

ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

01 60 11 12 13

www.ecofix.fr







ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

ECOFIX, société indépendante, met à votre disposition depuis plus de 30 ans une vaste gamme de produits spécialisés, conçus pour répondre aux besoins spécifiques de vos chantiers. Nous proposons des solutions adaptées aux exigences techniques et aux contraintes des professionnels du bâtiment, en garantissant des produits robustes et fiables pour la réussite de vos projets.

Notre équipe commerciale, composée de spécialistes, se tient à votre disposition pour répondre à toutes vos demandes. Nos experts sont là pour vous accompagner sur le choix de solutions efficaces, rentables et écoresponsables.

Pour garantir un service de qualité, notre service de préparation de commandes prend en charge vos demandes avec réactivité et efficacité. Nous savons que la rapidité est essentielle dans le secteur du bâtiment, c'est pourquoi nous nous engageons à traiter vos commandes dans les plus brefs délais, en respectant les spécifications et les impératifs de vos chantiers.

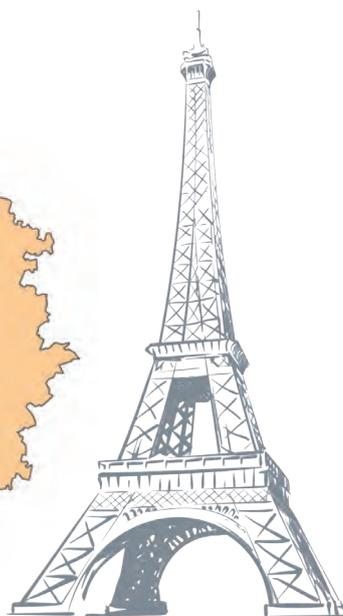
Nous disposons également d'une équipe interne dédiée à la livraison sur chantier. Spécialement formée aux besoins logistiques des professionnels, cette équipe assure un acheminement rapide et sécurisé de vos commandes directement sur site.

Vous bénéficiez ainsi d'un service clé en main, du conseil à la livraison, pour vous permettre de vous concentrer pleinement sur l'avancement de vos travaux.

Choisir ECOFIX, c'est faire le choix d'un partenaire de confiance.

ECOFIX est la solution idéale à vos impératifs de chantier

Nos équipes se tiennent à votre disposition au **01 60 11 12 13**



**nous
sommes
ici**

Edition 2022, cette édition annule et remplace les précédentes.

Nous nous réservons le droit de modifier les données des produits en fonction des modifications de nos partenaires fabricants sans préavis. Les visuels peuvent être considérés non contractuels.



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers



ECOFIX s'inscrit en acteur du développement durable

La prise de conscience des pouvoirs publics, des entreprises et des citoyens est extrêmement forte.

S'inscrire dans la durée au niveau environnemental constitue un enjeu majeur.

Nous multiplions les efforts pour minimiser notre empreinte carbone avec, par exemple, un renouvellement annuel de notre flotte de véhicules afin de réduire, grâce aux nouvelles technologies, notre impact sur l'environnement.

Nous sommes constamment à la recherche de nouveaux produits moins polluants, dont nos partenaires ont apporté un soin Eco Responsable à leur élaboration tout en restant vigilants sur leurs performances.

Nous nous engageons à vous présenter une gamme de produits responsables. Ce catalogue est l'un de nos engagements majeurs.

A	FILIN DE SUSPENSION • PYRAMIDE • CLIPS	A
B	CHEMINS DE CÂBLE FIL & TÔLE • ACCESSOIRES	B
C	GAMME STRUT 41	C
D	VISSERIE	D
E	CHEVILLE • GOUJON • SCELLEMENT CHIMIQUE	E
F	MÈCHE • TRÉPAN BÉTON • FORÊT	F
G	WAGO • BOITE DE DÉRIVATION • GEL ISOLANT ET RÉSINE À COULER • POT D'ENCASTREMENT • POINT DE CENTRE	G
H	VELCRO • COLLIER POLYAMIDE • TUBE / GAINÉ ET ACCESSOIRES • MAXIBANCHE • TIRAGE DE FILS	H
I	GAINÉ HERMO • MANCHON HELAVIA • ACCESSOIRES GAINÉ THERMO • GAINÉ SPIRALE • GOULOTTE • SÉRIE RAPID 45	I
J	ERIFLEX • PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE	J
K	MISE À LA TERRE • RACCORDEMENT MÉCANIQUE • SERTISSAGE • CADWELD • BORNIER DE PUISSANCE • ONDULEUR	K
L	BLOC SECOURS • DAAFS • APPAREILLAGE MODULAIRE	L
M	SCIAGE • SCIE TRÉPAN • LENOX • DISQUE À TRONÇONNER	M
N	COLLIER ATLAS & INDUSTRIEL • LIGATURE INOX • RIVET	N
O	ADHÉSIF • REPÉRAGE & MARQUAGE • COUPE FEU • COLLE & MASTIC • TRAITEMENT DE SURFACE & NETTOYAGE • ASPIRATEUR	O
P	APPAREIL DE MESURE / INTENSITÉ / TENSION / CONTRÔLE • COFFRET DE CHANTIER • ÉCLAIRAGE	P
Q	PROTECTION • SÉCURITÉ • E.P.I.	Q
R	OUTILLAGE MANUEL & ÉLECTROHYDRAULIQUE • GAMME 1000 V • RANGEMENT & AMÉNAGEMENT • CADENAS • ENDUIT • SOUDURE GAZ • CÂBLE AVIA • CHAÎNE DE SUSPENSION	R
S	MACHINES ÉLECTRO PORTATIVES • GAMME TUBESCA	S



SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Accessoires bloc secours	L5	Barre cuivre	K6
Accessoires collier ATLAS	N3 à N4	Barres cuivre nu	J10
Accessoires de sertissage hydraulique	K17 à K18	Barres cuivre nu perforées	J10
Accessoires FleXbus	J6 à J7	Barrette de terre	K1
Accessoires PULSA	S1 à S2	Bascule	E27 à E28
Accessoires STRUT	C3 à C6	Basket de sécurité	Q6
Accessoires tube acier MRL	H17 à H19	Batterie	P10
Accessoires tube IRL	H6 à H8	Bitume à froid	R33
Accus rechargeable	P10	Bloc de prise	P16
Acétone	O17	Bloc secours accessoires	L5
Acrylique	O10	Bloc secours Ambiance	L2
Adhésif	O1 à O3	Bloc secours BAEH	L4
Aérosol peinture	O7 à O8	Bloc secours BAES	K1 à K5
Aide choix des gaines thermo	i3 à i5	Bloc secours, DAAFS, coffret de chantier	L2 à L6
Aide choix des presse-étoupe	G21	Blocs de jonction	J12
Aiguille tirefil	H25 à H27	Bobine étain	R35
Aimant pour maxibanche	H22	Bobine filin acier	A1
Air' métic	G27	Bobine LED	P11
Alcool à brûler	O17	Boite à onglet	R10
Alimentation bobine LED	P11	Boite de dérivation	G10 à G15
Ampoule LED	P15	Boite de dérivation (gel isolant)	G16 à G19
Ampoule scellement chimique	E10	Boite de dérivation encastrée	G17 à G19
Anneau de levage	R37	Boite plexo	G10 à G15
Anti-rouille	O17	Boite pour clés à chiffre	R26
Appareillage en saillie et encastré	G22	Boitier de sol carré	i13
Applique DCL	G28	Bombe de peinture	O7 à O8
Araytub	H8	Bombe galva	O17
Arbre moteur pour scie trépan	M6 à M9	Borne de dérivation en C	K10
Arbre moteur système EASY CLIP	M13	Borne de mise à la terre	K3
Arceau anti-bruit	Q2	Borne de puissance WAGO	G6 à G7
Aspirateur	O18	Borne WAGO	G1 à G9
Aspirateur pour rainureuse	S3	Bornier de puissance ERIFLEX	J16 à J18
Attache boite de dérivation	G13	Bornier WAGO	G4
Auge caoutchouc	R32	Bottes de sécurité	Q6
Bâche de protection	Q3	Bouchon d'oreille	Q2
Balais et balayette	O13	Bouchon gaine	H8
Banc	R21	Bouchon pour RAIL	C1
Bande perforée	N11	Bouilloire	R22
Bande sans fin	N5	Boulon JAPY	D7

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Boulon marteau pour RAIL C	C7, D17	Chemin de câble fil accessoire	B4 à B11
Boulon Tête marteau	C1, D18	Chemin de câble fil et tôle	B1 à B22
Boulon TRCC, collet carré, poêlier	D7, D26	Chemin de câble tôle accessoire	B8 à B22
Boulon TRL	D8	Cheville à frapper	E8
Bride de mise à la terre, PLIO-TER	K4	Cheville ARAYFIX	E25
Brosse boisseau	M14	Cheville ARAYPOINTE	E25
Brosse circulaire	M14	Cheville ARPON	E21
Brosse pinceau	M14	Cheville bascule	E27 à E28
Brother et Dymo	O4 à O5	Cheville bascule nylon	E28
Burin à main	R30	Cheville BOLIX	E20
Burin SDS Max	F4	Cheville charge très lourde	E30
Burin SDS+	F2	Cheville DRIVA	E15
Câble avia / acier	R38	Cheville DUOBLADE	E18
Câble cuivre nu	K1	Cheville DUOPOWER	E22
Câble de consignation ajustable	R23	Cheville DUOTEC	E28
Câble de mesure pour multimètre	P1 à P3	Cheville EXL-SP8	E26
Cadenas	R27 à R29	Cheville FTPK	E18
Cadenas de consignation	R24	Cheville FU	E21
CADWELD	K25 à K30	Cheville instacâble	H6
Café en dosette	R22	Cheville KKB	E23
Cafetière	R22	Cheville Laiton et métric	E7
Caisse à outils	R20	Cheville métallique corps creux (HM)	E15 à E14
Caméra thermique	P5	Cheville nylon	E19
Canon de porte	R29	Cheville nylon RAM	E20
Cantine	R20	Cheville PAK	E18
Capricentre	H21	Cheville PRIMA	E1
Capriflex, Capriplast	H20	Cheville RAWLBOLT	E29
Capteur de contrôle sonore	P4	Cheville RAWLNUT	E18
Capuchon thermorétractable	i6	Cheville segment à ressort	E29
Carnet étiquettes repérage TKM	O6	Cheville SX	E21
Carton d'emballage	R18	Cheville UNO	E19
Cartouche butane/propane	R36	Cheville UNO Timber	E19
Cartouche gel boîte de dérivation	G16 à G19	Cheville UX	E22
Cartouche scellement	E10, E12 à	Cheville, goujon, scellement chimique	E1 à E31
E14		Cheville-clou	E24
Casque anti-bruit	Q1 à Q2	Chiffon	O13
Casque de chantier	Q1	Ciment	R34
Casquette de chantier	Q1	Ciment express	R34
Chaine de sécurité	R39	Cisaille universelle	R11
Chaine de signalisation	Q4	Ciseaux électricien	R11
Chainette soudée droite	R39	Clé à choc	E5
Chaise	R21	Clé à cliquet	R15
Chariot pliable	R18	Clé à molette	R16
Chaussure de sécurité	Q6	Clé à pipe	R17
Chemin de câble dalle perforée	B12 à B22	Clé à tube	R17
Chemin de câble fil	B1 à B11	Clé mixte	R16

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Clé plate	R16	Combinaison jetable	Q9
Clé universelle en croix	R17	Conducteur de terre	K1
Clés	R15 à R17	Conducteur Flexbus	J4 à J5
Clés 6 pans mâles à tête sphérique	R5	Conduit acier MRL	H17 à H18
Clés allen	R5	Conduit électrique	H6 à H20
Clés torx	R5	Conduit électrique IK10	H16
Clips	A7 à A16	Conduit IK (IK10 NBG)	H14
Clips de mise à la terre	K4	Conduit IRL	H6 à H8
Clips série lourde	A17 à A20	Conduit métallique souple	H17 à H19
Clou	R30	Conduit TPC	H12
Clou PULSA	S1	Cône de signalisation	Q4
Cloueur gaz	S1 à S2	Connecteur à vis auto-cassantes	K14
Coffre de chantier	R19 et R20	Connecteur de terre pour barre cuivre	K6
Coffret bornes WAGO	G8 à G9	Connecteur pour barres de cuivre	J10
Coffret chantier BASIC, MONO, TETRA	L1	Consignation	R23 à R26
Coffret cheville métallique corps creux	E14	Console à ergots	B4
Coffret cosses cuivre étamé	K24	Console EDF	B18
Coffret cosses pré-isolées	K23	Console perforée 3 faces	B17
Coffret d'alarme	L6	Console strut 41, 21	B16
Coffret et composition embout et douille	R2 à R3	Console universelle	B8 à B9
Coffret forêt acier	F7	Contact (rondelle)	D15
Coffret forêt inox (Cobalt)	F12	Contre écrou presse étoupe	G20
Coffret nettoyage chantier	O15	Contrôleur de phase	P5
Coffret nettoyage sanitaire	O14	Contrôleur de prise	P3
Coffret visserie	D4	Contrôleur multifonction	P3
Colle	O9	Corde nylon	H25
Colle à carreaux de plâtre	R34	Cordeau	O7
Colle en baton pour pistolet électrique	O9	Cordon à pointe	P3
Colle en spray	O9	Cosse à sertir cuivre étamé	K7 à K8
Colle superglue eco	O9	Cosse à sertir equerre	K7 à K8
Collecteur de terre	J11	Cosse à sertir plage étroite	K7 à K8
Collier ATLAS	N1 à N2	Cosse bi-métal auto-cassante	K13
Collier de cablage	H4 à H5	Cosse bi-métal fût court	K13
Collier de serrage	N5	Cosse bi-métal fût long	K12
Collier descente de gouttière	N8	Cosse cœur	R38
Collier et accessoire	H1 à H5	Cosse piquet de terre	K1
Collier industriel	N8	Cosse pré-isolée	K21 à K23
Collier inox à bille	N10	Cosses de dérivation mécanique	K19
Collier inox pour ligature	N9 à N11	Coupe boulon	R11
Collier polyamide	H2 et H4	Coupe câble	R12 à R13
Collier SERFLEX, royal	N5	Coupe câble à cliquet	R12
Collier UNIBAND	N11	Coupe câble électro-hydraulique	R13
Colliers HURON	J15	Coupe fil acier	R13
Colliers PATRIOT	J15	Coupe goulotte	i10
Colonne RAPID 45	i12	Coupe goulotte	R31
Colring	H4 à H5	Coupe tige et acier électro-hydraulique	R13

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Coupe tige filetée	R31	Échelle x-tenso	S11
Coupure de proximité	L6	Éclairage	P11 à P15
Couteau à enduire	R31	Éclairage de chantier LED	P11 et P14
Couteau de peintre	R31	Écrimétal	O7
Couteau électricien	R11	Écrou	D14
Couvercle boîte appareillage	G26	Écrou aveugle	E31
Couverture de protection 1000 V	Q9	Écrou ouvert SNM	D14
Craie forestière	O6	Écrou RAIL	C1, D18
Crapaud STRUT	C3	Écrou RAIL C	C7, D17
Crayon	O6	Électroportatif	S1 à S9
Crochet bois	D3	Éléments de consignation	R23 à R26
Crochet métaux	D11	Embase adhésive	H5
Crochet série forte	N6	Embase collier	H5
Cutter	R10	Embout et douille de vissage	R1
Dalle marine	B12 à B22	Embout RAIL	C1
Décapeur thermique	i2	Embout terminal isolé	K21
Découpeur / ponceur filaire	S7	Emporte pièce	M12
Découpeur / ponceur sur batterie	S7	Encastrement (pot)	G24 à G28
Dégraissant tous métaux	O17	Enduit	R33 à R34
Dégrippant	O17	Enduit de rebouchage	R33
Demi-collier série forte	N6	Enrouleur	P16
Dénude câble	R9	Ensemble de pluie	Q9
Dérouleuse de touret	H23 à H24	Éponge	O16
Détecteur de tension	R5	Escabeau fibre	S10
Détecteur vérificateur de tension	P3	ESSE pour chaînette	R39
Dévidoir à roulette	H23 à H24	Essuie tout	O13
Dévidoir scotch	O2, R18	Étiquette de consignation	R26
Disque à lamelles	M14	Étiquette de signalisation bloc secours	L5
Disque à tronçonner	M15 à M16	Étiquette homme foudroyé et éclair	O2
Disque à tronçonner diamant	M16	Étiquette TKM	O6
Disque à tronçonner standard	M15	Étrier	N7
Domino	G15	Extrémité thermorétractable	i6
Dosette café	R22	Fer à souder	R35
Double face	O1	Feuillard cuivre étamé	K1
Douille clé à chocs	E5	Feutre indélébile	O6
Douille de chantier	P15	Fiche électrique de chantier	P16
Douille de vissage et embout	R1	Fiche pré-isolée	K21 à K23
Douille scellement chimique	E10	Fil (chemin de câble)	B1 à B11
Douille spéciale tige filetée	D12	Filin de suspension	A1 à A4
Douille terminale isolée	K21	Film bulle	R18
Duarib	S12 et S14	Film de protection	Q3
Dymo et Brother	O4 à O5	Film étirable	Q3
E.P.I.-Protection-Sécurité	Q1 à Q9	Filtre aspirateur	O18
Eau minérale	R22	Firestop	O11
Échaffaudage	S15	Fixation boîte de dérivation	G13
Échelle 3 plans	S11 à S12	Fixation charge très lourde (cheville)	E30

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Fixation charge très lourde (scellement)	E10 à E14	Grillage avertisseur	H13
FleXbus	J1 à J7	Groupe hydraulique AHP700	K16
Forêt à bois	F13 à F14	Guirlande LED	P11
Forêt acier	F7 à F12	Harnais anti-chute	Q3
Forêt béton	F1 à F6	Helavia (manchon)	i1
Forêt conique et étagé, fraise étagée	F10	Huile de coupe	M8
Forêt inox (Cobalt)	F12	ICTA Gaine	H9 à H14
Forêt polycône et polycoupe	M5	Intégration mur béton	H22
Forêt spéciaux	F11	Interrupteur	G22
Frein filet loctite	O9	Interrupteur sectionneur	L6
Gaine ICTA	H9 à H14	IPN (Caddy pour)	A7 à A16
Gaine métallique	H19 à H20	IRL tube IK10	H16
Gaine Noire bande Grise (EDF)	H14	IRL tulipé (ancien IRO)	H6 à H8
Gaine sans halogène	H15	Isolateur basse tension	K5
Gaine spirale	i9	Isolateurs	J9
Gaine thermo paroi épaisse	i7 à i8	JAPY	D7
Gaine thermo paroi moyenne	i7 à i8	Jeu de clés à cliquet	R15
Gaine thermorétractable spéciale	i6 à i8	Jeu de clés allen	R5
Gaine thermorétractable standard	i2	Jeu de clés torx	R5
Gaine thermorétractable, spirale	i1 à i9	Jeu de tournevis isolés 1000 V	R5
Gaine tressée expansible	i9	Joint armé	B19
Galvanisation	O17	Joint coupe feu	O11 à O12
Gamme STRUT	C1 à C7	Jokari	R9
Gamme STRUT 41	C1 à C7	Kit de consignation	R23
Gant	Q7 à Q8	Kit de montage d'isolateur	J9
Gant anti-coupure	Q8	Kit de terre	P3
Gant thermique	Q8	Kit nettoyage chantier	O15
Gaz dépoussiérant	O16	Kit nettoyage sanitaire	O14
Gel isolant pour boîte de dérivation	G16 à G19	Lame de cutter	R10
Genouillère	Q9	Lame de grignoteuse	R31
Gilet fluo	Q5	Lame de scie	M1 à M4
Gilet fluo réversible et thermique	Q5	Lame de scie à main	M4
Gouge SDS+	F2	Lame de scie à main LENOX	M11
Goujon crochet et œil	E26	Lame de scie sabre	M4
Goujon Fischer	E4	Lame de scie sauteuse LENOX	M1
Goujon FIX et FIX3	E2	Lame de scie sauteuse standard	M1 à M3
Goujon FXA	E4	Lampe à souder	R35
Goujon percé	E26	Lampe d'inspection	P13
Goujon RAWL	E4	Lampe feu clignotante	Q4
Goujon RXPT	E4	Lampe frontale	P11
Goujon SPIT	E2	Lampe LED	P11 à P12
Goulotte	i10	Lave glace	O16
Goulotte d'appareillage RAPID 45 GEK	i11	L-Boxx	E16
Goulotte, série RAPID 45	i11 à i12	LED éclairage	P11
Graisse contact et neutre	K8	Lime bois et métaux	R31
Grignoteuse	R31	Lingette	O16

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Loctite frein filet	O9	Meuleuse sur batterie	S5
Lubrifiant	O17	Micro-ondes	R22
Lubrifiant tirage de câble	H25	Mini laser	P7 à P9
Lunette de protection	Q2	Mise à la terre	K1 à K30
Machine Dymo et Brother	O5	Mise à la terre chemin de câble	B5
Machine électroportative	S1 à S9	Mise à la terre clips	K4
Machoire pour coupe boulon	R11	MONO (coffret)	L1
Maillon rapide	R39	Monture de scie	R10
Mallette de premiers secours	Q4	Moonpack	R18
Mallette de rangement vide	E16	Mortier	R34
Mallette WAGO	G8 à G9	Mousqueton alpin	R37
Manchon à vis auto-cassantes	K14	Mousse coupe feu	O11 à O12
Manchon cuivre étamé	K10	Mousse nettoiyante	O16
Manchon de jonction aluminium	K11	Mousse polyuréthane	O10
Manchon ICTA	H10	Multikit	K25 à K26
Manchon pré-isolé	K21	Multimètre numérique	P2
Manchon standard caoutchouc	i1	Nanocrete	R33
Manchon tige filetée	D13	Néoprène	O10
Manchons / tubes pour tresses plates	J8	Nettoyage et traitement surface	O13 à O18
Mandrin auto-serrant	F16	Nettoyant sol et vitre	O16
Manille droite	R37	Niveau aluminium	R34
Marche pied aluminium	S11 à S12	Nylstop (écrou frein)	D14
Marche pied fibre	S10	Odomètre	P6
Marker	O6	Ohmmètre	P2
Marqueur pointe fine	O6	Outil à dégainer	R9
Marteaux	R30	Outil à sertir + percer les manchons	J8
Masque de protection FFP	Q5	Outillage	R1 à R36
Masse couple	R30	Outils cheville à frapper	E8
Massette	R30	Outils de découpe	R12 à R13
Mastic et colle	O10	Outils de mesure	P6 à P9
Matrice pour sertissage	K17 à K18	Outils de sertissage électro-hydraulique	k15 à K16
Maxibanche	H22	Pack d'eau minérale	R22
Mèche à bois	F13 à F14	Pack nettoyage chantier	O15
mèche acier	F7 à F12	Pack nettoyage sanitaire	O14
Mèche béton	F1 à F6	Papier hygiénique	O13
Mèche béton SDS Max	F4	Parafoudre	J13 à J14
Mèche béton SDS+	F1 à F3	Patte à vis	N4
Mèche cylindrique carbure	F16	Patte universelle	G13
Mèche SDS+ 4 taillants	F4	Peigne de pontage WAGO	G5
Mèche, trépan béton, forêt	F1 à F16	Peinture	O7 à O8
Mesure	P6 à P9	Pelle	R32
Mesure de terre	P3	Pelle de nettoyage	O13
Mesure dépliable	P6	Perceuse sur batterie	S4 à S5
Mesure déroulante	P6	Phare LED	P11 à P14
Mètre ruban	P6	Pic à main	R30
Meuleuse filaire	S8	Pic SDS Max	F4

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Pic SDS+	F2	Pontet	N1
Pièce thermorétractable	i6 à i8	Pot d'encastrement	G24 à G28
Pied de biche	R31	Poteau de signalisation	Q4
Pied de coffret de chantier	L1	Poubelle	O16
Pile	P10	Poudre à tracer	O7
Pince à décoffrer	R31	Presse de sertissage électro-hydraulique	K15 à K16
Pince à dénuder	R9	Presse étoupe	G20
Pince à rivet	N14	Prise	G22
Pince à sertir embout de câblage	R14	Prise de courant RAPID 45	i12
Pince à sertir multi-usage	R14	Pro-connect	F6
Pince à sertir pour douille terminale	K24	Projecteur de chantier LED	P13 à P15
Pince ampermétrique	P1	Projecteur LED 360°	P14
Pince cheville corps creux	E15	Promafoam	O12
Pince coupante	R8	Protection 1000 V	Q9
Pince écrou aveugle	E31	Protection de spot	G15
Pince étaux	R8	Protection des surfaces	Q3
Pince étrier RAIL 41	C3	Protection-sécurité-E.P.I.	Q1 à Q9
Pince isolante 1000 V	Q9	PULSA (cloueur)	S1 à S2
Pince isolée 1000 V	R6 à R8	Pyramid	A5 à A6
Pince manchon caoutchouc	i1	Raccord à brides	K20
Pince pour collier inox ligature	N9 à N11	Raccord à griffes	K20
Pince tircoup (collier)	H3	Raccord de croisement	K1
Pinceau	O17	Raccord en C	K10
Pioche	R32	Raccord gaine métallique	H19
Piquet de terre	K1	Raccordement à serrage mécanique	K19 à K20
Pistolet à air chaud	i2	RAIL 27x18	C7
Pistolet à air chaud à gaz	R36	RAIL 41 accessoire	C1 à C7
Pistolet à colle électrique	O9	Rail 41x21	C2
Pistolet firestop	O13	Rail 41x41	C2
Pistolet mousse polyuréthane	O10	Rail à ergots	B4
Pistolet pour colle et mastic	O10	RAIL C	C7
Pistolet scellement	E12 à E14	Rail double	C2
Pistolet thermomètre de précision	P4	Rail EDF	B18
Piton bois	D3	Rail perforé 3 faces	B17
Piton métaux	D11	Rail symétrique et asymétrique	G6 à G7
Plaque taraudée	C1, D18	Rainureuse	S3
Plaque taraudée RAIL C	C7, D17	Rallonge	P16
Plateforme aluminium	S14	Rangement et aménagement	R18 à R22
Plateforme fibre	S10	RAPID 45	i11 à i12
Plâtre à modeler	R33 , R34	Recharge gaz	R35
Plâtre de Paris	R33, R34	Réfrigérateur	R22
Pochette de consignation	R26	Repérage de phase et neutre	O3
Poignée pare-coup	R30	Repérage et marquage	O3 à O8
Pointe de touche	P3	Résine à couler	G16 à G19
Points de centre	G28	Résine hybride	E13
Ponçage (accessoire)	M14	Ressort seul	E28

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Rivet	N12 à N14	Serre câble étrier et plat	R38
Rondelle	D15 à D16	Serre fil	K3
Rondelle bi-métal	K3	Sherpa aluminium	S13
Rondelle plate	D16	Sherpa fibre	S10
Rosace	N4	Silicone	O10
Rouleau d'essuyage	O13	Slug buster	M12
Ruban adhésif	O1 à O3	Sopalin	O13
Ruban de signalisation	Q4	Soudure aluminothermique	K25 à K30
Ruban de signalisation adhésif	O2	Soudure gaz	R35 à R36
Ruban Dymo et Brother	O4	SUPERFOREUR	M8
Ruban LED	P11	Superglue eco	O9
Sable	R34	Support EDF	B18
Sabot (dérouleur)	H24	Support essuie tout	O16
Sac aspirateur	O18	Sur-chaussure	Q9
Sac gravat et renforcé	O13	Système de sécurité incendie	L6
Sac poubelle	O13	Table	R21
Sadow pour bâche	Q3	Tableau correspondance gaine	i3 à i5
Sangle d'arrimage	Q3	Tableau correspondance presse-étoupe/câble	G21
Saumon	G17 à G19	Taloche	R32
Savon	O13	Tamis scellement chimique	E12
Scellement chimique	E10 à E14	Tapis isolant 1000 V	Q9
Scellement par injection	E12 à E14	Taraud main et machine	F15
Scie (monture)	R10	Télémetre laser	P6 à P9
Scie à guichet	R31	Telex RAIL	B11
Scie circulaire sur batterie	S6	Tenaille russe	R8
Scie cloche Béton	F6	Tendeur double crochet	R38
Scie cloche système EASY CLIP	M13	Tendeurs	Q3
Scie sabre	S9	Terminus	H21
Scie sauteuse filaire	S9	Testeur de tension	R5
Scie sauteuse sur batterie	S6	Tête de sertissage hydraulique 20 tonnes	K16
Scie trépan à concrétion carbure	M9	TETRA (coffret)	L1
Scie trépan à concrétion diamant	M9	Thermomètre de précision	P4
Scie trépan à plaquettes carbure, placo	M6	Tige de scellement	E11
Scie trépan HSS Bi-métal	M7	Tige filetée	D12
Scie trépan LENOX	M11	Tirefil aiguille	H25 à H27
Scie trépan multi-bois	M10	Tirefond	D3
Scie trépan multispot	M10	Tiro	O1
Scie trépan reprise de trou	M13	Toile américaine	O2
Scotch	O1 à O3	Tourne à gauche standard et cliquet	F15
Scotch électricien	O3	Tournevis isolé 1000 V	R4
Scotch emballage	O2, R18	Tournevis porte-embout	R1
Scratch	H1	Tournevis sur batterie	S4
seau caoutchouc	R32	TPC	H12
Sécurité-E.P.I.-Protection	Q1 à Q9	Traitement surface et nettoyage	O13 à O18
Serpillère	O16	Trassol	O8
Serpress	D14	Trépan léger SDS+	F6

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue

SOMMAIRE ALPHABÉTIQUE

Trépan lourd SDS Max	F6
Trépan multispot	M10
Tresse de masse	K2
Tresse plate cuivre étamé	K2
Tresses de masses	J9
Tresses plates cuivre étamé	J8
Tronçonneuse filaire	S8
Tronçonneuse pendulaire	S8
Trousse à couler - saumon	G16 à G19
Trousse de secours	Q4
Truelle	R32
Tube acier MRL	H17 à H19
Tube IRL	H6 à H8
Tube noir IK10	H16
Tubesca	S10 à S15
TURBOKIT	F5
Velcro	H1
Ventouse 1 et 2 coupes	Q2
Vérificateur de câblage NETCAT	P5
Vérificateur de câble LAN	P4
Vérificateur de tension	P3
Verrou	R28
Verrou pour filin acier	A1
Vestiaire	R21
Vêtement de pluie	Q9
Vis à bois	D1 à D4
Vis auto perceuse	D9 à D10
Vis béton	E6
Vis métaux	D5 à D8
Vis métaux tête hexagonale	D6
Vis six pans creux (BTR, allen)	D13
Vis TRL	D8
Vissaplac (PLACO, plaquiste)	D11
Visserie	D1 à D27
Visserie direct béton	E6
Visserie GEOMET	D26
Visserie INOX	D19 à D24
Visserie Laiton	D27
Visserie Nylon	D25
Visserie Zinguée	D1 à D18
Visseuse sur batterie	S4
WAGO	G1 à G9
WD40	O17
White spirit	O17
WINSTA WAGO	G2
Yellow	H25

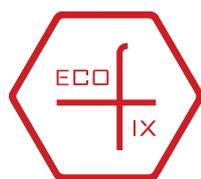
LÉGENDE ET CODE COULEUR

Pour les pièces **MÉTALLIQUES** : EZ/SZ/ZN

GAC

INOX A2 ou A4

Nos principaux partenaires fabricants à la fin du catalogue



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE A

FILIN DE SUSPENSION • PYRAMID • GÉNIE CLIMATIQUE • CLIPS



FILIN DE SUSPENSION



Simple à mettre en œuvre
 Gain de temps très important
 Réglage sans outil



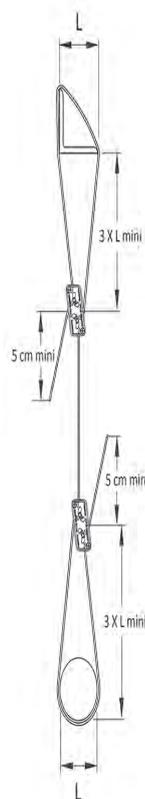
BKC100
 BKC200

certifiés APAVE

Le système **KWIKWIRE** propose une solution à chaque problème de fixation par suspension



Conseil
 d'utilisaton :



	Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	bte
 BKC100  BKC100-30  BK15L50 BK15L152  PINCEBKCC	BKC100	BKC100	accepte 1,5 / 2,5	-	35 / 70	100
	BK15L152	BKW063	1,5	152 m	35	1
	BKC100-30	BKC100-30	accepte 1,5 / 2,5	-	35 / 70	30
	BK15L50	CAP938868	1,5	50 m	35	1
	PINCEBKCC	BKCC	-	-	-	1
	BKC200	BKC200	accepte 2,5 / 3 / 5	-	70/115/300	50
	BK25L152	BKW094	2,5	152 m	70	1
	BK25L50	CAP938869	2,5	50 m	70	1
	BK3L152	BKW125	3	152 m	115	1
	BK5L76	BKW188	5	76 m	300	1
Résiste à une charge de 35 kg  ∅ 1,5 Boucle	BKL15L1	BKL06340K	1,5	1 m	35	20
	BKL15L2	BKL06380K	1,5	2 m	35	20
	BKL15L3	BKL063120K	1,5	3 m	35	20
	BKL15L4	BKL063180K	1,5	4 m	35	20
	BKL15L6	BKL063240K	1,5	6 m	35	20
	BKL15L9	BKL063360K	1,5	9 m	35	20
Résiste à une charge de 70 kg  ∅ 2,5 Boucle	BKL25L1	BKL09440K	2,5	1 m	70	20
	BKL25L2	BKL09480K	2,5	2 m	70	20
	BKL25L3	BKL094120K	2,5	3 m	70	20
	BKL25L4	BKL094180K	2,5	4 m	70	20
	BKL25L6	BKL094240K	2,5	6 m	70	20
	BKL25L9	BKL094360K	2,5	9 m	70	20



FILIN DE SUSPENSION

BKH Filin à Mousqueton



<p>Résiste à une charge de 70 kg</p>  <p>□ 2,5 Mousqueton</p>	Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	boite
	BKH25L1	BKH09440K	2,5	1 m	70	20
	BKH25L2	BKH09480K	2,5	2 m	70	20
	BKH25L3	BKH094120K	2,5	3 m	70	20
	BKH25L4	BKH094180K	2,5	4 m	70	20
	BKH25L6	BKH094240K	2,5	6 m	70	20
	BKH25L9	BKH094360K	2,5	9 m	70	20

Kits Filins embouts filetés M6



Résiste à une charge de **35 kg** en M6 diamètre **1,5**

<p>M 6 filin 1,5</p> 	BKBM615L1	BKBM606340K	1,5	1 m	35kg	20
	BKBM615L2	BKBM606380K	1,5	2 m	35kg	20
	BKBM615L3	BKBM6063120K	1,5	3 m	35kg	20
	BKBM615L4	BKBM6063180K	1,5	4 m	35kg	20
	BKBM615L6	BKBM6063240K	1,5	6 m	35kg	20
	BKBM615L9	BKBM6063360K	1,5	9 m	35kg	20

Kits Filins embouts filetés M8



Résiste à une charge de **70 kg** en M8 diamètre **2,5**

<p>M 8 filin 2,5</p> 	BKBM825L1	BKBM809440K	2,5	1 m	70kg	20
	BKBM825L2	BKBM809480K	2,5	2 m	70kg	20
	BKBM825L3	BKBM8094120K	2,5	3 m	70kg	20
	BKBM825L4	BKBM8094180K	2,5	4 m	70kg	20
	BKBM825L6	BKBM8094240K	2,5	6 m	70kg	20
	BKBM825L9	BKBM8094360K	2,5	9 m	70kg	20



FILIN DE SUSPENSION

Kits Filins Embouts Bascule



	Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre filin mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	boite
 <p>Résiste à une charge de 35 kg</p>	BKT15L1	BKT06340K	1,5	1	35	20
	BKT15L2	BKT06380K	1,5	2	35	20
	BKT15L3	BKT063120K	1,5	3	35	20
	BKT15L4	BKT063180K	1,5	4	35	20
	BKT15L6	BKT063240K	1,5	6	35	20
	BKT15L9	BKT063360K	1,5	9	35	20

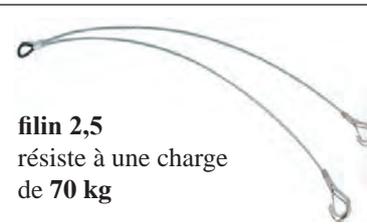
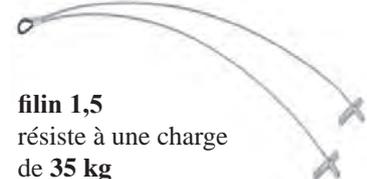


Filins Y Double Mousqueton

Filins Y Double Bascule



Application rapide et adaptée à vos problématiques chantier, chemins de câble, luminaires, etc...

	Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre filin mm	longueur en mm	résistance charge Kg	boite
 <p>filin 2,5 résiste à une charge de 70 kg</p>	BKYH25L450	BKYH18094	2,5	450	70	10
	BKYH25L750	BKYH30094	2,5	750	70	10
 <p>filin 1,5 résiste à une charge de 35 kg</p>	BKYT15L450	BKYT18063	1,5	450	35	10



FILIN DE SUSPENSION

BFX

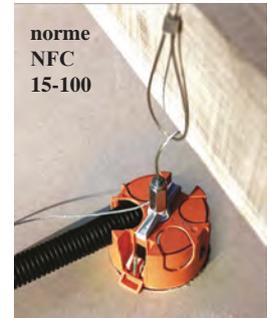


Montage sans outil

Autobloquant - Ajustable

système de reprise arrière des points de centre DCL

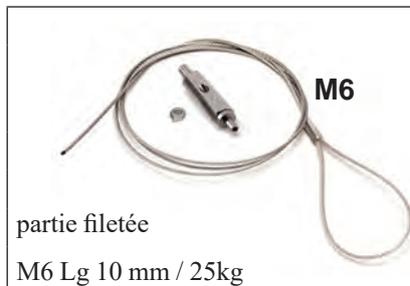
Résiste à une charge de 25 kg en M6



norme
NFC
15-100

BFX100

certifié APAVE



M6

partie filetée

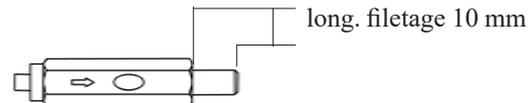
M6 Lg 10 mm / 25kg

Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre filin mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	boite
BFX100	BFX100-M6	1,5	-	25	100
BFX15L1	BFX06340K	1,5	1m	25	20
BFX15L2	BFX06380K	1,5	2m	25	20
BFX15L3	BFX063120K	1,5	3m	25	20
BFX15L4	BFX063180K	1,5	4m	25	20
BFX15L6	BFX063240K	1,5	6m	25	20
BFX15L9	BFX063360K	1,5	9m	25	20

BKF



M8 / M10



long. filetage 10 mm

Désignation Ecofix (code info)	code Eaton	diamètre filin mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	boite	
partie filetée M8/M10 Lg 10mm/45kg	BKF100M8	BKF100M8	1,5 / 2,5	-	25 / 45	50

Filin et équerre



verrou

Une équerre prévue pour être fixée à l'aide d'un cloeur, sertie sur un filin de 1,5 mm de diamètre et accompagnée d'un verrou



Désignation Ecofix (code info)	diamètre filin mm	longueur en mètre	résistance charge Kg	boite
XEQILD5	1,5	5	25	50



SOLUTION TOIT TERRASSE

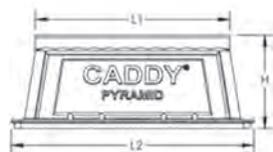
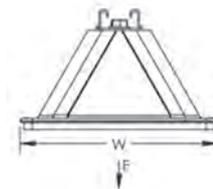
PYRAMID ST

Support avec profil de montage fixe

- soutien pour les chemins de câbles fils et dalles
- facile à transporter

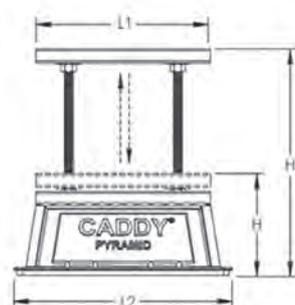
Matériau : polyéthylène, polypropylène, acier

Finition : GAC

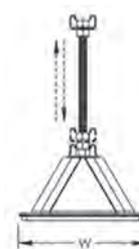


Ecofix (code info)	désignation caddy	L1 mm	L2 mm	Hauteur mm	charge statique (kg)
PYRPSF6C	PSF6C	152	203	122	136
PYRPSF10C	PSF10C	254	317,5	122	453
PYRPSF10D	PSF10D	254	317,5	163	453
PYRPSF16C	PSF16C	406	483	122	680
PYRPSF16D	PSF16D	406	483	163	680

PYRAMID ST hauteur réglable



Support avec profil de montage réglable



Ecofix (code info)	désignation caddy	L1 mm	L2 mm	Hauteur mm	charge statique (kg)
PYRPSA10CH13	PSA10CH13	254	317	152-330	453
PYRPSA16CH18	PSA16CH18	406	483	178-457	680

Attache rapide KBT pour Fils



Installation sans outils.

Convient aux chemins de câbles fils de 4 à 8 mm.

Boitage : par 100 pcs.



Ecofix (code info)	désignation caddy	finition
KBT	KBT	caddy ARMOUR



SOLUTION TOIT TERRASSE

PYRAMID bâti en H - embase



La base mousse ou caoutchouc limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane du toit. GAC et traité anti-UV.

1 embase



Compatible avec les rails de montage standard

Ecofix (code info)	désignation caddy	interface toiture	Hauteur mm	L / l mm	charge statique (kg)
PYRPHB	PHB	mousse	117	314	340
PYRPHBR	PHBR	caoutchouc	118	314	340

PYRAMID pour Tube



Pince 2c de 21,3 - 60,3 mm



Pince 1c de 12,7 - 22,4 mm

2 tailles de clips disponibles suivant la taille de tube à fixer.

Modèle	Code	L. mm	l. mm	H. mm	Charge statique par pied Kg	Pour diamètre de tube mm
PYRAMID 6P+ 1 pince 1c	PYRPTF6	20	15	10	136	12,7 - 22,4
PYRAMID 10P+ 2 pince 2c	PYRPTF10	31	20	10	453	21,3 - 60,3
PYRAMID 16P+ 2 pince 2c	PYRPTF16	48	20	10	680	21,3 - 60,3
pince 1c	PTF1C	-	-	-	-	12,7 - 22,4
pince 2c	PTF2C	-	-	-	-	21,3 - 60,3

PYRAMID Bord roulé

Spécial chemin de câble Bord Roulé. Support sans profil de montage. Léger, polyéthylène, polypropylène.



Vendu par 20 pièces + 1 sachet de 40 bloqueurs

Modèle	Code	L. mm	l. mm	H. mm	Charge statique par pied Kg
PYRAMID	PYRPTF6P	195	150	110	136

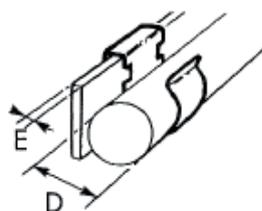
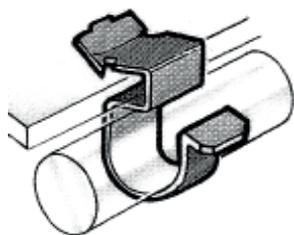
Sachet de 10 bloqueurs automatiques Bord Roulé

code: **PYRPTFP**



CLIPS ECOFIX

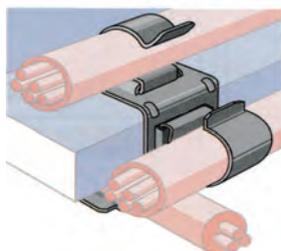
Attaches Bord de Tôle Standard



	Désignation (code info)	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre tube mm	boîte
spécial BFA	CR26	2 - 4	6 - 7	100
	CR27	2 - 4	7 - 9	100
	CR210	2 - 4	10 - 11	100
	CR212	2 - 4	12 - 14	100
	CR215	2 - 4	15 - 19	100
	CR219	2 - 4	20 - 24	100
	CR225	2 - 4	25 - 30	100
	CR46	4 - 7	6 - 7	100
	CR47	4 - 7	7 - 9	100
	CR410	4 - 7	10 - 11	100
	CR412	4 - 7	12 - 14	100
	CR415	4 - 7	15 - 19	100
	CR419	4 - 7	20 - 24	100
	CR425	4 - 7	25 - 30	100
	CR86	8 - 12	6 - 7	100
	CR87	8 - 12	7 - 9	100
	CR810	8 - 12	10 - 11	100
	CR812	8 - 12	12 - 14	100
	CR815	8 - 12	15 - 19	100
CR819	8 - 12	20 - 24	100	
CR825	8 - 12	25 - 30	100	
tube & gaine diam. 32 mm	GAM8/2	2 - 7	22 - 32	100
	GAM8/8	8 - 12	22 - 32	100

Complément Attaches Bord de Tôle

Etudié pour les tôles supérieures à 12 mm, jusqu'à 20 mm.

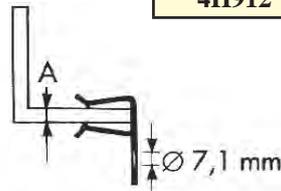
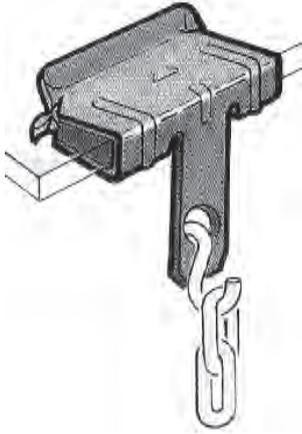


Désignation (code info)	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre tube mm	boîte
BFA1215	12 - 15	choisir en fonction de vos besoins parmi les CR	100
BFA1520	15 - 20		100



CLIPS ECOFIX

Suspension chaînette et cablette



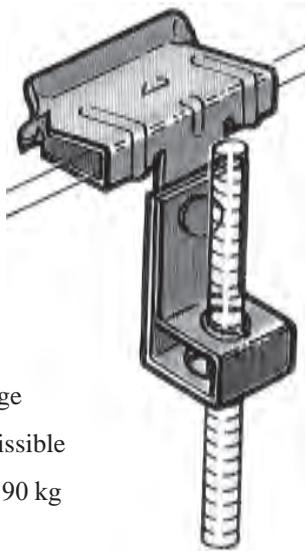
Désignation Ecofix code	Code AG	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm (A)	diamètre trou lisse mm	boîte
2H4	121	BE12	2-3	7.1	100
4H24	122	BE24	3-8	7.1	100
4H58	123	BE58	8-14	7.1	100
4H912	124	BE912	14-20	7.1	100

Idéal en Sécurité

charge admissible

70 à 90 kg

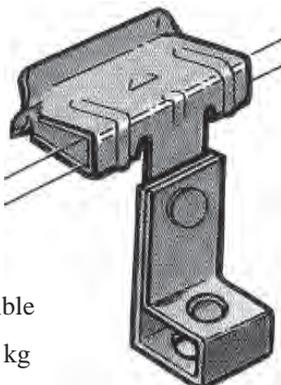
Descente de tige filetée Trou Taraudé



charge admissible
70 à 90 kg

Désignation Ecofix code	Code AG	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diam. tige mm	boîte
M6TI4	121-521	BH4E12	2-3	6	100
M6TI24	122-521	BH4E24	3-8	6	100
M6TI58	123-521	-	8-14	6	100
M6TI912	124-521	BH4E912	14-20	6	100
M8TI4	121-522	BMH8E12	2-3	8	100
M8TI24	122-522	BMH8E24	3-8	8	100
M8TI58	123-522	BMH8E58	8-14	8	100
M8TI912	124-522	BMH8E912	14-20	8	100
M10TI4	121-523	BMH10E12	2-3	10	100
M10TI24	122-523	BMH10E24	3-8	10	100
M10TI58	123-523	BMH10E58	8-14	10	100
M10TI912	124-523	BMH10E912	14-20	10	100

Descente de tige filetée Trou Lisse



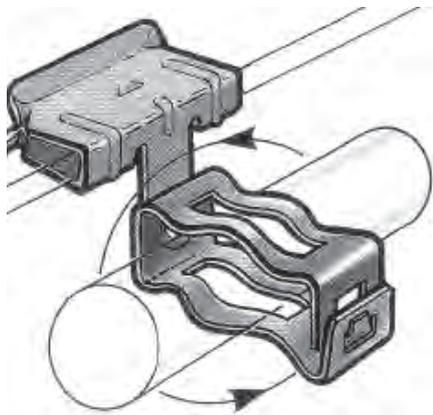
charge admissible
70 à 90 kg

Désignation Ecofix code	Code AG	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diam. trou mm	boîte
BH5E12	121-525	T104	2-3	11	100
-	122-525	T1024	3-8	11	100
-	123-525	T1058	8-14	11	100
BH5E912	124-525	T10912	14-20	11	100
BH13E12	121-527	BH13E12	2-3	13	100
BH13E24	122-527	BH13E24	3-8	13	100
BH13E58	123-527	BH13E58	8-14	13	100
BH13E912	124-527	BH13E912	14-20	13	100



CLIPS ECOFIX

Support de Tube



Fermeture avec une pince.

Rotation 360°.

Charge admissible 11 à 12 kg

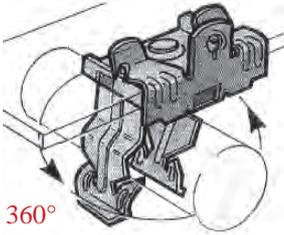


Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre Tube mm (pour A)	diamètre Tube mm (pour B)	boîte
6M4SM	121-432	-	2-3	14-18	14-18	100
6M24SM	122-432	-	3-8	14-18	14-18	100
6M58SM	123-432	-	8-14	14-18	14-18	100
6M912SM	124-432	-	14-20	14-18	14-18	100
812M4SM	121-434	-	2-3	18-27	18-30	100
812M24SM	122-434	-	3-8	18-27	18-30	100
812M58SM	123-434	-	8-14	18-27	18-30	100
812M912SM	124-434	-	14-20	18-27	18-30	100
16M4SM	121-435	-	2-3	27-35	30-35	100
16M24SM	122-435	-	3-8	27-35	30-35	100
16M58SM	123-435	-	8-14	27-35	30-35	100
16M912SM	124-435	-	14-20	27-35	30-35	50
20M4SM	121-436	-	2-3	35-42	35-42	100
20M24SM	122-436	-	3-8	35-42	35-42	100
20M58SM	123-436	-	8-14	35-42	35-42	100
20M912SM	124-436	-	14-20	35-42	35-42	100
24M4SM	121-437	-	2-3	42-50	42-50	50
24M24SM	122-437	-	3-8	42-50	42-50	50
24M58SM	123-437	-	8-14	42-50	42-50	50
24M912SM	124-437	-	14-20	42-50	42-50	50
32M4SM	121-438	-	2-3	50-63	50-60	50
32M24SM	122-438	-	3-8	50-63	50-60	50
32M58SM	123-438	-	8-14	50-63	50-60	50
32M912SM	124-438	-	14-20	50-63	50-60	50



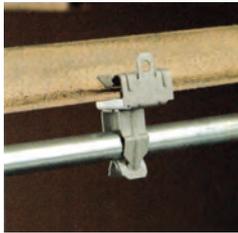
CLIPS ECOFIX

Support de Tube encliquetage rapide



360°

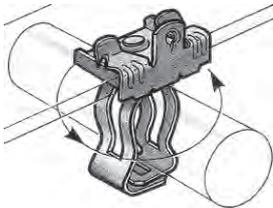
Charge admissible 11 kg



Désignation Ecofix code	Code AG (code A)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre tube (A&B) mm	boîte (A)	boîte (B)
8P24	132-412	-	3-8	18-22	100	100
8P58	134-412	-	8-14	18-22	100	100
8P912	136-412	-	14-20	18-22	100	50
12P24	132-414	-	3-8	22-30	100	100
12P58	134-414	-	8-14	22-30	100	100
12P912	136-414	-	14-20	22-30	100	50
16P24	132-415	-	3-8	30-35	100	100
16P58	134-415	-	8-14	30-35	100	50
16P912	136-415	-	14-20	30-35	50	50

Support de Tube

Fermeture avec une pince. Rotation 360°

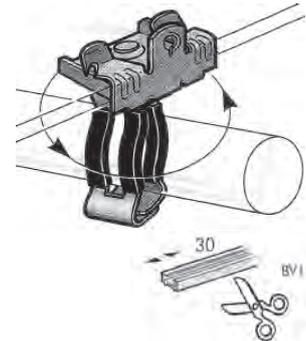


Charge admissible 33 kg



Bande BV1 pour transformation isophonique.

Attention, avec la bande BV1 vous perdez 6 mm sur le diamètre initial.

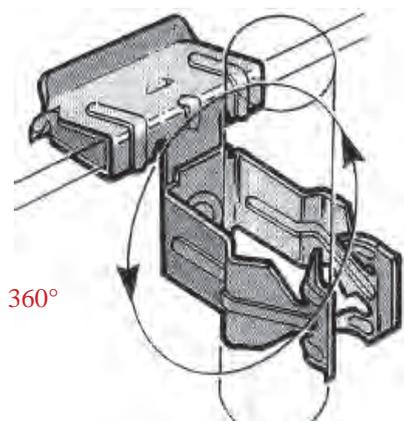


Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre tube (A) mm	diamètre tube (B) mm	boîte (A)	boîte (B)
6EM24	132-432	-	3-8	14-18	14-18	100	100
6EM58	134-432	-	8-14	14-18	14-18	100	100
6EM912	136-432	-	14-20	14-18	14-18	100	100
812EM24	132-434	-	3-8	18-27	18-30	100	50
812EM58	134-434	-	8-14	18-27	18-30	100	50
812EM912	136-434	-	14-20	18-27	18-30	100	50
16EM24	132-435	-	3-8	27-35	30-35	100	50
16EM58	134-435	-	8-14	27-35	30-35	100	50
16EM912	136-435	-	14-20	27-35	30-35	50	50
20EM24	132-436	-	3-8	35-42	35-42	50	50
20EM58	134-436	-	8-14	35-42	35-42	50	50
20EM912	136-436	-	14-20	35-42	35-42	50	50
24EM24	132-437	-	3-8	42-50	42-50	50	50
24EM58	134-437	-	8-14	42-50	42-50	50	50
24EM912	136-437	-	14-20	42-50	42-50	50	50
32EM24	132-438	-	3-8	50-63	50-60	50	50
32EM58	134-438	-	8-14	50-63	50-60	50	50
32EM912	136-438	-	14-20	50-63	50-60	50	50
-	-	-	bande	isophonique			par 6 m



CLIPS ECOFIX

Support de Tube encliquetage rapide

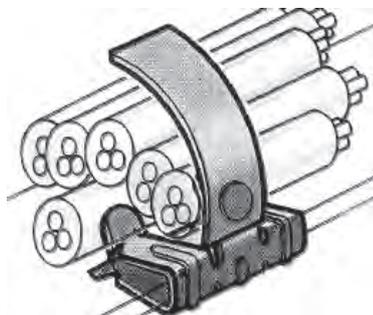


360°

Désignation Ecofix code	Code AG (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diam. Tube mm	boîte
8P4SM	121-412	-	2-3	18-22	100
8P24SM	122-412	-	3-8	18-22	100
8P58SM	123-412	-	8-14	18-22	100
8P912SM	124-412	-	14-20	18-22	100
12P4SM	121-414	-	2-3	22-30	100
12P24SM	122-414	-	3-8	22-30	100
12P58SM	123-414	-	8-14	22-30	100
12P912SM	124-414	-	14-20	22-30	100
16P4SM	121-415	-	2-3	30-35	100
16P24SM	122-415	-	3-8	30-35	100
16P58SM	123-415	-	8-14	30-35	100
16P912SM	124-415	-	14-20	30-35	100

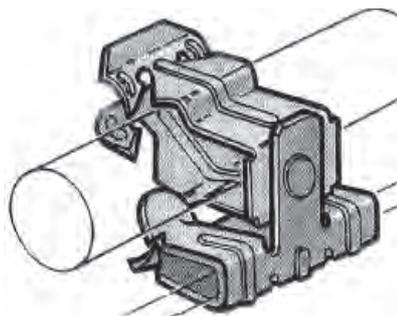
charge admissible 7 kg

Support de Tube & Câble à Languette



Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	longueur languette (A) mm	longueur languette (B) mm	boîte
2H4ST3	121-BCR	-	2-3	75	69	100
4H24ST3	122-BCR	-	3-8	75	69	100
4H58ST3	123-BCR	-	8-14	75	69	100
4H912ST3	124-BCR	-	14-20	75	69	100

Support de Tube Inversé



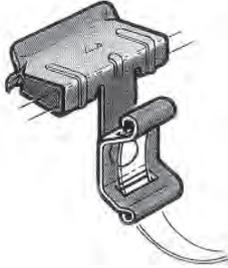
charge admissible 7 kg

Désignation Ecofix code	Code AG (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diam. Tube mm	boîte
8P4IN	121-412R	BP8E12R	2-3	18-22	100
8P24IN	122-412R	BP8E24R	3-8	18-22	100
8P58IN	123-412R	BP8E58R	8-14	18-22	100
BP8E912R	124-412R	BP8E912R	14-20	18-22	100
12P4IN	121-414R	BP12E12R	2-3	22-30	100
BP12E24R	122-414R	BP12E24R	3-8	22-30	100
BP12E58R	123-414R	BP12E58R	8-14	22-30	100
BP12E912R	124-414R	BP12E912R	14-20	22-30	100
16P4IN	121-415R	BP16E12R	2-3	30-35	100



CLIPS ECOFIX

Clips avec attache-collier (nu)



Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	largeur maxi de collier (A) mm	largeur maxi de collier (B) mm	épaisseur maxi de collier A&B mm	boîte
4H24CT	122-BCCT	BE24CT	3-8	8	9	2	100
4H58CT	123-BCCT	BE58CT	8-14	8	9	2	100
4H912CT	124-BCCT	BE912CT	14-20	8	9	2	100

(A) attache-collier en plastique (supporte 11kg max),

(B) attache-collier en métal (supporte 15 kg max).

Clips avec attache-collier AVEC COLLIER

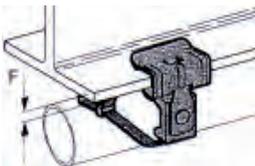


Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre maxi de collier (A) mm	diamètre maxi de collier (B) mm	boîte
4H24CTBB	122-BCCT2	BE24CT2	3-8	48	63	100
4H58CTBB	123-BCCT2	BE58CT2	8-14	48	63	100
4H912CTBB	124-BCCT2	BE912CT2	14-20	48	63	100

(A) attache-collier en plastique (supporte 11 kg max),

(B) attache-collier en métal (supporte 15 kg max).

Clips avec attache-collier INVERSE avec collier



Désignation Ecofix code	Code AG (A) (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diam. maxi de collier (A) mm	diam. maxi de collier (B) mm	boîte
4H24CTBBIN	122-BCCT2R	BE24CT2R	3-8	48	63	100
4H58CTBBIN	123-BCCT2R	BE58CT2R	8-14	48	63	100
4H912CTBBIN	124-BCCT2R	BE912CT2R	14-20	48	63	100

(A) attache-collier en plastique,

(B) attache-collier en métal.

Clips avec attache-collier TOUT INOX avec collier Inox

charge admissible 30 kg



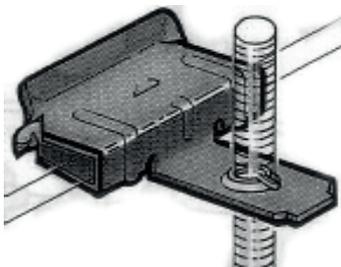
Désignation Ecofix code	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	diamètre maxi de collier (A) mm	diamètre maxi de collier (B) mm	boîte
4H24CTBR2	-	3-8	-	51	100
4H58CTBR2	-	8-14	-	51	100
4H912CTBR2	-	14-20	-	51	100

Livrés uniquement avec colliers



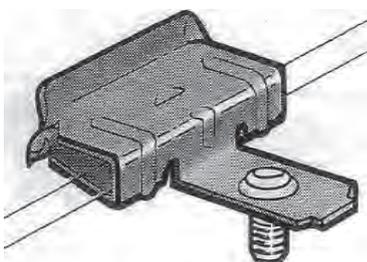
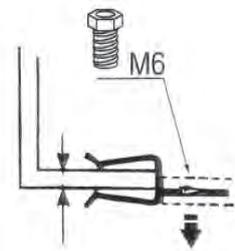


CLIPS ECOFIX



charge admissible 15 kg

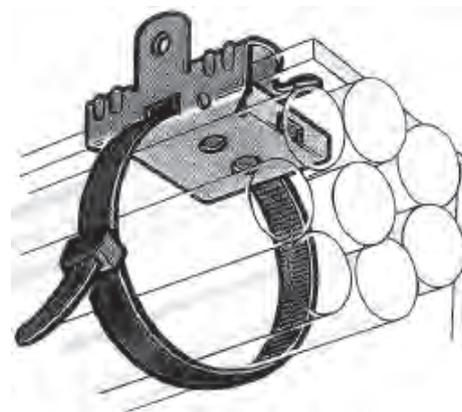
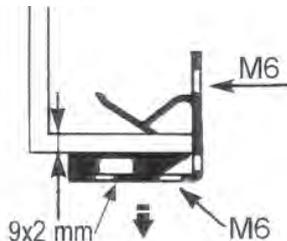
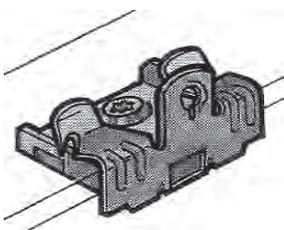
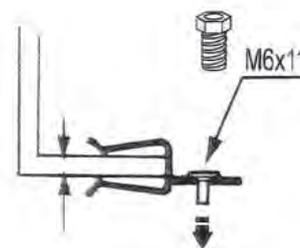
Désignation Ecofix code	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
4H24I	3-8	100
4H58I	8-14	100



avec vis intégrée

charge admissible 15 kg

Désignation Ecofix code	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
4H24IX	3-8	100
4H58IX	8-14	100

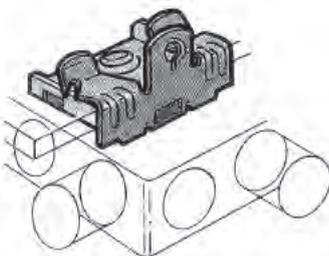


Désignation Ecofix code	Code AG (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
EM24	132	BU24	3-8	100
EM58	134	BU58	8-14	100
EM912	136	BU912	14-20	100

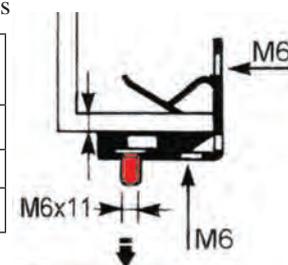
charge admissible 15 à 45 kg

avec vis intégrée M6 x 11

charge admissible 33 kg sur vis

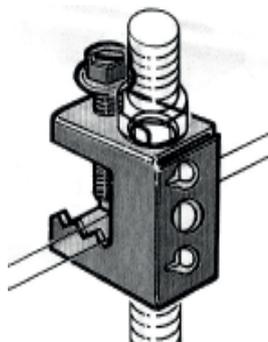


Désignation Ecofix code	Code AG (code info)	Anciennes références	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
EM24SM	132-M6	BU24S	3-8	100
EM58SM	134-M6	BU58S	8-14	100
EM912SM	136-M6	BU912S	14-20	100



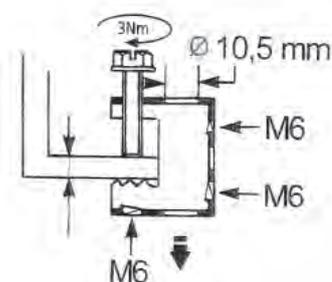


CLIPS ECOFIX



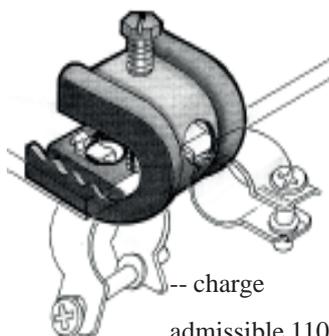
Désignation Ecofix code	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
EBC	jusqu'à 16	100

charge admissible 45 kg



charge admissible 33 kg

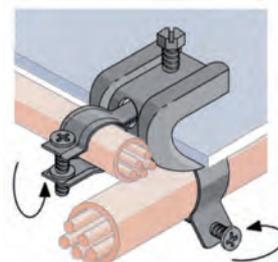
en traction vers le bas



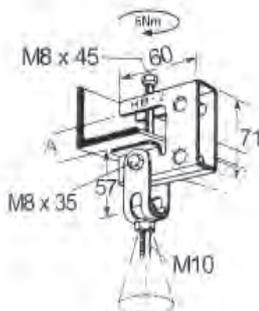
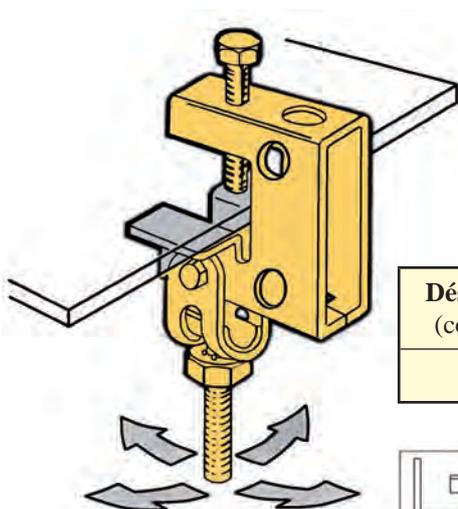
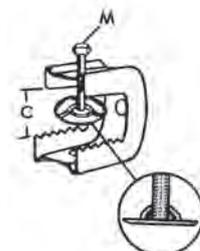
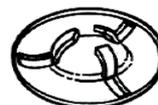
charge admissible 110 kg

le C existe en inox

Désignation Ecofix code	épaisseur tôle à serrer mm	dim. vis mm	boîte
C20	jusqu'à 20	6x25	100 / 10
C30C	jusqu'à 30	8x30	100 / 10
C45	jusqu'à 45	8x30	100 / 10

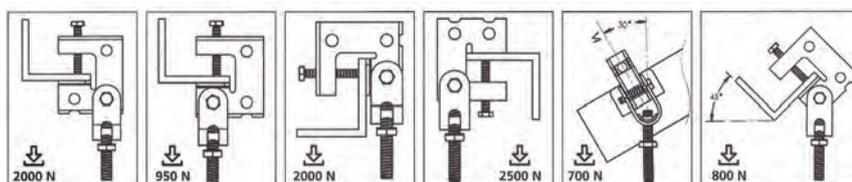
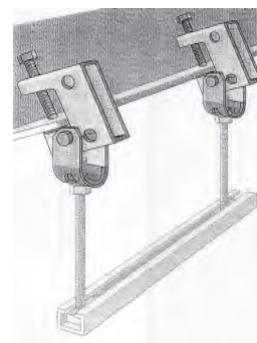


Désignation Ecofix code	pour vis mm	boîte
SPP6	M6	100
SPP8	M8	100



Désignation (code info)	épaisseur tôle à serrer mm	boîte
HB2	jusqu'à 23	50

charge admissible
10N/ 1 kg





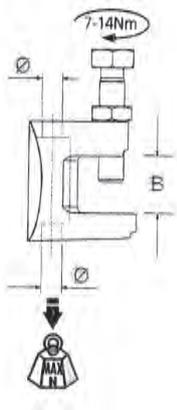
CLIPS ECOFIX



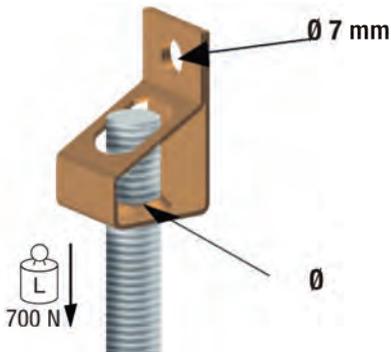
Désignation (code info)	trou Lisse (diamètre du trou mm)	trou Tarauté (diamètre du trou mm)	B épaisseur maxi à serrer mm	charge admissible kg	boîte
----------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------	----------------------------	-------

TKE8	9	-	18	120	100
TKE10	11	-	20	250	100
TKE12	13	-	26	350	100

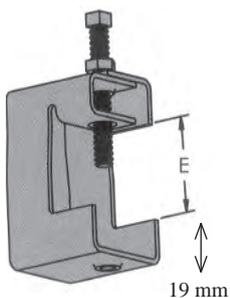
TKEM6	-	M6	18	120	100
TKEM8	-	M8	18	120	100
TKEM10	-	M10	20	250	100
TKEM12	-	M12	26	350	50



Pour les IPN supérieurs à 26 mm,
nous avons un programme
sur demande.



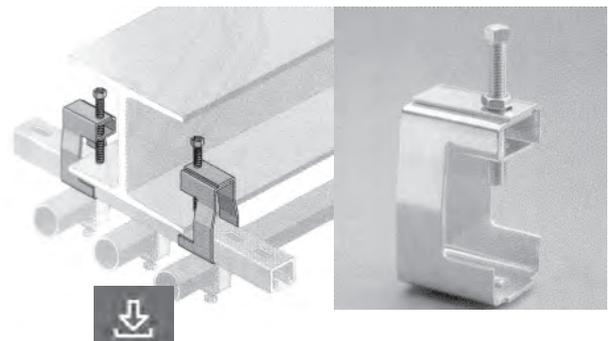
Code	Ø mm	Cdt
M6TI	M 6	100
M8TI	M 8	100
M10TI	M 10	100



Etudié pour un montage rapide des rails 41x21 ou 41x41.

Pensez à déduire la hauteur du rail pour la plage d'utilisation.

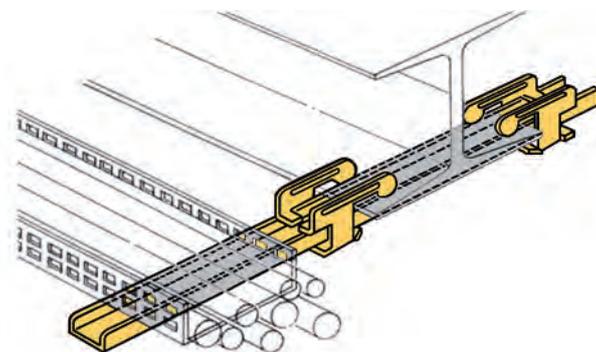
code: **STCB10M**



code	E mm		boîte
STCB10M	maximum 48 mm	1350 N	10



CLIPS ECOFIX



2000

Série 2000 complète:
comprend 1 barre et 2 crochets

Code ER	L mm	boîte
2200	200	25
2250	250	25
2300	300	25
2350	350	25
2400	400	25

} jusqu'à épaisseur
du stock

Barre seule et crochet seul

	Code ER	L mm	boîte
barre seule	2002	200	25
barre seule	2006	400	25
crochet seul	2025	-	50

3000

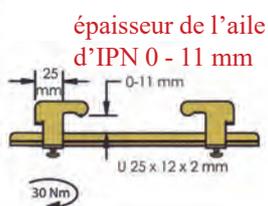
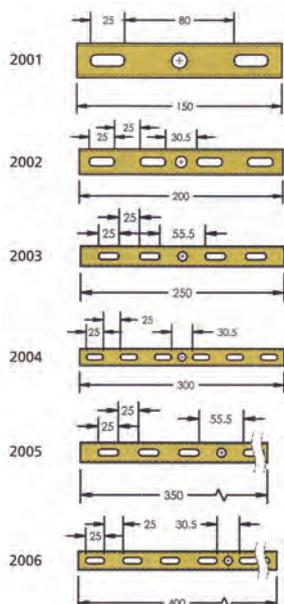
Série 3000 complète:
comprend 1 barre et 2 crochets

Code ER	L mm	boîte
3300	300	25
3400	400	25
3500	500	25
3600	600	25

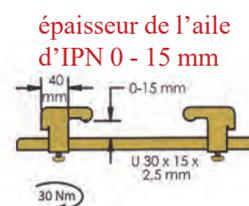
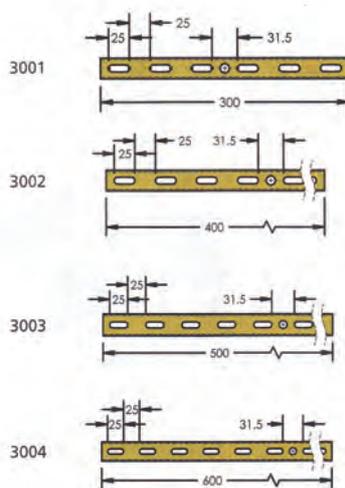
jusqu'à épaisseur
du stock

Barre seule et crochet seul

	Code ER	L mm	boîte
barre seule	3002	400	25
barre seule	3003	500	25
barre seule	3004	600	25
crochet seul	3025	-	50



charge admissible
170 kg au centre et à
34 kg en bout.



charge admissible
270 kg au centre et à
34 kg en bout.

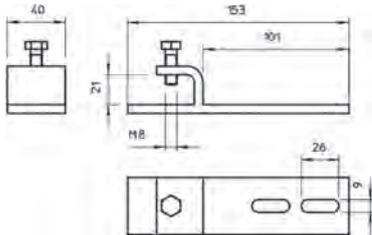


PATTE DE SERRAGE RAPIDE BFK

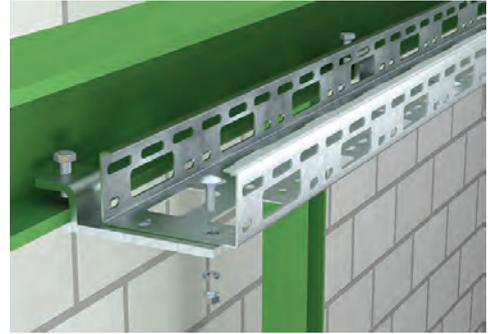
Patte de serrage BFK Horizontale



Pour chemin de Fil,
largeur 100 maximum.

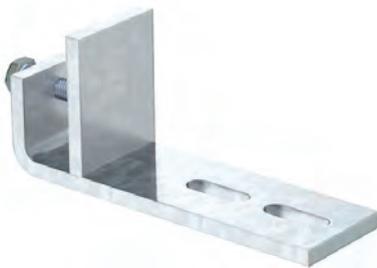


Pour Bord Roulé,
largeur 123 maximum.

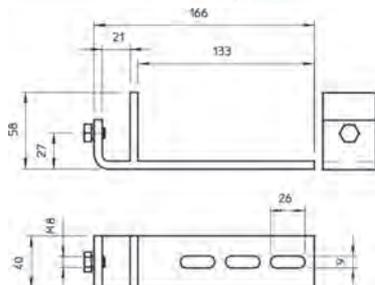


Désignation	Code	dimensions	charge maxi. kg	boite
patte de serrage BFK Horizontale L153 mm	BFKH153	153 x 101	42	10
patte de serrage BFK Horizontale L187 mm	BFKH187	187 x 135	30	10

Patte de serrage BFK Verticale



Pour chemin de Fil,
largeur 100 maximum.



Pour Bord Roulé,
largeur 123 maximum.



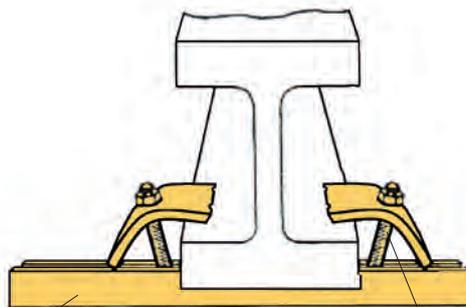
Désignation	Code	dimensions	charge maxi. kg	boite
patte de serrage BFK Verticale L132 mm	BFKV132	132 x 99	30	10
patte de serrage BFK Verticale L166 mm	BFKV166	166 x 133	22	10



CLIPS ECOFIX

4000

Epaisseur aile IPN
de 01 à 40 mm



Série 4000 complète:
comprend 1 barre et 2 brides avec vis
épaisseur de l'aile d'IPN 0 - 40 mm

Série 4000 complète

Désignation série 4000 complète (code info)	longueur rail mm	boîte
4300	300	10
4400	400	10
4500	500	10
4600	600	10
4800	800	10

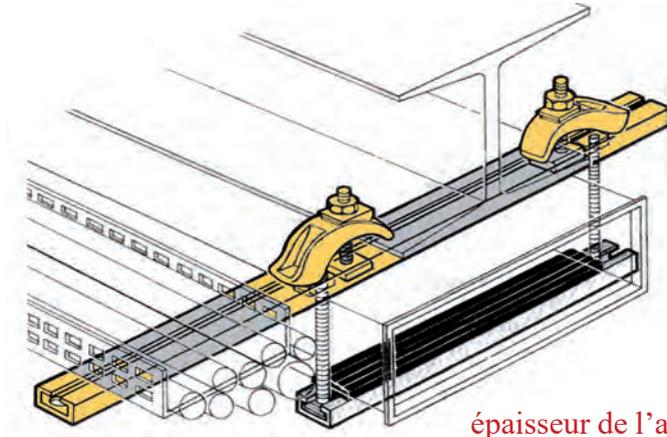
Accessoires

	Désignation série 4000 accessoires (code info)		boîte
bride seule + vis	4220		10
			longueur mm
rail	4103	300	10
	4104	400	10
	4105	500	10
	4106	600	10
	4108	800	10
	4110	1000	10
	4200	2000	10
le rail s'utilise avec	écrous rails type 41x41 nu ou type 41x41 ressort long	M6, M8, M10, M12	100



CLIPS ECOFIX

5000



épaisseur de l'aile
d'IPN 0 - 30 mm

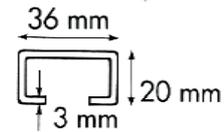
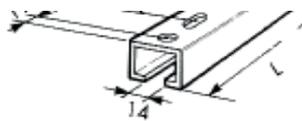
**Acier
galvanisé à chaud**

Accessoires

	Désignation (code info)		boîte	
bride seule	5120		10	
		longueur mm		
rail	5101	300	10	
	5102	400	10	
	5103	500	10	
	seul	5104	600	10
		5105	800	10
		5106	1000	10
		5107	2000	10
5109	3000	10		

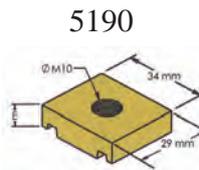
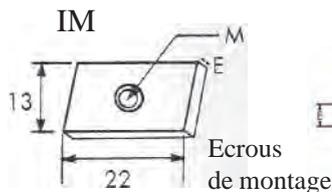
Série 5000 complète

**Série 5000
complète:**
comprend 1 rail et
2 brides avec vis



charge admissible
350 kg au centre et à
25 kg en bout.

Désignation série 5000 complète (code info)	longueur rail mm	boîte
5130	300	1
5140	400	1
5150	500	1
5160	600	1
5170	800	1



Désignation (code info)	diam.	boîte
IM6	M6	100
IM8	M8	100
IM10	M10	100

5190	M10	50
------	-----	----

6000



épaisseur de l'aile
d'IPN 0 - 35 mm

**Acier
galvanisé à chaud**

sur demande :

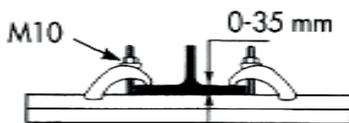
- cahier des charges.
- série inox.
- rail 41x41 double.

Série 6000 Complète Rail 41x21 Double

Désignation (code info)	L mm	hauteur rail mm	boîte
6130	300	42	1
6140	400	42	1
6150	500	42	1
6160	600	42	1

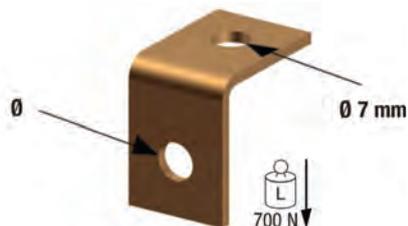
charge admissible

550 kg au centre et à 70 kg en bout.

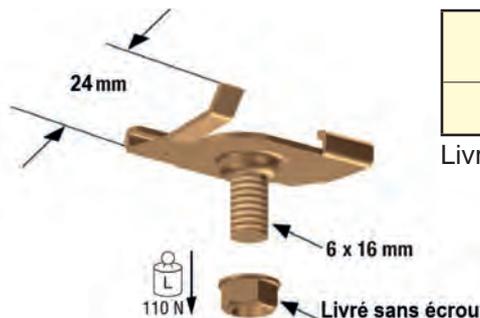
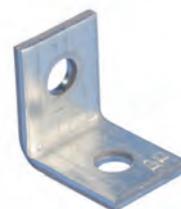




CLIPS ECOFIX



Code	\emptyset mm	Cdt
AB	7	100
861694	11	100

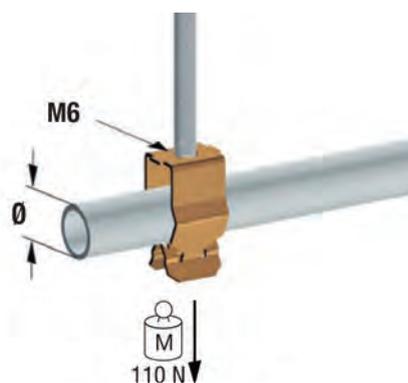


Code	\emptyset tige et écrou mm	Cdt
4G16M16	6	100

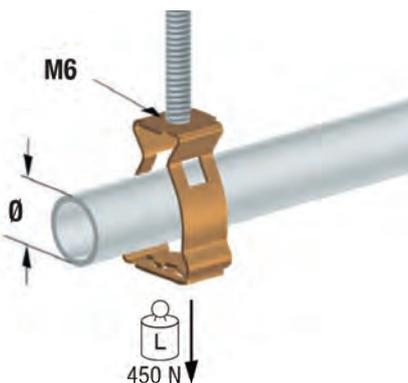
Livré sans écrou



Code	écrou papillon taraudé mm	Cdt
6WN	M6	100

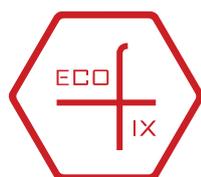


Code	\emptyset mm	Cdt
861183	8 - 22	25
BP12-4T	22 - 30	25
861187	30 - 35	25



Code	\emptyset mm	Cdt
861731	14 - 18	25
861732	18 - 27	25
861733	27 - 35	25
861734	35 - 42	25
861735	42 - 50	25
861736	50 - 63	25





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE B

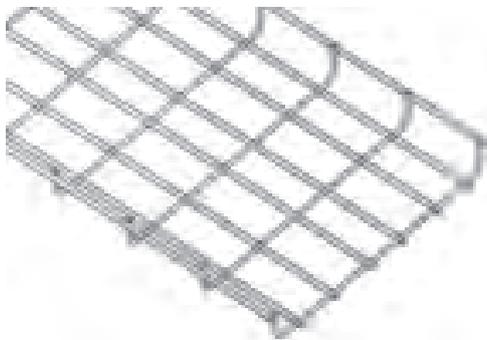
CHEMINS DE CÂBLE FIL & TÔLE • ACCESSOIRES





GAMME FIL

Fil Hauteur 30 mm

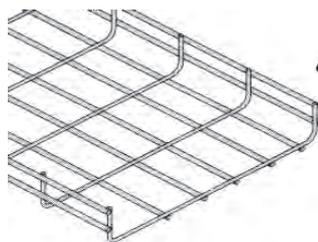


Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC	Inox
CF1-50	CF150	50	CF150GAC	oui
CF1-100	CF1100	100	CF1100GAC	oui
CF1-150	CF1150	150	CF1150GAC	-
CF1-200	CF1200	200	CF1200GAC	-
CF1-300	CF1300	300	CF1300GAC	-

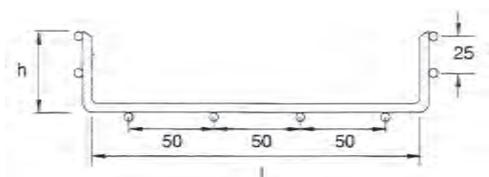
Finition EPOXY sur demande

Fil Hauteur 54 mm



! Attention cette référence identifie une largeur 50 sans fil central

en exemple le CF2-200



Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC	Inox
CF2-50 ss fil	CF250	50	CF250GAC	oui
CF2-100	CF2100	100	CF2100GAC	oui
CF2-150	CF2150	150	CF2150GAC	oui
CF2-200	CF2200	200	CF2200GAC	oui
CF2-300	CF2300	300	CF2300GAC	oui
CF2-400	CF2400	400	CF2400GAC	oui
CF2-500	CF2500	500	CF2500GAC	oui
CF2-600	CF2600	600	CF2600GAC	oui

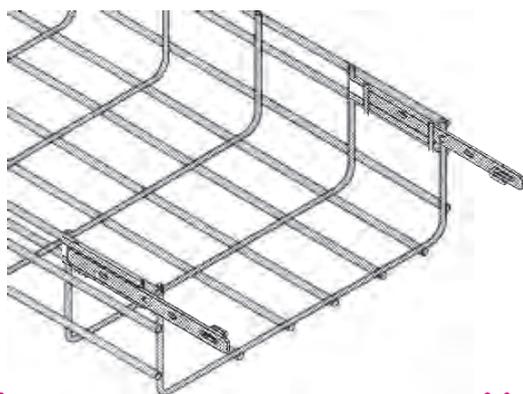
U CF2-50 fil	CF250FC	50	CF250FCGAC	oui
---------------------	----------------	----	-------------------	-----

Code CF250FC avec fil central.

La référence CF250FC identifie le Fil hauteur 2, largeur 50 et avec 1 fil central.

Finition EPOXY sur demande.

Auto-éclissable Fil Hauteur 110 mm



Conditionnement par longueur de 3 mètres.

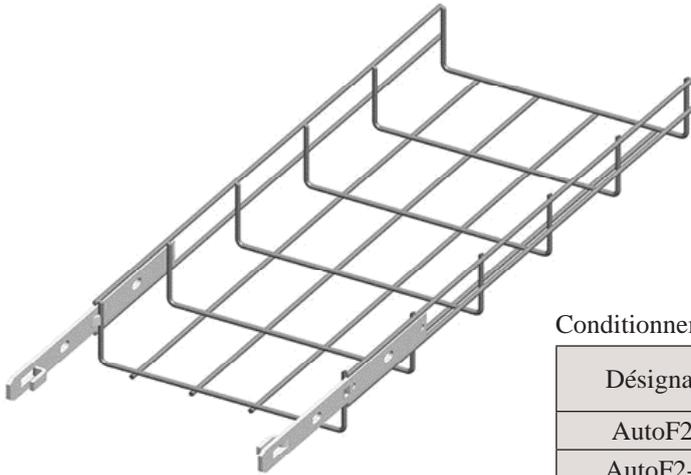
Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC
AutoF3-100	AF3100	100	AF3100GAC
AutoF3-200	AF3200	200	AF3200GAC
AutoF3-300	AF3300	300	AF3300GAC
AutoF3-400	AF3400	400	AF3400GAC
AutoF3-500	AF3500	500	AF3500GAC

Finition EPOXY sur demande



CHEMIN DE CÂBLES FIL

Auto-éclissable Fil Hauteur 54 mm

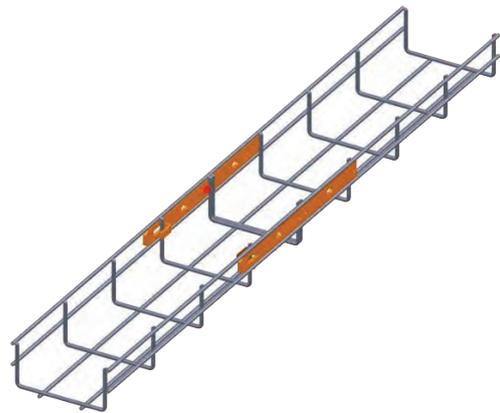
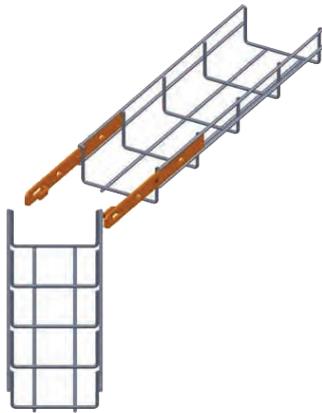


l'OB CLICK', une gamme de chemin de câbles et accessoires entièrement conçus en fil d'acier. Cette solution permet d'assembler des longueurs de chemin de câbles sans outil ni visserie. Et ce grâce à un système d'encliquetage qui assure le verrouillage sans compromettre la liaison équipotentielle.

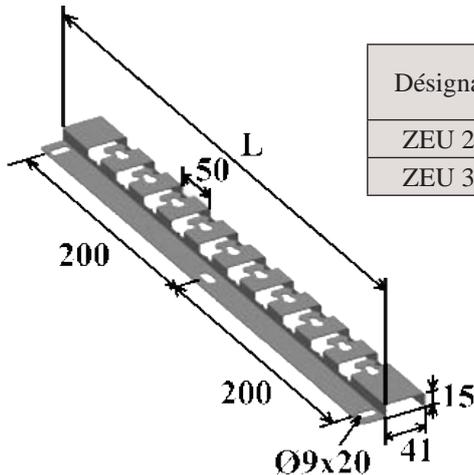
Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC
AutoF2-50	AF250	50	AF250GAC
AutoF2-100	AF2100	100	AF2100GAC
AutoF2-200	AF2200	200	AF2200GAC
AutoF2-300	AF2300	300	AF2300GAC
AutoF2-400	AF2400	400	AF2400GAC

Finition INOX sur demande. RAL sur demande



ZED universelle



Désignation	Code EZ	L. mm	Code GAC	Inox
ZEU 2000	ZEU2000	2080	ZEU2000GAC	-
ZEU 3000	ZEU3000	3000	ZEU3000GAC	oui

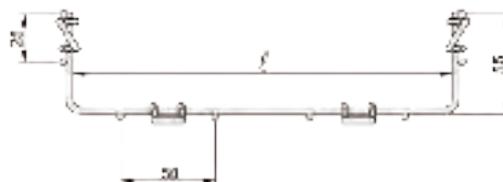
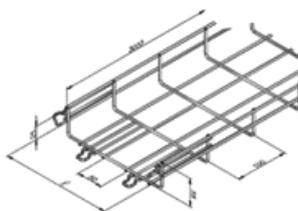
CHEMIN DE CÂBLES FIL

Auto-éclissable Fil Hauteur 54 mm

Le fil automatique

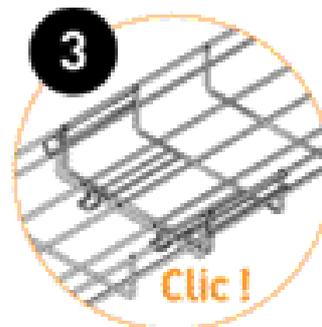
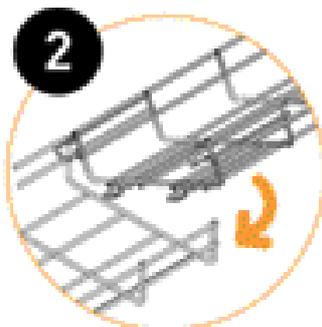
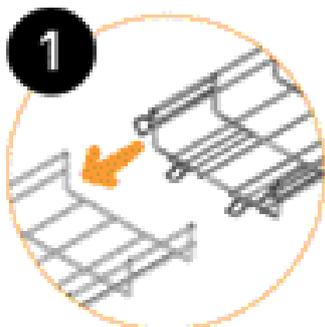
Fini les éclisses et les boulons : l'assemblage du Fil est automatique.

- En un clic et sans éclisses, il offre une résistance identique à un éclissage classique !
- Fini les contraintes d'espaces de dégagement : le Fil s'adapte à toutes les configurations, même les plus exigües.
- Le Fil est compatible avec tous nos accessoires : bornes de mise à la terre, boîtes de dérivation...
- Continuité électrique garantie : certificats sur demande

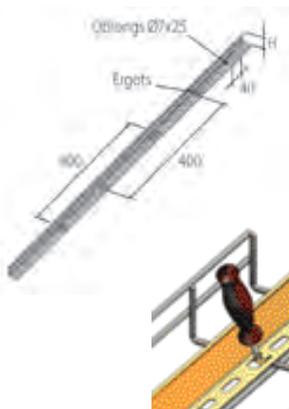


Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC
AutoF2-50	ANF250	50	ANF250GAC
AutoF2-100	ANF2100	100	ANF2100GAC
AutoF2-150	ANF2150	150	ANF2150GAC
AutoF2-200	ANF2200	200	ANF2200GAC
AutoF2-300	ANF2300	300	ANF2300GAC
AutoF2-400	ANF2400	400	ANF2400GAC
AutoF2-500	ANF2500	500	ANF2500GAC

Finition INOX sur demande.



Cornière de séparation universelle



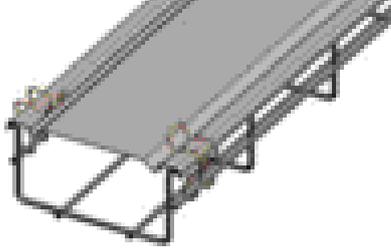
Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code EZ	H. mm	Code GAC	Inox
CHTU 1	CORNIERESEP30	24	CORNIERESEP30GAC	-
CHTU 2	CORNIERESEP54	48	CORNIERESEP54GAC	oui
CHTU 4	CORNIERESEP100	96	CORNIERESEP100GAC	-



RAILS & CONSOLES

Couvercle pour Fil & Auto fil en 30, 54 et 110



Montage avec 4 clips par longueur de 2 mètres

Conditionnement par longueur de 2 mètres.

Désignation	Code EZ	l. mm	Code GAC	Inox
Couv F-50	C2AF50	50	CEAF50GAC	oui
Couv F-100	C2AF100	100	CEAF100GAC	oui
Couv F-150	C2AF150	150	CEAF150GAC	oui
Couv F-200	C2AF200	200	CEAF200GAC	oui
Couv F-300	C2AF300	300	CEAF300GAC	oui
Couv F-400	C2AF400	400	CEAF400GAC	oui
Couv F-500	C2AF500	500	CEAF500GAC	oui
Couv F-600	C2AF600	600	CEAF600GAC	oui

Clips FIL



Désignation	Code
Clips fil pour couvercle	CLFI

Vendu par 10 pièces

Rail U 24 à ergots



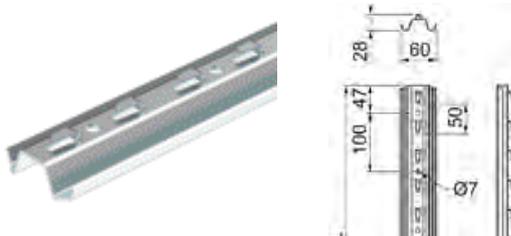
Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code SZ	H.mm	l.mm
U24 à ergots	U24ERGOT	24	24

Finition GAC et Inox sur demande.

Jusqu'à épuisement du stock

TPS 3000 à ergots



Finition Z275.

Désignation	Code	L. mm	boîte
Rail TPS 3000 à ergot	TPS3000ERGOT	3000	1

Consoles plafond à ergots

Hauteur 175 mm.



Désignation/Code	L. mm
TPD145ERGOT	145
TPD195ERGOT	195
TPD245ERGOT	245
TPD345ERGOT	345

Finition GAC et Inox sur demande

Consoles à ergots

Hauteur 120 mm.



Désignation/Code	L. mm
TPSA145ERGOT	145
TPSA195ERGOT	195
TPSA245ERGOT	245
TPSA345ERGOT	345

Finition GAC et Inox sur demande

MISE À LA TERRE

Clip pour câble de 16 à 35 mm²

Désignation	Code	capacité	cdt
FCLIP6	F-CLIP6-10	6 à 10 mm ²	40
FCLIP	F-CLIP16-35	16 à 35 mm ²	40

Montage sans outil.

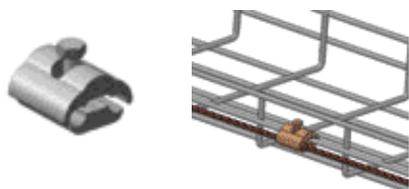


Désignation	Code	capacité	cdt
TCLIP6	T-CLIP6-10	6 à 10 mm ²	40
TCLIP	T-CLIP16-35	16 à 35 mm ²	30

Montage sans outil.



Griffe de terre pour câble de 35 mm²



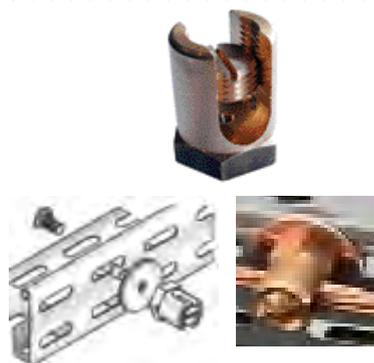
Conditionnement par 25.

Désignation	Code
Griffe de terre Zn	RG35

Désignation	Code
Griffe de terre Alu	RG35ALU

Borne de mise à la terre

Conditionnement unitaire.



Désignation	Code SZ	Section mm ²	Ø filetage mm	larg. intérieur mm
Serre-fil laiton nu 25 mm ² M6	BB66	25	M6	6,3
Serre-fil laiton nu 35 mm ² M6	BB86	35	M6	8,3
Serre-fil laiton nu 60 mm ² M6	BB106	60	M6	10,3
Serre-fil laiton nu 95 mm ² M6	BB126	95	M6	12,3
Serre-fil laiton nu 120 mm ² M6	BB146	120	M6	14,3
Serre-fil laiton nu 150 mm ² M6	BB166	150	M6	16,3

Serre-fil complet avec vis poêlier

Serre-Fils en laiton avec rondelles bimétalliques et vis tête poêlier laiton pour fixation sur chemin de câble.

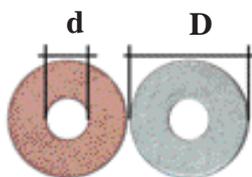
Désignation	code	Capacité conducteur mm	Taille de la vis mm	boîte
serre-fil laiton complet 25 mm ² M6	BB66VR	3 - 6	M6 x 10	1
serre-fil laiton complet 35 mm ² M6	BB86VR	4 - 8	M6 x 10	1



Rondelle bi-métal

Conditionnement par 100.

Désignation/Code	Code	D mm	d mm	Epaiss. mm
rondelle Alu/cu 6x30	BI306	30	M6	2
rondelle Alu/cu 8x30	BI308	30	M8	2
rondelle Alu/cu 10x30	BI3010	30	M10	2



Tresse de masse



Tableau complet page H2

Étiquettes identification Fil

Désignation	Code
Étiquette grise	ETFG
Étiquette verte	ETFV
Étiquette orange	ETFO
Étiquette jaune	ETFJ
Étiquette bleue	ETFB

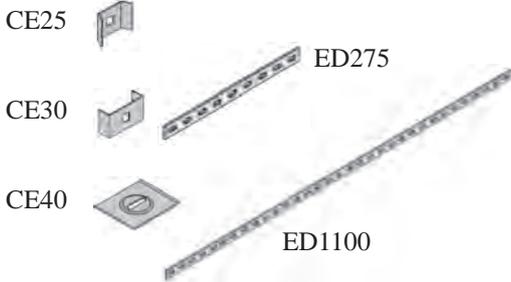


Conditionnement x50.



ACCESSOIRES CHEMIN DE Câbles FIL

Clames et éclisses



Conditionnement, CE25 et CE30 par 100, CE40 par 50 et les éclisses à l'unité.

Désignation	Code	Code GAC	Code Inox
Eclisse L. 275mm	ED275	ED275GAC	ED275I
Eclisse L. 1100mm	ED1100	ED1100GAC	ED1100I
Clame A2	CE25	CE25GAC	CE25I
Clame A3	CE30	CE30GAC	CE30I
Clame A4	CE40	CE40GAC	CE40I

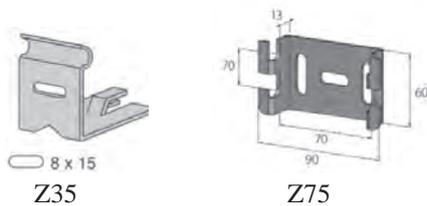
Eclisses



Conditionnement par 20.

Désignation/Code	Code GAC	Code Inox
ECLISSERAPIDE	ECLISSERAPIDEGAC	ECLISSERAPIDEI

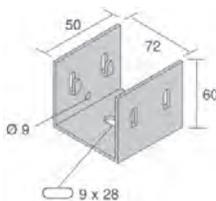
Fixations



Conditionnement par 50

Désignation	Code	Code GAC	Code Inox
Console 1-50	Z35	Z35GAC	Z35I
Console 2-50	Z75	Z75GAC	Z75I

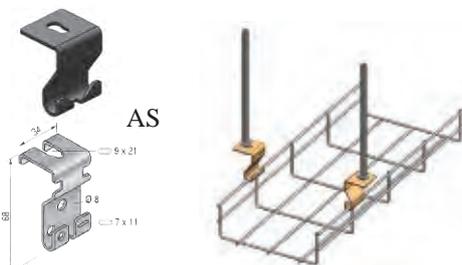
Berceau



Conditionnement unitaire.

Désignation	Code	Code GAC	Code Inox
Berceau l. 50 mm	BERCEAU	BERCEAUGAC	BERCEAU I

Attache balancelle



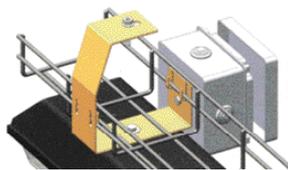
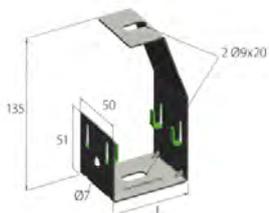
Conditionnement par 50.

Désignation	Code	Code GAC	Code Inox
Attache balancelle	AS	ASGAC	ASI

Modèle susceptible de changer suivant arrivage

ACCESSOIRES CHEMIN DE CÂBLES FIL

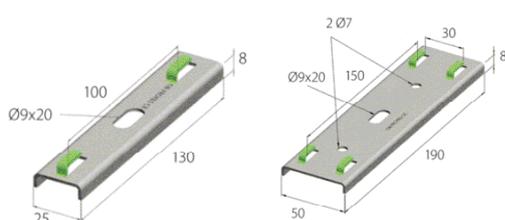
Suspente 50 et 100



Conditionnement unitaire.

Désignation/Code	l. mm	Code GAC	Inox
SUSPENTE50	50	SUSPENTE50GAC	oui
SUSPENTE100	100	SUSPENTE100GAC	oui

Traverses de suspension

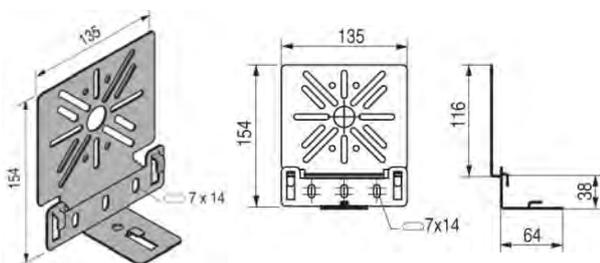


*Conditionnement par 50 - **Conditionnement par 10.

Désignation/Code	l. mm	Code GAC
TRAVERSE50-150*	130	TRAVERSE50-150GAC
TRAVERSE200-300**	190	TRAVERSE200-300GAC

Finition INOX sur demande

Support d'accessoires



Conditionnement par 10.

Désignation	Code
SUPPORTBOITE	SUPPORTBOITE

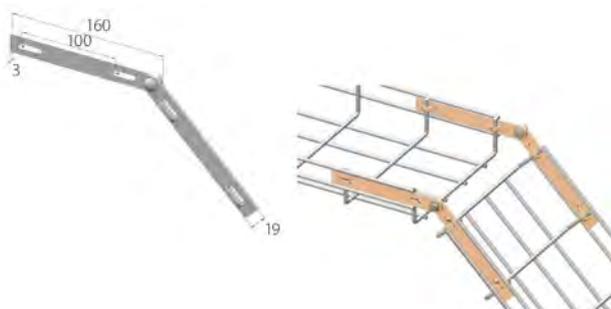
Clip de coude



Conditionnement par 25.

Désignation	Code EZ
Clip de coude	CLIPCOUDEFIL

Eclisse compas



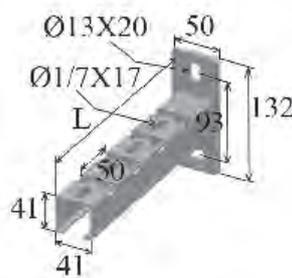
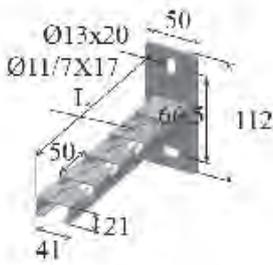
Conditionnement par 10.

Désignation	Code EZ	Code GAC
Compas fil	ECLCOMPAS	ECLCOMPASGAC



CONSOLES UNIVERSELLES

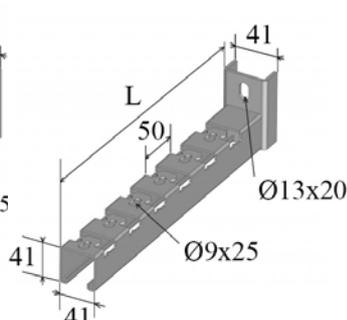
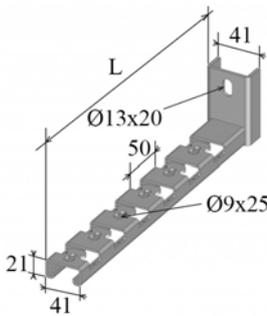
Consoles universelles 21 et 41



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
CU 21-150	CU21150	200	CU21150GAC
CU 21-200	CU21200	250	CU21200GAC

Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
CU 41-300	CU41300	330	CU41300GAC
CU 41-400	CU41400	430	CU41400GAC
CU 41-500	CU41500	530	CU41500GAC
CU 41-600	CU41600	630	CU41600GAC

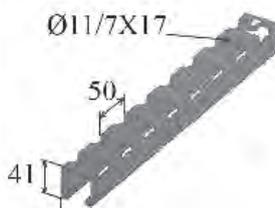
Demi Talon Consoles universelles 21 et 41



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
DTCU 21-150	DTCU21150	200	DTCU21150GAC
DTCU 21-200	DTCU21200	250	DTCU21200GAC

Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
DTCU 41-300	DTCU41300	330	DTCU41300GAC
DTCU 41-400	DTCU41400	430	DTCU41400GAC
DTCU 41-500	DTCU41500	530	DTCU41500GAC
DTCU 41-600	DTCU41600	630	DTCU41600GAC

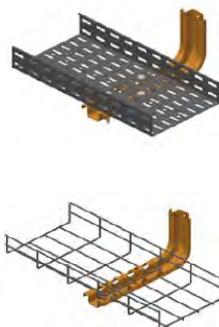
Rail universel 41



Désignation	Code EZ	H. mm	L. ml	GAC	Inox
RAIL 41 universel	RAIL41UNIVERSEL	41	3	oui	oui

CONSOLES & PENDARDS UNIVERSELS

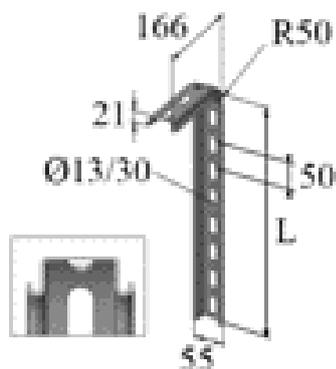
Consoles profilées universelles



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
CPA 100	CPA100	150	CPA100GAC
CPA 150	CPA150	200	CPA150GAC
CPA 200	CPA200	250	CPA200GAC
CPA 300	CPA300	350	CPA300GAC
CPA 400	CPA400	450	CPA400GAC
CPA 450	CPA450	550	CPA450GAC

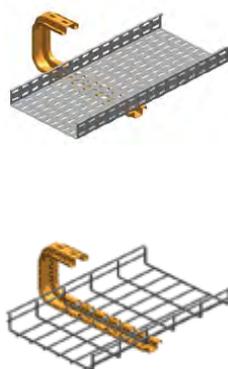
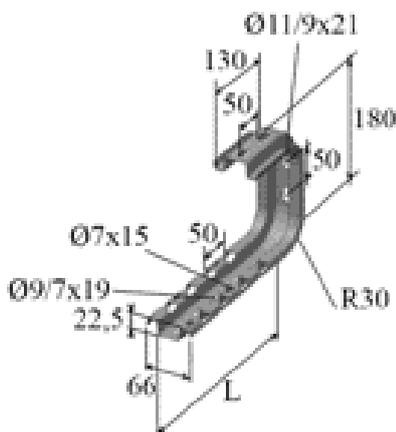


Pendards profilés universels



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
PPA 400	PPA400	450	PPA400GAC
PPA 500	PPA500	550	PPA500GAC
PPA 600	PPA600	650	PPA600GAC

Pendards en C universels HT 180 mm



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
CCA 100	CCA100	150	CCA100GAC
CCA 150	CCA150	200	CCA150GAC
CCA 200	CCA200	250	CCA200GAC
CCA 300	CCA300	350	CCA300GAC
CCA 400	CCA400	450	CCA400GAC
CCA450	CCA450	500	CCA450GAC

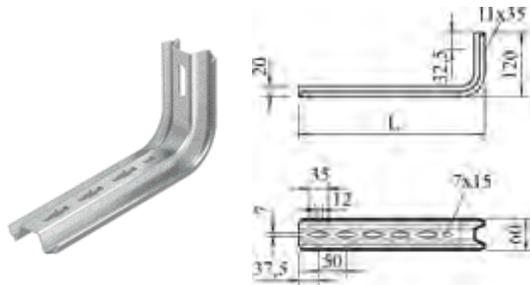




CONSOLES & PENDARDS

Console TPSA

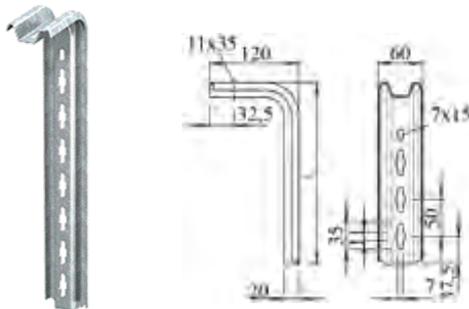
Charge maximum 90 kg



Finition Z275. Galva à chaud GAC sur demande. Modèle à ergots page B4.

Désignation	Code	L : mm	boîte
Console TPSA 145	TPSA145	145	1
Console TPSA 195	TPSA195	195	1
Console TPSA 245	TPSA245	245	1
Console TPSA 345	TPSA345	345	1

Pendard TPS

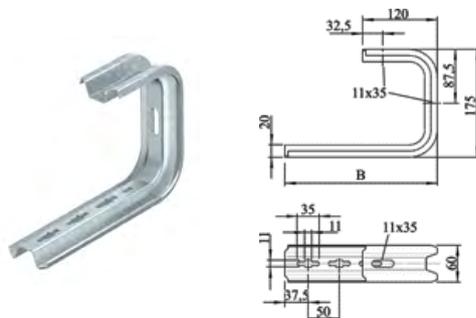


Finition Z275. Galva à chaud GAC sur demande.

Désignation	Code	L : mm	boîte
Pendard TPS 445	TPS445	445	1
Pendard TPS 545	TPS545	545	1
Pendard TPS 645	TPS645	645	1

Console de Plafond TPD

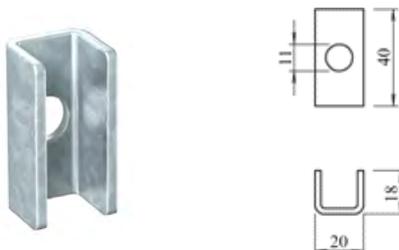
Hauteur 175 mm - Charge maximum 90 kg.



Finition Z275. Galva à chaud GAC sur demande. Modèle à ergots page B4.

Désignation	Code	L : mm	boîte
Console de Plafond TPD 145	TPD145	145	1
Console de Plafond TPD 245	TPD245	245	1
Console de Plafond TPD 345	TPD345	345	1

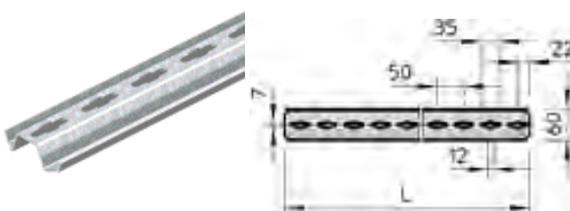
Entretoise



Finition Z275. Galva à chaud GAC, sur demande.

Désignation	Code	L : mm	boîte
Entretoise DS4	DS4	40	20

Rail TPS

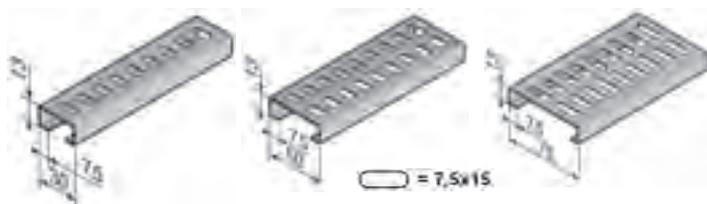


Finition Z275.

Désignation	Code	L : mm	boîte
Rail TPS 3000	TPS3000	3000	1

ACCESSOIRES

Rail TELEX



Conditionnement par longueur de 2 mètres.

Désignation	Code	Code GAC	Inox
Télex rail 30	TR30	TR30GAC	oui
Télex rail 50	TR50	TR50GAC	oui
Télex rail 75	TR75	TR75GAC	-

GAMME ACROBA



Crapaud Universel

 Code: **EC14000**

 Longueur : 70mm
 largeur : 50 mm
 serrage : 40mm maxi

Jusqu'à épuisement du stock



Equerre

Code	L mm	h mm
EQUERRE100	100	70
EQUERRE150	150	80



Suspente 70x110

 Code: **SUSPENTE70**

 Longueur : 70mm
 Hauteur : 110mm

TLCU ET TLCCU

 Console TLCU.
 Epaisseur 2 mm

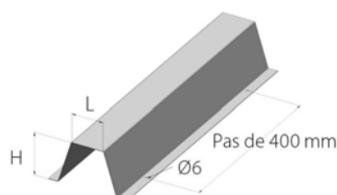

Code	H. mm	L. mm
TLCU80	86	86
TLCU120	86	126
TLCU160	86	166
TLCU240	126	246
TLCU320	126	326

 Support TLCCU
 Epaisseur 2mm


Code	A. mm	B. mm	C. mm
TLCCU80	86	166	137
TLCCU120A	126	166	177
TLCCU120B	126	166	257
TLCCU120C	126	246	177
TLCCU160	166	246	257
TLCCU120D	126	246	337

Goulotte de protection

Conditionnement par longueur de 3 mètres.



Désignation	Code	H. mm	l. mm
Goulotte de protection 30 mm	GOULOTTEGP30	37	30
Goulotte de protection 60 mm	GOULOTTEGP60	64	47
Goulotte de protection 90 mm	GOULOTTEGP90	100	73

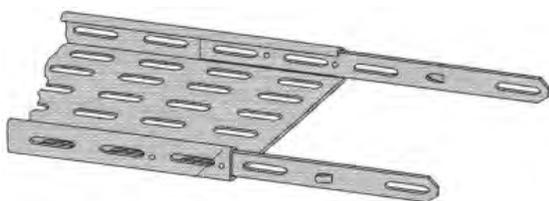


CHEMIN DE CÂBLES DALLE PERFORÉE

Bord Roulé hauteur 24 mm Auto-éclissable



Conditionnement par longueur de 3 mètres.

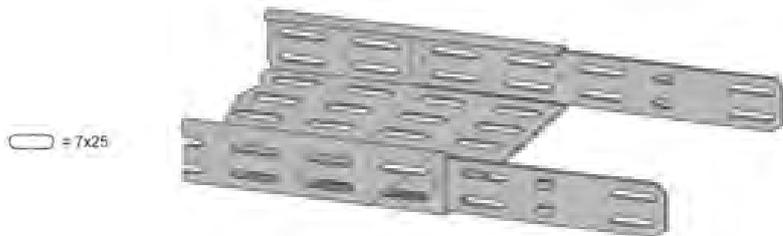


= 7x25

Désignation	Code	l. mm	Code GAC	Inox
Auto BR1 51	ABR151	51	ABR151GAC	oui
Auto BR1 99	ABR199	99	ABR199GAC	oui
Auto BR1 147	ABR1147	147	ABR1147GAC	oui
Auto BR1 195	ABR1195	195	ABR1195GAC	oui
Auto BR1 316	ABR1316	316	ABR1316GAC	oui

Finition EPOXY sur demande.

Bord roulé hauteur 48 mm Auto-éclissable



= 7x25

Conditionnement par longueur de 3 mètres.

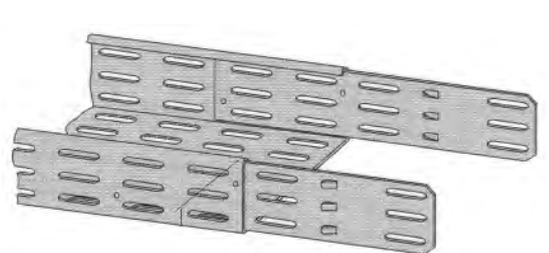
Désignation	Code	l. mm	Code GAC	Inox
Auto BR2 51	ABR251	51	ABR251GAC	oui
Auto BR2 75	ABR275	75	ABR275GAC	-
Auto BR2 99	ABR299	99	ABR299GAC	oui
Auto BR2 147	ABR2147	147	ABR2147GAC	oui
Auto BR2 195	ABR2195	195	ABR2195GAC	oui
Auto BR2 316	ABR2316	316	ABR2316GAC	oui
Auto BR2 412	ABR2412	412	ABR2412GAC	oui
Auto BR2 508	ABR2508	508	ABR2508GAC	oui

Finition EPOXY sur demande

Bord Roulé hauteur 72 mm Auto-éclissable



Conditionnement par longueur de 3 mètres.



= 7x25

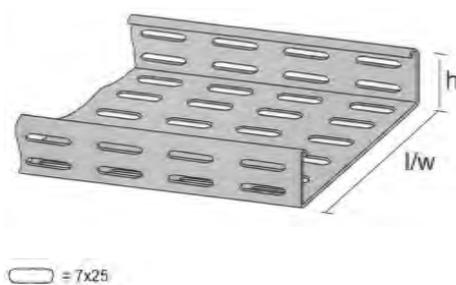
Désignation	Code	l. mm	Code GAC
Auto BR3 99	ABR399	99	ABR399GAC
Auto BR3 147	ABR3147	147	ABR3147GAC
Auto BR3 195	ABR3195	195	ABR3195GAC
Auto BR3 316	ABR3316	316	ABR3316GAC
Auto BR3 412	ABR3412	412	ABR3412GAC
Auto BR3 508	ABR3508	508	ABR3508GAC

Finition EPOXY et Inox sur demande.



CHEMIN DE CÂBLES DALLE PERFORÉE

Bord Roulé hauteur 48 mm

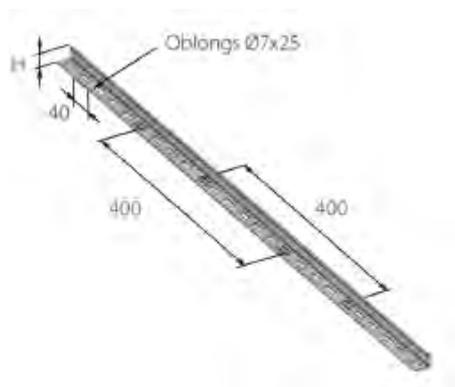


Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code	l. mm	Code GAC	Inox
BR2 51	BR251	51	BR251GAC	oui
BR2 75	BR275	75	BR275GAC	-
BR2 99	BR299	99	BR299GAC	oui
BR2 147	BR2147	147	BR2147GAC	oui
BR2 195	BR2195	195	BR2195GAC	oui
BR2 316	BR2316	316	BR2316GAC	oui
BR2 412	BR2412	412	BR2412GAC	oui
BR2 508	BR2508	508	BR2508GAC	oui

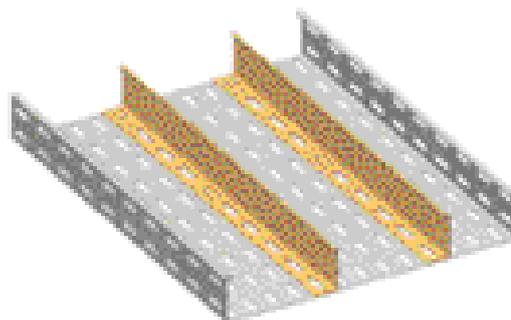
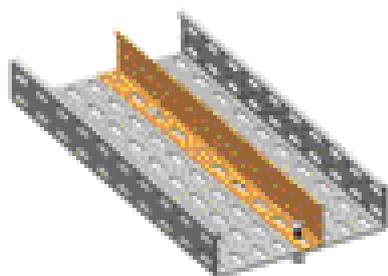
Finition EPOXY sur demande.

Cornière de séparation universelle



Conditionnement par longueur de 3 mètres.

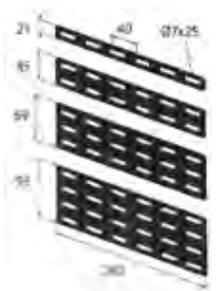
Désignation	Code	h. mm	Code GAC	Inox
CHTU 1	CORNIERESEP30	24	CORNIERESEP30GAC	-
CHTU 2	CORNIERESEP54	48	CORNIERESEP54GAC	-
CHTU 4	CORNIERESEP100	96	CORNIERESEP100GAC	-





ACCESSOIRES DALLE PERFORÉE

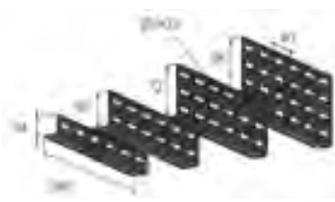
Eclisse Plate - 240 mm



Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code Magnelis	Inox
Eclisse Plate 24x240	ECLISSE24/240	21	ECLISSE24/240MGN	oui
Eclisse Plate 48x240	ECLISSE48/240	45	ECLISSE48/240MGN	oui
Eclisse Plate 72x240	ECLISSE72/240	69	ECLISSE72/240MGN	oui
Eclisse Plate 96x240	ECLISSE96/240	93	ECLISSE96/240MGN	oui

Eclisse Cornière - 240 mm

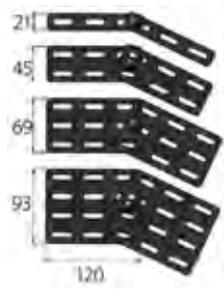


Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code GAC
Eclisse Cornière 24x240	ECLCOR24/240	24	ECLCOR24/240GAC
Eclisse Cornière 48x240	ECLCOR48/240	48	ECLCOR48/240GAC
Eclisse Cornière 72x240	ECLCOR72/240	72	ECLCOR72/240GAC
Eclisse Cornière 96x240	ECLCOR96/240	96	ECLCOR96/240GAC

Finition Magnelis et Inox sur demande.

Eclisse Articulée - 240 mm

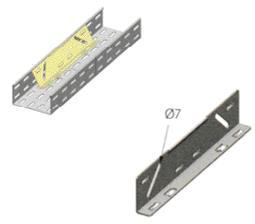


Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code GAC
Eclisse Articulée 24x240	ECLART24/240	21	ECLART24/240GAC
Eclisse Articulée 48x240	ECLART48/240	45	ECLART48/240GAC
Eclisse Articulée 72x240	ECLART72/240	69	ECLART72/240GAC
Eclisse Articulée 96x240	ECLART96/240	93	ECLART96/240GAC

Finition Magnelis et Inox sur demande.

Eclisse Rapide - 240 mm

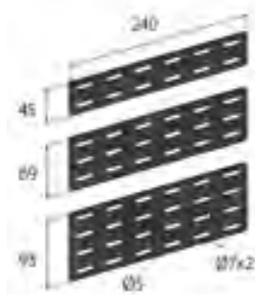


Conditionnement par 20.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code Magnelis
Eclisse Rapide BR2	ECLISSERAPIDETOILE	45	ECLISSERAPIDETOILEMGN

Hauteur BR1 sur demande.

Eclisse Déformable - 240 mm



Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code GAC
Eclisse Déformable 48x240	ECLDEF48/240	45	ECLDEF48/240GAC
Eclisse Déformable 72x240	ECLDEF72/240	69	ECLDEF72/240GAC
Eclisse Déformable 96x240	ECLDEF96/240	93	ECLDEF96/240GAC

Finition Magnelis et Inox sur demande.

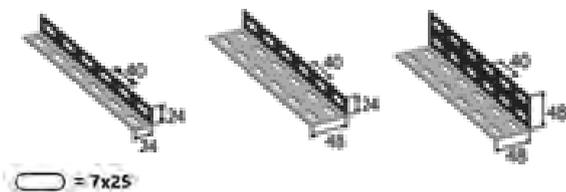
s'utilise avec
BTRCC



ACCESSOIRES DALLE PERFORÉE

Cornière Perforée - 3 m

Conditionnement par longueur de 3 mètres.

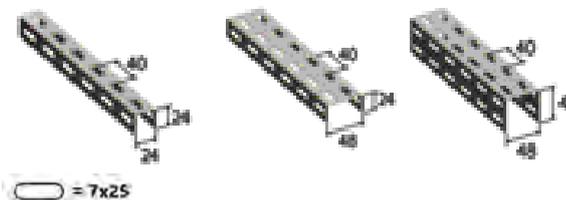


Désignation	Code	Code GAC
Cornière 24x24	CORNIERE24/24	CORNIERE24/24GAC
Cornière 24x48	CORNIERE24/48	CORNIERE24/48GAC
Cornière 48x48	CORNIERE48/48	CORNIERE48/48GAC

Finition Magnelis sur demande.

"U" Perforé - 3 m

Conditionnement par longueur de 3 mètres.

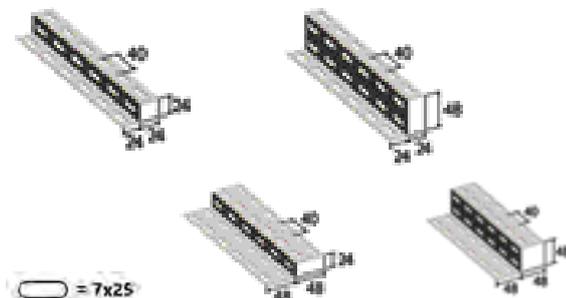


Désignation	Code	Code GAC
U perforé 24x24	U24/24	U24/24GAC
U perforé 24x48	U24/48	U24/48GAC
U perforé 48x48	U48/48	U48/48GAC

Finition Magnelis sur demande.

ZED Perforé - 3 m

Conditionnement par longueur de 3 mètres.

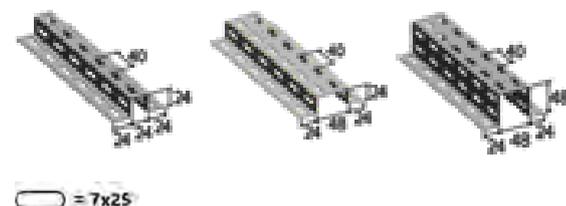


Désignation	Code	Code GAC
ZED 24x24x24	Z24/24/24	Z24/24/24GAC
ZED 24x48x24	Z24/48/24	Z24/48/24GAC
ZED 48x24x48	Z48/24/48	Z48/24/48GAC
ZED 48x48x48	Z48/48/48	Z48/48/48GAC

Finition Magnelis sur demande.

OMEGA Perforé - 3 m

Conditionnement par longueur de 3 mètres.

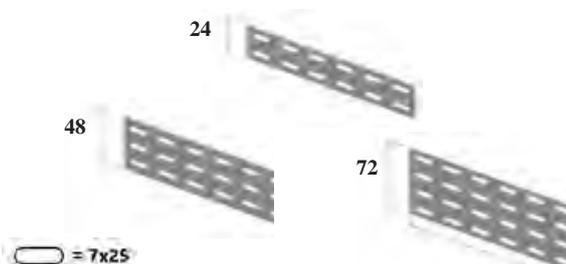


Désignation	Code EZ	Code GAC
Oméga 24x24x24	OMEGA24/24	OMEGA24/24GAC
Oméga 24x48x24	OMEGA24/48	OMEGA24/48GAC
Oméga 48x48x48	OMEGA48/48	OMEGA48/48GAC

Finition Magnelis sur demande.

Plat - 3 m

Conditionnement par longueur de 3 mètres.



Désignation	Code	Code GAC
Plat 24	PLAT24	PLAT24GAC
Plat 48	PLAT48	PLAT48GAC
Plat 72	PLAT72	PLAT72GAC
Plat 96	PLAT96	PLAT96GAC

Finition Magnelis sur demande.



ACCESSOIRES DALLE PERFORÉE

Consoles perforées 21



Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC	Inox
Console 21-150	CONSOLE21150	150	CONSOLE21150GAC	oui
Console 21-200	CONSOLE21200	200	CONSOLE21200GAC	oui
Console 21-300	CONSOLE21300	300	CONSOLE21300GAC	oui
Console 21-400	CONSOLE21400	400	CONSOLE21400GAC	oui

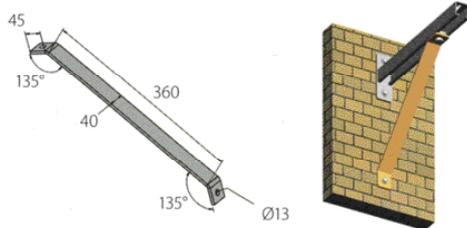
Consoles perforées 41



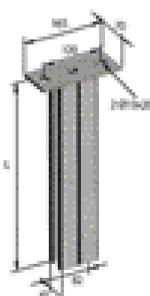
Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC	Inox
Console 41-200	CONSOLE41200	200	CONSOLE41200GAC	oui
Console 41-300	CONSOLE41300	300	CONSOLE41300GAC	oui
Console 41-400	CONSOLE41400	400	CONSOLE41400GAC	oui
Console 41-500	CONSOLE41500	500	CONSOLE41500GAC	oui
Console 41-600	CONSOLE41600	600	CONSOLE41600GAC	oui
Console 41-800	CONSOLE41800	800	CONSOLE41800GAC	-
Console 41-1000	CONSOLE411000	1000	CONSOLE411000GAC	-
Console 41-1200	CONSOLE411200	1200	CONSOLE411200GAC	-
Console 41-1500	CONSOLE411500	1500	CONSOLE411500GAC	-

Renfort

Désignation	Code	L
Renfort 41	RF41	300



Pendards 82 dos à dos



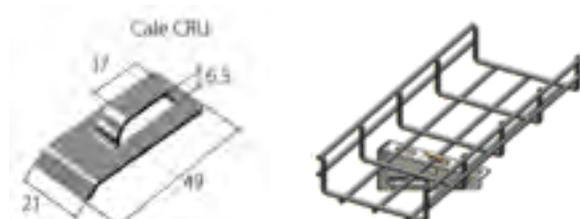
Désignation	Code EZ	L mm	Code GAC
P82-500	P82500	500	P82500GAC
P82-600	P82600	600	P82600GAC
P82-800	P82800	800	P82800GAC
P82-1000	P821000	1000	P821000GAC
P82-1500	P821500	1500	P821500GAC
P82-2000	P822000	2000	P822000GAC

Plaque taraudée



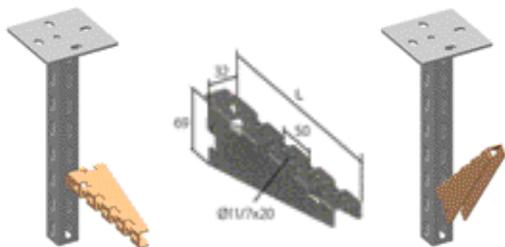
Cale CRU

Vendue à l'unité	Désignation	Code	Code GAC	Inox
	Cale CRU	CRU	CRUGAC	oui



CONSOLES ET PENDARDS ENCLIQUETABLES

Consoles encliquetables universelles

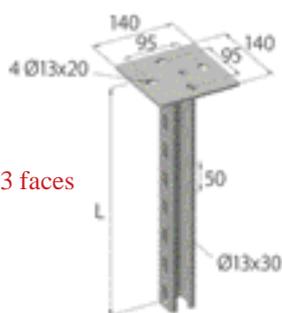


Désignation	Code EZ	L. mm	Code GAC	Inox
CEU 100	CEU100	115	CEU100GAC	oui
CEU 150	CEU150	165	CEU150GAC	oui
CEU 200	CEU200	215	CEU200GAC	oui
CEU 300	CEU300	315	CEU300GAC	oui
CEU 400	CEU400	415	CEU400GAC	oui
CEU 500	CEU500	515	CEU500GAC	oui

Pendards 41 perforés 3 faces

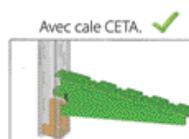
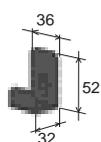


Perfo 3 faces



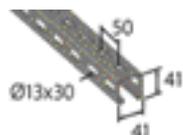
Désignation	Code EZ	L. mm	Code GAC
P41 3F-300	P413F-300	300	-
P41 3F-400	P413F-400	400	P413F-400GAC
P41 3F-500	P413F-500	500	P413F-500GAC
P41 3F-600	P413F-600	600	P413F-600GAC
P41 3F-700	P413F-700	700	-
P41 3F-800	P413F-800	800	P413F-800GAC
P41 3F-1000	P413F-1000	1000	P413F-1000GAC
P41 3F-1250	P413F-1250	1250	-
P41 3F-1500	P413F-1500	1500	P413F-1500GAC
P41 3F-2000	P413F-2000	2000	-

Cale anti écrasement



Désignation	Code EZ	Cond.
Cale CETA	CETA	1

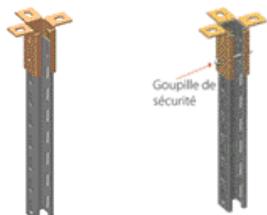
Rail 3 Faces pour consoles encliquetables



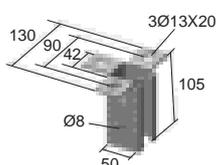
Conditionnement par longueur de 3 mètres

Désignation	Code EZ	Code GAC	Inox
41P3F-3M	RAIL41413F	RAIL41413FGAC	oui

Gousset automatique 41



Goupille de sécurité

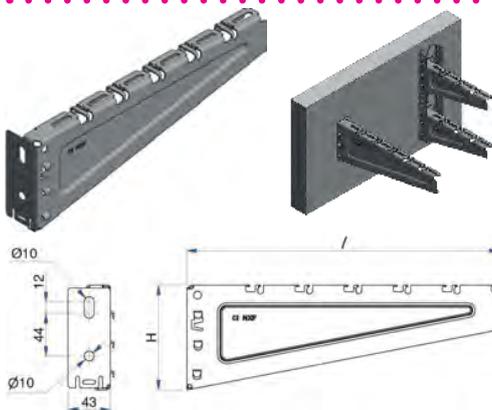


Désignation	Code EZ	Code GAC	Inox
GAUR413F (avec goupille de sécurité)	GAU413F	GAU413FGAC	oui



SUPPORT EDF POUR DALLE PERFORÉE

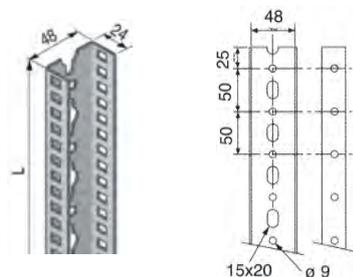
Console EDF perforée



Conditionnement unitaire

Désignation	Code SZ	L. mm	H. mm	Code GAC
Console EDF-100	C185EDF	185	58	C185EDFGAC
Console EDF-200	C235EDF	235	82	C235EDFGAC
Console EDF-300	C335EDF	335	82	C335EDFGAC
Console EDF-400	C435EDF	435	82	C435EDFGAC
Console EDF-500	C535EDF	535	96	C535EDFGAC
Console EDF-600	C645EDF	635	96	C645EDFGAC

Rail EDF



Conditionnement unitaire

Désignation	Code SZ	L. mm	H. mm	Code GAC
Echelle EDF 2 m	EDF	-	-	EDFGAC
Echelle EDF 3 m	EDF3	-	-	EDF3GAC

Epaisseur 2 mm / 2,5 et 3 mm sur demande

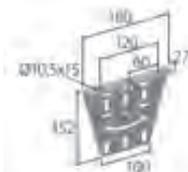
Gousset simple



Semelle orientable



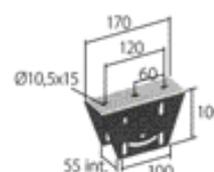
Gousset de pied



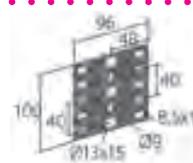
Semelle de console



Gousset double



Entretoise



Goussets, semelles et entretoise EDF

Conditionnement unitaire

Désignation	Code EZ	Code GAC
Gousset Simple	GOUSSETSIMPLE	GOUSSETSIMPLEGAC
Gousset Double	GOUSSETDOUBLE	GOUSSETDOUBLEGAC
Gousset de Pied	GOUSSETDEPIED	GOUSSETDEPIEDGAC
Entretoise	ENTRETOISE	sur demande
Semelle de console	SEMELLEEDF200	SEMELLEEDF200GAC
Semelle orientable	SEMELLEOR	SEMELLEORGAC



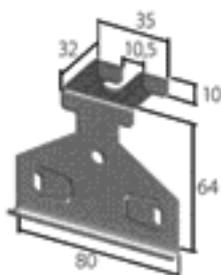
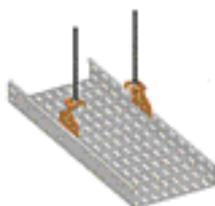
Conditionnement par 100 ou 50

Désignation	Code EZ
Goupille EDF 8x90	GOUPILLE

ACCESSOIRES

Suspension

Rabattre les 2 pattes
pour immobilisation



Conditionnement par 50.

Désignation	Code SZ
SuspensionAST	AST

Tige filetée de diamètre 6 ou 8.

Joint armé



Désignation	Code	cdt en mètre
Joint Armé	JOINTARME	5



Etiquette Tôle



Montage par clipsage
pour identification des câbles



Conditionnement par 50.

Désignation	Code SZ
Etiquette grise	ETTG
Etiquette verte	ETTV
Etiquette orange	ETTO
Etiquette jaune	ETTJ
Etiquette bleue	ETTB

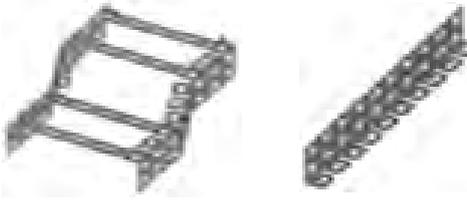


Serre fils BB
section H



ACCESSOIRES DALLE PERFOREE

Profil changement de direction



Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code SZ	H. mm
Changement Direction 1	CD24	24
Changement Direction 2	CD48	48
Changement Direction 3	CD72	72

Finition GAC et Inox sur demande.

Profil changement de plan

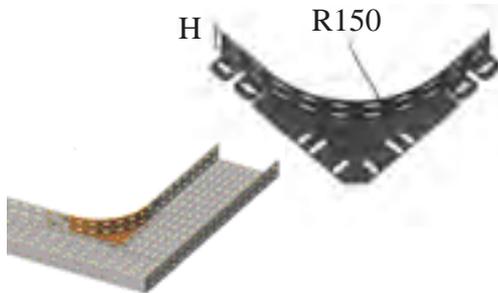


Conditionnement par longueur de 3 mètres.

Désignation	Code SZ	H. mm
Changement Plan 1	CP24	24
Changement Plan 2	CP48	48
Changement Plan 3	CP72	72

Finition GAC et Inox sur demande.

Eclisse d'angle

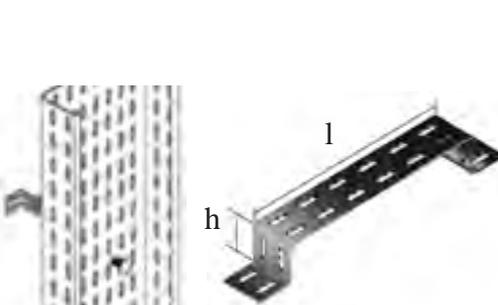


Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	H. mm	Code GAC
Eclisse Angle 24	ECLANGLEH24	24	ECLANGLEH24GAC
Eclisse Angle 48	ECLANGLEH48	48	ECLANGLEH48GAC
Eclisse Angle 72	ECLANGLEH72	72	ECLANGLEH72GAC
Eclisse Angle 96	ECLANGLEH96	96	ECLANGLEH96GAC

Finition Inox sur demande.

Pontets Omega. Hauteur 45 mm

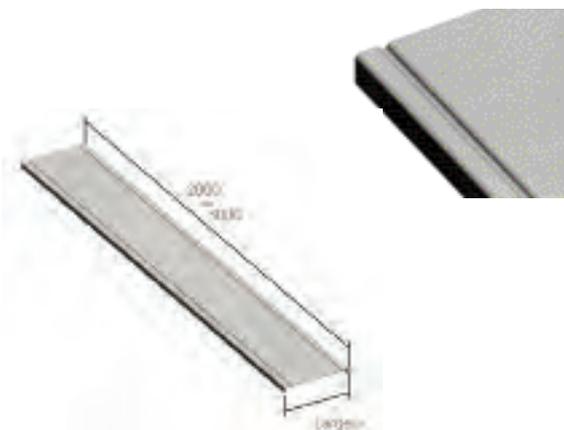


Conditionnement unitaire.

Désignation	Code SZ	l. mm	Code GAC
PO 40x80x40	PONTET85	85	PONTET85GAC
PO 40x120x40	PONTET125	125	PONTET125GAC
PO 40x160x40	PONTET165	165	PONTET165GAC
PO 40x200x40	PONTET205	205	PONTET205GAC
PO 40x320x40	PONTET325	325	PONTET325GAC
PO 40x400x40	PONTET405	405	PONTET405GAC
PO 40x520x40	PONTET525	525	PONTET525GAC
PO 40x600x40	PONTET605	605	PONTET605GAC

COUVERCLES TOLE

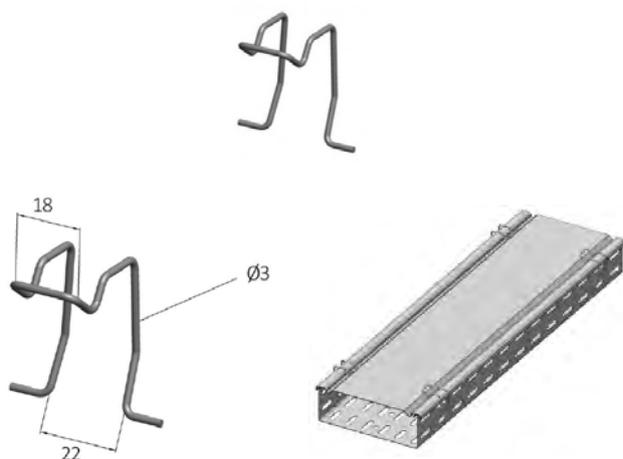
Couvercles rainurés - AVEC CLIPS



Conditionnement par longueur de 2 mètres.

Désignation	Code EZ	Code GAC	Inox
CPT51	C2AT51	CEAT51GAC	oui
CPT75	C2AT75	CEAT75GAC	oui
CPT99	C2AT99	CEAT99GAC	oui
CPT147	C2AT147	CEAT147GAC	oui
CPT195	C2AT195	CEAT195GAC	oui
CPT268	C2AT268	CEAT268GAC	oui
CPT316	C2AT316	CEAT316GAC	oui
CPT412	C2AT412	CEAT412GAC	oui
CPT508	C2AT508	CEAT508GAC	oui
CPT604	C2AT604	CEAT604GAC	oui

4 clips par longueur de 2 mètres



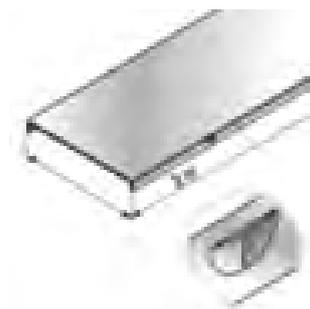
Clips RS pour chemin de câble bord roulé

Désignation	Code EZ	H mm
Clips tôle RS	CLIPSINOXRS3	24

Ce clip convient pour toutes les hauteurs de chemin de câble bord roulé.

Couvercles encliquetables - SANS CLIPS

Conditionnement par longueur de 2 mètres



Désignation	Code EZ
CO ENCLIQ 50 SZ	CEAT50ENC
CO ENCLIQ 75 SZ	CEAT75ENC
CO ENCLIQ 100 SZ	CEAT100ENC
CO ENCLIQ 123 SZ	CEAT123ENC
CO ENCLIQ 147 SZ	CEAT147ENC
CO ENCLIQ 195 SZ	CEAT195ENC
CO ENCLIQ 316 SZ	CEAT316ENC
CO ENCLIQ 412 SZ	CEAT412ENC
CO ENCLIQ 507 SZ	CEAT507ENC



ACCESSOIRES DALLE PERFORÉE «BR»

Nos accessoires sont disponibles en :

- hauteur : 24, 48, 72 et 96 mm.
- Largeur : 51, 75, 99, 147, 195, 316, 412, 508 et 604 mm.
- Finition : Zn, GAC, Epoxy sur demande.

En hauteur 72 et 96, disponible de largeur 99 à 508 mm

Coude à 90°



pour les couvercles prévoir 4 clips réf: CLIPSRS

Coude Convexe

VE



pour les couvercles prévoir 4 clips réf: CLIPSRS

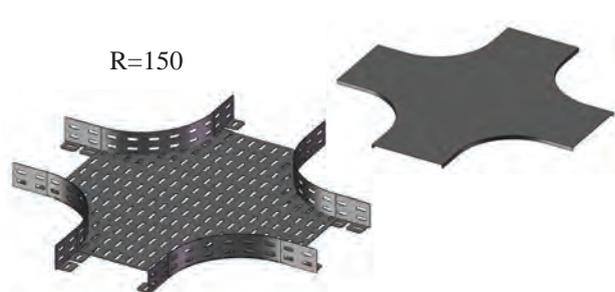
Coude Concave

VI



pour les couvercles prévoir 4 clips réf: CLIPSRS

Croix



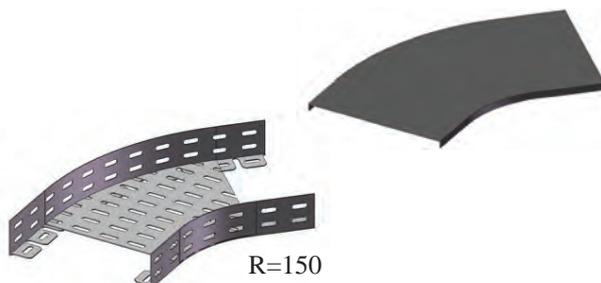
pour les couvercles prévoir 8 clips réf: CLIPSRS

Té égal



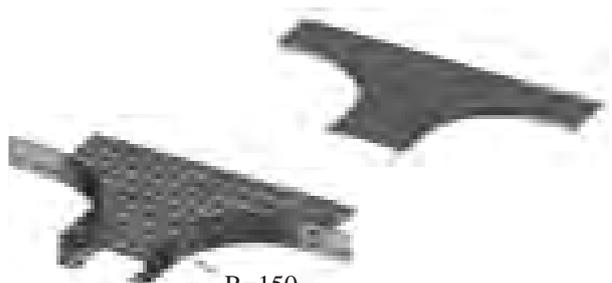
pour les couvercles prévoir 6 clips réf: CLIPSRS

Coude à 135°



pour les couvercles prévoir 3 clips réf: CLIPSRS

Té dérivation



pour les couvercles prévoir 4 clips réf: CLIPSRS





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE C

GAMME STRUT 41

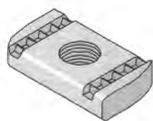


www.ecofix.fr

ACCESSOIRES RAILS GAMME STRUT

Plaques Taraudées

pour
TOUS les
rails de
largeur 41



Désignation	Code	par	Code GAC	Code Inox
M6 nu	HURAIL6	100	HURAIL6GAC	HURAIL6INOX
M8 nu	HURAIL8	100	HURAIL8GAC	HURAIL8INOX
M10 nu	HURAIL10	100	HURAIL10GAC	HURAIL10INOX
M12 nu	HURAIL12	100	HURAIL12GAC	HURAIL12INOX

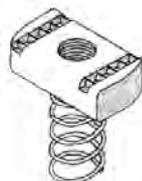
pour rails
41x21



pour
rails
41x21
double

Désignation	Code	par	Code GAC
M6 ressort court	HURAILRES6	100	HURAILRES6GAC
M8 ressort court	HURAILRES8	100	HURAILRES8GAC
M10 ressort court	HURAILRES10	100	HURAILRES10GAC
M12 ressort court	HURAILRES12	100	HURAILRES12GAC

pour rails
41x41

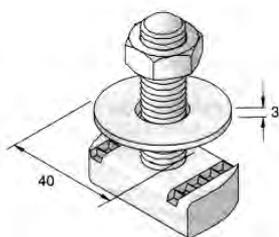


pour
rails
41x41
double

Désignation	Code	par	Code GAC
M6 ressort long	HURAILRESL6	100	HURAILRESL6GAC
M8 ressort long	HURAILRESL8	100	HURAILRESL8GAC
M10 ressort long	HURAILRESL10	100	HURAILRESL10GAC
M12 ressort long	HURAILRESL12	100	HURAILRESL12GAC

Boulon Tête Marteaux

pour
TOUS les
rails de
largeur 41



Sur demande
GAC et INOX

Désignation	Code	épaisseur à serrer mm	boîte
boulon tête marteau 8x30 rail 41	M830SN	15.5	100
boulon tête marteau 8x40 rail 41	M840SN	25.5	100
boulon tête marteau 8x60 rail 41	M860SN	45.5	100
boulon tête marteau 10x30 rail 41	M1030SN	13	100
boulon tête marteau 10x40 rail 41	M1040SN	23	100
boulon tête marteau 10x60 rail 41	M1060SN	43	100
boulon tête marteau 12x30 rail 41	M1230SN	11	100
boulon tête marteau 12x40 rail 41	M1240SN	21	100
boulon tête marteau 12x60 rail 41	M1260SN	41	100

Bouchons pour rails



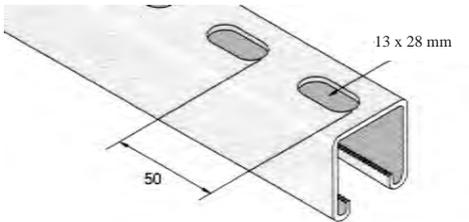
Désignation	Code	boîte
A - embout polypropylène rail 41x21	EMB4121	100/10
B - embout polypropylène rail 41x41	EMB4141	100/10



RAILS GAMME STRUT

C

RAIL 41 x 41



Trou de serrure
ou trou oblong,
suivant arrivage

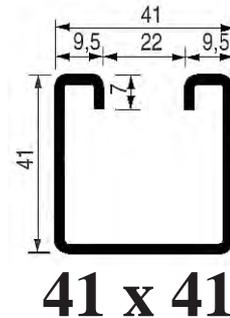
Code : **RAIL4141**

- épaisseur 2,5 mm.
- finition Z275.
- en longueur de 3 mètres.

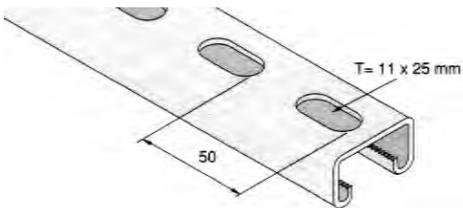
Code : **RAIL4141GAC**

- épaisseur 2,0 mm.
- longueurs en 6 m avec frais de livraison supplémentaire.

Inox sur demande



RAIL 41 x 21



Trou de serrure
ou trou oblong,
suivant arrivage

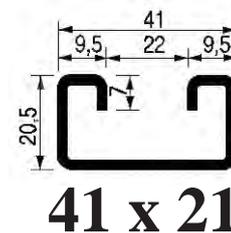
Code : **RAIL4121**

- Épaisseur 2,5 mm.
- Finition Z275.
- En longueur de 3 mètres.

Code : **RAIL4121GAC**

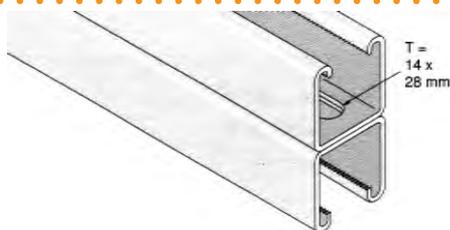
- autres finitions disponibles.

Inox sur demande

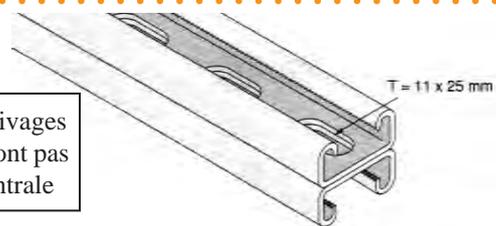


AUTRES RAILS sur demande

Rail 41 x 41 Double

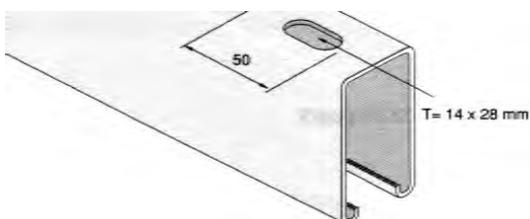


Rail 41 x 21 Double

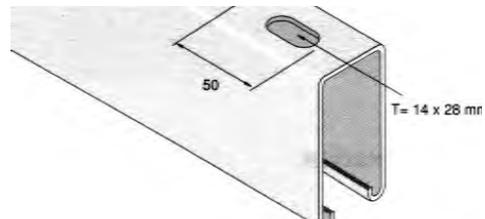


en fonction des arrivages
les rails doubles n'ont pas
de perforation centrale

Rail 41 x 62



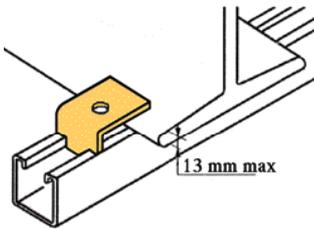
Rail 41 x 82



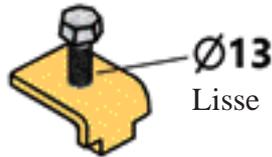


ACCESSOIRES RAILS GAMME STRUT

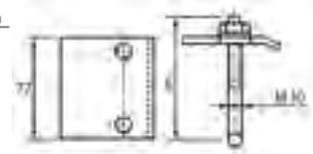
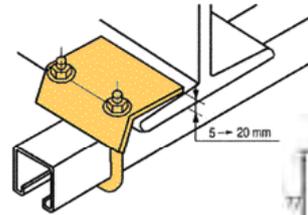
Pince à boulonner



Code: **EC1686**



pour rails
41x41
41x21

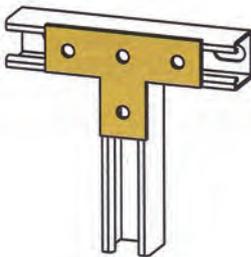


Désignation	Code	boîte
Pince étrier rail 41x21	EC16000	10
Pince étrier rail 41x41	EC12652	10
Pince étrier rail 41x41 double	EC12651	10

Zn OU GAC SELON ARRIVAGE

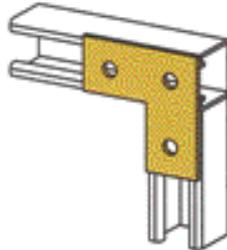
Té plat

Code: **EC1714**



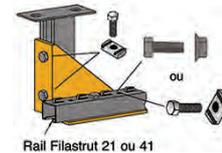
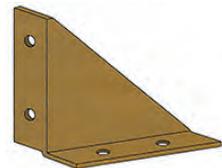
Équerre plate

Code: **EC1718**



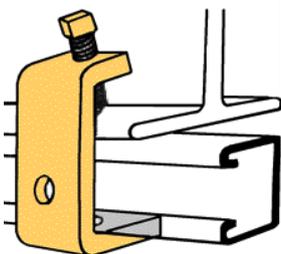
Suspente réglable

Code: **EC2141**



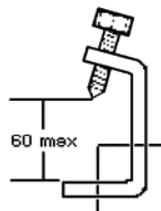
Rail Filastrut 21 ou 41

Pinces



Code: **EC16485**

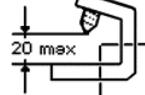
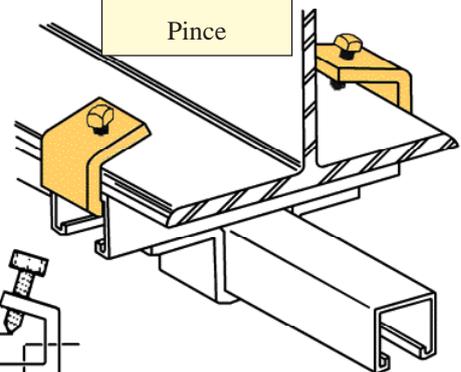
Pince



pour rails
41x41
41x21

Code: **EC19075**

Pince





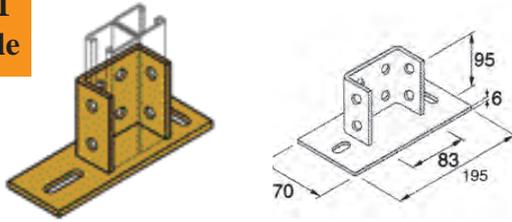
ACCESSOIRES RAILS GAMME STRUT

C

Socle double

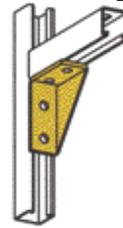
**pour rails
41x41
Double**

Code: EC13064

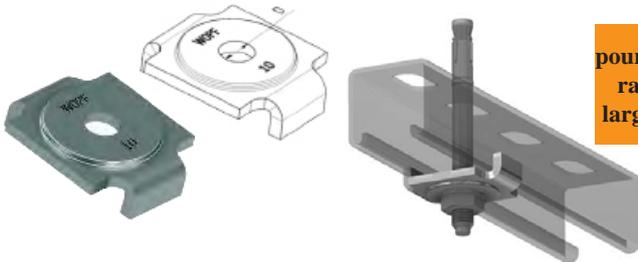
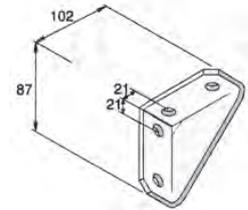


Équerre renforcée

Code: EC13363



**pour TOUS
rails de
largeur 41**

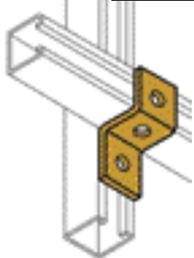


**pour TOUS
rails de
largeur 41**

Désignation	Code	boîte
Plaque verrouillage 8	EC1620-8	100
Plaque verrouillage 10	EC1620-10	100
Plaque verrouillage 12	EC1620-12	100

Z rail 41x41

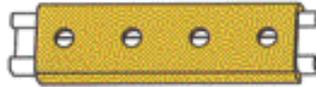
Code: EC1611



**pour rails
41x41**

Manchons 4 trous - rail
41x21

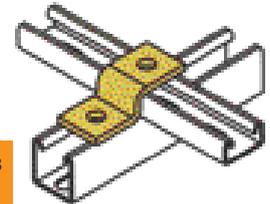
Code: EC1646



**pour rails
41x21**

Z rail 41x21

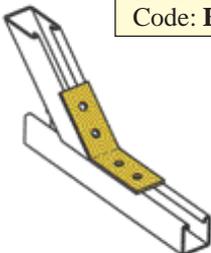
Code: EC1928



**pour rails
41x21**

Angle Obtus 4 trous

Code: EC1786



**pour rails
41x41
41x21**

Oméga 21

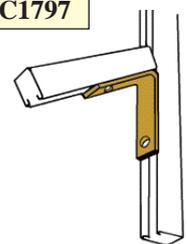
Code: EC1929



**pour rails
41x21**

Angle aigüe 2 trous 45°

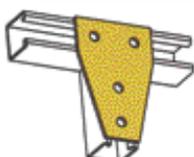
Code: EC1797



**pour rails
41x41
41x21**

Gousset plat 4 trous
symétrique

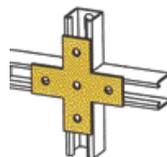
Code: EC1747



**pour rails
41x41
41x21**

Croix plate

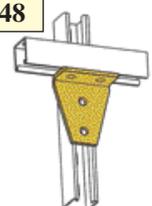
Code: EC1712



**pour rails
41x41
41x21**

Gousset cornière
4 trous symétrique

Code: EC1748

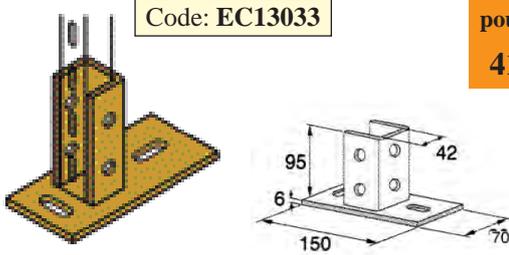


ZN OU GAC SELON ARRIVAGE

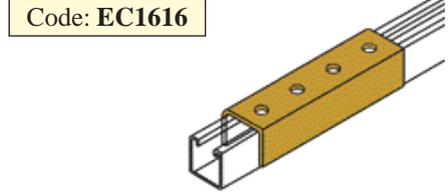


ACCESSOIRES RAILS GAMME STRUT

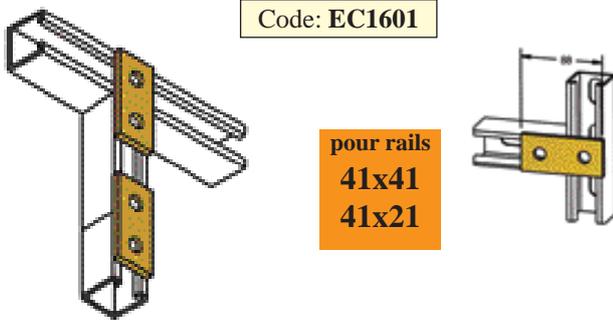
Socle simple



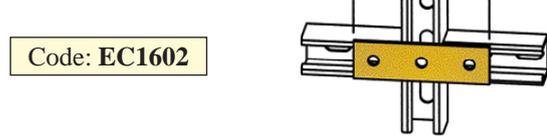
Manchon 4 trous



Plaque 2 trous



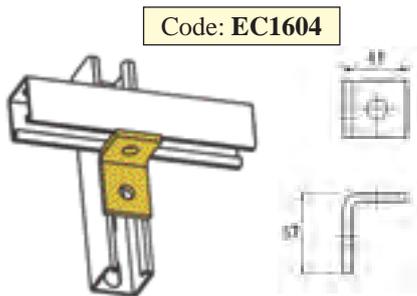
Plaque 3 trous



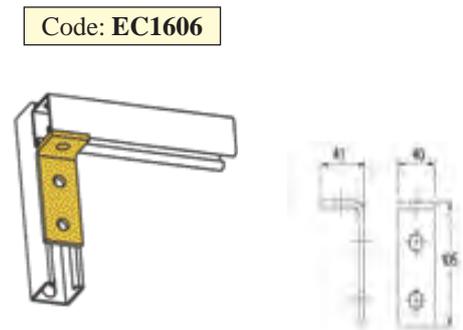
Plaque 4 trous



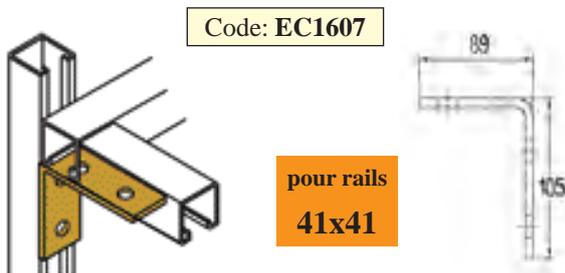
Equerre cornière 2 trous



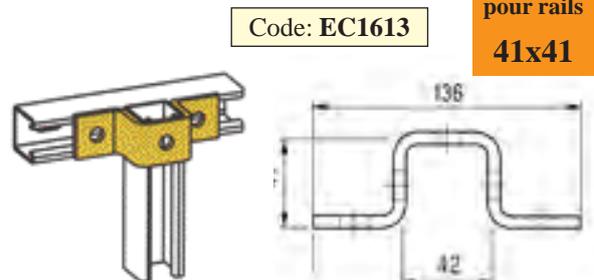
Equerre cornière 3 trous



Equerre cornière 4 trous



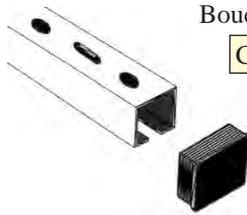
Oméga 41





ACCESSOIRES RAILS GAMME STRUT

Bouchon rail



Bouchon rail 41x21

Code: **EMB4121**

Bouchon rail 41x41

Code: **EMB4141**

Bande isolante

rail largeur 41 par 30 mètres.
Sur demande.

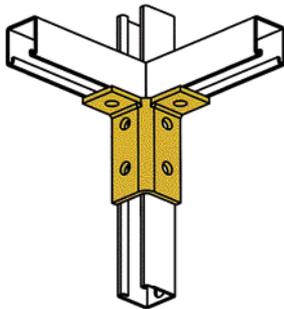
Code: **BANDEISOLANTE41**



pour rails
41x41
41x21

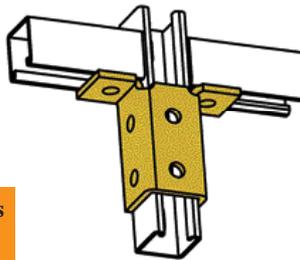
Chapiteau
2 directions 6 trous

Code: **EC1666**



Chapiteau
2 directions 8 trous

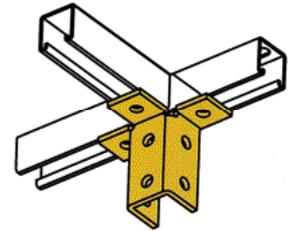
Code: **EC1821**



pour rails
41x41

Chapiteau
3 directions 9 trous

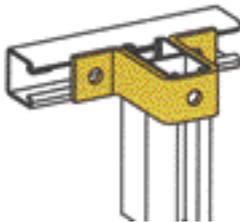
Code: **EC1670**



pour rails
41x41

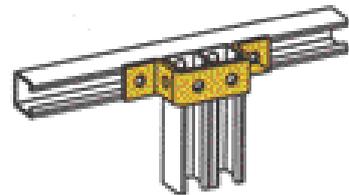
Oméga Double 41 Vertical

Code: **EC1800**



Oméga Double 41 Horizontal

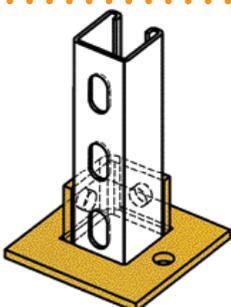
Code: **EC1721**



pour rails
41x41
double

Socle simple léger

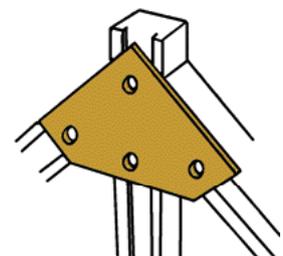
Code: **EC13023**



pour rails
41x41

Gousset plat 45°

Code: **EC1822**

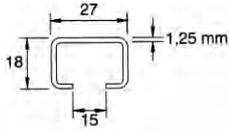


pour rails
41x41
41x21



RAILS «C»

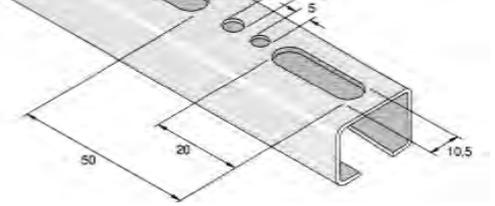
Rail 27 x 18



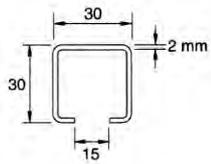
Code: **RAIL2718**

Livré en longueur de 2 mètres.

En 3 mètres, sur demande.
En 6 mètres, sur demande, livraison spéciale.



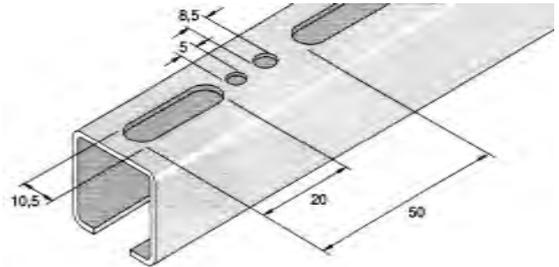
Rail 30 x 30



Code: **RAIL3030**

Livré en longueur de 2 mètres.

En 6 mètres, sur demande,
livraison spéciale.

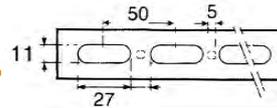


Rail 35 x 20

Code: **RAIL3520**

Livré en longueur
de 2 mètres.

Epaisseur 1,5 mm.



Rail 35 x 35

Code: **RAIL35352M**

Longueur de 2 mètres.

Code: **RAIL35353M**

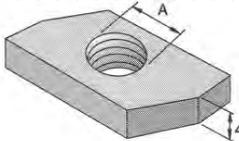
Longueur de 3 mètres.

Epaisseur 2 mm.

En 6 mètres, sur demande, livraison spéciale.

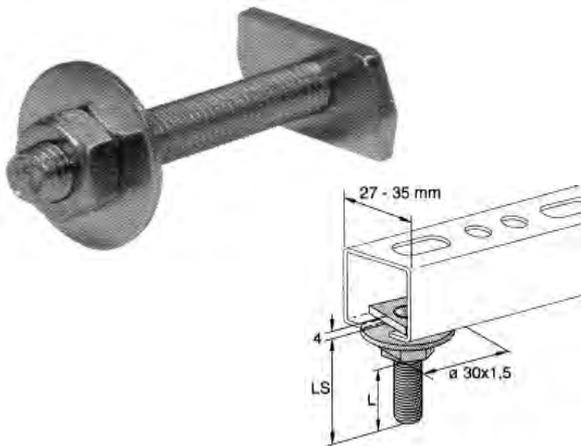


Plaque taraudée pour rail "C"

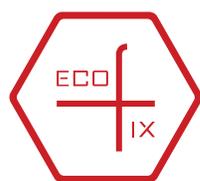


Désignation	Code	boîte
plaque taraudée M6	PTM6	100
plaque taraudée M8	PTM8	100
plaque taraudée M10	PTM10	100

Boulon Marteau pour rail "C"



Désignation (LS)	Code	L	boîte
boulon marteau 8x20 rail C	BM820C	6	100
boulon marteau 8x25 rail C	BM825C	11	100
boulon marteau 8x30 rail C	BM830C	16	100
boulon marteau 8x40 rail C	BM840C	26	100
boulon marteau 8x50 rail C	BM850C	36	100
boulon marteau 8x60 rail C	BM860C	46	100
boulon marteau 8x80 rail C	BM880C	66	100
boulon marteau 10x30 rail C	BM1030C	15	100
boulon marteau 10x40 rail C	BM1040C	25	100
boulon marteau 10x50 rail C	BM1050C	35	100
boulon marteau 10x60 rail C	BM1060C	45	100
boulon marteau 10x80 rail C	BM1080C	65	50



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE D

VISSERIE





VISSERIE

Acier Zingué ou Bichromaté, suivant arrivage*

Vis VBA Tête Ronde Cruciforme (filetage TOTAL)



Taille	Code	Boîte	Taille	Code	Boîte	Taille	Code	Boîte
3x13	VBATRX313	500	4x20	VBATRX420	500	5x25	VBATRX525	500
3x15	VBATRX315	500	4x25	VBATRX425	500	5x30	VBATRX530	500
3x20	VBATRX320	500	4x30	VBATRX430	500	5x35	VBATRX535	500
3x25	VBATRX325	500	4x35	VBATRX435	500	5x40	VBATRX540	500
3x30	VBATRX330	500	4x40	VBATRX440	500	5x45	VBATRX545	500
3.5x13	VBATRX3513	500	4x45	VBATRX445	500	5x50	VBATRX550	500
3.5x16	VBATRX3516	500	4x50	VBATRX450	500	5x60	VBATRX560	500
3.5x20	VBATRX3520	500	4.5x16	VBATRX4516	500	5x70	VBATRX570	200
3.5x25	VBATRX3525	500	4.5x20	VBATRX4520	500	5x80	VBATRX580	200
3.5x30	VBATRX3530	500	4.5x25	VBATRX4525	500	6x30	VBATRX630	200
3.5x35	VBATRX3535	500	4.5x30	VBATRX4530	500	6x35	VBATRX635	200
3.5x40	VBATRX3540	500	4.5x35	VBATRX4535	500	6x40	VBATRX640	200
4x10	VBATRX410	500	4.5x40	VBATRX4540	500	6x50	VBATRX650	200
4x12	VBATRX412	500	4.5x45	VBATRX4545	500	6x60	VBATRX660	200
4x15	VBATRX415	500	4.5x50	VBATRX4550	500	6x70	VBATRX670	200
4x17	VBATRX417	500	5x20	VBATRX520	500	6x80	VBATRX680	200

*en fonction des arrivages, les boîtages sont susceptibles de changer sans préavis.

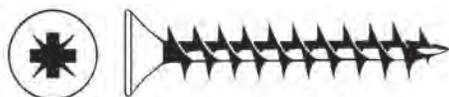


VISSERIE

Acier Zingué ou Bichromaté, suivant arrivage*

Vis VBA Tête Fraisée Cruciforme (filetage TOTAL)

*en fonction des arrivages les boîtages sont susceptibles de changer sans préavis.



Taille	Code	Boîte
3x10	VBATFX310	500
3x13	VBATFX313	500
3x16	VBATFX316	500
3x20	VBATFX320	500
3x25	VBATFX325	500
3x30	VBATFX330	500
3x35	VBATFX335	500
3x40	VBATFX340	500
3.5x12	VBATFX3512	500
3.5x13	VBATFX3513	500
3.5x15	VBATFX3515	500
3.5x16	VBATFX3516	500
3.5x17	VBATFX3517	500
3.5x20	VBATFX3520	500
3.5x25	VBATFX3525	500
3.5x30	VBATFX3530	500
3.5x35	VBATFX3535	500
3.5x40	VBATFX3540	500
4x12	VBATFX412	500

Taille	Code	Boîte
4x17	VBATFX417	500
4x20	VBATFX420	1000
4x25	VBATFX425	500
4x30	VBATFX430	500
4x35	VBATFX435	500
4x40	VBATFX440	500
4x45	VBATFX445	500
4x50	VBATFX450	500
4x55	VBATFX455	500
4x60	VBATFX460	500
4.5x16	VBATFX4516	500
4.5x20	VBATFX4520	500
4.5x25	VBATFX4525	500
4.5x30	VBATFX4530	500
4.5x35	VBATFX4535	500
4.5x40	VBATFX4540	500
4.5x45	VBATFX4545	500
4.5x50	VBATFX4550	500
4.5x55	VBATFX4555	500

Taille	Code	Boîte
4.5x60	VBATFX4560	500
5x20	VBATFX520	500
5x25	VBATFX525	500
5x30	VBATFX530	500
5x35	VBATFX535	500
5x40	VBATFX540	500
5x45	VBATFX545	500
5x50	VBATFX550	500
5x55	VBATFX555	500
5x60	VBATFX560	500
5x70	VBATFX570	200
6x30	VBATFX630	200
6x35	VBATFX635	200
6x40	VBATFX640	200
6x45	VBATFX645	200
6x50	VBATFX650	200
6x60	VBATFX660	200
6x70	VBATFX670	200
-	-	-

Vis VBA Tête Fraisée Cruciforme FP (filetage PARTIEL)



Taille	Code	Boîte
3x45	VBATFX345FP	500
3.5x45	VBATFX3545FP	500
3.5x50	VBATFX3550FP	500
4x70	VBATFX470FP	500
4.5x70	VBATFX4570FP	200
4.5x80	VBATFX4580FP	200
5x80	VBATFX580FP	200
5x90	VBATFX590FP	200

Taille	Code	Boîte
5x100	VBATFX5100FP	200
5x120	VBATFX5120FP	200
6x80	VBATFX680FP	200
6x90	VBATFX690FP	200
6x100	VBATFX6100FP	100
6x110	VBATFX6110FP	100
6x120	VBATFX6120FP	100
6x130	VBATFX6130FP	100

Taille	Code	Boîte
6x140	VBATFX6140FP	100
6x150	VBATFX6150FP	100
6x160	VBATFX6160FP	100
6x180	VBATFX6180FP	100
6x200	VBATFX6200FP	100
-	-	-
-	-	-
-	-	-

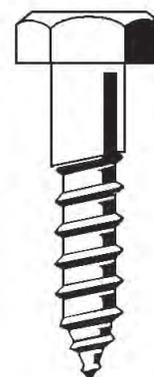


VISSERIE BOIS

Acier ZINGUÉ

Vis Bois Tête Hexagonale

Taille	Code	Boîte	Taille	Code	Boîte	Taille	Code	Boîte
5x25	VBTH525	200	7x35	VBTH735	200	10x30	VBTH1030	SD
5x30	VBTH530	200	7x40	VBTH740	200	10x40	VBTH1040	100
5x35	VBTH535	200	7x45	VBTH745	200	10x50	VBTH1050	100
5x40	VBTH540	200	7x50	VBTH750	200	10x60	VBTH1060	100
5x45	VBTH545	200	7x60	VBTH760	100	10x70	VBTH1070	100
5x50	VBTH550	200	7x70	VBTH770	100	10x80	VBTH1080	50
5x60	VBTH560	200	7x80	VBTH780	100	10x90	VBTH1090	50
6x25	VBTH625	200	7x90	VBTH790	100	10x100	VBTH10100	50
6x30	VBTH630	200	7x100	VBTH7100	100	12x40	VBTH1240	100
6x35	VBTH635	200	8x30	VBTH830	200	12x50	VBTH1250	100
6x40	VBTH640	200	8x35	VBTH835	200	12x60	VBTH1260	50
6x45	VBTH645	200	8x40	VBTH840	200	12x70	VBTH1270	50
6x50	VBTH650	200	8x45	VBTH845	200	12x80	VBTH1280	50
6x60	VBTH660	200	8x50	VBTH850	200	12x90	VBTH1290	50
6x70	VBTH670	200	8x60	VBTH860	100	12x100	VBTH12100	50
6x80	VBTH680	200	8x70	VBTH870	100	-	-	-
6x90	VBTH690	200	8x80	VBTH880	100	-	-	-
6x100	VBTH6100	100	8x90	VBTH890	100	-	-	-
7x30	VBTH730	200	8x100	VBTH8100	100	-	-	-



Diam 12, 14, 16 et 20 sur demande

Pour les grandes tailles, SD = sur demande, nous consulter.

Pitons Bois

Taille	Code	Boîte
3x16	PIB316	200
3x20	PIB320	200
3x25	PIB325	200
4x20	PIB420	200
4x30	PIB430	100
5x30	PIB530	100
5x35	PIB535	100
5x40	PIB540	100
5x50	PIB550	100
6x40	PIB640	100
6x50	PIB650	100
6x60	PIB660	100
7x50	PIB750	100



Crochets Bois

Taille	Code	Boîte
3x20	CRB320	200
3x25	CRB325	200
4x20	CRB420	200
4x25	CRB425	200
4x30	CRB430	100
5x30	CRB530	100
5x35	CRB535	100
5x40	CRB540	100
5x50	CRB550	100
6x50	CRB650	100
6x60	CRB660	100



Gonds bois zingué, sur demande.

De 2,5 x 20 à 6 x 100.



COFFRET DE VISSERIE

Code: **COFIND2008**



Coffret de 2008 **Vis Bois Aggloméré**

contenu du coffret:

- 300 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,0x20
- 250 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,0x25
- 300 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x16
- 250 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x20
- 200 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x25
- 150 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x30
- 130 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x35
- 130 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x30
- 80 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x40
- 60 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x50
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x50
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x60
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x80
- 8 embouts Pozidriv

Code: **COFIND407**



Coffret de 407 **Vis Bois Aggloméré**

contenu du coffret:

- 75 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,0x20
- 100 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x16
- 75 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x20
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x30
- 40 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x35
- 25 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x30
- 25 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x40
- 2 embouts Pozidriv

Code: **COFIND670**



Coffret de 670 **Vis Bois Aggloméré**

contenu du coffret:

- 80 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 3,5x25
- 70 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x30
- 70 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x40
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 4,0x50
- 50 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x50
- 30 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x60
- 20 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x70
- 20 vis tête fraisée Pozidriv VBATFX 5,0x80
- 30 Tirefonds tête hexagonale VBTH 6,0x40
- 30 Tirefonds tête hexagonale VBTH 6,0x50
- 25 Tirefonds tête hexagonale VBTH 6,0x60
- 150 Chevilles nylon classique NYL Ø6
- 30 Chevilles nylon classique NYL Ø8
- 15 Chevilles nylon classique NYL Ø10

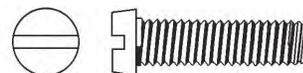


VISSERIE

Acier ZINGUÉ

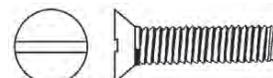
D

Vis Métaux Tête Cylindrique fendue



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3x6	VMTC36	500	4x25	VMTC425	500	5x50	VMTC550	200	6x100	VMTC6100	200
3x8	VMTC38	500	4x30	VMTC430	500	5x60	VMTC560	200	8x16	VMTC816	200
3x10	VMTC310	500	4x35	VMTC435	500	5x70	VMTC570	200	8x20	VMTC820	200
3x12	VMTC312	500	4x40	VMTC440	500	5x80	VMTC580	200	8x25	VMTC825	200
3x16	VMTC316	500	4x45	VMTC445	500	6x8	VMTC68	200	8x30	VMTC830	200
3x20	VMTC320	500	4x50	VMTC450	500	6x10	VMTC610	200	8x35	VMTC835	200
3x25	VMTC325	500	4x60	VMTC460	500	6x12	VMTC612	200	8x40	VMTC840	200
3x30	VMTC330	500	4x70	VMTC470	500	6x16	VMTC616	200	8x50	VMTC850	200
3x35	VMTC335	500	4x80	VMTC480	500	6x20	VMTC620	200	8x60	VMTC860	100
3x40	VMTC340	500	5x8	VMTC58	500	6x25	VMTC625	200	8x70	VMTC870	100
3x50	VMTC350	500	5x10	VMTC510	500	6x30	VMTC630	200	8x80	VMTC880	100
3x60	VMTC360	500	5x12	VMTC512	500	6x35	VMTC635	200	10x20	VMTC1020	50
3x80	VMTC380	500	5x16	VMTC516	500	6x40	VMTC640	200	10x25	VMTC1025	50
4x6	VMTC46	500	5x20	VMTC520	500	6x45	VMTC645	200	10x30	VMTC1030	50
4x8	VMTC48	500	5x25	VMTC525	500	6x50	VMTC650	200	10x40	VMTC1040	50
4x10	VMTC410	500	5x30	VMTC530	500	6x60	VMTC660	200	10x50	VMTC1050	50
4x12	VMTC412	500	5x35	VMTC535	500	6x70	VMTC670	200	-	-	-
4x16	VMTC416	500	5x40	VMTC540	500	6x80	VMTC680	200	-	-	-
4x20	VMTC420	500	5x45	VMTC545	200	6x90	VMTC690	200	-	-	-

Vis Métaux Tête Fraisée fendue



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3x6	VMTF36	500	4x35	VMTF435	500	5x70	VMTF570	200	8x20	VMTF820	200
3x8	VMTF38	500	4x40	VMTF440	500	5x80	VMTF580	200	8x25	VMTF825	200
3x10	VMTF310	500	4x45	VMTF445	500	5x90	VMTF590	200	8x30	VMTF830	200
3x12	VMTF312	500	4x50	VMTF450	500	6x10	VMTF610	200	8x35	VMTF835	200
3x16	VMTF316	500	4x60	VMTF460	500	6x12	VMTF612	200	8x40	VMTF840	200
3x20	VMTF320	500	4x70	VMTF470	500	6x16	VMTF616	200	8x50	VMTF850	200
3x25	VMTF325	500	4x80	VMTF480	500	6x20	VMTF620	200	8x60	VMTF860	100
3x30	VMTF330	500	5x8	VMTF58	500	6x25	VMTF625	200	8x70	VMTF870	100
3x35	VMTF335	500	5x10	VMTF510	500	6x30	VMTF630	200	8x80	VMTF880	100
3x40	VMTF340	500	5x12	VMTF512	500	6x35	VMTF635	200	10x20	VMTF1020	200
3x50	VMTF350	500	5x16	VMTF516	500	6x40	VMTF640	200	10x25	VMTF1025	200
3x60	VMTF360	500	5x20	VMTF520	500	6x45	VMTF645	200	10x30	VMTF1030	200
4x8	VMTF48	500	5x25	VMTF525	500	6x50	VMTF650	200	10x40	VMTF1040	100
4x10	VMTF410	500	5x30	VMTF530	500	6x60	VMTF660	200	10x50	VMTF1050	100
4x12	VMTF412	500	5x35	VMTF535	500	6x70	VMTF670	200	10x60	VMTF1060	100
4x16	VMTF416	500	5x40	VMTF540	500	6x80	VMTF680	200	10x70	VMTF1070	50
4x20	VMTF420	500	5x45	VMTF545	200	6x90	VMTF690	200	10x80	VMTF1080	50
4x25	VMTF425	500	5x50	VMTF550	200	6x100	VMTF6100	200	-	-	-
4x30	VMTF430	500	5x60	VMTF560	200	8x16	VMTF816	200	-	-	-

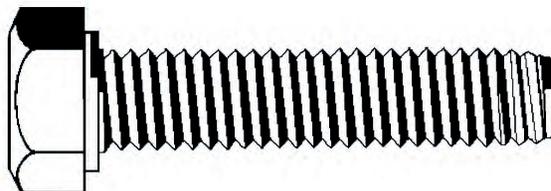
Diamètre 12 sur demande, nous consulter.



VISSERIE

Acier Zingué blanc

Vis Métaux Tête Hexagonale VMTH classe 8-8



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3x10	VMTH31088	500	8x12	VMTH81288	500	12x40	VMTH124088	100
3x12	VMTH31288	500	8x16	VMTH81688	500	12x45	VMTH124588	100
3x16	VMTH31688	500	8x20	VMTH82088	500	12x50	VMTH125088	100
3x20	VMTH32088	500	8x25	VMTH82588	200	12x55	VMTH125588	50
3x25	VMTH32588	500	8x30	VMTH83088	200	12x60	VMTH126088	50
3x30	VMTH33088	500	8x35	VMTH83588	200	12x65	VMTH126588	50
4x10	VMTH41088	500	8x40	VMTH84088	200	12x70	VMTH127088	50
4x12	VMTH41288	500	8x45	VMTH84588	200	12x80	VMTH128088	50
4x16	VMTH41688	500	8x50	VMTH85088	200	12x90	VBTH129088	50
4x20	VMTH42088	500	8x55	VMTH85588	200	12x100	VBTH1210088	50
4x25	VMTH42588	500	8x60	VMTH86088	100	14x25	VMTH142588	100
4x30	VMTH43088	500	8x65	VMTH86588	100	14x30	VMTH143088	100
4x35	VMTH43588	500	8x70	VMTH87088	100	14x35	VMTH143588	100
4x40	VMTH44088	500	8x80	VMTH88088	100	14x40	VMTH144088	50
5x10	VMTH51088	500	8x90	VMTH89088	100	14x50	VMTH145088	50
5x12	VMTH51288	500	8x100	VMTH810088	100	14x60	VMTH146088	50
5x16	VMTH51688	500	10x16	VMTH101688	200	14x70	VMTH147088	50
5x20	VMTH52088	500	10x20	VMTH102088	200	14x80	VMTH148088	50
5x25	VMTH52588	500	10x25	VMTH102588	200	16x30	VMTH163088	50
5x30	VMTH53088	500	10x30	VMTH103088	200	16x35	VMTH163588	50
5x35	VMTH53588	200	10x35	VMTH103588	100	16x40	VMTH164088	25
5x40	VMTH54088	200	10x40	VMTH104088	100	16x45	VMTH164588	25
5x50	VMTH55088	200	10x45	VMTH104588	100	16x50	VMTH165088	25
6x10	VMTH61088	500	10x50	VMTH105088	100	16x55	VMTH165588	50
6x12	VMTH61288	500	10x55	VMTH105588	200	16x60	VMTH166088	25
6x16	VMTH61688	500	10x60	VMTH106088	100	16x65	VMTH166588	50
6x20	VMTH62088	500	10x65	VMTH106588	200	16x70	VMTH167088	25
6x25	VMTH62588	500	10x70	VMTH107088	100	16x80	VMTH168088	25
6x30	VMTH63088	500	10x80	VMTH108088	50	16x90	VMTH169088	25
6x35	VMTH63588	500	10x90	VMTH109088	50	16x100	VMTH1610088	25
6x40	VMTH64088	200	10x100	VMTH1010088	50	-	-	-
6x45	VMTH64588	200	12x20	VMTH122088	100	-	-	-
6x50	VMTH65088	200	12x25	VMTH122588	100	-	-	-
6x60	VMTH66088	200	12x30	VMTH123088	100	-	-	-
8x10	VMTH81088	500	12x35	VMTH123588	100	-	-	-

Diamètre 18, 20, 22 et 24 sur demande, nous consulter.



VISSERIE

Acier Zingué

D

Boulons Tête Ronde Collet Carré



Taille	Code
6x12	BTRCC612
6x16	BTRCC616
6x20	BTRCC620

Conditionnement par 200

Vis tête Ronde Collet Carré



Taille	Code
6x12	TRCC612
6x16	TRCC616
6x20	TRCC620

Conditionnement par 200

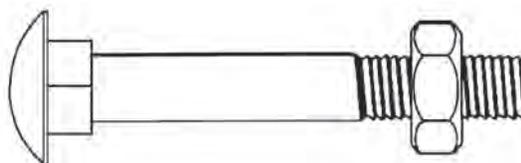
Écrous Serpress



Taille	Code
6	HUS6

Conditionnement par 200

Boulons JAPY Tête Bombée Collet Carré



Taille	Code	boîte
5x16	JAP516	500
5x20	JAP520	500
5x25	JAP525	500
5x30	JAP530	500
5x35	JAP535	200
5x40	JAP540	200
5x45	JAP545	200
5x50	JAP550	200
5x60	JAP560	200
5x70	JAP570	200
5x80	JAP580	200
6x16	JAP616	200
6x20	JAP620	200
6x25	JAP625	200
6x30	JAP630	200
6x35	JAP635	200
6x40	JAP640	200
6x45	JAP645	200
6x50	JAP650	200
6x55	JAP655	100
6x60	JAP660	100
6x65	JAP665	100
6x70	JAP670	100
6x75	JAP675	100
6x80	JAP680	100
6x90	JAP690	100
6x100	JAP6100	100

Taille	Code	boîte
6x120	JAP6120	100
7x30	JAP730	200
7x35	JAP735	200
7x40	JAP740	200
7x45	JAP745	200
7x50	JAP750	200
7x55	JAP755	100
7x60	JAP760	100
7x65	JAP765	100
7x70	JAP770	100
7x80	JAP780	100
7x90	JAP790	100
7x100	JAP7100	100
8x16	JAP816	200
8x20	JAP820	200
8x25	JAP825	200
8x30	JAP830	200
8x35	JAP835	200
8x40	JAP840	100
8x45	JAP845	100
8x50	JAP850	100
8x55	JAP855	100
8x60	JAP860	100
8x65	JAP865	100
8x70	JAP870	100
8x75	JAP875	100
8x80	JAP880	100

Taille	Code	boîte
8x90	JAP890	100
8x100	JAP8100	100
8x110	JAP8110	50
8x120	JAP8120	50
8x130	JAP8130	50
8x140	JAP8140	50
8x150	JAP8150	50
8x160	JAP8160	50
8x180	JAP8180	25
8x200	JAP8200	25
10x20	JAP1020	100
10x25	JAP1025	100
10x30	JAP1030	100
10x35	JAP1035	100
10x40	JAP1040	100
10x45	JAP1045	100
10x50	JAP1050	100
10x55	JAP1055	100
10x60	JAP1060	100
10x65	JAP1065	100
10x70	JAP1070	100
10x75	JAP1075	50
10x80	JAP1080	50
10x90	JAP1090	50
10x100	JAP10100	50
10x110	JAP10110	50
10x120	JAP10120	50

Taille	Code	boîte
10x130	JAP10130	25
10x140	JAP10140	25
10x150	JAP10150	25
12x30	JAP1230	100
12x35	JAP1235	100
12x40	JAP1240	50
12x45	JAP1245	50
12x50	JAP1250	50
12x60	JAP1260	50
12x70	JAP1270	50
12x80	JAP1280	50
12x90	JAP1290	50
12x100	JAP12100	50
12x110	JAP12110	25
12x120	JAP12120	25
12x130	JAP12130	25
12x140	JAP12140	25
12x150	JAP12150	25
14x80	JAP1480	25
14x90	JAP1490	25
14x100	JAP14100	25
16x50	JAP1650	50
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Autres dimensions sur demande, nous consulter.



VISSERIE

Acier Zingué

D

Vis TRL fendue en croix



Double fente à utiliser avec un tournevis ou un embout plat.

Boulons TRL fendue en croix

Livrés avec écrous hexagonaux, sauf 6x12, 6x16 et 6x20 avec écrous serpress (Série D)



Double fente à utiliser avec un tournevis ou un embout plat.

Taille	Code	boîte
4x10	TRL410	500
4x16	TRL416	500
4x20	TRL420	500
4x25	TRL425	500
4x30	TRL430	500
4x35	TRL435	500
4x40	TRL440	200
4x50	TRL450	200
5x10	TRL510	200
5x16	TRL516	200
5x20	TRL520	200
5x25	TRL525	200
5x30	TRL530	200
5x35	TRL535	200
5x40	TRL540	200
5x60	TRL560	200
6x10	TRL610	200
6x12	TRL612	200
6x16	TRL616	200
6x20	TRL620	200
6x25	TRL625	200
6x30	TRL630	200
6x35	TRL635	100
6x40	TRL640	100
6x50	TRL650	100

Taille	Code	boîte
6x60	TRL660	100
6x70	TRL670	100
6x80	TRL680	100
6x100	TRL6100	100
8x16	TRL816	200
8x20	TRL820	100
8x25	TRL825	100
8x30	TRL830	100
8x35	TRL835	100
8x40	TRL840	100
8x50	TRL850	100
8x60	TRL860	100
8x70	TRL870	100
8x80	TRL880	100
8x100	TRL8100	100
8x120	TRL8120	100
10x20	TRL1020	100
10x30	TRL1030	100
10x40	TRL1040	100
10x50	TRL1050	100
10x60	TRL1060	50
10x70	TRL1070	50
10x80	TRL1080	50
10x100	TRL10100	50
10x120	TRL10120	50

Taille	Code	boîte
4x10	BTRL410	500
4x16	BTRL416	500
4x20	BTRL420	500
4x25	BTRL425	500
4x30	BTRL430	500
4x35	BTRL435	500
4x40	BTRL440	200
4x50	BTRL450	200
5x10	BTRL510	200
5x16	BTRL516	200
5x20	BTRL520	200
5x25	BTRL525	200
5x30	BTRL530	200
5x35	BTRL535	200
5x40	BTRL540	200
5x60	BTRL560	200
6x10	BTRL610	200
6x12	BTRL612	200
6x16	BTRL616	200
6x20	BTRL620	200
6x25	BTRL625	200
6x30	BTRL630	200
6x35	BTRL635	100
6x40	BTRL640	100
6x50	BTRL650	100

Taille	Code	boîte
6x60	BTRL660	100
6x70	BTRL670	100
6x80	BTRL680	100
6x100	BTRL6100	100
8x16	BTRL816	200
8x20	BTRL820	100
8x25	BTRL825	100
8x30	BTRL830	100
8x35	BTRL835	100
8x40	BTRL840	100
8x50	BTRL850	100
8x60	BTRL860	100
8x70	BTRL870	100
8x80	BTRL880	100
8x100	BTRL8100	100
8x120	BTRL8120	100
10x20	BTRL1020	100
10x30	BTRL1030	100
10x40	BTRL1040	100
10x50	BTRL1050	100
10x60	BTRL1060	50
10x70	BTRL1070	50
10x80	BTRL1080	50
10x100	BTRL10100	50
10x120	BTRL10120	50

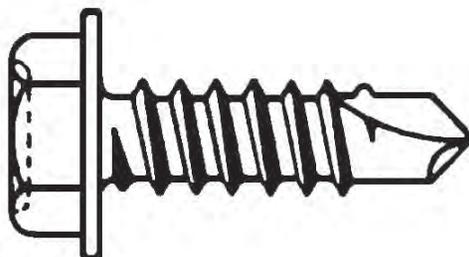


VISSERIE

Acier Zingué

D

Vis AutoPerceuse Tête Hexagonale



Taille	Code	boite	Taille	Code	boite	Taille	Code	boite
3.5x9.5	VAPTH3595	500	4.2x19	VAPTH4219	500	4.8x50	VAPTH4850	250
3.5x13	VAPTH3513	500	4.2x25	VAPTH4225	500	5.5x19	VAPTH5519	250
3.5x16	VAPTH3516	500	4.2x32	VAPTH4232	500	5.5x25	VAPTH5525	250
3.5x19	VAPTH3519	500	4.2x38	VAPTH4238	500	5.5x32	VAPTH5532	250
3.5x25	VAPTH3525	500	4.8x13	VAPTH4813	500	5.5x38	VAPTH5538	250
3.9x13	VAPTH3913	500	4.8x16	VAPTH4816	500	5.5x45	VAPTH5545	250
3.9x16	VAPTH3916	500	4.8x19	VAPTH4819	500	6.3x25	VAPTH6325	250
3.9x19	VAPTH3919	500	4.8x25	VAPTH4825	500	6.3x32	VAPTH6332	250
3.9x25	VAPTH3925	500	4.8x32	VAPTH4832	500	6.3x38	VAPTH6338	250
4.2x13	VAPTH4213	500	4.8x38	VAPTH4838	250	6.3x45	VAPTH6345	250
4.2x16	VAPTH4216	500	4.8x45	VAPTH4845	250	6.3x50	VAPTH6350	250

Autres dimensions sur demande, nous consulter.



Utiliser une douille six pans **5.5** (2673) pour les diamètres **3.5** et **3.9**.

Utiliser une douille six pans **7.0** (2676) pour le diamètre **4.2**.

Utiliser une douille six pans **8.0** (2678) pour les diamètres **4.8** et **5.5**.

Utiliser une douille six pans **10.0** (2680) pour le diamètre **6.3**.



VISSERIE

Acier Zingué

Vis AutoPerceuse Tête Cylindrique Cruciforme

Utiliser l'embout Phillips **PH2** pour les diamètres **3.5, 3.9, 4.2 et 4.8.**

Utiliser l'embout Phillips **PH3** pour les diamètres **5.5 et 6.3.**



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3.5x9.5	VAPTC3595	500	4.2x25	VAPTC4225	500	5.5x32	VAPTC5532	250
3.5x13	VAPTC3513	500	4.2x32	VAPTC4232	500	5.5x38	VAPTC5538	250
3.5x16	VAPTC3516	500	4.2x38	VAPTC4238	500	5.5x45	VAPTC5545	250
3.5x19	VAPTC3519	500	4.8x13	VAPTC4813	500	5.5x50	VAPTC5550	250
3.5x25	VAPTC3525	500	4.8x16	VAPTC4816	500	6.3x25	VAPTC6325	250
3.9x13	VAPTC3913	500	4.8x19	VAPTC4819	500	6.3x32	VAPTC6332	250
3.9x16	VAPTC3916	500	4.8x25	VAPTC4825	500	6.3x38	VAPTC6338	250
3.9x19	VAPTC3919	500	4.8x32	VAPTC4832	500	6.3x45	VAPTC6345	250
3.9x25	VAPTC3925	500	4.8x38	VAPTC4838	250	6.3x50	VAPTC6350	250
3.9x32	VAPTC3932	500	4.8x45	VAPTC4845	250	6.3x60	VAPTC6360	250
4.2x13	VAPTC4213	500	4.8x50	VAPTC4850	250	-	-	-
4.2x16	VAPTC4216	500	5.5x19	VAPTC5519	250	-	-	-
4.2x19	VAPTC4219	500	5.5x25	VAPTC5525	250	-	-	-

Vis AutoPerceuse Tête Fraisée Cruciforme

Utiliser l'embout Phillips **PH2** pour les diamètres **3.5, 3.9, 4.2 et 4.8.**

Utiliser l'embout Phillips **PH3** pour les diamètres **5.5 et 6.3.**

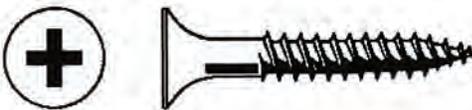


Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3.5x13	VAPTF3513	500	4.2x32	VAPTF4232	500	5.5x38	VAPTF5538	250
3.5x16	VAPTF3516	500	4.2x38	VAPTF4238	500	5.5x45	VAPTF5545	250
3.5x19	VAPTF3519	500	4.8x16	VAPTF4816	500	5.5x50	VAPTF5550	250
3.5x25	VAPTF3525	500	4.8x19	VAPTF4819	500	5.5x60	VAPTF5560	250
3.9x13	VAPTF3913	500	4.8x25	VAPTF4825	500	6.3x19	VAPTF6319	250
3.9x16	VAPTF3916	500	4.8x32	VAPTF4832	500	6.3x25	VAPTF6325	250
3.9x19	VAPTF3919	500	4.8x38	VAPTF4838	250	6.3x32	VAPTF6332	250
3.9x25	VAPTF3925	500	4.8x45	VAPTF4845	250	6.3x38	VAPTF6338	250
3.9x32	VAPTF3932	500	4.8x50	VAPTF4850	250	6.3x45	VAPTF6345	250
3.9x38	VAPTF3938	500	4.8x60	VAPTF4860	250	6.3x50	VAPTF6350	250
4.2x13	VAPTF4213	500	4.8x70	VAPTF4870	250	6.3x60	VAPTF6360	250
4.2x16	VAPTF4216	500	5.5x19	VAPTF5519	250	-	-	-
4.2x19	VAPTF4219	500	5.5x25	VAPTF5525	250	-	-	-
4.2x25	VAPTF4225	500	5.5x32	VAPTF5532	250	-	-	-

VISSAPLAC TÊTE TROMPETTE À DOUBLE FILET

D

Acier
Phosphaté noir



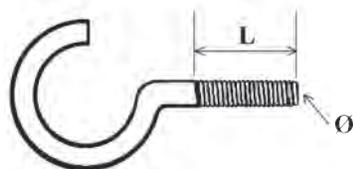
Pour fixer :

- plaques de plâtre.
- cloisons sèches sur support bois.
- livré avec embout PH2.

Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3.5x25	BH25	1000	4.2x70	BH70	500/250
3.5x35	BH35	1000	4.8x90	BH90	500/250
3.5x45	BH45	1000	4.8x110	BH110	200
3.5x55	BH55	500	4.8x130	BH130	200

CROCHETS MÉTAUX

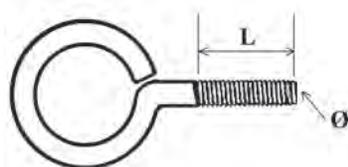
Acier
ZINGUE



Taille	Code	Ø	L(mm)	boîte	Taille	Code	Ø	L(mm)	boîte
4x35	CR435	4	35	100	5x90	CR590	5	90	100
4x40	CR440	4	40	50	5x110	CR5110	5	110	50
5x45	CR545	5	45	50	6x45	CR645	6	45	50
5x50	CR550	5	50	100	6x60	CR660	6	60	50/100
5x60	CR560	5	60	50	6x85	CR685	6	85	50
5x70	CR570	5	70	50	6x110	CR6110	6	110	100

PITONS MÉTAUX

Acier
ZINGUE



Taille	Code	Ø	L(mm)	boîte	Taille	Code	Ø	L(mm)	boîte
4x35	PI435	4	35	100	6x60	PI660	6	60	50/100
5x45	PI545	5	45	50	6x85	PI685	6	85	50
5x50	PI550	5	50	100	6x110	PI6110	6	110	100
5x60	PI560	5	60	50	8x60	PI860	8	60	50
5x70	PI570	5	70	50	10x73	PI1070	10	73	25
5x90	PI590	5	90	100	12x90	PI1290	12	90	25
6x45	PI645	6	45	50					

TIGE FILETÉE

Réf.: TF + diamètre + longueur

Désignation	Acier zingué longueur 1 m	Acier zingué longueur 2 m	Acier zingué longueur 3 m
M3	TF31	-	-
M4	TF41	-	-
M5	TF51	-	-
M6	TF61	TF62	TF63
M7/150	TF71	-	-
M8	TF81	TF82	TF83
M10	TF101	TF102	TF103
M12	TF121	TF122	TF123
M14	TF141	-	-
M16	TF161	-	-
M18	TF181	-	-
M20	TF201		



Exemple de références en fonction des finitions, pour de la tige de Ø 6 en 1 mètre:

en Inox: TF61I
 en Inox A4: TF61IA4
 en Nylon: TF61NYLON
 en Laiton: TF61LAITON

DOUILLES POUR MONTAGE DE TIGES FILETÉES



POUR UN MONTAGE FACILE DE VOS TIGES FILETÉES

Pour tige filetée de diamètre 6 mm

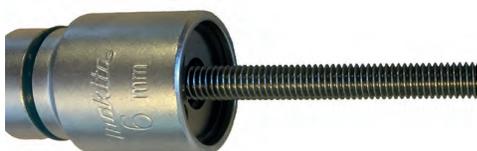
Code: **DOUILLETIGEFILTM6**

Pour tige filetée de diamètre 8 mm

Code: **DOUILLETIGEFILTM8**

Pour tige filetée de diamètre 10 mm

Code: **DOUILLETIGEFILTM10**





MANCHONS

D

ACIER ZINGUE

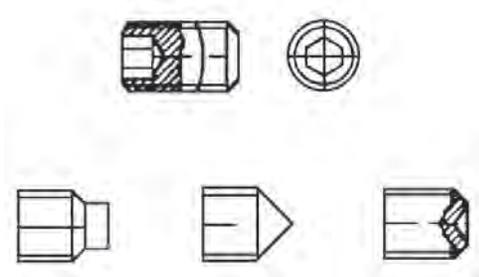
Désignation	Code	boite
manchons tige filetée M 6x30	MANCH630	100
manchons tige filetée M 7X20	MANCH720	100
manchons tige filetée M 8X30	MANCH830	100
manchons tige filetée M 10x30	MANCH1030	100
manchons tige filetée M 12x30	MANCH1230	100

cylindrique ou hexagonal suivant arrivage



VIS SIX PANS CREUX

Nous consulter pour les dimensions et les boîtages.





VISSERIE

Acier Zingué

Écrous Hexagonaux

Taille	Code	boîte
écrou 3	HU3	500
écrou 4	HU4	200
écrou 5	HU5	200
écrou 6	HU6	200
écrou 8	HU8	200
écrou 10	HU10	100
écrou 12	HU12	100



Taille	Code	boîte
écrou 14	HU14	100
écrou 16	HU16	100
écrou 18	HU18	50
écrou 20	HU20	50
écrou 22	HU22	25
écrou 24	HU24	25
autres	dimensions	SD

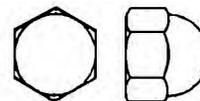
SD = sur demande, nous consulter.

Écrous Serpress



Taille	Code	boîte
SERPRESS 4	HUS4	200
SERPRESS 5	HUS5	200
SERPRESS 6	HUS6	200
SERPRESS 8	HUS8	100
SERPRESS 10	HUS10	100
autres	dimensions	SD

Écrous Borgnes



Taille	Code	bte	Taille	Code	bte
4	HUBORGNE4	200	12	HUBORGNE12	100
5	HUBORGNE5	200	14	HUBORGNE14	100
6	HUBORGNE6	200	16	HUBORGNE16	100
8	HUBORGNE8	100	18	HUBORGNE18	100
10	HUBORGNE10	100	-	-	-

Écrous Atlas



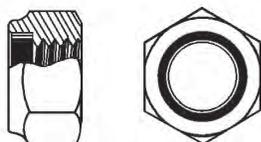
Taille	Code	boîte
écrou Atlas 7/150	HU7	100

Écrous à Oreilles



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3	HUOR3	50	8	HUOR8	25
4	HUOR4	50	10	HUOR10	25
5	HUOR5	50	12	HUOR12	25
6	HUOR6	25	-	-	

Écrous Freins "NYLSTOP"



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
4	NYLSTOP4	200	10	NYLSTOP10	100
5	NYLSTOP5	200	12	NYLSTOP12	100
6	NYLSTOP6	200	14	NYLSTOP14	50
8	NYLSTOP8	200	16	NYLSTOP16	50

Écrous ouverts



Taille	Code	boîte
6	SNM6	100
8	SNM8	100
10	SNM10	100
12	SNM12	100



VISSERIE

Acier Zingué

D

Rondelles Éventail AZ



Réf.:

AZ

Taille	Code	diam. int. mm	boîte
3	AZ3	3.25	500
4	AZ4	4.25	200
5	AZ5	5.25	200
6	AZ6	6.25	200
8	AZ8	8.25	200
10	AZ10	10.25	100
12	AZ12	12.5	100
14	AZ14	14.5	100
16	AZ16	16.5	100
18	AZ18	19	100

Rondelles CONTACT

Acier BI
nouvelle norme



Réf.:

CONT

Taille	Code	diam. int. mm	boîte
4	CONT4	4.25	200
5	CONT5	5.25	200
6	CONT6	6.25	200
8	CONT8	8.25	200
10	CONT10	10.25	100
12	CONT12	12.5	100
14	CONT14	14.5	100
16	CONT16	16.5	100

Rondelles GROWER



Réf.:

GROW

Taille	Code	diam. int. mm	boîte
3	GROWER3	3.25	500
4	GROWER4	4.25	200
5	GROWER5	5.25	200
6	GROWER6	6.25	200
8	GROWER8	8.25	200
10	GROWER10	10.25	100
12	GROWER12	12.5	100
14	GROWER14	14.5	100
16	GROWER16	16.5	100
18	GROWER18	19	100
20	GROWER20	21	100

Rondelles Cuvette



Réf.:

CUV

Taille	Code	diam. int. mm	boîte
3	CUV3	3.25	500
4	CUV4	4.25	200
5	CUV5	5.25	200
6	CUV6	6.25	200
8	CUV8	8.25	200





VISSERIE

Acier Zingué

D

Rondelles Étroites



Réf.:

Z

Taille	Code	diam. ext. mm	diam. int. mm	boîte
3	Z3	6	3.25	500
4	Z4	8	4.25	200
5	Z5	10	5.25	200
6	Z6	12	6.25	200
7	Z7	14	7.25	200
8	Z8	16	8.25	200
10	Z10	20	10.25	200
12	Z12	24	12.5	200
14	Z14	27	14.5	100
16	Z16	30	16.5	100
18	Z18	32	19	100
20	Z20	36	21	50
22	Z22	40	23	50
24	Z24	45	25	50

Autres dimensions sur demande

Rondelles Moyennes



Réf.:

M

Taille	Code	diam. ext. mm	diam. int. mm	boîte
3	M3	8	3.25	200
4	M4	10	4.25	200
5	M5	12	5.25	200
6	M6	14	6.25	200
7	M7	16	7.25	200
8	M8	18	8.25	200
10	M10	22	10.25	200
12	M12	27	12.5	200
14	M14	30	14.5	200
16	M16	32	16.5	100
18	M18	36	19	100
20	M20	40	21	50
22	M22	45	23	50
24	M24	50	25	50

Autres dimensions sur demande

Rondelles Larges



Réf.:

L

Taille	Code	diam. ext. mm	diam. int. mm	boîte
3	L3	12	3.25	200
4	L4	14	4.25	200
5	L5	16	5.25	200
6	L6	18	6.25	200
7	L7	20	7.25	200
8	L8	22	8.25	200
10	L10	27	10.25	200
12	L12	32	12.5	200
14	L14	36	14.5	200
16	L16	40	16.5	100
18	L18	45	19	100
20	L20	50	21	50
22	L22	55	23	50
24	L24	60	25	50

Autres dimensions sur demande

Rondelles Extra Larges



Réf.:

LL

Taille	Code	diam. ext. mm	diam. int. mm	boîte
3	LL3	14	3.25	200
4	LL4	16	4.25	200
5	LL5	20	5.25	200
6	LL6	24	6.25	200
7	LL7	27	7.25	200
8	LL8	30	8.25	200
10	LL10	36	10.25	200
12	LL12	40	12.5	200
14	LL14	45	14.5	200
16	LL16	50	16.5	100
18	LL18	55	19	100
20	LL20	60	21	50
22	LL22	65	23	50
24	LL24	70	25	50

Autres dimensions sur demande

Rondelles Carrossiers

Réf.:

LLL



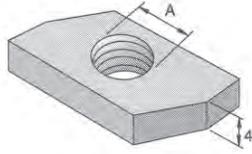
Taille	Code	diam. ext. mm	diam. int. mm	boîte
6	LLL6	30	6.25	200
8	LLL8	40	8.25	100
10	LLL10	40	10.25	100



VISSERIE POUR RAILS «C»

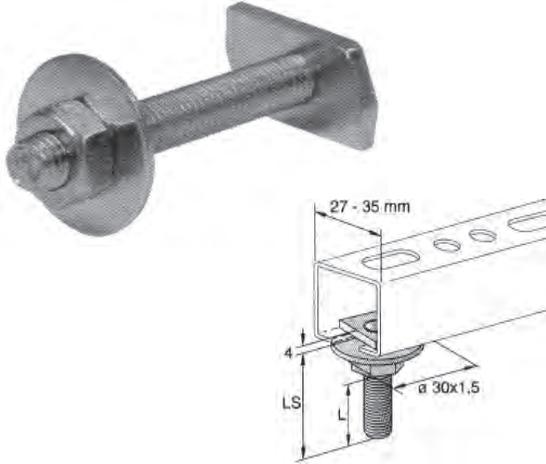
D

Plaque taraudée pour rail "C"



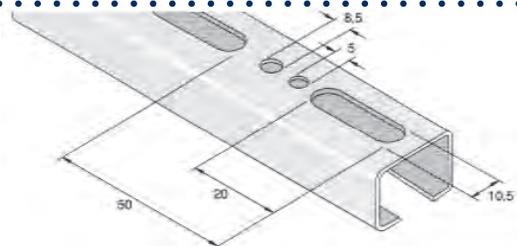
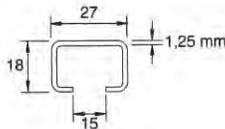
Désignation	Code	boite
plaque taraudée M6	PTM6	100
plaque taraudée M8	PTM8	100
plaque taraudée M10	PTM10	100

Boulon Marteau pour rail "C"

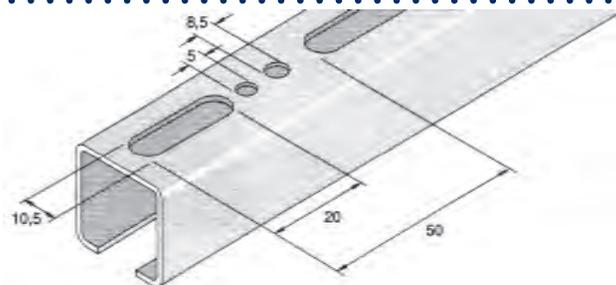
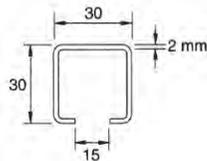


Désignation (LS)	Code	épaisseur à serrer mm	boite
boulon marteau 8x20 rail C	BM820C	6	100
boulon marteau 8x25 rail C	BM825C	11	100
boulon marteau 8x30 rail C	BM830C	16	100
boulon marteau 8x40 rail C	BM840C	26	100
boulon marteau 8x50 rail C	BM850C	36	100
boulon marteau 8x60 rail C	BM860C	46	100
boulon marteau 8x80 rail C	BM880C	66	100
boulon marteau 10x30 rail C	BM1030C	15	100
boulon marteau 10x40 rail C	BM1040C	25	100
boulon marteau 10x50 rail C	BM1050C	35	100
boulon marteau 10x60 rail C	BM1060C	45	100
boulon marteau 10x80 rail C	BM1080C	65	50

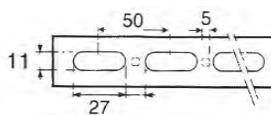
pour Rail 27 x 18



pour Rail 30 x 30



pour Rail 35 x 20

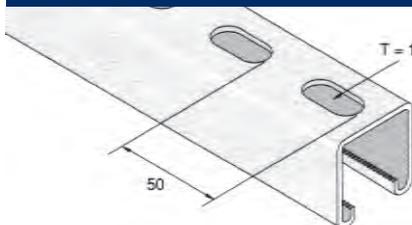


pour Rail 35 x 35





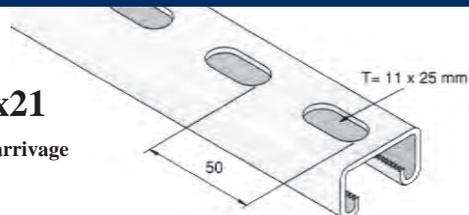
BOULONNERIE STRUT POUR RAIL 41x41 & 41x21



41x41

41x21

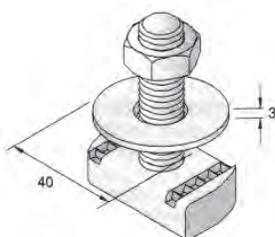
Trou de serrure ou trou oblong, suivant arrivage



D

Boulon Tête Marteau

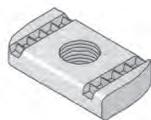
pour TOUS rails de largeur 41



Désignation	Code	épaisseur à serrer mm	boîte
boulon tête marteau 8x30 rail 41	M830SN	15.5	100
boulon tête marteau 8x40 rail 41	M840SN	25.5	100
boulon tête marteau 8x60 rail 41	M860SN	45.5	100
boulon tête marteau 10x30 rail 41	M1030SN	13	100
boulon tête marteau 10x40 rail 41	M1040SN	23	100
boulon tête marteau 10x60 rail 41	M1060SN	43	100
boulon tête marteau 12x30 rail 41	M1230SN	11	100
boulon tête marteau 12x40 rail 41	M1240SN	21	100
boulon tête marteau 12x60 rail 41	M1260SN	41	100

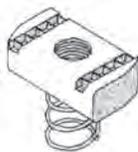
Plaques Taraudées

pour TOUS rails de largeur 41



Désignation	Code	bte	Code GAC	Code Inox
M6 nu	HURAIL6	100	HURAIL6GAC	HURAIL6INOX
M8 nu	HURAIL8	100	HURAIL8GAC	HURAIL8INOX
M10 nu	HURAIL10	100	HURAIL10GAC	HURAIL10INOX
M12 nu	HURAIL12	100	HURAIL12GAC	HURAIL12INOX

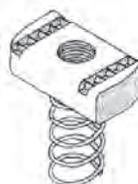
pour rails
41x21



pour rails
41x21
Double

Désignation	Code	bte	Code GAC
M6 ressort court	HURAILRES6	100	HURAILRES6GAC
M8 ressort court	HURAILRES8	100	HURAILRES8GAC
M10 ressort court	HURAILRES10	100	HURAILRES10GAC
M12 ressort court	HURAILRES12	100	HURAILRES12GAC

pour rails
41x41



pour rails
41x41
Double

Désignation	Code	bte	Code GAC
M6 ressort long	HURAILRESL6	100	HURAILRESL6GAC
M8 ressort long	HURAILRESL8	100	HURAILRESL8GAC
M10 ressort long	HURAILRESL10	100	HURAILRESL10GAC
M12 ressort long	HURAILRESL12	100	HURAILRESL12GAC

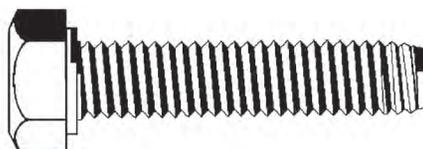


VISSERIE INOX

Vis Métaux INOX à Tête Hexagonale Corps Entièrement Fileté

D

Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3x6	VMTH36I	500	5x16	VMTH516I	200	8x18	VMTH818I	200	10x100	VMTH10100I	50
3x8	VMTH38I	500	5x18	VMTH518I	200	8x20	VMTH820I	200	10x110	VMTH10110I	25
3x10	VMTH310I	500	5x20	VMTH520I	200	8x25	VMTH825I	200	10x120	VMTH10120I	25
3x12	VMTH312I	500	5x25	VMTH525I	200	8x30	VMTH830I	200	10x130	VMTH10130I	25
3x14	VMTH314I	500	5x30	VMTH530I	200	8x35	VMTH835I	200	10x140	VMTH10140I	25
3x16	VMTH316I	500	5x35	VMTH535I	200	8x40	VMTH840I	200	10x150	VMTH10150I	25
3x18	VMTH318I	500	5x40	VMTH540I	200	8x45	VMTH845I	100	12x16	VMTH1216I	100
3x20	VMTH320I	500	5x45	VMTH545I	200	8x50	VMTH850I	100	12x20	VMTH1220I	100
3x25	VMTH325I	500	5x50	VMTH550I	200	8x60	VMTH860I	100	12x25	VMTH1225I	100
3x30	VMTH330I	500	5x60	VMTH560I	100	8x70	VMTH870I	100	12x30	VMTH1230I	100
3x35	VMTH335I	200	5x70	VMTH570I	100	8x80	VMTH880I	100	12x35	VMTH1235I	100
3x40	VMTH340I	200	5x80	VMTH580I	100	8x90	VMTH890I	50	12x40	VMTH1240I	100
4x6	VMTH46I	500	6x8	VMTH68I	200	8x100	VMTH8100I	50	12x45	VMTH1245I	50
4x8	VMTH48I	500	6x10	VMTH610I	200	8x110	VMTH8110I	50	12x50	VMTH1250I	50
4x10	VMTH410I	500	6x12	VMTH612I	200	8x120	VMTH8120I	50	12x60	VMTH1260I	50
4x12	VMTH412I	500	6x14	VMTH614I	200	8x130	VMTH8130I	50	12x70	VMTH1270I	50
4x14	VMTH414I	500	6x16	VMTH616I	200	8x140	VMTH8140I	50	12x80	VMTH1280I	50
4x16	VMTH416I	500	6x18	VMTH618I	200	8x150	VMTH8150I	50	12x90	VMTH1290I	50
4x18	VMTH418I	500	6x20	VMTH620I	200	10x10	VMTH1010I	100	12x100	VMTH12100I	50
4x20	VMTH420I	500	6x25	VMTH625I	200	10x12	VMTH1012I	100	12x110	VMTH12110I	25
4x25	VMTH425I	500	6x30	VMTH630I	200	10x16	VMTH1016I	100	12x120	VMTH12120I	25
4x30	VMTH430I	500	6x35	VMTH635I	200	10x20	VMTH1020I	100	12x130	VMTH12130I	25
4x35	VMTH435I	500	6x40	VMTH640I	200	10x25	VMTH1025I	100	12x140	VMTH12140I	25
4x40	VMTH440I	500	6x45	VMTH645I	200	10x30	VMTH1030I	100	12x150	VMTH12150I	25
4x45	VMTH445I	200	6x50	VMTH650I	200	10x35	VMTH1035I	100	-	-	-
4x50	VMTH450I	200	6x60	VMTH660I	200	10x40	VMTH1040I	100	-	-	-
4x60	VMTH460I	200	6x70	VMTH670I	100	10x45	VMTH1045I	50	-	-	-
4x70	VMTH470I	200	6x80	VMTH680I	100	10x50	VMTH1050I	50	-	-	-
5x8	VMTH58I	200	8x10	VMTH810I	200	10x60	VMTH1060I	50	-	-	-
5x10	VMTH510I	200	8x12	VMTH812I	200	10x70	VMTH1070I	50	-	-	-
5x12	VMTH512I	200	8x14	VMTH814I	200	10x80	VMTH1080I	50	-	-	-
5x14	VMTH514I	200	8x16	VMTH816I	200	10x90	VMTH1090I	50	-	-	-

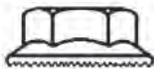
Autres dimensions sur demande, nous consulter.



VISSERIE INOX

Ecrou SERPRESS INOX

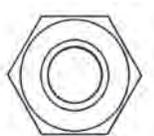
Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte
4	HUS4I	100
5	HUS5I	100
6	HUS6I	100
8	HUS8I	100
10	HUS10I	100
12	HUS12I	50

Ecrou HU INOX

Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte
3	-	SD
4	-	SD
5	HU5I	100
6	HU6I	100
8	HU8I	100
10	HU10I	100
12	HU12I	100
14	HU14I	50
16 à 48	-	SD

Rondelle Eventail AZ INOX

Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte
4	AZ4I	100
5	AZ5I	100
6	AZ6I	100
8	AZ8I	100
10	AZ10I	100
12	AZ12I	100
14 à 30	-	SD

Tige Filetée INOX

Inox A2, A4 sur demande



Taille	longueur 1 mètre
3	SD
4	SD
5	TF51I
6	TF61I
8	TF81I
10	TF101I
12	TF121I
14	TF141I
16	SD
18	SD
20	SD
22	SD
24	SD
27	SD
30	SD
33	SD
36	SD

Rondelle Plate INOX Z, M, L, LL

Inox A2, A4 sur demande

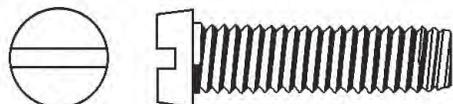


Taille	Code Z	Code M	Code L	Code LL	boîte
4	Z4I	M4I	L4I	LL4I	100
5	Z5I	M5I	L5I	LL5I	100
6	Z6I	M6I	L6I	LL6I	100
8	Z8I	M8I	L8I	LL8I	100
10	Z10I	M10I	L10I	LL10I	100
12	Z12I	M12I	L12I	LL12I	100
14 à 30	-	-	-	-	SD



VISSERIE INOX

Vis Métaux Tête Cylindrique Inox



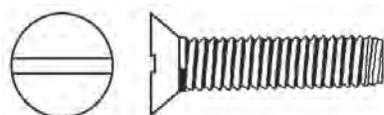
Inox A2, A4 sur demande

Cruciforme sur demande

Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3	de 3 à 60	SD	4x45	VMTC445I	200	5x35	VMTC535I	200	6x20	VMTC620I	200
4x4	VMTC44I	500	4x50	VMTC450I	200	5x40	VMTC540I	200	6x25	VMTC625I	200
4x5	VMTC45I	500	4x60	VMTC460I	200	5x45	VMTC545I	200	6x30	VMTC630I	200
4x6	VMTC46I	500	4x70	VMTC470I	200	5x50	VMTC550I	200	6x35	VMTC635I	200
4x8	VMTC48I	500	4x80	VMTC480I	200	5x60	VMTC560I	200	6x40	VMTC640I	100
4x10	VMTC410I	500	5x6	VMTC56I	500	5x70	VMTC570I	200	6x45	VMTC645I	100
4x12	VMTC412I	500	5x8	VMTC58I	500	5x80	VMTC580I	200	6x50	VMTC650I	100
4x14	VMTC414I	500	5x10	VMTC510I	500	5x90	VMTC590I	200	6x60	VMTC660I	100
4x16	VMTC416I	500	5x12	VMTC512I	500	5x100	VMTC5100I	200	6x70	VMTC670I	100
4x18	VMTC418I	500	5x14	VMTC514I	500	6x8	VMTC68I	200	6x80	VMTC680I	100
4x20	VMTC420I	500	5x16	VMTC516I	500	6x10	VMTC610I	200	6x90	VMTC690I	100
4x25	VMTC425I	500	5x18	VMTC518I	500	6x12	VMTC612I	200	6x100	VMTC6100I	100
4x30	VMTC430I	200	5x20	VMTC520I	500	6x14	VMTC614I	200	-	-	-
4x35	VMTC435I	200	5x25	VMTC525I	500	6x16	VMTC616I	200	-	-	-
4x40	VMTC440I	200	5x30	VMTC530I	200	6x18	VMTC618I	200	-	-	-

Autres dimensions sur demande, nous consulter.

Vis Métaux Tête Fraisée Inox



Inox A2, A4 sur demande

Autres empreintes sur demande

Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
3	de 3 à 60	SD	4x50	VMTF450I	200	5x45	VMTF545I	100	6x30	VMTF630I	200
4x6	VMTF46I	500	4x60	VMTF460I	200	5x50	VMTF550I	100	6x35	VMTF635I	200
4x8	VMTF48I	500	5x6	VMTF56I	200	5x60	VMTF560I	100	6x40	VMTF640I	200
4x10	VMTF410I	500	5x8	VMTF58I	200	5x70	VMTF570I	100	6x45	VMTF645I	100
4x12	VMTF412I	500	5x10	VMTF510I	200	5x80	VMTF580I	100	6x50	VMTF650I	100
4x14	VMTF414I	500	5x12	VMTF512I	200	5x90	VMTF590I	100	6x60	VMTF660I	100
4x16	VMTF416I	500	5x14	VMTF514I	200	5x100	VMTF5100I	100	6x70	VMTF670I	100
4x18	VMTF418I	500	5x16	VMTF516I	200	6x8	VMTF68I	200	6x80	VMTF680I	100
4x20	VMTF420I	500	5x18	VMTF518I	200	6x10	VMTF610I	200	6x90	VMTF690I	100
4x25	VMTF425I	500	5x20	VMTF520I	200	6x12	VMTF612I	200	6x100	VMTF6100I	100
4x30	VMTF430I	200	5x25	VMTF525I	200	6x16	VMTF616I	200	-	-	-
4x35	VMTF435I	200	5x30	VMTF530I	200	6x18	VMTF618I	200	-	-	-
4x40	VMTF440I	200	5x35	VMTF535I	200	6x20	VMTF620I	200	-	-	-
4x45	VMTF445I	200	5x40	VMTF540I	200	6x25	VMTF625I	200	-	-	-

Autres dimensions sur demande, nous consulter.



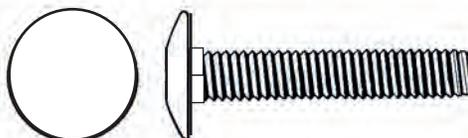
VISSERIE INOX

Vis à Tête Ronde Collet Carrée TRCC INOX



D

Inox A2, A4 sur demande

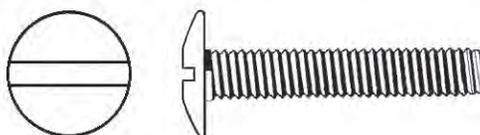


Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
5x16	TRCC516I	200	6x70	TRCC670I	50	8x110	TRCC8110I	50	10x140	TRCC10120I	50
5x20	TRCC520I	200	6x80	TRCC680I	50	8x120	TRCC8120I	50	10x150	TRCC10130I	50
5x25	TRCC525I	200	6x90	TRCC690I	50	8x130	TRCC8130I	50	12x30	TRCC1230I	50
5x30	TRCC530I	200	6x100	TRCC6100I	50	8x140	TRCC8140I	50	12x35	TRCC1235I	50
5x35	TRCC535I	200	6x110	TRCC6110I	50	10x20	TRCC1020I	100	12x40	TRCC1240I	50
5x40	TRCC540I	100	6x120	TRCC6120I	50	10x25	TRCC1025I	100	12x45	TRCC1245I	50
5x45	TRCC545I	100	8x16	TRCC816I	200	10x30	TRCC1030I	100	12x50	TRCC1250I	50
5x50	TRCC550I	100	8x20	TRCC820I	200	10x35	TRCC1035I	100	12x60	TRCC1260I	25
5x60	TRCC560I	100	8x25	TRCC825I	200	10x40	TRCC1040I	100	12x70	TRCC1270I	25
6x12	TRCC612I	200	8x30	TRCC830I	200	10x45	TRCC1045I	50	12x80	TRCC1280I	25
6x16	TRCC616I	200	8x35	TRCC835I	200	10x50	TRCC1050I	50	12x90	TRCC1290I	25
6x20	TRCC620I	200	8x40	TRCC840I	200	10x60	TRCC1060I	50	12x100	TRCC12100I	25
6x25	TRCC625I	200	8x45	TRCC845I	200	10x70	TRCC1070I	50	12x110	TRCC12110I	25
6x30	TRCC630I	200	8x50	TRCC850I	200	10x80	TRCC1080I	50	12x120	TRCC12120I	25
6x35	TRCC635I	200	8x60	TRCC860I	200	10x90	TRCC1090I	50	12x130	TRCC12130I	25
6x40	TRCC640I	200	8x70	TRCC870I	50	10x100	TRCC10100I	50	12x140	TRCC12140I	25
6x45	TRCC645I	200	8x80	TRCC880I	50	10x110	TRCC10110I	50	12x150	TRCC12150I	25
6x50	TRCC650I	200	8x90	TRCC890I	50	10x120	TRCC10120I	50	-	-	-
6x60	TRCC660I	200	8x100	TRCC8100I	50	10x130	TRCC10130I	50	-	-	-

Vis à Tête Ronde fendue TRL INOX



Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
4	de 8 à 40	SD	5x40	TRL540I	200	6x30	TRL630I	200	8x25	TRL825I	200
5x8	TRL58I	200	5x45	TRL545I	100	6x35	TRL635I	200	8x30	TRL830I	200
5x10	TRL510I	200	5x50	TRL550I	100	6x40	TRL640I	200	8x35	TRL835I	200
5x12	TRL512I	200	5x60	TRL560I	100	6x45	TRL645I	100	8x40	TRL840I	200
5x16	TRL516I	200	6x10	TRL610I	200	6x50	TRL650I	100	8x45	TRL845I	100
5x20	TRL520I	200	6x12	TRL612I	200	6x60	TRL660I	100	8x50	TRL850I	100
5x25	TRL525I	200	6x16	TRL616I	200	6x70	TRL670I	100	8x60	TRL860I	100
5x30	TRL530I	200	6x20	TRL620I	200	8x16	TRL816I	200	8x70	TRL870I	100
5x35	TRL535I	200	6x25	TRL625I	200	8x20	TRL820I	200	-	-	-

SD = sur demande, nous consulter.



VISSERIE INOX

D

VBATFX INOX

INOX

Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte
3x16	VBATFX316I	200
3x20	VBATFX320I	200
3x25	VBATFX325I	200
3x30	VBATFX330I	200
4x16	VBATFX416I	200
4x20	VBATFX420I	200
4x25	VBATFX425I	200
4x30	VBATFX430I	200
4x35	VBATFX435I	200
4x40	VBATFX440I	200
4x45	VBATFX445I	200
4x50	VBATFX450I	200
4x60	VBATFX460I	200
5x20	VBATFX520I	200
5x25	VBATFX525I	200
5x30	VBATFX530I	200
5x35	VBATFX535I	200

autres dimensions et A4, sur demande

VBATRX INOX

INOX

Inox A2, A4 sur demande



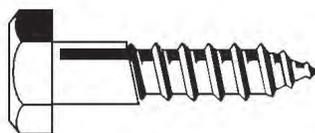
Taille	Code	boîte
4x20	VBATRX420I	200
4x30	VBATRX430I	200
4x40	VBATRX440I	200
5x25	VBATRX525I	100
5x30	VBATRX530I	100
5x40	VBATRX540I	100
5x50	VBATRX550I	100
5x60	VBATRX560I	100
6x50	VBATRX650I	100
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

autres dimensions et A4, sur demande

Vis Bois Tête Hexagonale INOX

INOX

Inox A2, A4 sur demande



Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte	Taille	Code	boîte
5x25	VBTH525I	100	6x40	VBTH640I	100	6x110	VBTH6110I	100	8x70	VBTH870I	50
5x30	VBTH530I	100	6x45	VBTH645I	100	6x120	VBTH6120I	100	8x80	VBTH880I	50
5x40	VBTH540I	100	6x50	VBTH650I	100	8x30	VBTH830I	100	8x90	VBTH890I	50
5x50	VBTH550I	100	6x60	VBTH660I	100	8x35	VBTH835I	100	8x100	VBTH8100I	50
5x60	VBTH560I	100	6x70	VBTH670I	100	8x40	VBTH840I	100	-	-	-
6x25	VBTH625I	100	6x80	VBTH680I	100	8x45	VBTH845I	100	-	-	-
6x30	VBTH630I	100	6x90	VBTH690I	100	8x50	VBTH850I	100	-	-	-
6x35	VBTH635I	100	6x100	VBTH6100I	100	8x60	VBTH860I	100	-	-	-

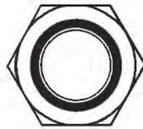
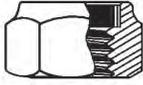
Autres dimensions sur demande, nous consulter.



VISSERIE INOX

Produits INOX sur demande

Écrou FREIN INOX



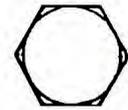
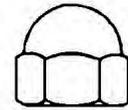
INOX

Écrou à OREILLES INOX

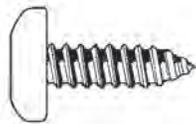


INOX

Écrou BORGNE INOX



Vis Tôle TC INOX



INOX

Vis Tôle TF INOX



Vis Autoperceuse TC INOX



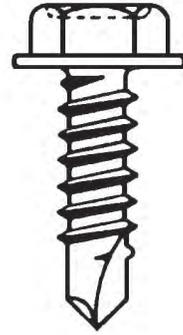
INOX

Vis Autoperceuse TF INOX



INOX

Vis Autoperceuse TH INOX



VBTF-TR INOX



INOX

CHC INOX



INOX

CHF INOX



D

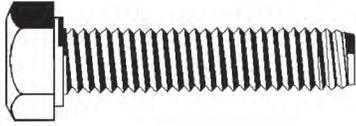


VISSERIE NYLON

Produits NYLON de différents RAL sur demande

D

VMTH NYLON



Nylon Polyamide blanc

NYLON

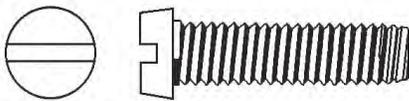
VMTH Fendue NYLON



Nylon Polyamide blanc

NYLON

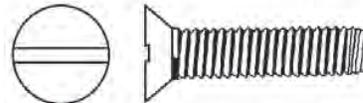
VMTC NYLON



Nylon Polyamide blanc

NYLON

VMTF NYLON



Nylon Polyamide blanc

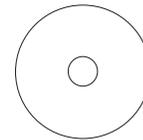
Tige Filetée NYLON 1m, 2m, 3m



Nylon Polyamide blanc

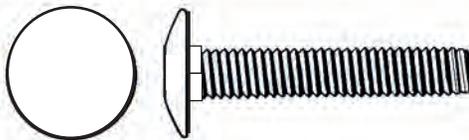
NYLON

Rondelle Z, M, L et LL NYLON



Nylon Polyamide blanc

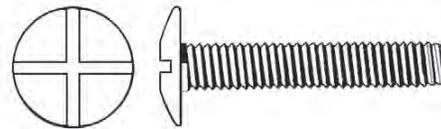
Vis TRCC NYLON



Nylon Polyamide blanc

NYLON

Vis TRL NYLON



Nylon Polyamide blanc

Cache écrou NYLON

Autres coloris sur demande



Nylon Polyamide gris

NYLON

Écrou NYLON



Nylon Polyamide blanc

NYLON

Écrou SERPRESS NYLON



Nylon Polyamide blanc



VISSERIE SPECIALE ELECTRICIEN

ZINGUÉ BLANC

Boulons Tête Ronde Collet Carré



Taille	Code
6x12	BTRCC612
6x16	BTRCC616
6x20	BTRCC620

Conditionnement par 200

Vis tête Ronde Collet Carré



Taille	Code
6x12	TRCC612
6x16	TRCC616
6x20	TRCC620

Conditionnement par 200

Écrous Serpress



Taille	Code
6	HUS6

Conditionnement par 200

VISSERIE GEOMET



Géomet : 100% sans chrome, protection de l'environnement, résistance à la corrosion équivalente au GAC

Boulons Tête Ronde Collet Carré



Taille	Code	bte
6x12	BTRCC612GEO	100
6x15	BTRCC615GEO	100
6x20	BTRCC620GEO	100
6x30	BTRCC630GEO	100

Boulons TRL fendue en croix



Taille	Code	bte
6x16	BTRL616GEO	100
6x30	BTRL630GEO	100

Vis métaux tête Hexagonale VMTH



Taille	Code	bte
8x20	VMTH820GEO	100
8x40	VMTH840GEO	100
10x25	VMTH1025GEO	100
10x40	VMTH1040GEO	100
12x25	VMTH1225GEO	100

Écrous Serpress



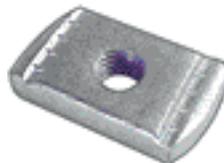
Taille	Code	bte
6	HUS6GEO	100
8	HUS8GEO	100
10	HUS10GEO	100

Rondelles Larges



Taille	Code	bte
6	L6GEO	100
8	L8GEO	100
10	L10GEO	100
12	L12GEO	100

Écrous rail



Taille	Code	bte
6	HURAIL6GEO	100
8	HURAIL8GEO	100
10	HURAIL10GEO	100
12	HURAIL12GEO	100

Ecrou rail livré en Géomet ou GAC suivant disponibilité



VISSERIE LAITON

Produits LAITON sur Demande

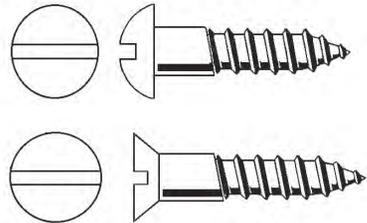
LAITON

VMTH laiton

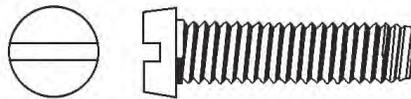


LAITON

VBTF & VBTR laiton

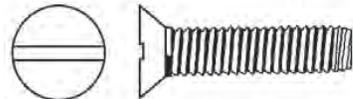


VMTC laiton



LAITON

VMTF laiton



Tige Filetée laiton 1m, 2m, 3m



LAITON

Rondelle Z, M, L et LL laiton



Écrou laiton

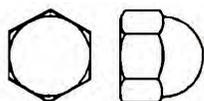


LAITON

Écrou SERPRESS laiton



Écrou BORGNE laiton



LAITON

Écrou à Oreilles laiton





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE E

CHEVILLE • GOUJON • SCELLEMENT CHIMIQUE





CHEVILLE PRIMA

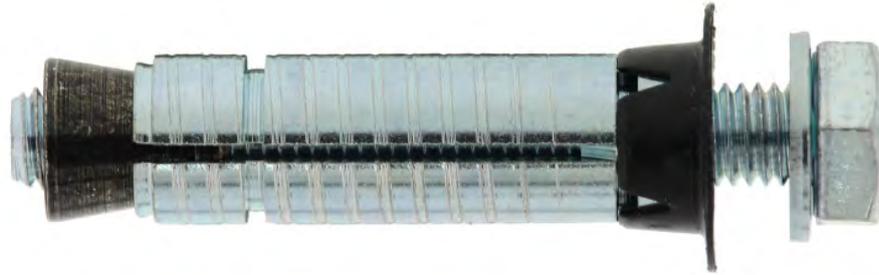
Les Incontournables, Fixation LOURDE

Polyvalente:

Excellente tenue dans tous types de matériaux supports pleins ou creux grâce à son système d'expansion en 2 parties.

Performante:

Reprise de charges élevée, même dans les maçonneries creuses.



Exemples d'applications

Portes de garage, huisseries métalliques

Rayonnages pour stockage, étagères

Panneaux indicateurs, enseignes, supports d'éclairage

Equipements : chaudières, stores, antennes paraboliques, sièges.

Supports de chemins de câbles, tuyauteries, canalisations

Poteaux de clôtures, portails, mains courantes

Sabots, sablières, chevrons

Matières

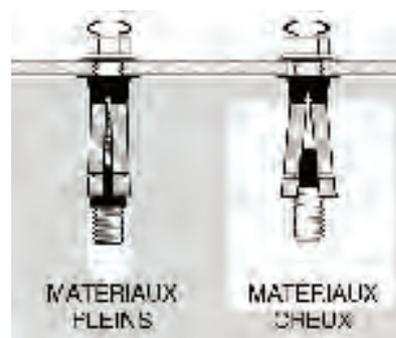
1 Douille : acier Q195, zingage blanc $\geq 3 \mu\text{m}$

2 Cône : acier Q195, zingage noir $\geq 3 \mu\text{m}$

3 Collerette : Polyéthylène coloris bleu

4 Vis : acier classe 8.8 – DIN933, zingage blanc $\geq 3 \mu\text{m}$

5 Rondelle : acier Q195 – DIN125, zingage blanc $\geq 3 \mu\text{m}$



	Désignation	Code	diam. perçage mm	longueur cheville mm	longueur vis mm	profondeur perçage mm	épaisseur à fixer mm	boîte
	Prima M6-12	PRIMA6	12	48	sans vis	58	-	25
	Prima M8-14	PRIMA8	14	56	sans vis	66	-	25
	Prima M10-16	PRIMA10	16	63	sans vis	73	-	25
	Prima M12-20	PRIMA12	20	77	sans vis	87	-	25
	Prima M6-12/10	PRIMA61210	12	48	60	58	10	25
	Prima M6-12/25	PRIMA61225	12	48	70	58	25	25
	Prima M8-14/10	PRIMA81410	14	56	60	66	10	25
	Prima M8-14/25	PRIMA81425	14	56	80	66	25	25
	Prima M8-14/40	PRIMA81440	14	56	90	66	40	25
	Prima M10-16/10	PRIMA101610	16	63	75	73	10	25
	Prima M10-16/25	PRIMA101625	16	63	90	73	25	25
	Prima M10-16/50	PRIMA101650	16	63	110	73	50	25
	Prima M12-20/10	PRIMA122010	20	77	90	87	10	25
	Prima M12-20/25	PRIMA122025	20	77	110	87	25	25

GOUJONS À EXPANSION FIX & FIX 3

Les Incontournables, Fixation **LOURDE**

Pour béton non fissuré.

Auto-expansion par serrage. Surenfoncement possible pour augmenter la tenue.



existe en version
rondelle large



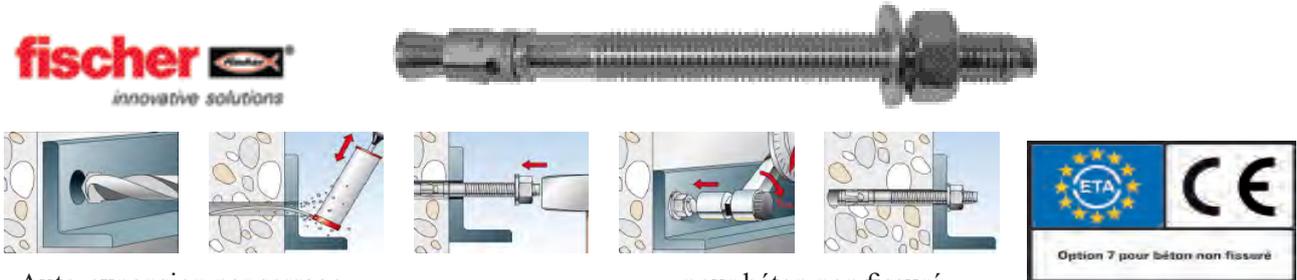
Désignation	Code	diam. cheville mm	longueur cheville mm	épaisseur à fixer mm	diam. perçage mm	profondeur perçage mm	boite	existe en Inox A4 FIX Z
FIX 6x45/5	G610*	6	45	10	6	41	100	-
FIX 6x55/15	G620*	6	55	20	6	41	100	oui
FIX 6x85/45	G650*	6	85	50	6	41	100	-
FIX3 8x55/5	G855	8	55	5	8	50	100	oui
FIX3 8x70/20-10	G870	8	70	20	8	50	100	oui
FIX3 8x90/40-30	G890	8	90	40	8	50	50	oui
FIX3 8x100/50-40	G8100	8	100	50	8	50	50	-
FIX3 8x115/65-55	G8115	8	115	65	8	50	50	-
FIX3 8x130/80-70	G8130	8	130	80	8	50	50	oui
FIX3 8x160/110-100	G8160	8	160	110	8	50	50	-
FIX3 10x65/5	G1065	10	65	5	10	60	50	oui
FIX3 10x75/15-5	G1075	10	75	15	10	60	50	oui
FIX3 10x85/25-15	G1085	10	85	25	10	60	50	-
FIX3 10x95/36-26	G1095	10	95	36	10	60	50	oui
FIX3 10x110/50-40	G10110	10	110	50	10	60	25	-
FIX3 10x125/65-55	G10125	10	120	60	10	60	25	120/60
FIX3 10x140/80-70	G10140	10	140	80	10	60	25	-
FIX3 10x160/100-90	G10160	10	160	100	10	60	25	-
FIX3 12x80/5	G1280	12	80	5	12	75	25	oui
FIX3 12x100/25-10	G12100	12	100	25	12	75	25	oui
FIX3 12x115/40-25	G12115	12	115	40	12	75	25	oui
FIX3 12x125/50-35	G12125	12	125	50	12	75	25	-
FIX3 12x140/65-50	G12140	12	140	65	12	75	25	oui
FIX3 12x160/85-70	G12160	12	160	85	12	75	25	-
FIX3 12x180/105-90	G12180	12	180	105	12	75	20	-
FIX3 12x220/145-130	G12220	12	220	145	12	75	20	-
FIX3 12x290/215-200	G12290*	12	290	145	12	75	10	-
FIX3 16x100/5	G16100	16	100	5	16	95	20	-
FIX3 16x125/30-15	G16125	16	125	30	16	95	20	oui
FIX3 16x150/55-40	G16150	16	150	55	16	95	10	oui
FIX3 16x170/75-60	G16170	16	170	75	16	95	10	oui
FIX3 20x125/10	G20120	20	120	10	20	110	10	-
FIX3 20x165/50-25	G20160	20	160	50	20	110	10	-
FIX3 20x220/105-80	G20215	20	225	105	20	110	10	-

* hors ATE



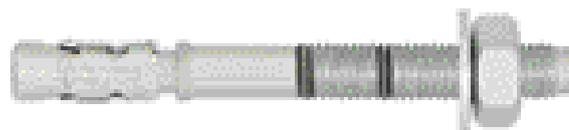
GOUJONS À EXPANSION FXA

Les Incontournables, Fixation **LOURDE**



- Auto-expansion par serrage.
- surenfoncement possible pour augmenter la tenue.
- ATE option 7
- pour béton non fissuré
- point fort : faible boitage

Désignation	Code	épaisseur à fixer mm	diam. cheville mm	longueur cheville mm	diam. perçage mm	prof. mini ancrage mm	boite
FXA 8/5x66	GFXA866	5	8	66	8	40	50
FXA 8/10x71	GFXA871	10	8	71	8	40	50
FXA 8/30x91	GFXA891	30	8	91	8	40	50
FXA 8/50x111	GFXA8111	50	8	111	8	40	50
FXA 10/10x86	GFXA1086	10	10	86	10	50	50
FXA 10/30x106	GFXA10106	30	10	106	10	50	50
FXA 10/50x126	GFXA10126	50	10	126	10	50	20
FXA 10/100x176	GFXA10176	100	10	176	10	50	20
FXA 12/10x106	GFXA12106	10	12	106	12	65	20
FXA 12/30x126	GFXA12126	30	12	126	12	65	20
FXA 12/50x146	GFXA12146	50	12	146	12	65	20
FXA 12/100x196	GFXA12196	100	12	196	12	65	20



- Un des meilleurs niveaux d'option pour le béton non fissuré.
- Auto-expansion par serrage.
- Surenfoncement possible pour
- GAC sur demande - ATE sur demande

Désignation	Code	épaisseur à fixer mm	diam. cheville mm	longueur cheville mm	diam. perçage mm	prof. mini perçage mm	boite	existe en Inox A4
R-XPT 8x60	GR860	nc*	8	60	8	nc	100	oui
R-XPT 8x75	GR875	10	8	75	8	55	100	oui
R-XPT 8x95	GR895	30	8	95	8	55	100	oui
R-XPT 8x115	GR8115	50	8	115	8	55	100	oui
R-XPT 8x140	GR8140	75	8	140	8	55	100	-
R-XPT 10x65	GR1065	5	10	65	10	nc	50	oui
R-XPT 10x80	GR1080	10	10	80	10	59	50	oui
R-XPT 10x95	GR1095	25	10	95	10	59	50	oui
R-XPT 10x115	GR10115	45	10	115	10	59	50	oui
R-XPT 12x80	GR1280	nc*	12	80	12	nc	50	oui
R-XPT 12x100	GR12100	5	12	100	12	80	50	oui

* goujons uniquement préconisés en cas de possibilité d'ancrage réduit



Clé à choc

E

Moteur "Brushless" + 5.0 Ah Li-ion - Hyper puissante 250 Nm - Utilisation avec douille à choc

Réversible

Vitesses variables

Sélecteur de vitesses électronique [ACS]: adaptation au travail

Puissant couple de serrage 305 Nm

Code: **CLEACHOC18V-5AH**

Référence susceptible d'être modifiée sans préavis



Interrupteur électronique souple : contrôle et précision de travail

Carré d'entraînement 12,7 mm - 1/2"

Emmanchement avec anneau de friction + trou : durée de vie accrue, évite toute chute accidentelle de la douille

Frein moteur instantané : sécurité et précision

Nouveau design permettant une meilleure circulation d'air : évite toute surchauffe du moteur : durée de vie accrue

Ultra compacte, très bien équilibrée pour un travail plus efficace

Eclairage LED multifonctions : meilleure visibilité

Indicateur de niveau de charge batterie

Chargeur ventilé = optimise l'utilisation des batteries



Code: **JEU10DOUILLECHOC**

Jeu de 10 douilles à choc 1/2", en coffret

Comprend: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24

Y compris 1 x joint torique + broche, type 1 et type 2



Visserie Direct Béton - Béton Fissuré

Vis béton tête hexagonale

ATE option 1, Homologation Sismique et Plafonds creux, nous consulter

TH

Zingué blanc,
nous consulter
pour les charges

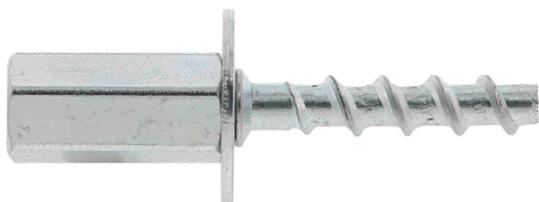


E

Désignation	Code	diam. nominal foret mm	épaisseur maxi à fixer mm	Ø embase mm	empreinte SW	profondeur de perçage mm	épaisseur mini de béton requis mm	bte
Vis béton TH 6x40	VDBTH6040	5	12	7	8	40	100	100
Vis béton TH 6x50	VDBTH6050	5	5	7	8	55	100	100
Vis béton TH 7,5x60	VDBTH7560	6	5	9	10	65	100	100
Vis béton TH 10x60	VDBTH1060	8	5	12	13	70	100	100
Vis béton TH 10x75	VDBTH1075	8	15	12	13	70	100	100
Vis béton TH 10x110	VDBTH10110	8	50	12	13	70	100	100

Vis béton tête femelle/mâle 2 en 1

Retirer le manchon pour transformer la vis tête femelle en tête mâle.



Désignation	Code	diam. nominal foret mm	épaisseur maxi à fixer mm	Ø embase mm	empreinte SW	profondeur mini. de perçage mm	épaisseur mini de béton requis mm	bte
Vis béton Embout Femelle 6x35, M8/M10	HVDBEF635	6	5	8	SW-13	40	80	50
Vis béton Embout Femelle 6x55, M8/M10	HVDBEF655	6	5	8	SW-13	60	100	50



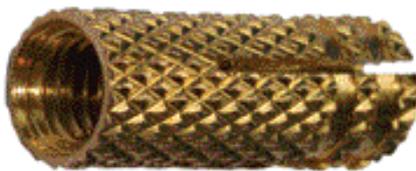
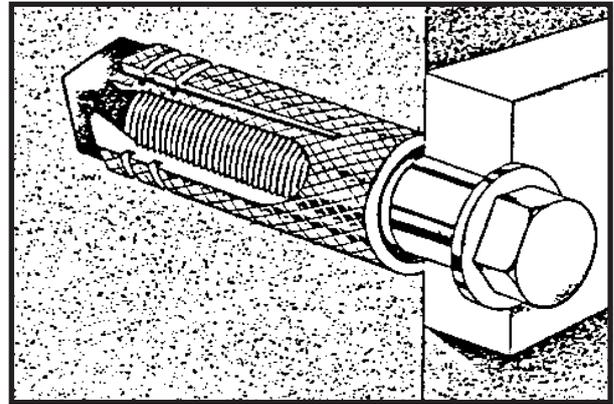
CHEVILLE LAITON & MÉTRIC

Les Incontournables, Fixation CORPS PLEINS

La classique CLS - SANS BILLE

E

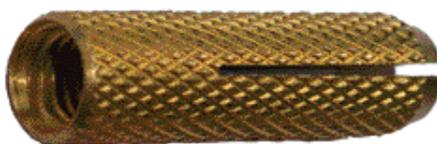
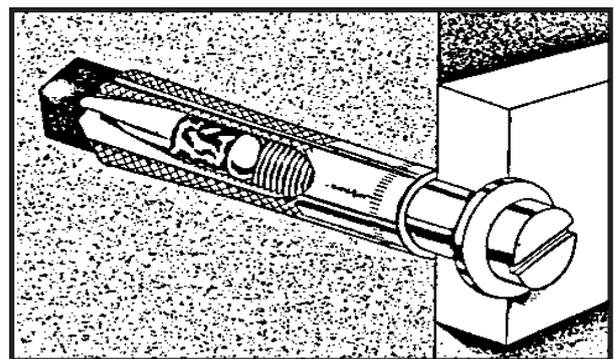
- Cheville en laiton à utiliser avec des vis de pas métrique.
- Idéale dans les briques pleines, les pierres calcaires, le béton plein.
- Chevilles **SANS ATE**, préconisées en pré-montage.
- Les quatres lames s'expansent lors du vissage.



Désignation	Code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	boîte
Cheville Laiton 5	CL5	5	20	7	24	100
Cheville Laiton 6	CL6	6	25	8	27	100
Cheville Laiton 8	CL8	8	30	11	35	100
Cheville Laiton 10	CL10	10	34	12	38	100
Cheville Laiton 12	CL12	12	40	15	45	50

La métric CMT - AVEC BILLE

- Douille en laiton fendue en quatre au 2/3 de sa longueur, comportant 3 éléments mobiles : bille nylon, cylindre en plomb, cône en nylon.
- Chevilles **SANS ATE**, préconisées en pré-montage.
- Idéale dans les matériaux pleins à haute densité.



Désignation	Code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	boîte
Cheville Métric 6	CMT6	6	30	8	33	100
Cheville Métric 8	CMT8	8	40	11	45	100
Cheville Métric 10	CMT10	10	48	14	53	50



CHEVILLES À FRAPPER

Cheville à frapper

Haute performance dans le béton fissuré et non fissuré. Recommandée pour les applications nécessitant la résistance au feu. Filetage interne pour utilisation avec des tiges filetées et des vis. Les fentes facilitent la mise en oeuvre et l'expansion.



ATE sur demande

Désignation	Code	pour Vis mm	longueur cheville mm	diam. perçage mm	boite
Cheville à Frapper 6	CF6	6	25	8	100
Cheville à Frapper 8	CF8	8	30	10	100
Cheville à Frapper 10	CF10	10	40	12	50
Cheville à Frapper 12	CF12	12	50	15	50
Cheville à Frapper 16	CF16	16	65	20	25

existe inox A4
oui

Code outil de pose
CF6O
CF8O
CF10O
CF12O
CF16O



Pour la profondeur de perçage ajouter 2 mm à la longueur de la cheville

Cheville à frapper avec COLLERETTE



ATE sur demande

Désignation	Code	pour Vis mm	longueur cheville mm	diam. perçage mm	boite
CF6 collerette	CF6COLLERETTE	6	25	8	100
CF8 collerette	CF8COLLERETTE	8	30	10	100
CF10 collerette	CF10COLLERETTE	10	40	12	50
CF12 collerette	CF12COLLERETTE	12	50	15	50
CF16 collerette	CF16COLLERETTE	16	65	20	25

existe inox A4
oui

Code outil de pose
CF6O
CF8O
CF10O
CF12O
CF16O



Pour la profondeur de perçage ajouter 2 mm à la longueur de la cheville

Cheville à frapper COURTE avec collerette



ATE sur demande

Désignation	Code	pour Vis mm	longueur cheville mm	diam. perçage mm	boite
CF6 collerette courte	CF6COLCOURTE	6	25	8	100
CF8 collerette courte	CF8COLCOURTE	8	25	10	100
CF10 collerette courte	CF10COLCOURTE	10	25	12	50
CF12 collerette courte	CF12COLCOURTE	12	25	15	50

Code outil de pose
CF6OF
CF8OF
CF10OF
CF12OF

Foret à butée
-
FCF8
FCF10
FCF12



Foret à butée spécial série collerette COURTE en SDS+ profondeur 27 mm.

fischer 

ECO FIX

vous présente

FIS V Zero

Scellement chimique
vinylester universel



FIS V Zero

La 1^{ère} résine de scellement

SANS SUBSTANCES NOCIVES

AUSSI PERFORMANTE QU'UNE RÉSINE TRADITIONNELLE

**article en
page E14**

Zero

- PICTOGRAMME DE DANGER
- SUBSTANCE NOCIVE POUR LA SANTÉ DE L'UTILISATEUR ET L'ENVIRONNEMENT
- F+P
- FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
- FRAIS LIÉS À L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS DANGEREUX

 APRÈS USAGE, LA CARTRIDGE SE JETTE DANS UNE POUCELLE CLASSIQUE

SCELLEMENT CHIMIQUE

Les Incontournables, Fixation **LOURDE**

Ampoule chimique RM

Résine **SANS STYRENE**,

elle réagit par durcissement au contact de l'air.

Idéal pour des fixations lourdes avec les douilles DFM ou les tiges RGM.

A utiliser dans le béton ou dans la pierre naturelle à structure dense.

Dans les environnements humides, elle offre un système de fixation étanche.



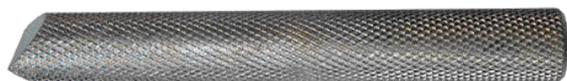
Désignation	Code	diamètre perçage mm	prof. ancrage mini mm	boîte
RM8	RM8	10	80	10
RM10	RM10	12	90	10
RM12	RM12	14	110	10
RM14	RM14	16	120	10
RM16	RM16	18	125	10
RM20	RM20	25	170	10
RM24	RM24	28	210	5
RM30	RM30	35	280	5

MÈCHES BÉTONS SÉRIE F

Douille de scellement DFM - Matériaux pleins

Système offrant un ancrage affleurant pour fixations amovibles à l'aide de vis à pas métrique.

A utiliser avec l'ampoule **RM** adaptée. Idéal dans le béton, la pierre naturelle à structure dense.



Douille Acier Electrozingué

Pour fixer les constructions en acier type poteaux, rails, platines, rayonnages, garde-corps, fenêtres, glissières de sécurité, échafaudages, portiques de signalisation, machines, armatures, coffrages, etc...

Nettoyer soigneusement le trou de perçage. A poser sous l'effet de la rotation.

La cheville peut être posée dans des supports humides.

Désignation	Code	pour diamètre vis mm	Longueur mm	existe en inox A4	pour ampoule	boîte
Douille Filetée Métal 5	DFM5	5	75	non	RM8	10
Douille Filetée Métal 6	DFM6	6	75	non	RM10	10
Douille Filetée Métal 8	DFM8	8	90	oui	RM12	10
Douille Filetée Métal 10	DFM10	10	100	oui	RM14	10
Douille Filetée Métal 12	DFM12	12	100	oui	RM16	6





SCELLEMENT CHIMIQUE

Les Incontournables, Fixation **LOURDE**

Tige de scellement RGM

A utiliser avec l'ampoule **RM** adaptée.

A utiliser dans le béton, la pierre naturelle à structure dense.

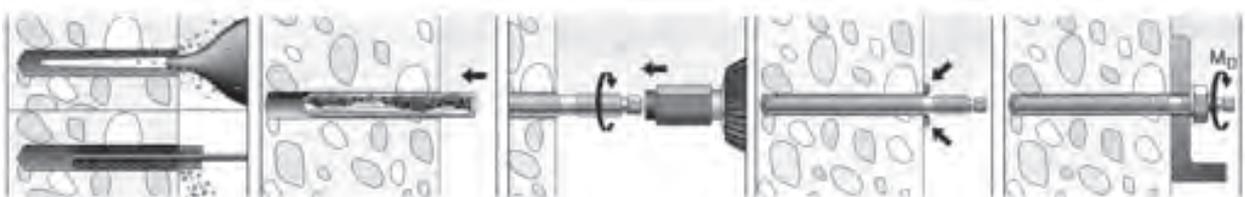
Pour fixer les constructions en acier type poteaux, rails, platines, rayonnages, garde-corps, fenêtres, glissières de sécurité, échafaudages, portiques de signalisation, machines, armatures, coffrages, etc...

Nettoyer soigneusement le trou de perçage. A poser sous l'effet de la rotation percussion avec un marteau perforateur. La cheville peut être posée dans des supports humides.



Désignation	Code	diam. tige mm	épaisseur à fixer mm	prof. ancrage mini mm	longueur tige mm	ampoule adaptée	boite	existe en INOX A4
RGM 8x110	RGM8110	8	13	80	110	RM8	10	oui
RGM 8x150	RGM8150	8	60	80	150	RM8	10	oui
RGM 10x130	RGM10130	10	20	90	130	RM10	10	oui
RGM 10x170	RGM10170	10	57	90	170	RM10	10	oui
RGM 10x190	RGM10190	10	82	90	190	RM10	10	oui
RGM10x250	RGM10250	10		90	250	RM10	10	
RGM 10x350	RGM10350	10	250	90	350	RM10	10	oui
RGM 12x160	RGM12160	12	25	110	160	RM12	10	oui
RGM 12x190	RGM12190	12	60	110	190	RM12	10	-
RGM 12x220	RGM12220	12	90	110	220	RM12	10	oui
RGM 12x250	RGM12250	12	120	110	250	RM12	10	oui
RGM 12x300	RGM12300	12	170	110	300	RM12	10	oui
RGM 14x170	RGM14170	14	35	120	170	RM14	10	-
RGM 16x165	RGM16165	16	nc	125	165	RM16	10	oui
RGM 16x190	RGM16190	16	35	125	190	RM16	10	oui
RGM 16x220	RGM16220	16	nc	125	220	RM16	10	-
RGM 16x300	RGM16300	16	nc	125	300	RM16	10	oui
RGM 20x260	RGM20260	20	nc	nc	260	nc	nc	oui
au dessus, nous consulter	-	-	-	-	-	-	-	-

hors ATE



SCELLEMENT CHIMIQUE

Tamis



Désignation	Code	diam. perçage mm	prof. perçage mm	prof. ancrage mini mm	pour tige filetée de Ø	longueur mm	boîte
Tamis d'injection 12x50	TAMIS1250	12	60	50	M6	50	10
Tamis d'injection 16x85	TAMIS1685	16	95	85	M8 / M10	85	10
Tamis d'injection 16x130	TAMIS16130	16	140	130	M8 / M10 / M12	130	10
Tamis d'injection 20x85	TAMIS2085	20	95	85	M14	85	10



Pour les tiges de scellement se reporter tableau des RGM.

Scellement par injection - FIS HT en 380 ml

FIS HT 380
ton gris

FIS HT 380
ton pierre



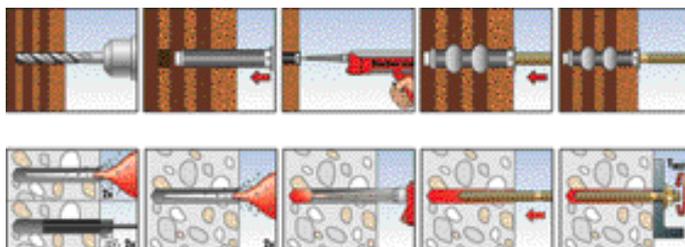
Désignation	Code	ATE	coloris	boite
cartouche FIS HT 380 C gris 380 ml + 2 embouts mélangeurs	FISHT380CG	oui	ton gris	1 / 12
cartouche FIS HT 380 C pierre 380 ml + 2 embouts mélangeurs	FISHT380CP	oui	ton pierre	1 / 12

accessoires

pistolet FIS AC pour cartouche 380 ml	FISAC	-	-	1
soufflette AGB grand format, longueur 370 mm	SOUFFLETTE	-	-	1



soufflette AGB



SCELLEMENT CHIMIQUE

Scellement par injection - FIS HT



Scellement par injection FIS HT



Résine HYBRIDE de scellement de fixations sur tous supports

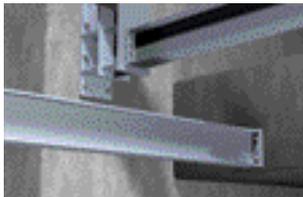


Agréée pour :

- béton C20/25 à C50/60, non fissuré et fissuré
- brique à perforations verticales
- brique silico-calcaire creuse
- brique silico-calcaire pleine
- brique pleine
- béton humide



Désignation	Code	ATE	coloris	boite
cartouche FIS HT 300 T gris 300 ml + 2 embouts mélangeurs	FISHT300TG	oui	ton gris	1 / 12
cartouche FIS HT 300 T pierre 300 ml + 2 embouts mélangeurs	FISHT300TP	oui	ton pierre	1 / 12
accessoires				
pistolet renforcé pour cartouche 300 ml	PISTRENFORCE	-	-	1
soufflette AGB grand format, longueur 370 mm	SOUFFLETTE	-	-	1



Scellement par injection - FIS V

Pour fixer : Toutes pièces métalliques sans restriction de forme.

Tiges filetées, fers à béton, machines, grilles consoles, chemin de câbles, tuyauterie, accessoires sanitaires...

Sans Tamis d'injection s'utilise dans tous les supports pleins tels que béton, béton léger, pierres naturelles, parpaings pleins silico-calcaires, briques pleines, pierres ponce pleines,...

Avec Tamis d'injection s'utilise dans tous les supports creux tels que parpaings creux, briques perforées, parpaings perforés silico-calcaires, dalles creuses, plafonds corps creux,...

Composition : Résine vinylester sans styrène, à 2 composants de haute résistance à prise rapide.



SANS STYRENE

Cartouches réutilisables



Désignation	Code	contenu	boîte
cartouche FISV 360 S + 2 embouts	FISV360S	360 ml	1
pistolet FIS AM	FIPRP	-	1



SCELLEMENT CHIMIQUE

Scellement par injection - FIS V ZERO

La résine fischer FIS V Zero, grâce à une formulation innovante et unique,

offre une sécurité maximale pour les personnes et l'environnement.

Elle répond aux exigences les plus élevées en matière de santé et de sécurité au travail et est exempte de symboles de danger. FIS V Zero est agréée pour les fixations dans le béton fissuré et non fissuré, la maçonnerie et pour la reprise de fers à béton. Des applications spéciales, telles que l'ancrage dans des forages inondés, ainsi que l'installation à des températures de -10 à 40 ° C, sont réglementées dans l'agrément et offrent une flexibilité maximale dans toutes les conditions météorologiques.



ZERO frais liés à l'élimination des déchets dangereux
ZERO Substance nocive pour la santé de l'utilisateur et l'environnement
ZERO Pictogramme de danger
ZERO E.P.I.
ZERO fiche de données de sécurité



cartouche de 360 ml



Le 1er scellement chimique sans peroxydes, grâce à une formule unique et brevetée.

Grâce à sa formulation, la cartouche peut être jetée dans une poubelle classique après usage, ce qui évite les frais d'élimination des déchets dangereux.

AUSSI PERFORMANTE QU'UNE RÉSINE TRADITIONNELLE

PISTRENFORCE



FISV300ZERO



Désignation	Code	contenu	boîte
cartouche FISV 300 ZERO T+ 2 embouts	FISV300ZERO	300 ml	1
pistolet renforcé pour cartouche 300 ml	PISTRENFORCE	-	1

FISV360ZERO



FIPRP

Désignation	Code	contenu	boîte
cartouche FISV 360 ZERO S + 2 embouts	FISV360ZERO	360 ml	1
pistolet FIS AM	FIPRP	-	1





CHEVILLE MÉTALLIQUE

Les Incontournables, Fixation Corps Creux

HM-S

E

Les HM sont utilisées pour les fixations de murs doublés de plaques de carton-plâtre, staff, panneaux en bois reconstitués, plaques de fibrociments, panneaux légers en fibres de bois, etc..

Idéal pour les ancrages dans les murs creux, plafonds creux ou suspendus.

Elle sert à fixer plinthes, lampes, étagères, chemin de câbles, cadres, patères, etc..

Livrées avec vis.



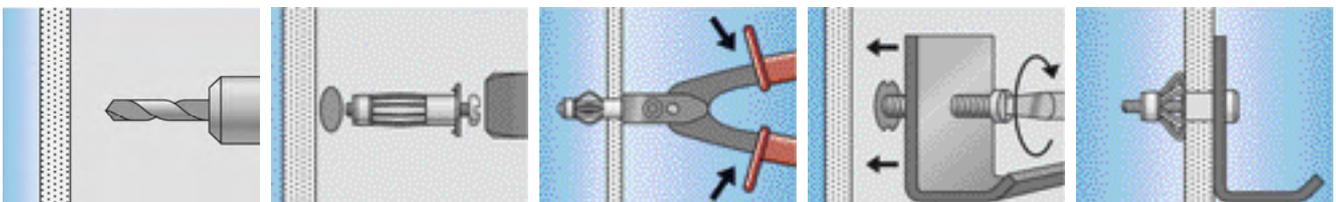
Désignation	Code	épaisseur cloison mm	diam. perçage mm	longueur cheville mm	prof. perçage mini mm	dimensions vis mm	épaisseur pièce à fixer mm	bte
Cheville HM 4x21 avec vis TC	M421	0 - 5	8	21	31	4x28	1 à 14	50
Cheville HM 4x32 avec vis TC	M432	3 - 13	8	32	42	4x40	1 à 16	50
Cheville HM 4x46 avec vis TC	M446	5 - 18	8	46	56	4x55	1 à 23	50
Cheville HM 4x54 avec vis TC	M454	18 - 32	8	54	64	4x60	1 à 21	50
Cheville HM 4x59 avec vis TC	M459	35 - 42	8	59	69	4x67	1 à 16	50
Cheville HM 5x37 avec vis TC	M537	6 - 15	10	37	47	5x45	1 à 19	50
Cheville HM 5x52 avec vis TC	M552	7 - 21	10	52	62	5x60	1 à 24	50
Cheville HM 5x65 avec vis TC	M565	20 - 34	10	65	75	5x75	1 à 24	50
Cheville HM 5x80 avec vis TC	M580	38 - 50	10	80	90	5x85	1 à 24	50
Cheville HM 6x37 avec vis TC	M637	6 - 15	12	37	47	6x45	1 à 14	50
Cheville HM 6x52 avec vis TC	M652	10 - 21	12	52	62	6x60	1 à 24	50
Cheville HM 6x65 avec vis TC	M665	20 - 34	12	65	75	6x70	1 à 24	50
Cheville HM 6x80 avec vis TC	M680	38 - 50	12	80	87	6x87	1 à 24	50
Cheville HM 8x55 avec vis TH	M855STH	10 - 21	12	55	65	8x60	1 à 24	50
Cheville HM 8x65 avec vis TH	M865STH	20 - 34	12	65	75	8x70	1 à 27	50

Pince cheville HM 4 à 8	MT88	utilisation standard	1
Pince cheville HM 4 à 8	PINCEM8	utilisation intensive	1

Code: **MT88**



Code: **PINCEM8**





CHEVILLE MÉTALLIQUE

Les Incontournables, Fixation Corps Creux

Mallette de rangement équipée L-Boxx



code: **COFFBOXCREUX**

Mallette de rangement toute équipée avec des solutions de fixations professionnelles.
Empilable et clipsable l'une avec l'autre pour un confort de transport.
Robuste et stable, pouvant supporter jusqu'à 100 kg. Permet une station en hauteur sécurisée.

Surface plane : chaque L-Boxx devient un atelier mobile.

Contenu de la Boxx

Fixation métallique pour corps creux fischer HM 4X32 S 100

Fixation métallique pour corps creux fischer HM 5X37 S 100

Fixation métallique pour corps creux fischer HM 5x52 S 50

Fixation métallique pour corps creux fischer HM 6X37 S 50

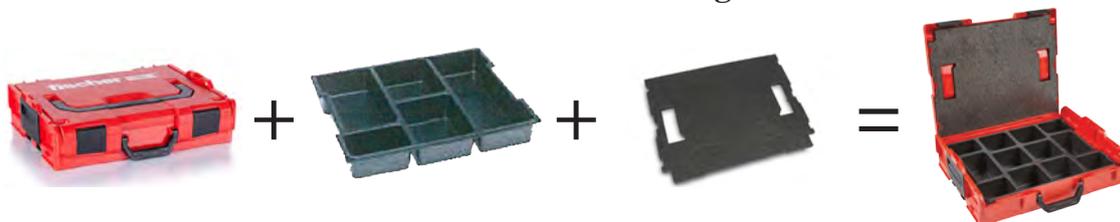
Pince professionnelle fischer HM--Z medium 1

Fixation métallique pour carton plâtre fischer GKM-S 35 200

Mallette de rangement vide L-Boxx



Malette complète composée de:
L-Boxx vide + 1 Godet thermoformé + godet de couvercle



Code: **COFFHSET5**

Malette vide + godet thermoformé 5 cases + godet de couvercle

Solution de cloisonnement, idéal pour les petites pièces

Dim (LxPxH): 405x315x62mm



Code: **COFFHSET8**

Malette vide + godet thermoformé 8 cases + godet de couvercle

Solution de cloisonnement, idéal pour les petites pièces

Dim (LxPxH): 405x315x62mm



Code: **COFFHSET12**

Malette vide + godet thermoformé 12 cases + godet de couvercle

Solution de cloisonnement, idéal pour les petites pièces

Dim (LxPxH): 405x315x62mm

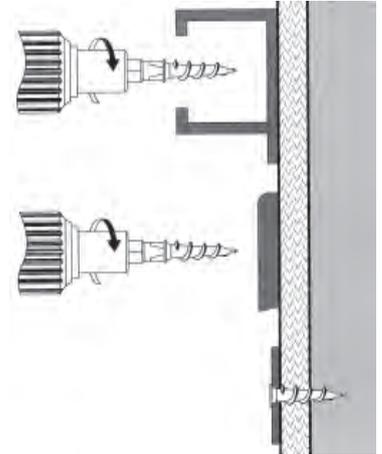




DRIVA

Les Incontournables, Fixation Légère & Mi-lourde Placo

Mini DRIVA



Désignation	Code	boîte
Mini DRIVA	MINIDRIVA	200

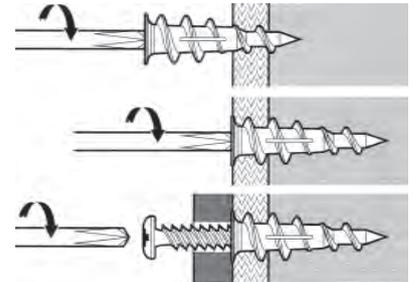
Cheville pour goulottes, moulures et plinthes.

Gain de temps grâce à une fixation directe par vissage.

Solidité : **cheville 100% Zamak**

Finition parfaite : la tête ne dépasse pas. Pose possible à la visseuse.

DRILL



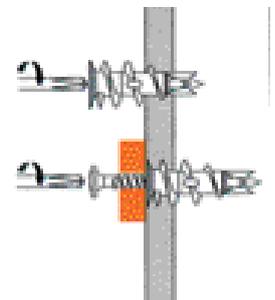
Désignation	Code	Ø vis mm	longueur vis mm	épaisseur à fixer mm	type vis	boîte
Drill P12	DRILL	3	25	12	tête plate	200

Cheville ultra rapide pour appareillage léger.

Pose rapide et simple : cheville autoforeuse rigide en **nylon et fibre de verre**.

Maintien parfait de la pièce à fixer grâce à la vis plate à tête large. Pose possible à la visseuse.

DRIVA Classique



Une des plus rapide dans le plâtre.

Gain de temps et excellente tenue : cheville autoforeuse **100% Zamak**.

Très bonne évacuation de la poussière.

Polyvalence d'utilisation par un large choix de visserie (tête plate, tête fraisée et patte à vis).

Pose possible à la visseuse.

Coffret **TP12COFR** par 200 pièces.

Désignation	Code	diam. vis mm	longueur vis mm	épaisseur à fixer mm	type vis	boîte
Driva TP12	TP12	4.5	35	12	tête plate	100
Driva TF27	TF27	4.5	50	27	tête fraisée	100
Driva TF5	TF5	4.5	25	5	tête fraisée	100



CHEVILLE BI-MATIERE AUTOFOREUSE

Les Incontournables, Fixation Légère & Mi-lourde Placo

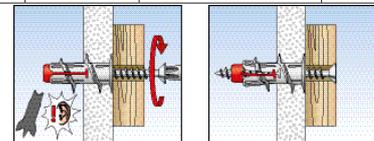
Cheville autoforeuse pour plaques de carton plâtre DUOBLADE

La cheville est vissée pour un montage en attente à fleur de la plaque de plâtre avec une visseuse électrique ou un tournevis. La cheville DUOBLADE est adaptée aux vis à bois, à tôle et à panneaux d'aggloméré de Ø 4,0 à 5,0 mm ainsi qu'à divers crochets et œillets.



Désignation	Code	long. de cheville (mm)	prof. de perçage (mm)	épais. mini. jusqu'à la première couche portante (mm)	prof. de perçage mini. (mm)	dim. de la vis (mm)	prof. d'ancrage (mm)	long. de cheville sans pointe de perçage (mm)	Cdt
bi-matière à pointe autoforeuse	DUOBLADE	44	50	50	28	4 - 5	9.5 - 25	29	50

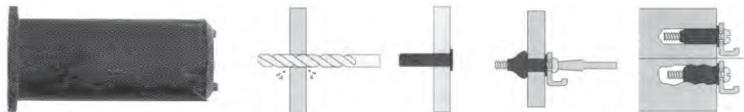
Cheville bi-matière à pointe autoforeuse



RAWLNUT

Idéal pour les fixations en aveugle, fixations dans la tôle, le plastique.

Fixation anti-vibratoire, étanche, insonore, isolante, anti-choc, récupérable, amagnétique. Cheville robuste et démontable pour matériaux pleins, creux, homogène ou non.

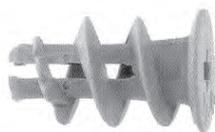


Désignation	Code	diam. perçage mm	diam. vis mm	épaisseur paroi mm	épaisseur collerette mm	longueur cheville mm	boîte
cheville Rawlnut 4100 M4	RAWLNUT410	8	4	0-4	1.4	12.6	50
cheville Rawlnut 4240 M4	RAWLNUT424	8	4	6-14	1.2	24	50
cheville Rawlnut 5150 M5	RAWLNUT515	10	5	0-5	0.9	14.1	50
cheville Rawlnut 5250 M5	RAWLNUT525	10	5	8-16	1.3	26.1	50
cheville Rawlnut 5400 M5	RAWLNUT540	10	5	20-30	1.3	39.8	50
cheville Rawlnut 8300 M8	RAWLNUT830	18	8	6-15	1.2	30	50

PAK - GK

Cheville pour cloisons sèches, plaques de BA 13

pose mécanique, 1 outil par boîte.



Désignation	Code	diam. vis bois mm	long. cheville mm	boîte	code outil de pose
cheville GK	PAK	4-5	22	100	PAKW

FTP K

Cheville pour carreaux de plâtre ou béton cellulaire, pose mécanique.



Désignation	Code	diam. vis métaux mm	diam. vis bois mm	long. cheville mm	prof. perçage mm	diam. perç. carreaux de plâtre mm	diam. perç. béton mm	boîte	Référence outil de pose
cheville FTP K 4	FTP K4	4	4-4.5	50	60	10	8	25	FTP K4/60
cheville FTP K 6	FTP K6	5-6	5-6	5	60	10	8	25	FTP K4/60
cheville FTP K 8	FTP K8	8	7-8	60	70	12	10	25	FTP K80
cheville FTP K 10	FTP K10	8-10	8-10	70	80	14	12	25	FTP K100

CHEVILLE NYLON

Cheville Nylon Classique NYL

Pour tous les matériaux supports de la brique perforée au béton cellulaire.

Pour tous les objets pouvant être fixés avec des vis à bois ou des VBA.

- Le nylon de très grande qualité garantit la résistance aux intempéries, au vieillissement, à la corrosion et à la dégradation.

- Le matériau résistant et élastique absorbe les vibrations et assure une isolation acoustique.

Il présente également une bonne isolation électrique, une bonne résistance à la traction et aux agents chimiques.

- Les languettes latérales empêchent la rotation de la cheville dans le forage.

- Les parois intérieures planes permettent à la vis de faire son empreinte, ce qui garantit une meilleure tenue.

- Le col sans effet d'expansion supprime tout risque d'éclatement de l'enduit ou de détérioration du carrelage.



Désignation	Code	diam. cheville mm	longueur cheville mm	diamètre perçage mm	pour vis diamètre mm	boîte
Cheville Nylon 4	NYL4	4	20	4	2.4 - 3	200
Cheville Nylon 5	NYL5	5	25	5	2.6 - 4	200
Cheville Nylon 6	NYL6	6	30	6	3.5 - 5	100
Cheville Nylon 7	NYL7	7	30	7	4 - 4.5	100
Cheville Nylon 8	NYL8	8	40	8	4.6 - 6	100
Cheville Nylon 10	NYL10	10	50	10	6 - 8	50
Cheville Nylon 12	NYL12	12	60	12	8 - 10	25
Cheville Nylon 14	NYL14	14	70	14	10 - 12	20

Cheville universelle UNO®

Recommandé pour la mise en oeuvre dans des supports inconnus et des trous déjà utilisés

Cheville de petite taille permet la mise en oeuvre dans des parois minces

Géométrie unique pour garantir une expansion et tenue maximales

Garantie d'une tenue maximale grâce à une conception unique de division de la cheville dans la partie supérieure de son corps



dim.	couleur	code	cheville		vis		pièce à fixer Ø de trou mm	cdt
			Ø mm	long. mm	Ø mm	long. mm		
Ø5	jaune	UNO5	5	24	3,0 - 4,5	min. 25	4,0 - 5,0	200
Ø6	rouge	UNO6	6	28	3,5 - 5,0	min. 25	4,0 - 6,0	200
Ø7	marron	UNO7	7	30	4,0 - 6,0	min. 25	5,0 - 7,0	100
Ø8	bleu	UNO8	8	32	4,5 - 6,0	min. 30	5,0 - 7,0	100
Ø10	gris	UNO10	10	36	5,0 - 8,0	min. 30	6,0 - 9,0	50

Cheville universelle UNO® timber

polyvalence, fiabilité et écologie !

70% de bois



dim;	code	cheville		vis		cdt en grappe
		Ø mm	long. mm	Ø mm	long. mm	
Ø5	UNO5TIM	5	24	3,5	30	96
Ø6	UNO6TIM	6	28	4,0	35	96
Ø7	UNO7TIM	7	30	4,0	40	96
Ø8	UNO8TIM	8	32	4,5	40	80
Ø10	UNO10TIM	10	36	5,0	45	80



Conditionnement en grappe



CHEVILLE POLYÉTHYLÈNE

Les Incontournables, Fixation Légère

Cheville double ancrage RAM

- Embase de la cheville "carrée" évitant la rotation au serrage.
- Premier niveau d'ailettes crantées sortant dès l'introduction de la vis et permettant une bonne tenue même en parois creuses.
- Polyéthylène HD : résistant aux chocs et permettant une expansion des ailettes sans rupture.



Désignation	Code	diam. cheville mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	pour vis diamètre mm	boîte	Code à collerette	boîte
Cheville RAM 5	RAM5	5	22	5	2 - 3.5	250	RAM5C	250
Cheville RAM 6	RAM6	6	30	6	3 - 5	250	RAM6C	250
Cheville RAM 7	RAM7	7	30	7	4 - 6	200	RAM7C	150
Cheville RAM 8	RAM8	8	39	8	5 - 7	100	RAM8C	100
Cheville RAM 10	RAM10	10	48	10	6 - 9	50	RAM10C	50
Cheville RAM 12	RAM12	12	58	12	8 - 11	25	RAM12C	25
Cheville RAM 14	RAM14	14	69	14	10 - 12	20	RAM14C	20



Cheville double ancrage avec Colerette BOLIX C

- Colerette Anti Enfoncement.
- Premier niveau d'ailettes crantées sortant dès l'introduction de la vis et permettant une bonne tenue même en parois creuses.
- Polyéthylène : résistant aux chocs et permettant une expansion des ailettes sans rupture.



Désignation	Code	diam. cheville mm	longueur cheville mm	diamètre perçage mm	pour vis diamètre mm	boîte
Cheville Bolix C 5	BOLIX5	5	25	5	2.5 - 3.5	100
Cheville Bolix C 6	BOLIX6	6	30	6	3 - 4.5	100
Cheville Bolix C 7	BOLIX7	7	35	7	4 - 5.5	100
Cheville Bolix C 8	BOLIX8	8	40	8	5 - 6	100
Cheville Bolix C 10	BOLIX10	10	50	10	6 - 8	50





CHEVILLES LÉGÈRES TOUS MATÉRIAUX

FU

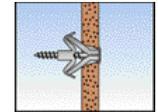
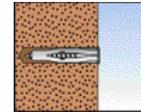
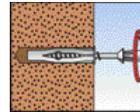
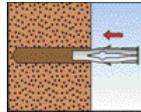
Pour un montage à fleur avec vis à bois ou VBA. Idéal dans les matériaux en plaques à partir de 6 mm, dans les bétons, parpaings creux, bétons cellulaires, carton-plâtres, parpaings pleins, parpaings perforés,...

E



fischer
innovative solutions

Désignation	code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	boîte
Cheville FU 6x35	FU635	3 à 3.5	35	6	45	50
Cheville FU 6x45	FU645	3 à 3.5	45	6	55	50
Cheville FU 8x40	FU840	4 à 5	40	8	50	50
Cheville FU 8x50	FU850	4 à 5	50	8	60	50
Cheville FU 10x60	FU1060	5 à 6	60	10	70	25



ARPON

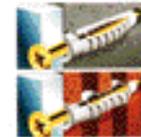
Tenue optimale : surface anti-rotative carrée avec de nombreux crans anti-retour.

Les chevilles sont livrées en grappes qui s'accrochent à la ceinture.



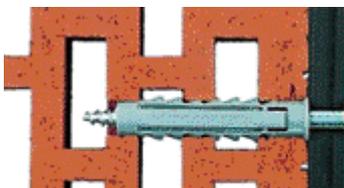
Désignation	Code	diam. cheville mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	pour diam. vis mm	boîte
cheville ARPON 6	ARPON6	6	25	6	3 à 5	100
cheville ARPON 8	ARPON8	8	32	8	4 à 7	100
cheville ARPON 8 pour patte à vis bois	ARPON8PV	8	32	8	7	100

SX



Cheville "universelle" tous matériaux.

4 points de pressions lors de l'expansion.



Désignation	Code	prof. perçage mm	diam. perçage mm	pour diam. vis bois mm	boîte
cheville SX 4x20	SX4	25	4	2 à 3	200
cheville SX 5x25	SX5	35	5	3 à 4	100
cheville SX 6x30	SX6	40	6	4 à 5	100
cheville SX 8x40	SX8	50	8	4.5 à 6	100
cheville SX 10x50	SX10	70	10	6 à 8	50
cheville SX 12x60	SX12	80	12	8 à 10	25
cheville SX 14x70	SX14	90	14	10 à 12	20
cheville SX 16x80	SX16	100	16	12 à 14	10

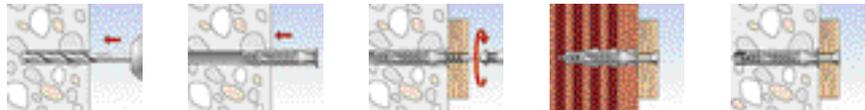
CHEVILLES CORPS CREUX & PLEINS

UX

Pour un ancrage léger dans tous les matériaux. Idéal dans le béton, parpaings creux, bétons cellulaires, BA 13, parpaings pleins, parpaings perforés, pierre naturelle, brique silico-calcaire ou pleine, fibrociment, pierre-ponce,...



Désignation	Code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	boite
Cheville UX 5x30	UX530	3 à 4	30	5	40	100
Cheville UX 6x35	UX635	4 à 5	35	6	45	100
Cheville UX 6x50	UX650	4 à 5	50	6	60	100
Cheville UX 8x50	UX850	4,5 à 6	50	8	60	100
Cheville UX 10x60	UX1060	6 à 8	60	10	75	50
Cheville UX 12x70	UX1270	8 à 10	70	12	85	25
Cheville UX 14x75	UX1475	10 à 12	75	14	95	20



DUOPOWER

Un fonctionnement ingénieux (s'expande, se déploie, forme un noeud), en fonction du support.

Excellent «feel-good factor». On sent précisément quand la cheville est correctement posée.

La collerette étroite évite le glissement de la cheville dans le forage.

Les ergots anti-rotation empêchent la cheville de tourner dans le trou lors de l'installation.



Désignation	Code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	boite
Cheville duopower 5x25	DUOPOWER5	3 à 4	25	5	35	100
Cheville duopower 6x30	DUOPOWER6	4 à 5	30	6	40	100
Cheville duopower 8x40	DUOPOWER8	4,5 à 6	40	8	50	100
Cheville duopower 10x50	DUOPOWER10	6 à 8	50	10	60	50
Cheville duopower 12x60	DUOPOWER12	8 à 10	60	12	80	25
Cheville duopower 14x70	DUOPOWER14	10 à 12	70	14	90	20

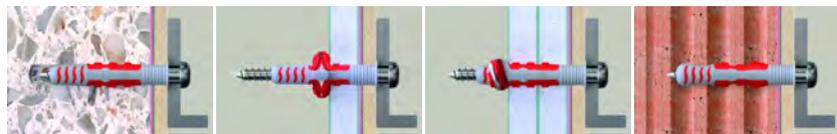


DUOSEAL étanche pour environnements humides

La fischer DuoSeal est une cheville bimatière qui scelle le trou de forage dans les zones humides sans aucun produit d'étanchéité supplémentaire, empêchant ainsi la moisissure et l'humidité d'atteindre le matériau de construction.



Vis d'étanchéité à tête cylindrique incluse



Désignation	Code	diam. vis mm	long. cheville mm	diam. perçage mm	prof. de perçage mm	Dim. vis mm	épais. min. du support mm	épais. max à fixer mm	bte
Cheville duoseal 6x38	DUOSEAL6A2	4,5	60	6	65	4,5x70	22	12	50
Cheville duoseal 8x48	DUOSEAL8A2	6	48	8	75	6x70	25	16	25



CHEVILLES FIXATION RAPIDE POUR CÂBLES

KKB

La cheville KKB est prévue pour la fixation rapide de câble en montage par frappe.

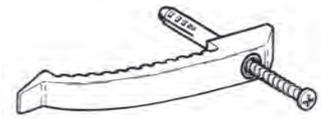
Fixation optimale :

- Grande sécurité : nylon haute qualité et montage manuel.
- Cheville + vis-clou prémontées à simplement enfoncer au marteau.
- Facilité de fermeture et d'ouverture.
- Version 8 & 16 câbles.
- Classique ou ignifugée.

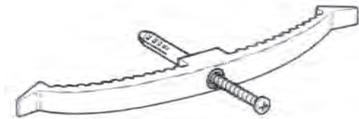
Couleur : RAL 7035 (gris).

Résistance à la température :
 + 85°C permanent.
 +130°C admissible en pointe.
 - 10°C montage.
 - 40°C utilisation.

KKB 8



KKB 16

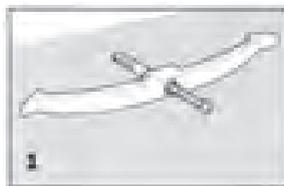


Série Classique

Désignation	Code	diam. de perçage mm	prof. de perçage mm	dimension cheville-clou mm	nombre câble YMKV 3x1.5mm ²	boîte
KKB 8 avec cheville-clou 6x55	KKB855	6	47	6x55	8	200
KKB 16 avec cheville-clou 6x55	KKB1655	6	47	6x55	16	100

Série Ignifugée, résiste à 960 °c

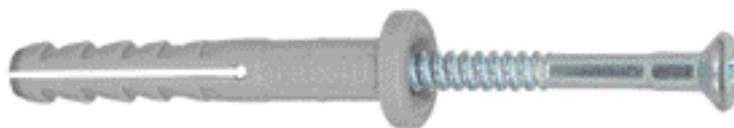
Désignation	Code	diam. de perçage mm	prof. de perçage mm	dimension cheville-clou mm	nombre câble YMKV 3x1.5mm ²	boîte
KKB 8 Ignifugé avec cheville-clou 6x55	KKB855F	6	47	6x55	8	200
KKB 16 Ignifugé avec cheville-clou 6x55	KKB1655F	6	47	6x55	16	100



CHEVILLES - CLOUS

Les Incontournables, Fixation Rapide

CC

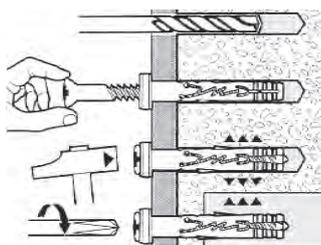


Pose simple et rapide, expansion par frappe ou par vissage.

Haute résistance.

Bonne qualité de placage.

Esthétique (vis noyée).



Désignation	Code	diam perçage mm	épaisseur pièce à fixer mm	prof. perçage mm	boîte
Cheville Clou 5x25	CC525	5	2	30	200
Cheville Clou 5x30	CC530	5	5	35	200
Cheville Clou 5x35	CC535	5	8	40	200
Cheville Clou 5x40	CC540	5	12	45	200
Cheville Clou 5x45	CC545	5	15	50	200
Cheville Clou 5x50	CC550	5	17	55	200
Cheville Clou 6x35	CC635	6	8	40	200
Cheville Clou 6x40	CC640	6	12	45	200
Cheville Clou 6x55	CC655	6	25	60	200
Cheville Clou 6x70	CC670	6	40	75	100
Cheville Clou 6x80	CC680	6	50	85	50
Cheville Clou 8x55	CC855	8	10	65	100
Cheville Clou 8x60	CC860	8	15	70	100
Cheville Clou 8x100	CC8100	8	60	110	100

Spécial Atlas 7/150



SPM 7/150 6x40	CCF7	6	-	45	200
----------------	-------------	---	---	----	-----

CC Inox

INOX

Vis INOX A2



Désignation	Code	diamètre perçage. mm	épaisseur pièce à fixer mm	bte
Cheville Clou 6x52 Inox	CC652I	6	25	100

CHEVILLES CORPS CREUX & PLEINS

ARAYPOINTE

La Cheville pour Cloisons Creuses en Plâtre

Araypointe, une innovation majeure pour toutes les professions qui utilisent quotidiennement des fixations pour cloisons creuses en plâtre.

Araypointe s'adapte à vos besoins en toutes situations dans une seule et même dimension :

- convient à tous les types de cloisons creuses en plâtre.
- compatible avec des vis de diamètre 3,5 à 5 mm et les longueurs de 15 à 50 mm.
- peut se retirer de la cloison sans l'endommager.
- résiste à d'importantes forces d'arrachements.



code: **HWPRO**

(avec vis 4.2x25 par 100)



ARAYFIX

Le Crochet de suspension pour corps pleins

Le crochet de suspension Arayfix se pose avec facilité dans une grande variété de matériaux et autres corps pleins : béton, brique, bois... et peut supporter des tensions allant jusqu'à 90 kg.

Montage : percer, enfoncer le crochet dans le trou à l'aide d'un marteau, glisser le bouchon plastique d'habillage à travers les fils du crochet.

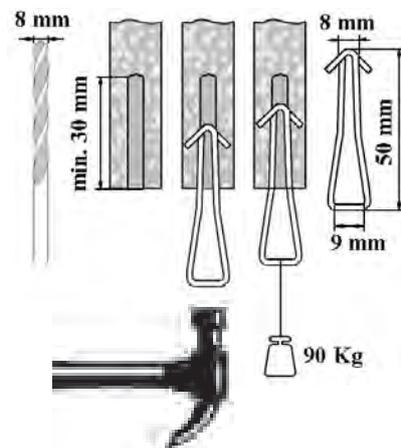
Démontage : il s'effectue rapidement en sectionnant les fils de l'Arayfix à la base du trou.

Matière : crochet acier inoxydable,



Crochet

code: **ARAYFIX**





CHEVILLE & GOUJON DE SUSPENSION

Goujon percé

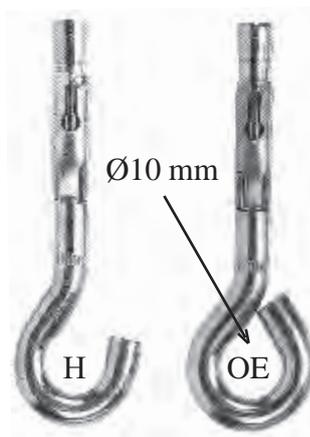


**Cheville faux-plafonds 100 % acier
qui assure une protection maximale au feu.**

Pose simple et rapide avec un marteau.

Désignation	Code	diam. perçage mm	prof. ancrage mm	boîte
goujon percé 6	GP	6	40	100

Goujons crochet & oeil



Pour les suspensions de chaînette, câble, suspente rapide SH, câble à réglage rapide Speed-link, esse, etc...

Idéal dans le béton, la pierre naturelle et les maçonneries en blocs pleins.

Désignation	Code	diam. perçage mm	prof. ancrage mm	boîte
goujon suspension à crochet 6x25	FNA625H	6	30	50
goujon suspension à Œil 6x25	FNA625OE	6	30	50

EXL - SP8



**Idéal dans le béton, la pierre naturelle
et les maçonneries en blocs pleins.**

- Suspension métallique rapide et économique entièrement métallique.
- Sa tenue est assurée par pression contre la paroi du trou de perçage.

Désignation	Code	diamètre perçage mm	profondeur ancrage mm	boîte
cheville suspension EXL-SP8	SP8	8	30	100

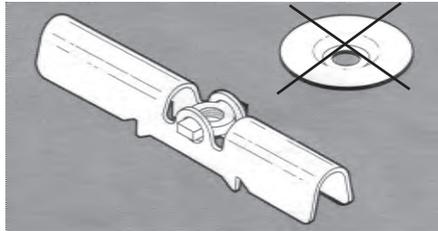
EXL-SP8



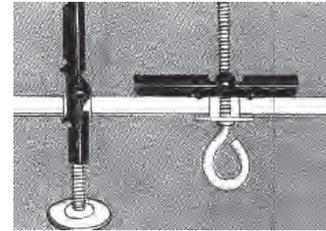
CHEVILLE À BASCULE

Les Incontournables, Fixation Corps Creux

Bascule seule



Livrées
sans rosace

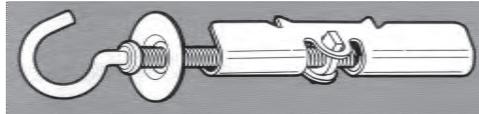


Bascule
seule

Désignation	Code	Ø vis mm	long.bascule mm	long. vis TR mm	Ø perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Bascule seule 5x50	BAS550	5	50	-	18	-	100
Bascule seule 5x85	BAS585	5	85	-	18	-	100
Bascule seule 6x80	BAS6	6	80	-	18	-	100
Bascule seule 6x125	BAS6125	6	125	-	24	-	100
Bascule seule 8x100	BAS8	8	100	-	24	-	100

Bascule complète

Avec Crochets Métaux



Livrées avec
rosace ou rondelle

Désignation	Code	Ø vis mm	longueur bascule mm	longueur crochet mm	Ø.perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Bascule 5x50 Crochet 50	BAS550CR50	5	50	50	18	25	50
Bascule 5x50 Crochet 60	BAS550CR60	5	50	60	18	35	50
Bascule 5x50 Crochet 70	BAS550CR70	5	50	70	18	45	50
Bascule 5x85 Crochet 70	BAS585CR70	5	85	70	18	30	50
Bascule 5x85 Crochet 90	BAS585CR90	5	85	90	18	50	50
Bascule 6x85 Crochet 60	BAS685CR60	6	85	60	18	20	50
Bascule 6x85 Crochet 70	BAS685CR70	6	85	70	18	30	50
Bascule 6x125 Crochet 110	BAS6125CR110	6	125	110	18	60	50

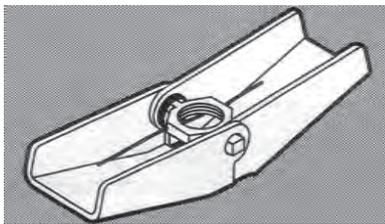
Avec Pitons Métaux



Livrées avec
rosace ou rondelle

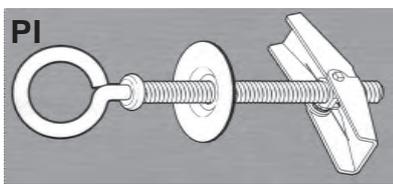
Désignation	Code	Ø vis mm	longueur bascule mm	longueur piton mm	Ø perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Bascule 5x50 Piton 50	BAS550PI50	5	50	60	18	35	50
Bascule 5x50 Piton 70	BAS550PI70	5	50	70	18	45	50
Bascule 5x85 Piton 70	BAS585PI70	5	85	70	18	30	50
Bascule 5x85 Piton 90	BAS585PI90	5	85	90	18	50	50
Bascule 6x85 Piton 60	BAS685PI60	6	85	60	18	20	50
Bascule 6x85 Piton 70	BAS685PI70	6	85	70	18	30	50
Bascule 6x125 Piton 110	BAS6125PI110	6	125	125	24	70	50

CHEVILLE À RESSORT & BASCULE PVC

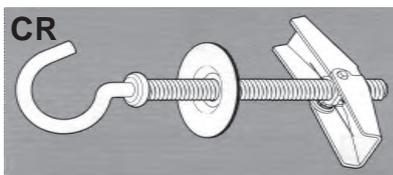


Désignation	Code	diam. vis mm	long. vis mm	diam. perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Ressort seul 5	RES5	5	-	16	-	100
Ressort seul 6	RES6	6	-	18	-	100

PRÉMONTÉS OU SÉPARÉS, SUIVANT ARRIVAGE.

Pitons métaux
 + rosace ou rondelle


Désignation	Code	diam. vis mm	long. piton mm	diam. perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Ressort 5 piton 50	RES545PI50	5	50	16	22	50
Ressort 5 piton 60	RES545PI60	5	60	16	32	50
Ressort 5 piton 70	RES545PI70	5	70	16	42	50
Ressort 6 piton 60	RES655PI60	6	60	18	30	50
Ressort 6 piton 70	RES655PI70	6	70	18	40	50

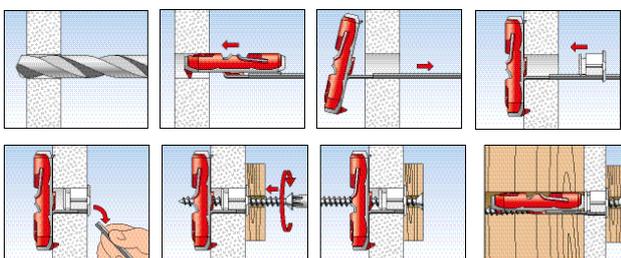
Crochets métaux
 + rosace ou rondelle


Désignation	Code	diam. vis mm	long. crochet mm	diam. perçage mm	épais. max. paroi mm	boîte
Ressort 5 crochet 50	RES545CR50	5	50	16	22	50
Ressort 5 crochet 70	RES545CR70	5	70	16	42	50
Ressort 6 crochet 60	RES655CR60	6	60	18	30	50
Ressort 6 crochet 70	RES655CR70	6	70	18	40	50

Bascule à bascule nylon

Caractéristiques principales:

- Association de deux matières pour davantage de performances.
- Utilisation de vis à bois aggloméré, crochets avec rondelle d'arrêt et vis avec filetage métrique.
- La douille blanche renforce le forage et permet des charges de cisaillement significativement plus élevées.
- Le manche arrondi permet de détecter d'éventuels obstacles avant l'installation.


fischer
 innovative solutions


Désignation	Cheville à bascule en nylon	
Code	DUOTEC10	
Ø nominal du foret (mm)	d0	10
épaisseur plaque mini (mm)	dp	12
épaisseur plaque maxi (mm)	dp	55
dim. mini de la cavité (mm)	a	40
Ø de la vis (mm)	ds	4.5 - 5.0
longueur de la vis (mm)	ls	>dp + tfix + 20
profondeur de perçage (mm)	h1	ls - tfix + 10
longueur de la vis mini. (mm)	ls	tfix + 55
longueur de la cheville (mm)	l	50
épaisseur max. de la pièce à fixer (mm)	tfix	ls - 55
boîte		50

CHEVILLES EXPANSIONS CHARGES LOURDES

RawBOLT "S"

LISTE D'APTITUDES



Acier qualité 8-8,

Traitement zingué Bichromaté
 (puis nouvelle norme)

Désignation	Code	diam. perçage mm	diam. vis mm	prof. perçage mm	longueur douille mm	boîte
Rawbolt Nu M6S	M6S	12	6	50	45	100
Rawbolt Nu M8S	M8S	14	8	55	50	100
Rawbolt Nu M10S	M10S	16	10	65	60	100
Rawbolt Nu M12S	M12S	20	12	85	75	50
Rawbolt Nu M16S	M16S	25	16	125	115	25
Rawbolt Nu M20S	M20S	32	20	140	130	15
Rawbolt Nu M24S	M24S	38	24	160	150	5

RawBOLT TH



Désignation	Code	épaisseur pièce à fixer mm	diam. perçage mm	diam. vis mm	long. vis mm	prof. perçage mm	longueur douille mm	boîte
Rawbolt 6-10 TH55	M610L	10	12	6	55	50	45	50
Rawbolt 6-25 TH70	M625L	25	12	6	70	50	45	50
Rawbolt 6-40 TH85	M640L	40	12	6	85	50	45	50
Rawbolt 8-10 TH65	M810L	10	14	8	65	55	50	50
Rawbolt 8-25 TH80	M825L	25	14	8	80	55	50	50
Rawbolt 8-40 TH95	M840L	40	14	8	95	55	50	50
Rawbolt 10-10 TH75	M1010L	10	16	10	75	65	60	50
Rawbolt 10-25 TH90	M1025L	25	16	10	90	65	60	50
Rawbolt 10-50 TH115	M1050L	50	16	10	115	65	60	50
Rawbolt 10-75 TH140	M1075L	75	16	10	140	65	60	50
Rawbolt 12-10 TH90	M1210L	10	20	12	90	85	75	25
Rawbolt 12-25 TH105	M1225L	25	20	12	105	85	75	25
Rawbolt 12-40 TH120	M1240L	40	20	12	120	85	75	25
Rawbolt 12-60 TH140	M1260L	60	20	12	140	85	75	25
Rawbolt 16-15 TH135	M1615L	15	25	16	135	125	115	10
Rawbolt 16-30 TH150	M1630L	30	25	16	150	125	115	10
Rawbolt 20-60 TH195	M2060L	60	32	20	195	140	130	SD
Rawbolt 20-100 TH235	M20100L	100	32	20	235	140	130	SD
Rawbolt 24-100 TH255	M24100L	100	38	24	255	160	150	SD
Rawbolt 24-150 TH300	M24150L	150	38	24	300	160	150	SD

Sur Demande

Goujon Rawbolt



Crochet Rawbolt



Piton Rawbolt



CHEVILLE CHARGES TRÈS LOURDES

FH II S



Homologation dans béton fissuré et non-fissuré.

Mise en oeuvre au travers de l'objet à fixer.

Idéal pour toutes constructions en acier et pour les éléments soumis aux chocs.

A utiliser dans le béton ou dans la pierre naturelle résistant à la compression.

Désignation	code	diam. vis mm	diam. perçage mm	épaisseur pièce à fixer mm	prof. ancrage mm	prof. perçage mm	long. totale mm	clé à utiliser mm	boîte	existe en A4
cheville FH 2 10/10 S	FH1010	6	10	10	50	-	70	10	50	oui
cheville FH 2 10/25 S	FH1025	6	10	25	50	-	85	10	50	oui
cheville FH 2 10/50 S	FH1050	6	10	50	50	-	110	10	50	-
cheville FH 2 12/10 S	FH1210	8	12	10	60	-	90	13	50	oui
cheville FH 2 12/25 S	FH1225	8	12	25	60	-	105	13	50	oui
cheville FH 2 12/50 S	FH1250	8	12	50	60	-	130	13	25	-
cheville FH 2 15/10 S	FH1510	10	15	10	70	-	106	17	25	oui
cheville FH 2 15/25 S	FH1525	10	15	25	70	-	121	17	25	oui
cheville FH 2 15/50 S	FH1550	10	15	50	70	-	146	17	25	-
cheville FH 2 18/10 S	FH1810	12	18	10	80	-	118	19	20	-
cheville FH 2 18/25 S	FH1825	12	18	25	80	-	132	19	20	oui
cheville FH 2 18/50 S	FH1850	12	18	50	80	-	157	19	20	-
cheville FH 2 24/25 S	FH2425	16	24	25	125	-	160	24	10	oui
cheville FH 2 24/50 S	FH2450	16	24	50	125	-	185	24	10	-

Existe en Ø 28 et 32 sur demande

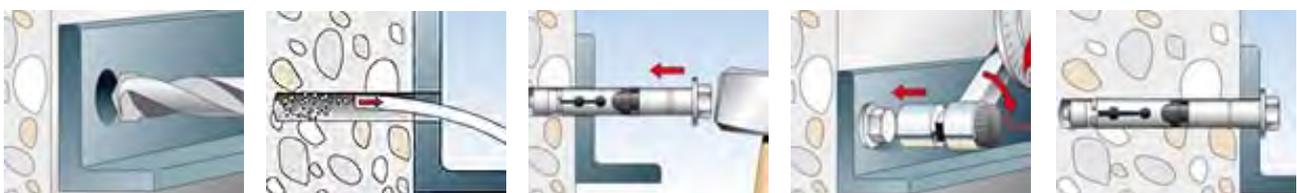
Vis TF FHII-SK
fixation affleurante



Tige + écrou FHII-B
démontable / remontable



Tige + écrou borgne FHII-H
(non homologué)

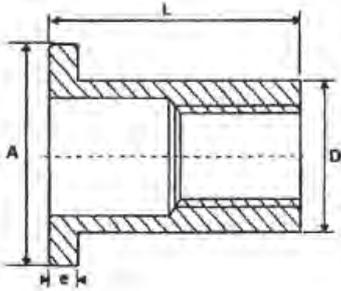




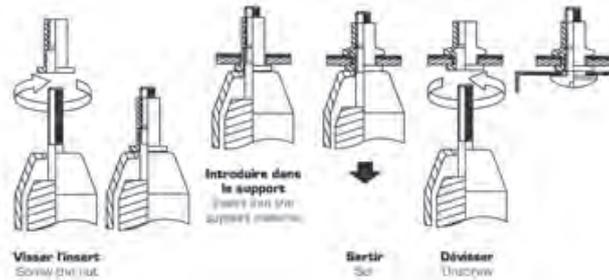
ÉCROUS À SERTIR AVEUGLES

Écrou aveugle ALPC corps Aluminium

E



Code	longueur mm	épaisseur à serrer mm	diam. de perçage mm	D mm	A mm	e mm	boîte
M3ALPC30	10	0.5 - 3.0	5	4.9	6.5	1	500
M4ALPC30	10	0.5 - 3.0	6	5.9	8.5	1	500
M4ALPC40	12	3.1 - 4.0	6	5.9	8.5	1	500
M5ALPC30	12	0.5 - 3.0	7	6.9	9.5	1	500
M5ALPC40	15	3.1 - 6.0	7	6.9	9.5	1	500
M6ALPC30	14.5	0.5 - 3.0	9	8.9	12.5	1.5	250
M6ALPC45	17.5	3.1 - 6.0	9	8.9	12.5	1.5	200
M8ALPC30	16	0.5 - 3.0	11	10.9	15.5	1.5	200
M8ALPC55	19	3.1 - 5.5	11	10.9	15.5	1.5	150
M10ALPC30	17	1.0 - 3.5	13	12.9	18.5	2	100
M10ALPC60	22	3.5 - 6	13	12.9	18.5	2	100
M12ALPC40	23	1.0 - 4.0	16	15.9	22.5	2	100



Outils de pose d'écrous aveugles

Pour écrou M3 à M5 acier et inox.
Jusqu'à M6 en alu.

code: **GO36C**

Pince en alliage d'aluminium et acier traité pour écrous alu ou acier. Livrée en coffret



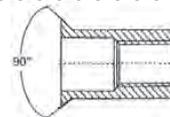
code: **GO412**

Pour écrou M3 à M12 en alu, acier et inox.

Utilisation sans effort : système de transmission démultipliée.
Ergonomique : leviers courts et poignées confortables. Livrée en coffret plastique avec 6 nez, de M3 à M12. Vissage, dévissage en prise directe.
Robuste et fiable. Leviers Acier.

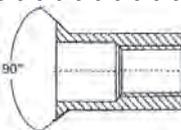


Écrou aveugle ALF 90° corps Aluminium



Pour montage affleurant, sur demande

Écrou aveugle ACF 90° corps Acier



Pour montage affleurant, sur demande



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE F

MÈCHE • TRÉPAN BÉTON • FORÊT



www.ecofix.fr



MÈCHES BÉTON SDS +

Les Incontournables, Mèches SDS+



Les standards longueur de 110 à 400 mm.

F

Désignation	Code	longueur utile mm	boîte
SDS+ 3x110	SDS3110	50	1
SDS+ 4x110	SDS4110	50	1
SDS+ 4x160	SDS4160	100	1
SDS+ 5x110	SDS5110	50	1
SDS+ 5x160	SDS5160	100	1
SDS+ 5x210	SDS5210	150	1
SDS+ 5x260	SDS5260	200	1
SDS+ 5x310	SDS5310	250	1
SDS+ 6x110	SDS6110	50	1
SDS+ 6x160	SDS6160	100	1
SDS+ 6x210	SDS6210	150	1
SDS+ 6x260	SDS6260	200	1
SDS+ 6x310	SDS6310	250	1
SDS+ 7x110	SDS7110	50	1
SDS+ 7x160	SDS7160	100	1
SDS+ 7x210	SDS7210	150	1
SDS+ 7x250	SDS7250	190	1
SDS+ 8x110	SDS8110	50	1
SDS+ 8x160	SDS8160	100	1
SDS+ 8x210	SDS8210	150	1
SDS+ 8x260	SDS8260	200	1
SDS+ 8x310	SDS8310	250	1
SDS+ 8x400	SDS8400	340	1
SDS+ 9x160	SDS9160	100	1
SDS+ 9x210	SDS9210	150	1
SDS+ 10x110	SDS10110	50	1
SDS+ 10x160	SDS10160	100	1
SDS+ 10x210	SDS10210	150	1
SDS+ 10x260	SDS10260	200	1
SDS+ 10x310	SDS10310	250	1
SDS+ 10x350	SDS10350	290	1

Désignation	Code	longueur utile mm	boîte
SDS+ 11x160	SDS11160	100	1
SDS+ 11x260	SDS11260	200	1
SDS+ 11x310	SDS11310	250	1
SDS+ 12x160	SDS12160	100	1
SDS+ 12x210	SDS12210	150	1
SDS+ 12x260	SDS12260	200	1
SDS+ 12x310	SDS12310	250	1
SDS+ 12x360	SDS12360	290	1
SDS+ 13x160	SDS13160	100	1
SDS+ 13x260	SDS13260	200	1
SDS+ 13x310	SDS13310	250	1
SDS+ 14x160	SDS14160	100	1
SDS+ 14x210	SDS14210	150	1
SDS+ 14x260	SDS14260	200	1
SDS+ 14x310	SDS14310	250	1
SDS+ 15x160	SDS15160	100	1
SDS+ 15x210	SDS15210	150	1
SDS+ 15x260	SDS15260	200	1
SDS+ 16x160	SDS16160	100	1
SDS+ 16x210	SDS16210	150	1
SDS+ 16x310	SDS16310	250	1
SDS+ 18x200	SDS18200	150	1
SDS+ 18x300	SDS18300	250	1
SDS+ 20x200	SDS20200	150	1
SDS+ 20x300	SDS20300	250	1
SDS+ 22x250	SDS22250	200	1
SDS+ 24x250	SDS24250	200	1
SDS+ 25x250	SDS25250	200	1
SDS+ 26x250	SDS26250	200	1
-	-	-	-
-	-	-	-

MÈCHES BÉTON SDS +

Les Incontournables, Mèches SDS+



Les grandes tailles longueur de 450 à 1000 mm.

Au delà de 400 mm il est recommandé de faire un avant trou de même diamètre avec une mèche courte

F

Désignation	Code	longueur utile mm	boîte
SDS+ 6x460	SDS6460	400	1
SDS+ 8x460	SDS8460	400	1
SDS+ 8x600	SDS8600	550	1
SDS+ 8x1000	SDS81000	950	1
SDS+ 10x450	SDS10450	400	1
SDS+ 10x600	SDS10600	550	1
SDS+ 10x800	SDS10800	750	1
SDS+ 10x1000	SDS101000	950	1
SDS+ 12x450	SDS12450	400	1
SDS+ 12x600	SDS12600	550	1
SDS+ 12x1000	SDS121000	950	1
SDS+ 13x450	SDS13450	400	1
SDS+ 14x450	SDS14450	400	1
SDS+ 14x600	SDS14600	550	1
SDS+ 14x1000	SDS141000	950	1
SDS+ 15x450	SDS15450	400	1
SDS+ 16x450	SDS16450	400	1

Désignation	Code	longueur utile mm	boîte
SDS+ 16x600	SDS16600	550	1
SDS+ 16x800	SDS16800	750	1
SDS+ 16x1000	SDS161000	950	1
SDS+ 18x450	SDS18450	400	1
SDS+ 18x600	SDS18600	550	1
SDS+ 18x1000	SDS181000	950	1
SDS+ 20x450	SDS20450	400	1
SDS+ 20x600	SDS20600	550	1
SDS+ 20x1000	SDS201000	950	1
SDS+ 22x450	SDS22450	400	1
SDS+ 22x600	SDS22600	550	1
SDS+ 22x1000	SDS221000	950	1
SDS+ 24x450	SDS24450	400	1
SDS+ 25x450	SDS25450	400	1
SDS+ 25x600	SDS25600	550	1
SDS+ 25x1000	SDS251000	950	1
SDS+ 26x450	SDS26450	400	1

SDS+ Pic, Burins & Gouge



Désignation	Code	boîte
Pointerolle SDS+ Long. 250	PICSDS	1



Désignation	Code	boîte
Burin SDS+ Long. 250 Largeur 20	BURSDS	1
Burin SDS+ Long. 250 Largeur 40	BURINSDS40	1
Burin SDS+ Long. 250 Largeur 60	BURINSDS60	1

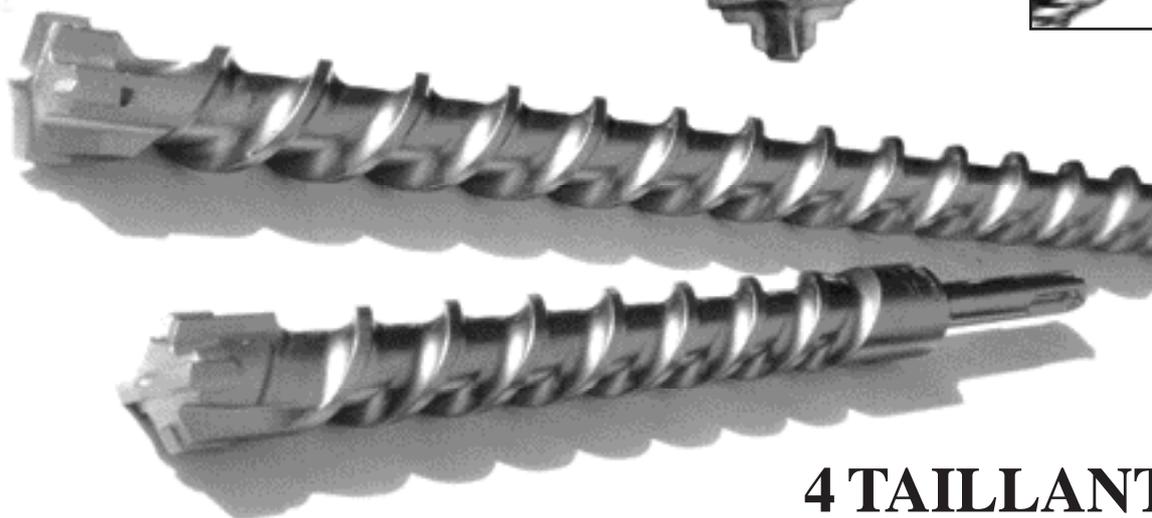


Désignation	Code	boîte
Gouge SDS+ Long. 240 largeur 22	GOUGESDS	1

MÈCHES BÉTON FH4



réf: **FH4**



4 TAILLANTS

Forêt à quatre taillants, avec extrémité auto-centreuse, pour marteau perforateur.

Plaquette monobloc en carbure de tungstène brasée sur un acier de haute qualité. Emmanchement SDS+.

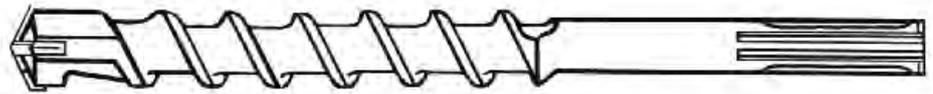
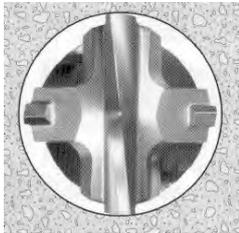
Désignation	Code	diam mm	long totale mm	long utile mm	bte
FH4 6x110	FH46110	6	110	50	1
FH4 6x160	FH46160	6	160	100	1
FH4 6x210	FH46210	6	210	150	1
FH4 8x110	FH48110	8	110	50	1
FH4 8x160	FH48160	8	160	100	1
FH4 8x210	FH48210	8	210	150	1
FH4 8x260	FH48260	8	260	200	1
FH4 10x110	FH410110	10	110	50	1
FH4 10x160	FH410160	10	160	100	1
FH4 10x210	FH410210	10	210	150	1
FH4 10x260	FH410260	10	260	200	1
FH4 10x310	FH410310	10	310	250	1
FH4 12x160	FH412160	12	160	100	1
FH4 12x210	FH412210	12	210	150	1
FH4 12x260	FH412260	12	260	200	1
FH4 12x310	FH412310	12	310	250	1
FH4 14x160	FH414160	14	160	100	1
FH4 14x210	FH414210	14	210	150	1

Désignation	Code	diam mm	long totale mm	long utile mm	bte
FH4 14x310	FH414310	14	310	250	1
FH4 16x250	FH416250	16	250	200	1
FH4 16x450	FH416450	16	450	400	1
FH4 18x250	FH418250	18	250	200	1
FH4 18x450	FH418450	18	450	400	1
FH4 20x250	FH420250	20	250	200	1
FH4 20x450	FH420450	20	450	400	1
FH4 22x250	FH422250	22	250	200	1
FH4 22x450	FH422450	22	450	400	1
FH4 24x250	FH424250	24	250	200	1
FH4 24x450	FH424450	24	450	400	1
FH4 25x250	FH425250	25	250	200	1
FH4 25x450	FH425450	25	450	400	1
FH4 28x250	FH428250	28	250	200	1
FH4 28x450	FH428450	28	450	400	1
FH4 30x250	FH430250	30	250	200	1
FH4 30x450	FH430450	30	450	400	1
FH4 32x450	FH432450	32	450	400	1



MÈCHES BÉTON SDS MAX

Les Incontournables, Mèches SDS MAX



Désignation	Code	longueur utile mm	boite
SDS MAX 18x920	SDSMAX18920	800	1
SDS MAX 18x1320	SDSMAX181320	1200	1
SDS MAX 20x320	SDSMAX20320	200	1
SDS MAX 20x520	SDSMAX20520	400	1
SDS MAX 20x920	SDSMAX20920	800	1
SDS MAX 20x1320	SDSMAX201320	1200	1
SDS MAX 22x320	SDSMAX22320	200	1
SDS MAX 22x520	SDSMAX22520	400	1
SDS MAX 22x920	SDSMAX22920	800	1
SDS MAX 22x1320	SDSMAX221320	1200	1
SDS MAX 24x320	SDSMAX24320	200	1
SDS MAX 24x520	SDSMAX24520	400	1
SDS MAX 25x320	SDSMAX25320	200	1
SDS MAX 25x520	SDSMAX25520	400	1
SDS MAX 25x920	SDSMAX25920	800	1
SDS MAX 25x1320	SDSMAX251320	1200	1
SDS MAX 26x520	SDSMAX26520	400	1
SDS MAX 28x370	SDSMAX28370	250	1
SDS MAX 28x570	SDSMAX28570	450	1
SDS MAX 28x670	SDSMAX28670	550	1
SDS MAX 28x920	SDSMAX28920	800	1
SDS MAX 30x370	SDSMAX30370	250	1

Désignation	Code	longueur utile mm	boite
SDS MAX 30x570	SDSMAX30570	450	1
SDS MAX 32x370	SDSMAX32370	250	1
SDS MAX 32x570	SDSMAX32570	450	1
SDS MAX 32x920	SDSMAX32920	800	1
SDS MAX 32x1320	SDSMAX321320	1200	1
SDS MAX 35x370	SDSMAX35370	250	1
SDS MAX 35x570	SDSMAX35570	450	1
SDS MAX 35x670	SDSMAX35670	550	1
SDS MAX 35x920	SDSMAX35920	800	1
SDS MAX 35x1320	SDSMAX351320	1200	1
SDS MAX 37x370	SDSMAX37370	250	1
SDS MAX 37x570	SDSMAX37570	450	1
SDS MAX 37x920	SDSMAX37920	800	1
SDS MAX 38x370	SDSMAX38370	250	1
SDS MAX 38x570	SDSMAX38570	450	1
SDS MAX 40x370	SDSMAX40370	250	1
SDS MAX 40x570	SDSMAX40570	450	1
SDS MAX 40x920	SDSMAX40920	800	1
SDS MAX 40x1320	SDSMAX401320	1200	1
SDS MAX 45x570	SDSMAX45570	450	1
SDS MAX 45x920	SDSMAX45920	800	1
SDS MAX 52x570-	SDSMAX52570	450	1

Gouge SDS MAX



Désignation	Code	boîte
Gouge SDSMAX Long. 300	GOUGESDSMAX	1

Pic SDS MAX



Désignation	Code	boîte
Pic SDSMAX Long. 400	PICMAX	1
Pic SDSMAX Long. 600	PICSDSMAX600	1

Burin SDS MAX



Désignation	Code	boîte
Burin SDSMAX Long. 400	BURMAX	1
Burin SDSMAX Long. 600	BURMAX600	1

TURBOKIT

TURBOKIT PROConnect

Ce système s'adapte à tout votre outillage SDSMAX

PROConnect: Une connexion d'une extrême robustesse !

Ce système de connexion révolutionnaire offre d'importants avantages :

Avec ses deux emmanchements femelles SDS-max, le PROConnect permet une connexion sûre et rapide entre l'outil de perçage, la rallonge ou le porte-outil.

Deux "clics" seulement et l'outil a la longueur désirée.

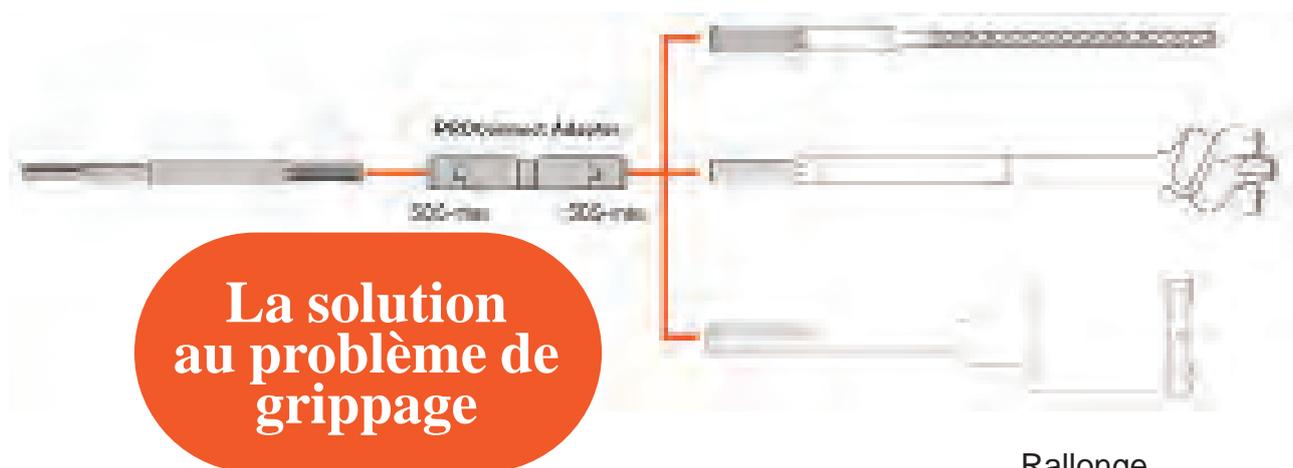
Avec l'adaptateur PROConnect, il n'y a aucune perte d'énergie, contrairement aux systèmes existants.

La totalité de la puissance du marteau est ainsi transmise dans la tête de l'outil de perçage.

Le PROConnect n'a aucun point de faiblesse. Une rupture due à un usage excessif est improbable.

A utiliser aussi avec des burins.

Avec l'adaptateur breveté « PROConnect » PROJAHN repousse les limites dans le secteur des outils lourds à plusieurs pièces à partir d'un diamètre de 32 mm.



Rallonge



Adaptateur



Trépan Monobloc



Rallonge

Code	Longueur mm
PROCRAL320	320
PROCRAL750	750
PROCRAL1100	1100

Adaptateur

Code: **PROCADAPT**

Trépan Monobloc

Code	Ø mm
PROCTMAX45	45
PROCTMAX55	55
PROCTMAX65	65
PROCTMAX80	80



TRÉPANS BÉTONS

Trépons Légers TAC

Trépon LEGER à cône 5/44



Désignation	Code	nombre de dent	diam mm	boîte
Trépons TAC 25	TAC25	4	25	1
Trépons TAC 30	TAC30	5	30	1
Trépons TAC 35	TAC35	5	35	1
Trépons TAC 40	TAC40	6	40	1
Trépons TAC 45	TAC45	6	45	1
Trépons TAC 50	TAC50	7	50	1
Trépons TAC 60	TAC60	8	60	1
Trépons TAC 66	TAC66	8	66	1
Trépons TAC 68	TAC68	8	68	1
Trépons TAC 70	TAC70	8	70	1
Trépons TAC 80	TAC80	9	80	1
Trépons TAC 90	TAC90	10	90	1

Porte Trépon à cône 5/44

SDS +

Forêt centreur intégré



Désignation	Code	long. mm	boîte
RTAC 85 SDS +	RTAC85	85	1
RTAC 150 SDS +	RTAC150	150	1
RTAC 300 SDS +	RTAC300	300	1

F

Trépons Lourds TLC

Trépon LOURD à cône 1/8



Désignation	Code	nombre de dent	diam. mm	boîte
Trépons TLC 40	TLC40	6	40	1
Trépons TLC 50	TLC50	7	50	1
Trépons TLC 66	TLC66	8	66	1
Trépons TLC 68	TLC68	8	68	1
Trépons TLC 80	TLC80	9	80	1
Trépons TLC 90	TLC90	10	90	1
Trépons TLC 100	TLC100	11	100	1
Trépons TLC 125	TLC125	12	125	1

Porte Trépon à cône 1/8

SDS MAX, SDS+

Forêt centreur séparé



Désignation	Code	long. mm	boîte
RTLTC 8.220 SDS MAX	RTLTC220	220	1
RTLTC 8.420 SDS MAX	RTLTC420	420	1
RTLTC 8.700 SDS MAX	RTLTC700	700	1
RTLTC 1.115 SDS +	RTLTC1115	115	1

Forêt centreur



Chasse mèche plat



Désignation	Code	boîte
forêt centreur 11x120	RTLCFORÉT	1
chasse mèche plat	RTLCC	1

FORÊTS ACIER HSS STANDARD

Les Incontournables, Forêt HSS Standard

série 012


F

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	boîte
HSS 012 diam. 2	HSS2	24	49	10
HSS 012 diam. 2.2	HSS22	27	53	10
HSS 012 diam. 2.5	HSS25	30	57	10
HSS 012 diam. 2.8	HSS28	33	61	10
HSS 012 diam. 3	HSS3	33	61	10
HSS 012 diam. 3.2	HSS32	36	65	10
HSS 012 diam. 3.5	HSS35	39	70	10
HSS 012 diam. 3.8	HSS38	43	75	10
HSS 012 diam. 4	HSS4	43	75	10
HSS 012 diam. 4.2	HSS42	43	75	10
HSS 012 diam. 4.5	HSS45	47	80	10
HSS 012 diam. 4.8	HSS48	52	86	10
HSS 012 diam. 5	HSS5	52	86	10
HSS 012 diam. 5.2	HSS52	52	86	10
HSS 012 diam. 5.5	HSS55	57	93	10
HSS 012 diam. 5.8	HSS58	57	93	10
HSS 012 diam. 6	HSS6	57	93	10
HSS 012 diam. 6.2	HSS62	63	101	10
HSS 012 diam. 6.5	HSS65	63	101	10
HSS 012 diam. 6.8	HSS68	69	109	10
HSS 012 diam. 7	HSS7	69	109	10
HSS 012 diam. 7.2	HSS72	69	109	10
HSS 012 diam. 7.5	HSS75	69	109	10

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	boîte
HSS 012 diam. 7.8	HSS78	75	117	10
HSS 012 diam. 8	HSS8	75	117	10
HSS 012 diam. 8.2	HSS82	75	117	10
HSS 012 diam. 8.5	HSS85	75	117	10
HSS 012 diam. 8.8	HSS88	81	125	10
HSS 012 diam. 9	HSS9	81	125	10
HSS 012 diam. 9.2	HSS92	81	125	10
HSS 012 diam. 9.5	HSS95	81	125	10
HSS 012 diam. 9.8	HSS98	87	133	10
HSS 012 diam. 10	HSS10	87	133	10
HSS 012 diam. 10.2	HSS102	87	133	10
HSS 012 diam. 10.5	HSS105	87	133	10
HSS 012 diam. 10.8	HSS108	94	142	5
HSS 012 diam. 11	HSS11	94	142	5
HSS 012 diam. 11.2	HSS112	94	142	5
HSS 012 diam. 11.5	HSS115	94	142	5
HSS 012 diam. 11.8	HSS118	94	142	5
HSS 012 diam. 12	HSS12	101	151	5
HSS 012 diam. 12.2	HSS122	101	151	5
HSS 012 diam. 12.5	HSS125	101	151	5
HSS 012 diam. 12.8	HSS128	101	151	5
HSS 012 diam. 13	HSS13	101	151	5
-	-	-	-	-

Coffret HSS 012

Coffret G25

Coffret P91


Désignation	Code	boîte
Coffret 25 pièces HSS 012 de 1 à 13 mm par 0.5	G25	1
Coffret 91 pièces HSS 012 de 1 à 13 mm par 0.1	P91	1



FORÊTS HSS DÉCOLTÉS & SÉRIE LONGUE

HSS décolté à 10 mm



série 030

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 030 diam. 12	HSS03012	101	151	1
HSS 030 diam. 12.5	HSS030125	101	151	1
HSS 030 diam. 13	HSS03013	101	151	1
HSS 030 diam. 13.5	HSS030135	108	160	1
HSS 030 diam. 14	HSS03014	108	160	1
HSS 030 diam. 14.5	HSS030145	114	169	1
HSS 030 diam. 15	HSS03015	114	169	1
HSS 030 diam. 15.5	HSS030155	120	178	1

HSS décolté à 13 mm



Série 139 au cobalt sur demande

série 033

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 033 diam. 16	HSS03316	120	178	1
HSS 033 diam. 16.5	HSS033165	125	184	1
HSS 033 diam. 17	HSS03317	125	184	1
HSS 033 diam. 17.5	HSS033175	130	192	1
HSS 033 diam. 18	HSS03318	130	192	1
HSS 033 diam. 18.5	HSS033185	135	199	1
HSS 033 diam. 19	HSS03319	135	199	1
HSS 033 diam. 19.5	HSS033195	140	206	1
HSS 033 diam. 20	HSS03320	140	206	1

peut être livré en décolté à 10 sans préavis

HSS Série LONGUE

série 013



Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 013 diam. 2	HSS0132	56	85	10
HSS 013 diam. 2.2	HSS01322	56	85	10
HSS 013 diam. 2.5	HSS01325	62	95	10
HSS 013 diam. 3	HSS0133	66	100	10
HSS 013 diam. 3.2	HSS01332	69	109	10
HSS 013 diam. 3.5	HSS01335	73	112	10
HSS 013 diam. 3.8	HSS01338	78	119	10
HSS 013 diam. 4	HSS0134	78	119	10
HSS 013 diam. 4.2	HSS01342	78	119	10
HSS 013 diam. 4.5	HSS01345	82	126	10
HSS 013 diam. 4.8	HSS01348	87	132	10
HSS 013 diam. 5	HSS0135	87	132	10
HSS 013 diam. 5.2	HSS01352	87	132	10
HSS 013 diam. 5.5	HSS01355	91	139	10
HSS 013 diam. 5.8	HSS01358	91	139	10
HSS 013 diam. 6	HSS0136	91	139	10
HSS 013 diam. 6.2	HSS01362	97	148	10
HSS 013 diam. 6.5	HSS01365	97	148	10
HSS 013 diam. 6.8	HSS01368	102	156	10

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 013 diam. 7	HSS0137	102	156	10
HSS 013 diam. 7.2	HSS01372	102	156	10
HSS 013 diam. 7.5	HSS01375	102	156	10
HSS 013 diam. 7.8	HSS01378	109	165	10
HSS 013 diam. 8	HSS0138	109	165	10
HSS 013 diam. 8.2	HSS01382	109	165	10
HSS 013 diam. 8.5	HSS01385	109	165	10
HSS 013 diam. 8.8	HSS01388	115	175	10
HSS 013 diam. 9	HSS0139	115	175	10
HSS 013 diam. 9.2	HSS01392	115	175	10
HSS 013 diam. 9.5	HSS01395	115	175	10
HSS 013 diam. 9.8	HSS01398	121	184	10
HSS 013 diam. 10	HSS01310	121	184	10
HSS 013 diam 10,5	HSS503105	121	184	10
HSS 013 diam. 11	HSS01311	128	195	5
HSS 013 diam. 11.5	HSS013115	128	195	5
HSS 013 diam. 12	HSS01312	134	205	5
HSS 013 diam. 12.5	HSS013125	134	205	5
HSS 013 diam. 13	HSS01313	134	205	5

FORÊTS HSS SÉRIE EXTRA LONGUE

HSS Série EXTRA LONGUE



série 017 Longueur 1 (018 pour bardage)

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 017 diam. 3	HSS017L13	100	150	1
HSS 017 diam. 3.5	HSS017L135	115	165	1
HSS 017 diam. 4	HSS017L14	120	175	1
HSS 017 diam. 4.5	HSS017L145	125	185	1
HSS 017 diam. 5	HSS017L15	135	195	1
HSS 017 diam. 5.5	HSS017L155	140	205	1
HSS 017 diam. 6	HSS017L16	140	205	1
HSS 017 diam. 6.5	HSS017L165	150	215	1
HSS 017 diam. 7	HSS017L17	155	225	1
HSS 017 diam. 7.5	HSS017L175	155	225	1
HSS 017 diam. 8	HSS017L18	165	240	1
HSS 017 diam. 8.5	HSS017L185	165	240	1
HSS 017 diam. 9	HSS017L19	175	250	1
HSS 017 diam. 9.5	HSS017L195	175	250	1
HSS 017 diam. 10	HSS017L110	185	265	1
HSS 017 diam. 10.5	HSS017L1105	185	265	1
HSS 017 diam. 11	HSS017L111	185	280	1
HSS 017 diam. 11.5	HSS017L1115	195	280	1
HSS 017 diam. 12	HSS017L112	205	295	1
HSS 017 diam. 12.5	HSS017L1125	205	295	1
HSS 017 diam. 13	HSS017L113	205	295	1

série 017 Longueur 2

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 017 diam. 3	HSS017L23	130	190	1
HSS 017 diam. 3.5	HSS017L235	145	210	1
HSS 017 diam. 4	HSS017L24	150	220	1
HSS 017 diam. 4.5	HSS017L245	160	235	1
HSS 017 diam. 5	HSS017L25	170	245	1
HSS 017 diam. 5.5	HSS017L255	180	260	1
HSS 017 diam. 6	HSS017L26	180	260	1
HSS 017 diam. 6.5	HSS017L265	190	275	1
HSS 017 diam. 7	HSS017L27	200	290	1
HSS 017 diam. 7.5	HSS017L275	200	290	1
HSS 017 diam. 8	HSS017L28	210	305	1
HSS 017 diam. 8.5	HSS017L285	210	305	1
HSS 017 diam. 9	HSS017L29	220	320	1
HSS 017 diam. 9.5	HSS017L295	220	320	1
HSS 017 diam. 10	HSS017L210	235	340	1
HSS 017 diam. 10.5	HSS017L2105	235	340	1
HSS 017 diam. 11	HSS017L211	250	365	1
HSS 017 diam. 11.5	HSS017L2115	250	365	1
HSS 017 diam. 12	HSS017L212	260	375	1
HSS 017 diam. 12.5	HSS017L2125	260	375	1
HSS 017 diam. 13	HSS017L213	260	375	1

série 017 Longueur 3

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 017 diam. 4	HSS017L34	190	280	1
HSS 017 diam. 4.5	HSS017L345	200	295	1
HSS 017 diam. 5	HSS017L35	210	315	1
HSS 017 diam. 5.5	HSS017L355	225	330	1
HSS 017 diam. 6	HSS017L36	225	330	1
HSS 017 diam. 6.5	HSS017L365	235	350	1
HSS 017 diam. 7	HSS017L37	250	370	1
HSS 017 diam. 7.5	HSS017L375	250	370	1

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSS 017 diam. 8	HSS017L38	265	390	1
HSS 017 diam. 8.5	HSS017L385	265	390	1
HSS 017 diam. 9	HSS017L39	280	410	1
HSS 017 diam. 9.5	HSS017L395	280	410	1
HSS 017 diam. 10	HSS017L310	295	430	1
HSS 017 diam. 11	HSS017L311	310	455	1
HSS 017 diam. 12	HSS017L312	330	480	1
HSS 017 diam. 13	HSS017L313	330	480	1



FORÊTS ETAGÉS & FORÊTS CONIQUES

Forêts Coniques Lisses



Perçage de trous de 3 à 40 mm,

parfaitement ronds sans déformation, ni bavure, dans tous les matériaux de faible épaisseur.

Désignation ECO	Code	capacité mm	boite
047 / n°1	047/1	3 à 14	1
047 / n°2	047/2	8 à 20	1
047 / n°3	047/3	16 à 30.5	1
047 / n°4	047/4	26 à 40	1
047 / n°7	047/7	4 à 30	1

F

Forêts Coniques Étagés



Perçage de trous de différents diamètres de 4 à 40,5 mm,

parfaitement ronds, sans déformation, dans des matériaux de faible épaisseur.



Désignation ECO	Code	capacité mm	boite	Dés. AG	Code	capacité mm	boite
046 / 1N	046/1N	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	1	PM 1	PM1	5.5, 8.5, 11.5, 14.5, 17.5, 20.5, 23.5, 26.5, 29.5, 32.5, 35.5	1
046 / 2A	046/2A	6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20	1	PM 2	PM2	6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36	1
046 / 3A	046/3A	6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 22, 24, 26, 30	1	PM 3	PM3	6.5, 9.5, 12.5, 15.5, 18.5, 21.5, 24.5, 27.5, 30.5, 33.5, 36.5	1
	046/3AINOX	6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 22, 24, 26, 30		PM 4	PM4	7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 31, 34, 37	1
046 / 5R	046/5R	8, 10, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 29, 32, 35, 38	1	PM 5	PM5	7.5, 10.5, 13.5, 16.5, 19.5, 22.5, 25.5, 28.5, 31.5, 34.5, 37.5	1
	046/5RINOX	8, 10, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 29, 32, 35, 38, 40	1	PM 6	PM6	8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32, 35, 38	1
046 / 4D	046/4D	spécial PE 12.5, 15.2, 18.6, 20.4, 22.5, 28.3, 30.5	-	-	-	-	-
046 / 6E	046/6E	spécial PE nouvelle norme 12.5, 16.5, 20.5, 25.5, 32.5, 40.5	-	-	-	-	-

Informations - Forêt étagés - Électriciens :

PG7 = 12.5 / PG9 = 15.2 / PG11 = 18.6 / PG13.5 = 20.4 / PG16 = 22.5 / PG21 = 28.3 / PG29 = 37



FORÊTS HSS SPÉCIAUX

HSS au TITANE

Taillés à la meule. Le revêtement TITANE permet une augmentation de la vitesse de coupe par 4.

série 509



De 1,0 à 13 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

F

HSS à Plaquette CARBURE

Pour le perçage des aciers, fontes, matières plastiques, matériaux abrasifs, stratifiés, verre, porcelaine, bronze, bakélite.

série 131



De 2,0 à 13 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

HSS pour ALLIAGES LEGERS

Pour le perçage des Aluminium, Zinc, Alpac, Cuivre, Zamac.

série 051



De 1,5 à 12 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

HSS pour LAITON

Pour le perçage des Laiton, Bronze, Mica, Ebonite, Plexiglas, ...

série 052



De 1,5 à 12 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

HSS Double Taille extra-court

Réversible, pour le perçage des tôles.

série 014



De 2,0 à 6,0 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

HSS-Co à Dépointer

Avec pointe de centrage. Conçus pour enlever les points de soudures électriques des tôles.

série 019



De 6,0 à 10,0 mm conditionnés par 1, nous consulter pour les dimensions.

FORÊTS HSS COBALT

HSS au Cobalt



série 130

Pour les matériaux durs, INOX, acier, fonte, manganèse.

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSSCO 130 diam. 2	HSS1302	24	49	1
HSSCO 130 diam. 2.2	HSS13022	27	53	1
HSSCO 130 diam. 2.5	HSS13025	30	57	1
HSSCO 130 diam. 2.8	HSS13028	33	61	1
HSSCO 130 diam. 3	HSS1303	33	61	1
HSSCO 130 diam. 3.2	HSS13032	36	65	1
HSSCO 130 diam. 3.5	HSS13035	39	70	1
HSSCO 130 diam. 3.8	HSS13038	43	75	1
HSSCO 130 diam. 4	HSS1304	43	75	1
HSSCO 130 diam. 4.2	HSS13042	43	75	1
HSSCO 130 diam. 4.5	HSS13045	47	80	1
HSSCO 130 diam. 4.8	HSS13048	52	86	1
HSSCO 130 diam. 5	HSS1305	52	86	1
HSSCO 130 diam. 5.2	HSS13052	52	86	1
HSSCO 130 diam. 5.5	HSS13055	57	93	1
HSSCO 130 diam. 5.8	HSS13058	57	93	1
HSSCO 130 diam. 6	HSS1306	57	93	1
HSSCO 130 diam. 6.2	HSS13062	63	101	1
HSSCO 130 diam. 6.5	HSS13065	63	101	1
HSSCO 130 diam. 6.8	HSS13068	69	109	1
HSSCO 130 diam. 7	HSS1307	69	109	1
HSSCO 130 diam. 7.2	HSS13072	69	109	1
HSSCO 130 diam. 7.5	HSS13075	69	109	1

Désignation	Code	long. utile mm	long. totale mm	bte
HSSCO 130 diam. 7.8	HSS13078	75	117	1
HSSCO 130 diam. 8	HSS1308	75	117	1
HSSCO 130 diam. 8.2	HSS13082	75	117	1
HSSCO 130 diam. 8.5	HSS13085	75	117	1
HSSCO 130 diam. 8.8	HSS13088	81	125	1
HSSCO 130 diam. 9	HSS1309	81	125	1
HSSCO 130 diam. 9.2	HSS13092	81	125	1
HSSCO 130 diam. 9.5	HSS13095	81	125	1
HSSCO 130 diam. 9.8	HSS13098	87	133	1
HSSCO 130 diam. 10	HSS13010	87	133	1
HSSCO 130 diam. 10.2	HSS130102	87	133	1
HSSCO 130 diam. 10.5	HSS130105	87	133	1
HSSCO 130 diam. 10.8	HSS130108	94	142	1
HSSCO 130 diam. 11	HSS13011	94	142	1
HSSCO 130 diam. 11.2	HSS130112	94	142	1
HSSCO 130 diam. 11.5	HSS130115	94	142	1
HSSCO 130 diam. 11.8	HSS130118	94	142	1
HSSCO 130 diam. 12	HSS13012	101	151	1
HSSCO 130 diam. 12.2	HSS130122	101	151	1
HSSCO 130 diam. 12.5	HSS130125	101	151	1
HSSCO 130 diam. 12.8	HSS130128	101	151	1
HSSCO 130 diam. 13	HSS13013	101	151	1
-	-	-	-	-

Toutes les autres tailles de 0,5 à 9,9 mm et de 13,5 à 16 mm sont disponibles sur simple demande.

Série 139 décollé à 13 mm au cobalt sur demande

Coffret HSS Cobalt

Coffret G25 au Cobalt



Désignation	Code	boîte
Coffret 25 pièces HSSCO 130 de 1 à 13 mm par 0.5	G25COBALT	1
Coffret 91 pièces HSSCO 130 de 2 à 10 mm par 0.1	P91COBALT	1



MÈCHES À BOIS STANDARDS

Mèches à Bois SPIRALE unique hexagonale



série 148

Sur demande, série 150 de longueur 450 mm,
de diam. 7 au diam. 30 mm.

Désignation	Code	long. totale mm	boîte
mèche bois spirale unique 6	MBS6	200	1
mèche bois spirale unique 7	MBS7	200	1
mèche bois spirale unique 8	MBS8	200	1
mèche bois spirale unique 9	MBS9	200	1
mèche bois spirale unique 10	MBS10	200	1
mèche bois spirale unique 12	MBS12	200	1
mèche bois spirale unique 14	MBS14	200	1

Désignation	Code	long. totale mm	boîte
mèche bois spirale unique 16	MBS16	200	1
mèche bois spirale unique 18	MBS18	200	1
mèche bois spirale unique 20	MBS20	200	1
mèche bois spirale unique 22	MBS22	200	1
mèche bois spirale unique 24	MBS24	200	1
mèche bois spirale unique 26	MBS26	200	1
mèche bois spirale unique 28	MBS28	200	1
mèche bois spirale unique 30	MBS30	200	1

Mèches à Bois SPIRALE unique SDS+



série SDS+



Désignation	Code	long utile mm	bte
mèche bois SDS+ 6x230	MBSDS6230	155	1
mèche bois SDS+ 8x230	MBSDS8230	155	1
mèche bois SDS+ 10x230	MBSDS10230	155	1
mèche bois SDS+ 10x400	MBSDS10400	320	1
mèche bois SDS+ 12x230	MBSDS12230	155	1
mèche bois SDS+ 12x400	MBSDS12400	320	1
mèche bois SDS+ 14x230	MBSDS14230	155	1
mèche bois SDS+ 14x400	MBSDS14400	320	1
mèche bois SDS+ 16x230	MBSDS16230	155	1

Désignation	Code	long utile mm	bte
mèche bois SDS+ 16x400	MBSDS16400	320	1
mèche bois SDS+ 18x230	MBSDS18230	155	1
mèche bois SDS+ 18x400	MBSDS18400	320	1
mèche bois SDS+ 20x230	MBSDS20230	155	1
mèche bois SDS+ 20x400	MBSDS20400	320	1
mèche bois SDS+ 22x230	MBSDS22230	155	1
mèche bois SDS+ 22x400	MBSDS22400	320	1
mèche bois SDS+ 24x230	MBSDS24230	155	1
mèche bois SDS+ 24x400	MBSDS24400	320	1



MÈCHES À BOIS STANDARDS

Mèches à Bois PLATES



Désignation	Code	long. totale mm	bte
mèche bois plate 6	MBP6	150	1
mèche bois plate 8	MBP8	150	1
mèche bois plate 10	MBP10	150	1
mèche bois plate 12	MBP12	150	1
mèche bois plate 14	MBP14	150	1
mèche bois plate 16	MBP16	150	1
mèche bois plate 18	MBP18	150	1
mèche bois plate 20	MBP20	150	1
mèche bois plate 22	MBP22	150	1
mèche bois plate 24	MBP24	150	1

Désignation	Code	long. totale mm	bte
mèche bois plate 25	MBP25	150	1
mèche bois plate 26	MBP26	150	1
mèche bois plate 28	MBP28	150	1
mèche bois plate 30	MBP30	150	1
mèche bois plate 32	MBP32	150	1
mèche bois plate 34	MBP34	150	1
mèche bois plate 35	MBP35	150	1
mèche bois plate 36	MBP36	150	1
mèche bois plate 38	MBP38	150	1
rallonge 270	MBP270	270	1

Mèche bois
Extensible 145 EXT



Désignation	Code	bte
coffret mèche bois plate diam. 12,16,18,22,25,28,32 mm	MBPP145	1
mèche bois plate extensible de diam. 15 à 45 mm	MB145EXT	1

Mèches à Bois Hélices Rapides

série 140



série 143, longueur 300 mm, sur demande.

Désignation	Code	boîte
mèche bois hélice rapide 3	MBH3	1
mèche bois hélice rapide 4	MBH4	1
mèche bois hélice rapide 5	MBH5	1
mèche bois hélice rapide 6	MBH6	1
mèche bois hélice rapide 7	MBH7	1
mèche bois hélice rapide 8	MBH8	1
mèche bois hélice rapide 9	MBH9	1
mèche bois hélice rapide 10	MBH10	1
mèche bois hélice rapide 11	MBH11	1

Désignation	Code	boîte
mèche bois hélice rapide 12	MBH12	1
mèche bois hélice rapide 13	MBH13	1
mèche bois hélice rapide 14	MBH14	1
mèche bois hélice rapide 15	MBH15	1
mèche bois hélice rapide 16	MBH16	1
mèche bois hélice rapide 18	MBH18	1
mèche bois hélice rapide 20	MBH20	1
mèche bois hélice rapide 22	MBH22	1
mèche bois hélice rapide 24	MBH24	1



Désignation	Code	boîte
coffret mèches bois hélice rapide diam. 4, 5, 6, 8, 10 mm	B05	1
coffret mèches bois hélice rapide diam. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	B08	1



TARAUDS & TOURNES À GAUCHE

Tarauds à Main

série 091



Désignation	Code	bte	Désignation	Code	bte
taraud main 2x40	TCM240	3	taraud main 10x150	TCM10150	3
taraud main 3x50	TCM350	3	taraud main 12x175	TCM12175	3
taraud main 4x70	TCM470	3	taraud main 14x200	TCM14200	3
taraud main 5x80	TCM580	3	taraud main 16x200	TCM16200	3
taraud main 6x100	TCM6100	3	taraud main 18x250	TCM18250	3
taraud main 7x100	TCM7100	3	taraud main 20x250	TCM20250	3
taraud main 8x125	TCM8125	3	taraud main 22x250	TCM22250	3
taraud main 9x125	TCM9125	3	taraud main 24x300	TCM24300	3

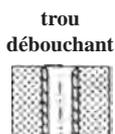
Pas métriques standards,
autres pas sur demande.

Tarauds Machine

série 101



Pas métriques standards,
autres pas sur demande.



Désignation	Code	bte	Désignation	Code	bte
taraud machine 2x40	TM240	1	taraud machine 12x175	TM12175	1
taraud machine 3x50	TM350	1	taraud machine 14x200	TM14200	1
taraud machine 4x70	TM470	1	taraud machine 16x200	TM16200	1
taraud machine 5x80	TM580	1	taraud machine 18x250	TM18250	1
taraud machine 6x100	TM6100	1	taraud machine 20x250	TM20250	1
taraud machine 7x100	TM7100	1	taraud machine 22x250	TM22250	1
taraud machine 8x125	TM8125	1	taraud machine 24x300	TM24300	1
taraud machine 10x150	TM10150	1			

Tourne à Gauche Standard



série 086

Désignation	Code	pour TCM	bte
tourne à gauche 086 n°1	TAG086	2 à 10	1
tourne à gauche 086 n°2	TAG0862	4 à 12	1
tourne à gauche 086 n°3	TAG0863	5 à 20	1
tourne à gauche 086 n°4	TAG0864	11 à 24	1

Tourne à Gauche à Cliquet



série 088

Désignation	Code	pour TCM	bte
tourne à gauche 088 n°1	TAG1	3 à 8	1
tourne à gauche 088 n°2	TAG2	5 à 12	1



MÈCHES BÉTON CYLINDRIQUES CARBURES

Mèches Série Courte MCC

série 060



Désignation	Code	long totale mm	boîte
mèche béton cylindrique 3	MCC3	60	1
mèche béton cylindrique 3.5	MCC35	60	1
mèche béton cylindrique 4	MCC4	75	1
mèche béton cylindrique 4.5	MCC45	85	1
mèche béton cylindrique 5	MCC5	85	1
mèche béton cylindrique 5.5	MCC55	85	1
mèche béton cylindrique 6	MCC6	100	1
mèche béton cylindrique 6.5	MCC65	100	1
mèche béton cylindrique 7	MCC7	100	1

Désignation	Code	long totale mm	boîte
mèche béton cylindrique 7.5	MCC75	100	1
mèche béton cylindrique 8	MCC8	120	1
mèche béton cylindrique 8.5	MCC85	120	1
mèche béton cylindrique 9	MCC9	120	1
mèche béton cylindrique 9.5	MCC95	120	1
mèche béton cylindrique 10	MCC10	120	1
mèche béton cylindrique 11	MCC11	150	1
mèche béton cylindrique 12	MCC12	150	1
mèche béton cylindrique 13	MCC13	150	1

Autres longueurs disponibles sur demande, 160 mm, 300 mm, 400 mm, 600 mm, nous consulter.



coffret P08

Désignation	Code	boîte
coffret mèches béton cylindrique diam. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	P08	1

Mandrins Auto-serrant

Mandrin Auto-serrant pour perceuse portable.

Capacité maximum de 13 mm. Sans verrouillage par clé.

S'utilise sur perforateur SDS avec l'adaptateur 945212.



Désignation	Code	pour forêt mm			boîte
mandrin auto-serrant standard 1.5 à 13	MANDRIN 7121522A	1.5 à 13	1/2 - 20	6.5	1

Adaptateur SDS+ 945212



Mandrin Auto-serrant pour perceuse portable à percussion.

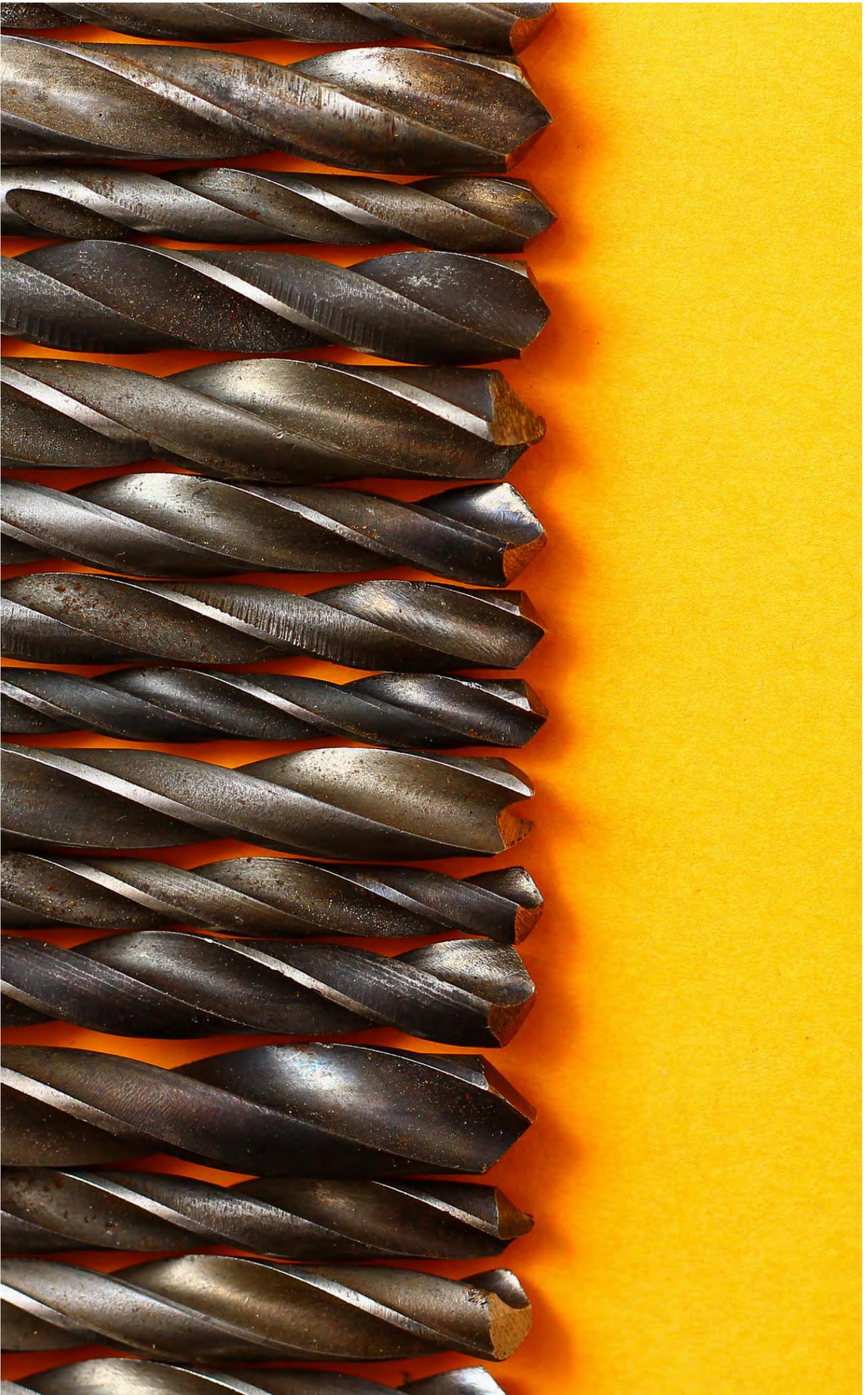
Capacité maximum de 13 mm. Sans verrouillage par clé.

S'utilise sur marteau perforateur SDS avec l'adaptateur 945212.



Désignation	Code	pour forêt mm			boîte
mandrin auto-serrant percussion 1.5 à 13	MANDRIN 7421122B	1.5 à 13	1/2 - 20	6.5	1

pour
7121522A
et 7421122





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE G

WAGO • BOITE DE DÉRIVATION • GEL ISOLANT ET RÉSINE À COULER • POT D'ENCASTREMENT •
POINTS DE CENTRE

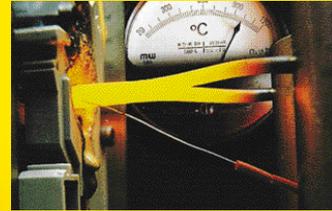


www.ecofix.fr



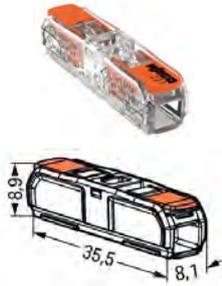
Test 960° au fil incandescent

CEI/EN 60695-2-11





CONNECTEURS MINI & PETITES SECTIONS



WAGO 221 pour fils **Souple et Rigide** jusqu'au **4 mm²**
et **Semi rigide** jusqu'au **2,5 mm²**

Code	capacité	boîte
2212411	«s» de 0,2 à 4 mm ² , «s-r» de 0,2 à 2,5 mm ² et «r» de 0,2 à 4 mm ²	60

WAGO mini - série 221



WAGO mini 221 pour fils **Souple/Semi rigide/Rigide** jusqu'au **6 mm²**

Gain de place
de 40%

Leviers optimisés

Point de contrôle
grâce au
transparent

	Code	capacité	boîte
de 0,14 à 4 mm ²	221412	2 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	100
	221413	3 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	50
	221415	5 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	25
de 0,5 à 6 mm ²	221612	2 x 0.5 à 6 mm ² «s» - 0.5 à 6 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 41 A	50
	221613	3 x 0.5 à 6 mm ² «s» - 0.5 à 6 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 41 A	30
	221615	5 x 0.5 à 6 mm ² «s» - 0.5 à 6 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 41 A	15

WAGO mini - série 2273



WAGO mini 2273 pour fils **Rigide** jusqu'au **2,5 mm²**

Gain de place de 50%

Emballage Écologique

Point de contrôle grâce
au transparent

Code	capacité	coloris	boîte
2273202	2 x 0.5 à 2.5 mm ² «r» - 450V/4kV - 24 A	blanc / transparent	100
2273203	3 x 0.5 à 2.5 mm ² «r» - 450V/4kV - 24 A	orange / transparent	100
2273204	4 x 0.5 à 2.5 mm ² «r» - 450V/4kV - 24 A	rouge / transparent	100
2273205	5 x 0.5 à 2.5 mm ² «r» - 450V/4kV - 24 A	jaune / transparent	100
2273208	8 x 0.5 à 2.5 mm ² «r» - 450V/4kV - 24 A	gris / transparent	50

WAGO - série 773

version transparente
rigide 32A / 400V / 4kV / 2



WAGO 773 transparentes pour fils **Semi rigide/Rigide** de **1,5 à 4 mm²**



Code	capacité	boîte
773602	2 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	100
773604	3 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	50
773606	5 x 0.14 à 4 mm ² «s» - 0.2 à 4 mm ² «s-r» «r» - 450V/4kV - 32 A	25



WAGO

WAGO - Série 222

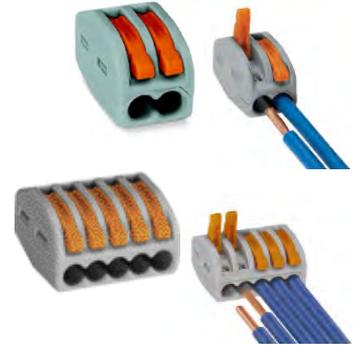
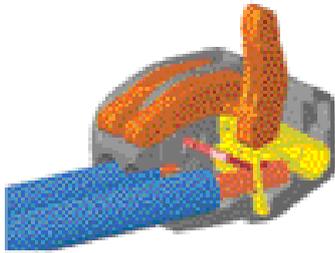
Bornes compactes pour fils souples et rigides

Jusqu'à 32 A

32A / 400 V / 4 kV / 2.

de 0,08 à 2,5 mm² pour rigide et semi-rigide

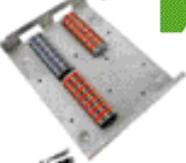
de 0,08 à 4,0 mm² pour souple



couleur	Code	utilisation	boîte
gris	222412	2 fils	50
gris	222413	3 fils	50
gris	222415	5 fils	40

Boitiers courants faibles série 702

Coffrets avec bornes série 260, avec capot verrouillable. Disponibles également en coffrets spécifiques.



Nb de paires	dimensions mm	Code avec contact d'autoprotection	code sans contact d'autoprotection
5 p.	85 x 48 x 29	702524	702502
7 p.	190 x 85 x 34	702511	702520
10 p.	134 x 48 x 29	702506	702505
14 p.	190 x 85 x 34	702512	702521
21 p.	190 x 150 x 34	702513	702518
28 p.	190 x 150 x 34	702514	702517
35 p.	190 x 210 x 34	702515	702522
42 p.	190 x 210 x 34	702516	702523
56 p.	393 x 283 x 60	702525	702527

WINSTA

Connecteurs avec boîtier de décharge de traction, distributeur à commutation de phase

2 x 0,5 - 4 mm²

250 V / 4 kV / en 3 pôles

400 V / 6 kV / en 4 et 5 pôles

2 x AWG 20- 12

25 A



770103



770105



770113



770115



couleur	connecteur femelle	Code	diamètre câble	boîte	couleur	connecteur mâle	Code	diamètre câble	boîte
noir	3 pôles	770103	8 - 12 mm	25	noir	3 pôles	770113	8 - 12 mm	25
blanc	3 pôles	770123	8 - 12 mm	25	blanc	3 pôles	770133	8 - 12 mm	25
noir	5 pôles	770105	9 - 13 mm	25	noir	5 pôles	770115	9 - 13 mm	25
blanc	5 pôles	770125	9 - 13 mm	25	blanc	5 pôles	770135	9 - 13 mm	25



Bornes de connexion / WAGO

Série EUR de 1,0 à 2,5 mm² "r"

version transparente / conditionnement en biberon



rigide 24 A/ 450V/4 kV/2

Code	couleur	utilisation	boîte
BORNEUR2T	transparent	2 fils	100
BORNEUR3T	transparent	3 fils	100
BORNEUR4T	transparent	4 fils	100
BORNEUR5T	transparent	5 fils	100
BORNEUR8T	transparent	8 fils	50

Série 773 de 1,0 à 2,5 mm² "r"

version transparente

ou semi-r



rigide ou semi-rigide 24 A/ 400V/4 kV/2



Code	couleur	utilisation	boîte
773106	transparent	6 fils	50
773108	transparent	8 fils	50

Série 773 de 2,5 à 6,0 mm² "r" ou semi-r

version transparente



rigide ou semi-rigide 41 A/ 400V/4 kV/2

Code	couleur	utilisation	boîte
773173	transparent	3 fils	50

Série 243 Bornes MICRO 4 fils de 0,6 à 0,8 mm "r"

version opaque

Série 243 Bornes MICRO 8 fils de 0,6 à 0,8 mm "r"

version opaque



rigide 6 A 100V/1,5 kV/2 x

couleur	Code	utilisation	boîte
gris	243304	4 fils	100
jaune	243504	4 fils	100
gris foncé	243204	4 fils	100
rouge	243804	4 fils	100

rigide 6 A 100V/1,5 kV/2 x

couleur	Code	utilisation	boîte
gris	243308	8 fils	50
jaune	243508	8 fils	50
gris foncé	243208	8 fils	50
rouge	243808	8 fils	50

Série 243 Bornes MICRO 4 fils de 0,4 à 0,5 mm "r"

version transparente



rigide 6 A 100V/1,5 kV/2 x

couleur	Code	utilisation	boîte
transparente	243144	4 fils	100



Bornes de connexion / WAGO

Connecteurs Jonctions/Dérivation fils souples et rigides basse tension

Klauke®



Polycarbonate auto extinguible-UL94V2 Pré-graissé, étanche à l'eau
Tenue en tension 100V, 6 A Utilisation de -30°C à +90°C

Code	capacité	coloris	nbre d'entrée	diam. max isolant mm	boîte
80202F	0.4 à 0.65 mm (rigide)	jaune	2	1.52	100
80213R	0.4 à 0.9 mm	rouge	3	2.08	100
80215D	0.4 à 0.65 mm	bleu	2/3 dérivation	1.70	100

Borniers avec levier et bouton poussoir 2,5 MM²

Bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm²,
avec port de test, marquage latéral et central, pour rail
DIN 35 x 15 et 35 x 7,5, Cage Clamp®

Données électriques:

Classements selon IEC / EN 60664-1

Tension nominale (III / 3) 800 V

Tension d'impulsion nominale (III / 3) 8 kV

Courant nominal 24 A

Courant nominal (2) 32 A

Légende (notes) (III / 3) category: Catégorie de surtensions III /

Degré de pollution 3

Approbations par CSA

Tension nominale CSA (groupe d'utilisation B) 600 V

Courant nominal CSA (groupe d'utilisation B) 20 A

Tension nominale CSA (groupe d'utilisation C) 600 V

Courant nominal CSA (groupe d'utilisation C) 20 A

Données de connexion:

Technologie de connexion: CAGE CLAMP® à pression

Type d'actionnement: Push-in

Section nominale 2,5 mm²

Conducteur solide 0,25... 4 mm² / 22... 12 AWG

Conducteur massif, terminaison à insertion 0,75... 4 mm² / 18...
12 AWG

Conducteur à torons fins 0,25... 4 mm² / 22... 12 AWG

Conducteur à torons fins avec virole, terminaison à insertion, de
0,75 mm² / 18 AWG

Longueur de bande 10... 12 mm / 0,39... 0,47 pouce

Nombre total de points de connexion: 2

Nombre total de potentiels: 1

Nombre de niveaux: 1

Données géométriques:

Largeur 5,2 mm / 0,205 pouce

Hauteur à partir du bord supérieur du rail DIN-35 32,9 mm / 1,295
pouce

Profondeur 61,5 mm / 2,421 pouces

Données matérielles:

Couleur gris / bleu / vert-jaune

Matériau isolant Polyamide 66 (PA 66)

Poids 6,996 g



Désignation	couleur	Code	boîte
A - 2 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	gris	21025201	50
B - 2 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	bleu	21025204	50
C - 2 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	vert / jaune	21025207	50
D - Plaque d'extrémité et intermédiaire, épaisseur 0,8 mm	gris	21021291	100
E - Plaque d'extrémité et intermédiaire, épaisseur 0,8 mm	orange	21021292	100



A



B



C



D



E



WAGO

Peignes de pontage

Peignes de pontage, isolé, plusieurs raccords disponibles, courant nominal 25 A et gris clair

Visuels	Désignation	Nbr de raccord	Code	boîte
	Pontage horizontal isolé, sans fin, courant nominal 25A	2	2002400	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	2	2002402	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	3	2002403	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	4	2002404	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	5	2002405	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	6	2002406	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	7	2002407	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	8	2002408	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	9	2002409	25
	Pontage horizontal isolé, courant nominal 25 A	10	2002410	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 3, courant nominal 25 A	-	2002433	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 4, courant nominal 25 A	-	2002434	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 5, courant nominal 25 A	-	2002435	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 6, courant nominal 25 A	-	2002436	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 7, courant nominal 25 A	-	2002437	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 8, courant nominal 25 A	-	2002438	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 9, courant nominal 25 A	-	2002439	25
	Pontage alternant, isolé, de 1 à 10, courant nominal 25 A	-	2002440	25



Borne de passage pour 3 conducteurs avec levier et poussoir, 2,5 mm²

Données électriques

Classement selon IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3) 800 V

Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 8 kV

Courant: 24 A

Courant de référence 2 - 30 A

Tension de référence CSA (Use Group B) 600 V

Courant de référence CSA (Use Group B) 20 A

Tension de référence CSA (Use Group C) 600 V

Courant de référence CSA (Use Group C) 20 A

Données de raccordement

Technique de connexion Push-in CAGE CLAMP®

Section nominale : 2,5 mm²

Conducteur rigide: 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG

Conducteur rigide, enfichage direct: 0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG

Conducteur souple: 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG Longueur de dénudage: 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch

Données géométriques

Largeur: 5,2 mm / 0.205 inch

Profondeur à partir du niveau supérieur du rail: 32,9 mm / 1.295 inch

Profondeur: 72,2 mm / 2.843 inch

Données mécaniques

Type de montage Rail 35

Données du matériau

Couleur gris

Matière isolante Polyamide 66 (PA 66)

Poids: 8.142 g



Désignation	couleur	Code	boîte
A - 3 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	gris	21025301	50
B - 3 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	bleu	21025304	50
C - 3 conducteurs par bornier avec levier et bouton poussoir 2,5 mm ²	vert / jaune	21025307	50
D - Plaque d'extrémité et intermédiaire, épaisseur 0,8 mm pour bornes à 3 conducteurs	gris	21021391	100
E - Plaque d'extrémité et intermédiaire, épaisseur 0,8 mm pour bornes à 3 conducteurs	orange	21021392	100



A



B



C



D



E



WAGO

Bornes de Puissance / passage pour 2 conducteurs de 6 à 35mm²



Données électriques

Tension de référence (III / 3): 1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3): 8 kV
Courant: 125 A

Données de raccordement

Technique de connexion: CAGE CLAMP®
Section nominale : 35 mm²
Conducteur rigide: 6 ... 35 mm² / 8 ... 2 AWG
Conducteur souple: 6 ... 35 mm² / 8 ... 2 AWG
Longueur de dénudage: 23 mm
Nombre total des points de serrage: 2
Nombre total des potentiels: 1

Données géométriques

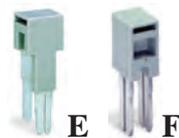
Largeur: 16 mm
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail: 53 mm
Profondeur: 100 mm

Données mécaniques

Type de montage: Rail 35
Niveau de marquage: Marquage central/latéral

Données du matériau

Couleur: **gris / bleu / Vert Jaune**
Matière isolante: Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique: **1.078 MJ / 1.082 MJ / 0 MJ**
Poids: **87.349 g / 87.5 g / 107.839 g**



Désignation	couleur	Code	boîte
A - Borne de puissance 2 conducteurs grise	gris	285635	15
B - Borne de puissance 2 conducteurs bleue	bleu	285634	15
C - Borne de puissance 2 conducteurs verte / jaune	V/J	285637	15
D - outil de manipulation- lame de 5,5 x 0,8 mm	-	210721	1
E - contact de pontage réducteur, isolé; de 16 mm ² a 4 mm ² . Courant nominal 32 A	gris	283414	50
F - contact de pontage horizontal, isolé. Courant nominal 85 A	gris	285435	50



Bornes de Puissance / passage pour 2 conducteurs de 10 à 50 mm²



Données électriques

Classement selon IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3) 1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 8 kV
Courant: 150 A

Données de raccordement

Technique de connexion: POWER CAGE CLAMP
Type d'actionnement: Outil de manipulation
Conducteur rigide: 10 ... 50 mm² / 8 ... 1/0 AWG
Conducteur souple: 10 ... 70 mm² / 8 ... 2/0 AWG
Longueur de dénudage: 30 mm / 1.18 inch
Nombre total des points de serrage: 2
Nombre total des potentiels: 1

Données géométriques

Largeur: 20 mm / 0.787 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail: 87 mm
Profondeur: 94 mm

Données mécaniques

Type de montage: Rail 35
Niveau de marquage: Marquage latéral

Données du matériau

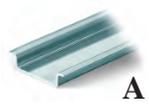
Couleur: **gris / bleu / vert jaune**
Matière isolante: Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique: **0.332 MJ / 0.332 MJ / 1.98 MJ**
Poids: **159.05 g / 159.05 g / 186.522 g**



Désignation	couleur	Code	boîte
A - Borne de puissance 2 conducteurs grise	gris	285150	15
B - Borne de puissance 2 conducteurs bleue	bleu	285154	15
C - Borne de puissance 2 conducteurs verte / jaune	V/J	285157	15
D - Butée d'arrêt sans vis. Largeur de 14 mm pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5	gris	249197	10
E - Contact de pontage horizontal isolé, courant nominal 150 A	gris	285450	100
G - Clé mâle à tête hexagonale avec tige partiellement isolée.	vert	285173	1



Rail symétrique et asymétrique



Désignation	long.	Code	cdt
A - 35 x 7,5, épaisseur 1 mm non perforé	2 m	RAILSYM35/7	1
B - 35 x 15, épaisseur 1,5 mm, non perforé	2 m	RAILSYM35/15	1
C - 35 x 7,5, épais. 1 mm, perforé, larg. de trou 25 mm, pas des trous 36 mm	2 m	210112	1
D - Rail DIN asymétrique à couper profondeur 7,5mm	2 m	RAILASYM32/15	1



WAGO

Bornes de Puissance / passage pour 2 conducteurs de 25 à 95 mm²



A



B



C



D



E



F



G

Données électriques

Tension de référence (III / 3) : 1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3): 8 kV
Courant: 232 A

Données de raccordement

Technique de connexion: POWER CAGE CLAMP
Conducteur rigide: 25 ... 95 mm²
Conducteur souple: 25 ... 95 mm²
Longueur de dénudage: 35 mm
Nombre total des points de serrage: 2
Nombre total des potentiels: 1
nombre des niveaux: 1

Données géométriques

Largeur: 25 mm
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail: 101 mm
Profondeur: 107 mm

Données mécaniques

Mode de construction: type horizontal
Type de montage: Rail 35

Données du matériau

Couleur: gris / bleu / vert jaune
Matière isolante: Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique: 3.564 MJ / 3.532 MJ / 3.438 MJ
Poids: 264.291 g / 263.191 g / 309.278 g



Désignation	couleur	Code	boîte
A - Borne de puissance 2 conducteurs grise	gris	285195	5
B - Borne de puissance 2 conducteurs bleue	bleu	285194	5
C - Borne de puissance 2 conducteurs verte / jaune	V/J	285197	5
D - Butée d'arrêt sans vis. Largeur 10 mm pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5	gris	249117	25
E - Butée d'arrêt sans vis. Largeur de 14 mm pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5	gris	249197	10
F - Contact de pontage horizontal; isolé. Courant nominal 232A pour 1 pont. Courant nominal 192A pour 2 à 4 ponts	gris	285495	100
G - Clé mâle à tête hexagonale avec tige partiellement isolée.	vert	285173	1

Bornes de Puissance / passage pour 2 conducteurs de 50 à 185 mm²



A



B



C



D



E



F



G

Données électriques

Classement selon IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3) 1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 8 kV
Courant: 150 A

Données de raccordement

Technique de connexion: POWER CAGE CLAMP
Type d'actionnement: Outil de manipulation
Conducteur rigide: 10 ... 50 mm² / 8 ... 1/0 AWG
Conducteur souple: 10 ... 70 mm² / 8 ... 2/0 AWG
Longueur de dénudage: 30 mm / 1.18 inch
Nombre total des points de serrage: 2
Nombre total des potentiels: 1
Nombre des niveaux: 1

Données géométriques

Largeur: 20 mm / 0.787 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail: 87 mm
Profondeur: 94 mm

Données mécaniques

Mode de construction: type horizontal
Type de montage: Rail 35

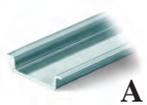
Données du matériau

Couleur: gris / bleu / vert jaune
Matière isolante: Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique: 0.332 MJ / 0.332 MJ / 1.98 MJ
Poids: 159.05 g / 159.05 g / 186.522 g



Désignation	couleur	Code	boîte
A - Borne de passage 2 conducteurs grise	gris	2851185	5
B - Borne de passage 2 conducteurs bleue	bleu	2851184	5
C - Borne de passage 2 conducteurs verte / jaune	V/J	2851187	5
D - Butée d'arrêt sans vis. Largeur de 14 mm pour rail 35 x 15 et 35 x 7.5	gris	249197	10
E - Contact de pontage horizontal isolé, courant nominal 309 A	gris	2851171	100
G - Clé mâle à tête hexagonale avec tige partiellement isolée.	vert	285173	1

Rail symétrique et asymétrique



A



C



B



D

Désignation	long.	Code	cdt
A - 35 x 7,5, épaisseur 1 mm non perforé	2 m	RAILSYM35/7	1
B - 35 x 15, épaisseur 1,5 mm, non perforé	2 m	RAILSYM35/15	1
C - 35 x 7,5, épais. 1 mm, perforé, larg. de trou 25 mm, pas des trous 36 mm	2 m	210112	1
D - Rail DIN asymétrique à couper profondeur 7,5mm	2 m	RAILASYM32/15	1



COFFRETS DE BORNES WAGO

Mallette de 675 bornes panachées séries 2273, 221 et accessoires



Code : **COF887917**



Composition de la mallette:

- Borne 2 fils 2273-202 x100
- Borne 3 fils 2273-203 x100
- Borne 4 fils 2273-204 x100
- Borne 5 fils 2273-205 x100
- Borne 8 fils 2273-208 x50
- Borne 2 fils 221-412 x100
- Borne 3 fils 221-413 x100
- Borne 5 fils 224-415 x25
- Support fixation rail DIN 2273-500 x2
- Support fixation rail DIN 221-500 x2

G

Mini mallette de 166 bornes panachées séries 2273, 221, 243, 773 et 224



Code : **COF887950**



Composition de la mallette:

- Borne 3 fils 2273-203 x20
- Borne 5 fils 2273-205 x20
- Borne 8 fils 2273-208 x15
- Borne 2 fils 221-412 x16
- Borne 3 fils 221-413 x12
- Borne 5 fils 224-415 x8
- Borne 3 fils 773-173 x5
- Borne 4 fils 243-204 x30
- Borne 8 fils 243-208 x30
- Borne mixte 224-212 x10

Mini mallette de 225 bornes panachées série 221 et accessoires



Code : **COF887952**



Composition de la mallette:

- Borne 2 fils 221-412 x100
- Borne 3 fils 221-413 x100
- Borne 5 fils 221-415 x25
- Support fixation rail ou vis 221-500 x4



COFFRETS DE BORNES WAGO

Mini mallette de 400 bornes panachées série 2273 et accessoires

Code : **COF887953**



Composition de la mallette:

- Borne 2 fils 2273-202 x100
- Borne 3 fils 2273-203 x100
- Borne 4 fils 2273-204 x100
- Borne 5 fils 2273-205 x75
- Borne 8 fils 2273-208 x25
- Support fixation rail DIN 2273-500 x4



Mini mallette de 350 bornes panachées séries 2273, 221 et accessoires

Code : **COF887955**



Composition de la mallette:

- Borne 3 fils 2273-203 x100
- Borne 5 fils 2273-205 x75
- Borne 8 fils 2273-208 x25
- Borne 2 fils 221-412 x75
- Borne 3 fils 221-413 x50
- Borne 5 fils 224-415 x25
- Support fixation rail DIN 2273-500 x1
- Support fixation rail DIN 221-500 x1



Mini mallette de 235 bornes panachées séries 221 et accessoires

Code : **COF887957**



Composition de la mallette:

- Borne 3 fils 221-612 x40
- Borne 5 fils 221-613 x30
- Borne 8 fils 221-615 x15
- Borne 2 fils 221-412 x75
- Borne 3 fils 221-413 x50
- Borne 5 fils 221-415 x25
- Support fixation rail DIN 221-500 x1





BOITES DE DÉRIVATION

Boîte de dérivation étanche éco. 960°C - IP55

Tenue 960°C - Tenue aux chocs IK07 selon norme NF EN 62 262.



Désignation	Code	nombre d'entrée	Ø maxi tube	filetage central	Lien capot	Réf usine
boîte Carrée 80 x 80 x 45	BD80	7	20	oui	oui	50023
boîte Carrée 105 x 105 x 55	BD100	7	25	oui	oui	50024

Double isolation Classe II (livré avec capuchons) et couvercle imperdable



Avec tableau de repérage dans le couvercle



Avec filetage central pour fixation sur chemin de cable



Passe-fils nouvelle génération, plats, à entrée directe



Boîte à fond rouge pour circuit de sécurité ERP - IP55

Tenue 960°C avec extinction de la flamme en moins de 5 secondes, selon la norme NF EN 60 695. Convient pour les IGH

Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils jusqu'au Ø 16 ou 20 mm (selon modèle)

Double isolation classe II (livrées avec capuchons)

Tenue aux chocs IK07 selon norme NF EN 62 262. Couvercles imperdables

Filetage central pour fixation normée au pas de 7/150, jusqu'à la taille 100 x 100



Désignation	Code	nombre d'entrée	Ø maxi tube	filetage central	Lien capot	Réf usine
boîte Rouge 80 x 80 x 45	BD80R	7	20	oui	oui	50103
boîte Rouge 105 x 105 x 55	BD100R	7	25	-	oui	50104
boîte Rouge 165 x 110 x 80	BD165R	8	25	-	-	50106

Boîte de dérivation étanche avec traitement anti-UV - IP55

Tenue aux UV renforcée. Tenue 650°C selon NF EN 60 695

Double isolation classe II (livrées avec capuchons)

Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils jusqu'au Ø 20 mm



Désignation	Code	nombre d'entrée	Ø maxi tube	Réf. usine
boîte Anti UV 170x105x70	BDANTIUV165	8	25	50006B
boîte Anti UV 170x140x70	BDANTIUV170	10	32	50007B
boîte Anti UV 210x170x80	BDANTIUV210	10	32	50008B
boîte Anti UV 240x190x90	BDANTIUV240	12	32	50009B
boîte Anti UV 310x250x125	BDANTIUV310	22	32	50010B
boîte Anti UV 360x270x125	BDANTIUV360	4	25	50011B
		+10	32	
		+8	40	

Livrée à l'unité

BOITES DE DÉRIVATION

BOITES ENTRÉES DIRECTES

Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils

jusqu'au Ø16 ou 20 mm (selon modèle).

Boîtes de dérivation étanches. **IP55**

Test au fil incandescent **960°C** selon norme NF EN 60 695-2-11

Tenue aux chocs **IK07** selon norme NF EN 62 262

Double isolation **Classe II**

Auto-extinguible

livrée à l'unité

Entrées directes et vis 1/4 de tour ou vis inox pas rapide (selon modèle).



Couvercle imperdable et tableau de repérage des circuits (la plupart de ces modèles).



Couvercle Enclipsable



Couvercle avec Vis 1/4 de tour



Couvercle avec Vis Inox Aisi 316



Désignation	Code	nombre entrée	Ø maxi(mm) câble/tube	Filetage central	Lien capot	Temp. +80°C	Réf usine
Couvercle Enclipsable							
boîte entrée directe diam. 60 x 40	BEDR60	4	20	oui	oui	-	50001
boîte entrée directe diam. 80 x 40	BEDR80	4	20	oui	oui	-	50002
boîte entrée directe 60 x 60 x 40	BED60	7	20	oui	-	-	50015
boîte entrée directe 80 x 80 x 45	BED80	7	20	oui	oui	-	50003
Couvercle avec Vis 1/4 de tour							
boîte entrée directe 100 x 100 x 55	BED100	7	25	-	oui	-	50004
boîte entrée directe 130 x 130 x 75	BED130	2	20	-	-	-	50016
		+8	25	-	-	-	
boîte entrée directe 165 x 120 x 70	BED165	8	25	-	-	oui	50006
Couvercle avec vis inox Aisi 316							
boîte entrée directe 110 x 80 x 50	BD110	8	20	-	-	-	50005
boîte entrée directe 170 x 140 x 70	BD170	10	32	-	-	oui	50007
boîte entrée directe 210 x 170 x 70	BD210	10	32	-	-	oui	50008
boîte entrée directe 240 x 190 x 90	BD240	12	32	-	-	oui	50009
boîte entrée directe 310 x 250 x 125	BD310	22	32	-	-	oui	50010
boîte entrée directe 360 x 270 x 125	BD360	4	25	-	-	oui	50011
		+10	32				
		+8	40				



BOITES DE DÉRIVATION 960°C - IP55

Boîte de dérivation INDUSTRIE étanche et incorporation 960°C - IP55

Faces lisses

Double isolation **CLASSE II** (livrée avec capuchons)

Tenue aux Chocs **IK07** selon norme **NF EN 62 262**



Désignation	Code	Réf usine
-------------	------	-----------

Avec couvercle Standard

boite 105x105x55	BI105	50304
boite 110x80x50	BI110	50305
boite 165x100x70	BI165	50306
boite 170x140x170	BI170	50307
boite 210x170x80	BI210	50308
boite 240x190x90	BI240	50309
boite 310x250x125	BI310	50310
boite 360x270x125	BI360	50311

Avec couvercle Haut

boite 210x170x150	BICOUVH210	50328
boite 240x190x190	BICOUVH240	50329

Boîte de dérivation BLANCHES 960°C- IP55

Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils.

Double isolation **CLASSE II**.

Tenue aux chocs **IK07** selon normes NF EN 62 262.

Couvercles imperdables. Filetage central en taille 80.



Désignation	Code	Nbre d'entrée	Ø maxi mm câbles/tubes	Réf usine
boite blanche Ø80x40	BD80SOUPAPERB	4	20	50222
boite blanche 80x80x45	BD80SOUPAPEB	7	20	50223
boite blanche 105x105x55	BD100SOUPAPEB	7	25	50224

Boîte de dérivation NOIRE 750°C IP66

Test au fil incandescent **750°C**

boite étanche IP66

RAL 9005

couvercle bombé

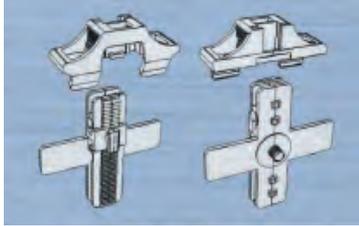


Désignation	Code	Nbre d'entrée	Ø maxi mm câbles/tubes	Cond.
boite noire 85x85x51	BDNOIRE85	7	20	5
boite noire 95x95x60	BDNOIRE95	7	20	5
boite noire 110x110x66	BDNOIRE110	7	20	5



ACCESSOIRES BOITE DE DÉRIVATION

Fixation de boîte de dérivation sur chemin de câble



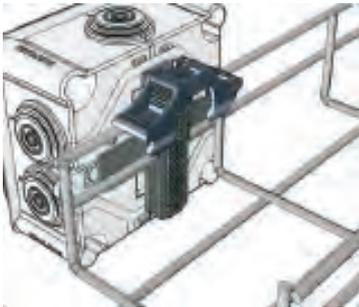
Désignation	Code	Réf usine
Patte de fixation	PATTEUNIVERSELLE	43614



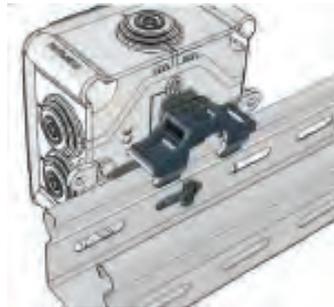
Pour chemin de câble fil ou tôle universel
Se visse à l'arrière des boîtes disposant d'un filetage central.
Fixation rapide et solide, avec pièce de verrouillage.

POUR LE CHEMIN DE CÂBLE FIL ET DALLE PERFORÉE

Sur chemin de câble fil



Sur chemin de câble dalle perforée



Cheville

Se fixe au dos des boîtes de dérivation équipées d'un filetage central.

tête pas 7/150 PA6.
RAL 7035.



Désignation	Code	Ø corps mm	boîte
cheville 934	CH934	8	100
cheville 935	CH935	6	200

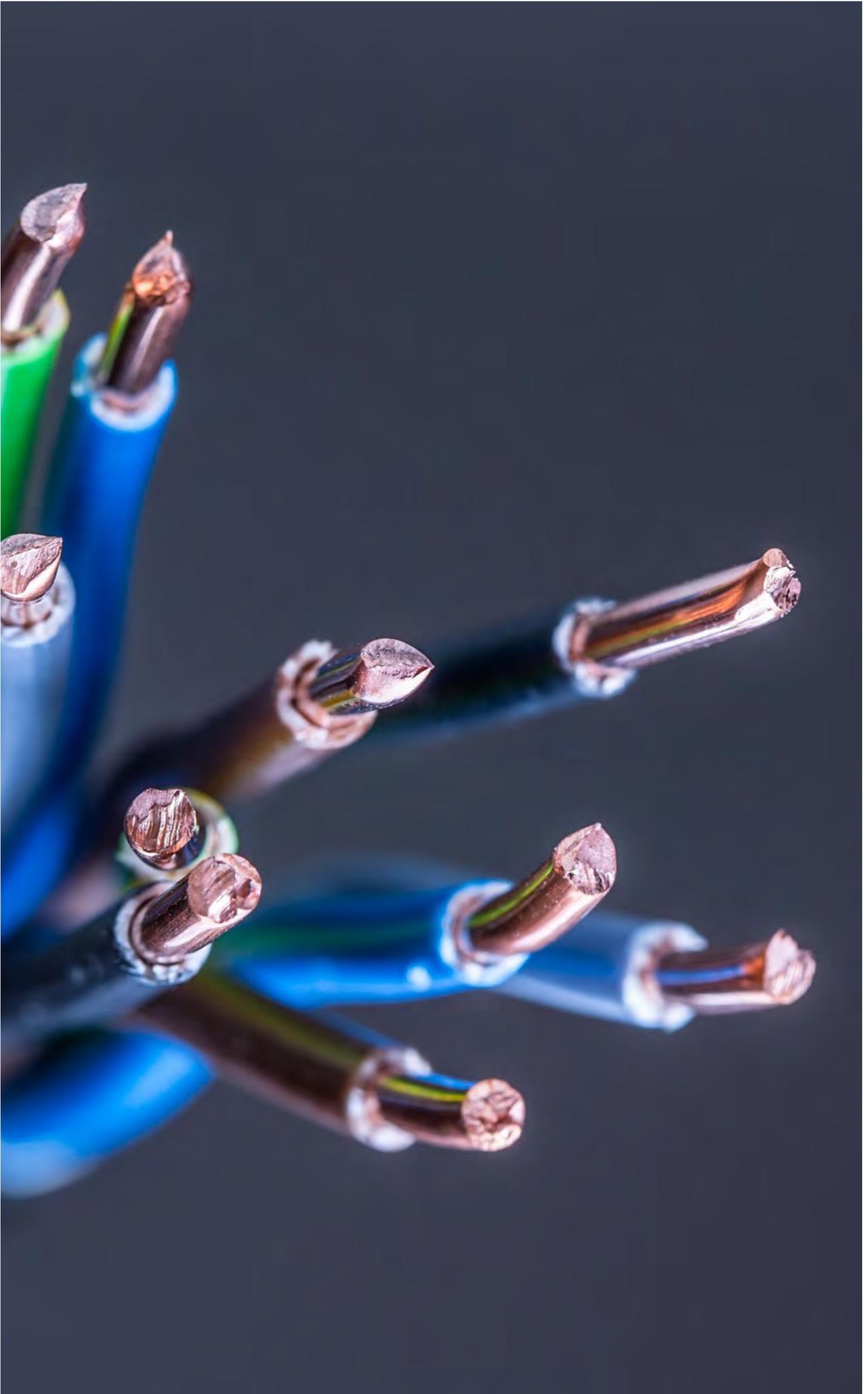
Cheville clou spécial ATLAS

Permet la fixation des boîtes de dérivation équipées d'un filetage central.



Désignation	Code	Ø perçage mm	prof. perçage mm
SPM 7/150 6X40	CCF7	6	45

Par 200 pièces





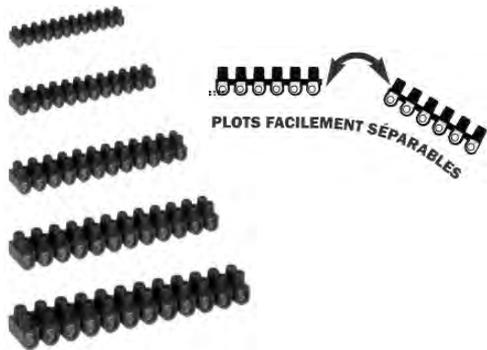
BOITES DE DÉRIVATION

DOMINOS

Température d'utilisation : -25°C à +55°C.

Barrettes Suprem, sur demande.

Dominos Porcelaines, sur demande.



Désignation	Code	capacité mm ²	intensité max. A	cond.
Barrette de 10 dominos 4 ²	DOM4	2,5 - 4	24	10
Barrette de 10 dominos 6 ²	DOM6	6	41	10
Barrette de 10 dominos 10 ²	DOM10	10	57	10
Barrette de 10 dominos 16 ²	DOM16	16	76	10
Barrette de 10 dominos 25 ²	DOM25	25	101	10

Protection de spot standard

Placement facile, sans risque de perdre le produit derrière le placo, grâce aux pattes de blocage sécables qui viennent se prendre dans le bord du placo.



Désignation	Code	Réf usine
Protection de spot	PROTECSPOT	59200

Boite mono-matière pour luminaire

960°C - IP55

Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils.

Double isolation **CLASSE II**.

IK07 selon normes NF EN 62 262. Couvercles imperdables.

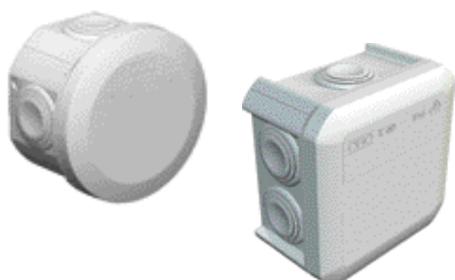


Désignation	Code	Nbre d'entrées	Ø maxi mm câbles/tubes	Réf usine
Boite luminaire 80x40x40	BDLUMI80	8	15	50030

Boite SANS HALOGENE

960°C

Tenue aux chocs **IK08**. Couvercles imperdables.PVC gris clair. Résistant aux UV.



Désignation	Code	Nbre d'entrée	Réf usine
Boite SS Halogène Ø80 <u>IP65</u>	BOITE80OBO	5	2007312
Boite SS Halogène 90 <u>IP55</u>	BOITE90OBO	5	2007320
Boite SS Halogène 114 <u>IP66</u>	BOITE114OBO	5	2007339



GEL ISOLANT

Ce produit est atoxique et sûr, il garantit une réticulation rapide, il a des caractéristiques diélectriques élevées, il est accessible même après plusieurs années de service, il est peu sensible aux variations de la température ambiante et est thermiquement stable, il est indiqué même pour des immersions à haute profondeur, il n'a pas de date de péremption.

Spécifications techniques :

CEI 20-33 e CEI 20-63, HD 623, ANSI C 119.
Classe 2 selon la norme CEI 64-8.

Degré de protection **supérieur à IP68** selon la normative IEC 529. Breveté.

Résistance diélectrique : > 20kV/mm.



**Ray
tech®**

Désignation	Code
Magic Gel 2x500 ml	MAGICGEL

BOÎTE DÉRIVATION SÉRIE G

G

GEL EN CARTOUCHE WONDER GEL

Gel mono-composant



- Extrêmement adhérent
- Garde sa souplesse dans le temps
- Ne sèche jamais
- Non toxique
- Sans date de péremption



Désignation	Code
Cartouche avec bec doseur, 280 ml	WONDERGEL

MAGIC POWER GEL

Gel sur-puissant développé pour des conditions d'utilisation particulières.

Même caractéristiques que le magic Gel avec en plus :

- Un pouvoir fixant très élevé sur tous types de matériaux, murs plafonds.
- Démontable et réutilisable sans limite .



Désignation	Code
Magic Power Gel 2x500 ml	MGP
Magic Power Gel 2x250 ml	MGP500
Magic Power Gel 2x125 ml	MGP250





GEL ISOLANT

GEL GUM 1000 ml

Élastique et flexible comme un gel, tenace et sec comme un caoutchouc.



- Flacon unique à 2 compartiments.
- Aspect opaque.
- Non toxique.
- Immergeable.
- Utilisable de -60° à +200°C.
- Remise sous tension en moins de 10 min.
- Sans date de péremption.

Désignation	code
Gel Gum	TECHNOGELGUM

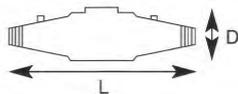
**POUR INSTALLATION EN
EAU SALÉE ET EAU CHLORÉE**

G

Boites de Jonction DROITES avec gel à réticulation rapide

Pour câbles jusqu'à 1 Kv. Facile à installer, composée de deux demi coquilles incassables.

Utilisation directe dans le sol ou immergée.

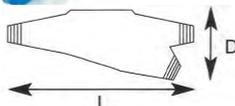


Code	dim. L x D mm	sections maxi des contacts 4x	boîte
MAGICJOINT4	160 x 45	4	1
MAGICJOINT10	180 x 50	10	1
MAGICJOINT25	215 x 55	25	1
MAGICJOINT50	266 x 72	50	1
MAGICJOINT95	330 x 75	95	1
MAGICJOINT120	365 x 95	120	1
MAGICJOINT240	510 x 120	240	1
MAGICJOINT300	760 x 180	400	1

Boites de Jonction en DÉRIVATION avec gel à réticulation rapide

Pour câbles jusqu'à 1 Kv. Facile à installer, composée de deux demi coquilles incassables.

Utilisation directe dans le sol ou immergée.

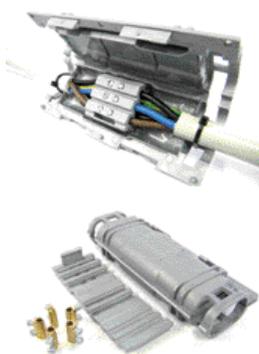


code	dim. L x D mm	sections maxi des contacts passant 4x	sections maxi des contacts dérivation 4x	boîte
MAGICJOINTY6	180 x 90	6	6	1
MAGICJOINTY25	220 x 105	25	10	1
MAGICJOINTY95	315 x 115	95	50	1



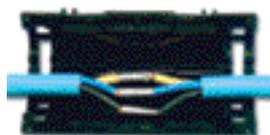
BOÎTE DE JONCTION RAPIDE «CLIK» AVEC GEL

KING JOINT

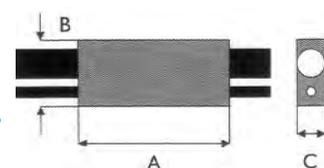


Désignation / Code	Dimensions (mm)	Ø câbles (mm)	Connexions droites sections des conducteurs (nb x mm ² mini-maxi)		Connexions dérivées Sections des conducteurs (nb x mm ² mini-maxi)	
					passant	dérivation
KINGJOINT0	105x55x55	20,5	2x1,5-6 4x1,5-6	3x1,5-6 5x1,5-6	-	-
KINGJOINT1	150x56x30	20,5	2x1,5-6 4x1,5-6	3x1,5-6 5x1,5-6	2x4 3x4 4x4 5x4	2x2,5 3x2,5 4x2,5 5x2,5
KINGJOINT2	220x85x46	30	2x4-16 4x4-16	3x4-16 5x4-16	2x10 3x10 4x10 5x10	2x6 3x6 4x6 5x6

G



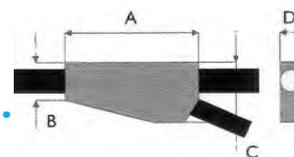
Jonction DROITE monobloc "CLIK"



Désignation / Code	dimensions a x b x c mm	formation câble et section conducteurs (n°x mm ²)		diamètre maxi câble (mm) câble passant	diamètre maxi câble (mm) câble dérivation	boîte
		câble passant	câble dérivation			
CLIK0FIRE	95x43x28	1x2,5-50 2x2,5-6	1-2 câbles 1x1,5-10 1-2 câbles 2x1,5	16	10	4
CLIK1FIRE	150x56x30	1x6-95 2x1,5-6 3x1,5-10 4x1,5-10	1-2 câbles 1x1,5-35 1-2 câbles 2x1,5-6 1-2 câbles 3x1,5-6 1-2 câbles 4x1,5-4	20,5	15	2
CLIK2FIRE	220x85x46	1x50-185 2x10-35 3x6-35 4x6-35	1-2 câbles 1x16-185 1-2 câbles 2x1,5-35 1-2 câbles 3x1,5-35 1-2 câbles 4x1,5-16	30	29	1



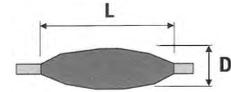
Jonction DERIVATION à 30° "CLIK"



Code	dimensions a x b x c x d mm	formation câble et section conducteurs (n°x mm ²)		diamètre maxi câble (mm) câble passant	diamètre maxi câble (mm) câble dérivation	boîte
		câble passant	câble dérivation			
CLIK2000FIRE	75x30x40x21	1x2,5-25	1x1,5-16	14	12,5	6
CLIK2001FIRE	125x36x56x35	1x6-95 2x1,5-16 3x2,5-16 4x2,5-10	1x1,5-70 2x1,5-10 3x1,5-10 4x1,5-6	22,5	18,5	2
CLIK2002FIRE	185x47x75x43	1x50-150 2x1,5-25 3x4-25 4x4-16	1x1,5-70 2x1,5-10 3x1,5-10 4x1,5-6	26	18,5	1



BOÎTE DE JONCTION AVEC RÉSINE À COULER



Pour conducteur Cuivre

Désignation	Code	formation du câble et section des conducteurs (n° x mm ²)				dimension
		1 x	2 x	3 x	4 x	L x D mm
Boîte jonction Droite RC 10	RC10JONCTION	2,5-50	1,5-10	1,5-10	1,5-10	180x50
Boîte jonction Droite RC 16/25	RC1625	16-150	4-25	4-25	2,5-25	215x55
Boîte jonction Droite RC 50	RC50	50-300	16-50	16-50	16-50	266x72
Boîte jonction Droite RC 95	RC95	120-400	25-95	25-95	25-95	330x75
Boîte jonction Droite RC 120	RC120	240-500	70-120	70-120	50-120	365x95
Boîte jonction Droite RC 240	RC240	400-1000	120-300	120-240	120-240	510x120

Pour conducteur Aluminium

Boîte jonction Droite RC 50	RC50	16-150	16-25	16-25	16-25	266x72
Boîte jonction Droite RC 120	RC120	185-400	25-95	25-95	25-95	365x95
Boîte jonction Droite RC 240	RC240	400-630	95-185	95-185	95-185	510x120

Résine à couler type RR

Résine époxyde bi-composante pour l'isolation électrique et la protection d'accessoire BT et MT, du type réticulé.

Excellente adhésion avec composants métalliques, matériaux plastiques et gommés.



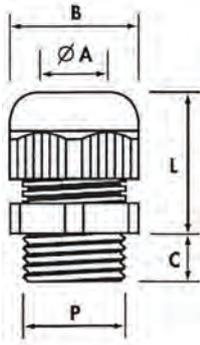
Désignation	Code
Résine RR 170 ml	RR170
Résine RR 210 ml	RR210
Résine RR 420 ml	RR420



PRESSE-ÉTOUPE

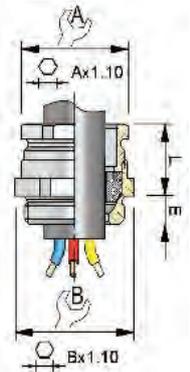
Presse-Étoupe Plastique gris IP68 avec écrou monté

Fourni avec l'écrou à collier pré-monté
Matière: POLYAMIDE PA6.6 autoextinguible classifié V2 (UL 94)
Température d'utilisation: de -20°C à +90°C (continue)
Garniture: NEOPRENE®
Étanchéité: IP68
Couleur: gris RAL 7035



Désignation	Code	P Trou de fixation (mm)	Ø A min-max (mm)	B clef (mm)	C (mm)	L min-max (mm)	Cond.
presse-étoupe plastique PG 9	PEP9	15,5	5 - 8	19	8	22 - 26	10
presse-étoupe plastique PG11	PEP11	18,8	5 - 10	22	8	23 - 28	10
presse-étoupe plastique PG13.5	PEP13	20,5	7 - 12	24	9	24 - 29	10
presse-étoupe plastique PG16	PEP16	22,6	10 - 14	27	10	26 - 31	10
presse-étoupe plastique PG21	PEP21	28,5	13 - 18	33	12	30 - 35	10
presse-étoupe plastique PG29	PEP29	37,2	18 - 25	42	12	33 - 39	5
presse-étoupe plastique PG36	PEP36	47,2	20 - 32	53	14	42 - 49	5
presse-étoupe plastique PG42	PEP42	54,2	28 - 38	60	14	42 - 50	5
presse-étoupe plastique PG48	PEP48	60,0	37 - 45	66	15	45 - 55	5

Presse-Étoupe Laiton sans contre-écrou



Désignation	Code	Ø câble min-max (mm)	A	B	L	filetage standard	filetage long	Cond.
presse-étoupe laiton PG 9	PEL9	5,0 - 8,7	16	17	11.5	4.8	15	20
presse-étoupe laiton PG11	PEL11	6,5 - 10,5	17	20	12.5	5.7	15	20
presse-étoupe laiton PG13	PEL13	8,5 - 13,5	20	22	12	5.6	15	20
presse-étoupe laiton PG16	PEL16	10,5 - 15,0	22	24	15	5.6	15	20
presse-étoupe laiton PG21	PEL21	13,5 - 19,0	28	30	15.5	6.8	15	20
presse-étoupe laiton PG29	PEL29	18,0 - 25,0	37	40	17	7.7	15	20
presse-étoupe laiton PG36	PEL36	23,5 - 32,0	47	50	19	7.8	15	20
presse-étoupe laiton PG42	PEL42	30,0 - 38,0	54	58	19	9.5	15	1
presse-étoupe laiton PG48	PEL48	34,0 - 42,5	60	64	20	9.5	15	1

Contre-Écrou Laiton



Désignation	Code	P	B Clef (mm)	H (mm)	Cond.
contre-écrou laiton PG 9	CEL9	Pg9	18	2,8	10
contre-écrou laiton PG11	CEL11	Pg11	21	3	10
contre-écrou laiton PG13.5	CEL13	Pg13,5	23	3	10
contre-écrou laiton PG16	CEL16	Pg16	26	3	10
contre-écrou laiton PG21	CEL21	Pg21	32	3,5	10
contre-écrou laiton PG29	CEL29	Pg29	41	4	5
contre-écrou laiton PG36	CEL36	Pg36	51	5	5
contre-écrou laiton PG42	CEL42	Pg42	60	5	5
contre-écrou laiton PG48	CEL48	Pg48	64	5,5	5



CORRESPONDANCE PRESSE-ÉTOUPE / CÂBLE

ATTENTION : Toutes les dimensions sont exprimées à titre indicatives et ne font pas foi.
Tableau taille du presse étoupe PG selon type de câble 3G R2V/HO7RNF

Type de câble 3G		Presse étoupe PG
3G1mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	X Ø câble 9,5mm / PG11 et PG13,5
3G1,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 11mm / PG13,5 et PG16 Ø câble 11mm / PG13,5 et PG16
3G2,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 12,5mm / PG16 Ø câble 12,5mm / PG16
3G4mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 13,5mm / PG16 et PG21 Ø câble 14mm / PG16 et PG21
3G6mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 15mm / PG21 Ø câble 15,5mm / PG21
3G10mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 17mm / PG21 Ø câble 20,5mm / PG29
3G16mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 19,5mm / PG29 Ø câble 24,5mm / PG29 et PG36

Tableau taille du presse étoupe PG selon type de câble 4G R2V/HO7RNF

Type de câble 4G		Presse étoupe PG
4G1mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	X Ø câble 10,5mm / PG13,5 et PG16
4G1,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 12mm / PG13,5 et PG16 Ø câble 12mm / PG13,5 et PG16
4G2,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 13mm / PG16 et PG21 Ø câble 13,5mm / PG16 et PG21
4G4mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 14,5mm / PG21 Ø câble 15,5mm / PG21
4G6mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 16mm / PG21 Ø câble 17mm / PG21
4G10mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 18,5mm / PG29 Ø câble 22,5mm / PG29 et PG36
4G16mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 21mm / PG29 Ø câble 27mm / PG36
4G25mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 24mm / PG29 et PG36 Ø câble 32mm / PG36 et PG42
4G35mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 28mm / PG36 Ø câble 36mm / PG42

Tableau taille du presse étoupe PG selon type de câble 5G R2V/HO7RNF

Type de câble 5G		Presse étoupe PG
5G1mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	X Ø câble 11,5mm / PG13,5 et PG16
5G1,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 13mm / PG16 et PG21 Ø câble 13mm / PG16 et PG21
5G2,5mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 14,5mm / PG21 Ø câble 15mm / PG21
5G4mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 16mm / PG21 Ø câble 17,5mm / PG21
5G6mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 17,5mm / PG21 Ø câble 19mm / PG29
5G10mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 21mm / PG29 Ø câble 25mm / PG29 et PG36
5G16mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 23mm / PG29 et PG36 Ø câble 30mm / PG36
5G25mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 28mm / PG36 Ø câble 34,5mm / PG42
5G35mm ²	R2V(rigide) H07RNF(souple)	Ø câble 34mm / PG42 Ø câble 35,2mm / PG42



APPAREILLAGES

Produits complets
monobloc saillie IP55

Produits complets
monobloc encastrés IP55



IK08



G

Appareillages étanches : saillies - IP55 et encastrés - IP55

Certifiés NF selon NF 60 69 (fonctions de commandes) et NF C 61 314 (prises de courants forts)

Tenue au chocs IK08 selon NF EN 62 262

Bornes à connexions automatiques, avec boutons de déconnexion

Disponibles en deux couleurs :
• gris RAL7012
• blanc RAL 9016

Désignation	Appareillage en saillies				Appareillage encastrés			
	Réf. gris	cond.	Réf. blanc	cond.	Réf. gris	cond.	Réf. blanc	cond.
va et vient 10A	OXX000	10	OXX010	1	OXX080	1	OXX088	1
va et vient 10 A lumineux (livré avec voyant)	OXX001	1	OXX011	1	OXX081	1	OXX089	1
double va et vient 10 A	OXX002	1	-	-	OXX082	1	OXX090	1
bouton poussoir 10 A	OXX003	1	OXX013	1	OXX083	1	OXX091	1
bouton poussoir 10 A lumineux (livré avec voyant)	OXX004	1	OXX014	1	OXX084	1	OXX092	1
bouton poussoir 10 A avec porte-étiquette lumineux	-	-	-	-	OXX085	1	OXX093	1
Prise 2P+T					OXX095	1	OXX098	1
sortie de câble 16 A	OXX096	1	OXX099	1				
double prise horizontale 2P+T 16 A	OXX041	1	OXX051	1				
prise 2P+T 16A	OXX040	10	OXX050	1				
prise 3P+T 20A	OXX043	1	-	-				
prise 3P+N+T 20A	OXX044	1	-	-				



APPAREILLAGES

GAMME ESPRIT

La gamme Esprit, performante et raffinée, propose des mécanismes silencieux et des positions idéales pour un raccordement.

Désignation	Appareillage	code	cond.	Désignation	Appareillage	code	cond.
Prise simple 2P+T 16A blanc		ESPRIT60	10	Bouton poussoir lumineux ou témoin rouge		ESPRIT5R	10
Prise simple 2P+T 16A blanc (lot de 50 pièces)		ESPRIT69	50	Double bouton poussoir à fermeture (2 contacts NO)		ESPRIT11	10
Prise simple 2P+T 16A rouge		ESPRIT62	10	Sortie de câble standard IP21 20A		ESPRIT90	10
Prise double 2P+T 16A précablée		ESPRIT63	5	Sortie de câble IP44 20A		ESPRIT89	10
Prise triple 2P+T 16A précablée		ESPRIT83	1	Plaque blanche 1 poste		ESPRIT95	10
Cadre support RJ45 (sans noyau)		ESPRIT78	10	Plaque blanche 1 poste (lot de 50 pièces)		ESPRIT96	1
Obturbateur + enjolveur		ESPRIT76	10	Plaque blanche 2 postes - entraxe 71 mm		ESPRIT97	10
RJ45 C.6 FTP GR. 1 (TÉL+LAN)		ESPRIT71	10	Plaque blanche 3 postes - entraxe 71 mm		ESPRIT98	1
Prise RJ45 STP avec enjolveur - CAT 6A - Grade 3		ESPRIT79	10	Plaque blanche 4 postes - entraxe 71 mm		ESPRIT99	1
Va et vient + doigt		ESPRIT01	10	Plaque 2x2 postes		ESPRIT86	1
Va et vient + doigt (lot de 50 pièces)		ESPRIT09	50	Plaque 2x3 postes		ESPRIT87	1
Va et vient lumineux ou témoin rouge		ESPRIT3R	10	Cadre saillie pour appareillage ESPRIT 1 poste		ESPRIT91	10
Double va et vient		ESPRIT10	10	Cadre saillie pour appareillage ESPRIT 2 postes		ESPRIT81	1
Poussoir à fermeture + doigt (contact NO)		ESPRIT02	10	Cadre saillie pour appareillage ESPRIT 2x3 postes		ESPRIT85	1

G



POTS D'ENCASTREMENT

Pots multi-matériaux "MULTI"

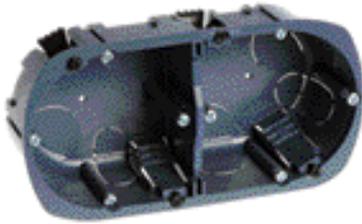
850°C



Simple MULTI

Pots d'encastresments
Multi-matériaux,
compatible toutes marques

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot simple Ø. 67 prof. 40	MULTI67/1/40	5	52051
pot simple Ø. 67 prof. 50	MULTI67/1/50	5	52053



Double MULTI

entraxe 71mm,
autres consulter.

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot double Ø. 67 prof 40	MULTI67/2/40	5	52054
pot double Ø. 67 prof 50	MULTI67/2/50	5	52055



Triple MULTI

entraxe 71mm, autres
consulter.

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot triple Ø. 67 prof 40	MULTI67/3/40	5	52056
pot triple Ø. 67 prof 50	MULTI67/3/50	5	52057

Boîtes dérivation encastrées

Pour **Cloisons Sèches**, couleur orange, livrées avec étiquette de repérage,

850°C

vis imperdables, couvercle blanc extraplat, test au fil incandescent 850°C.

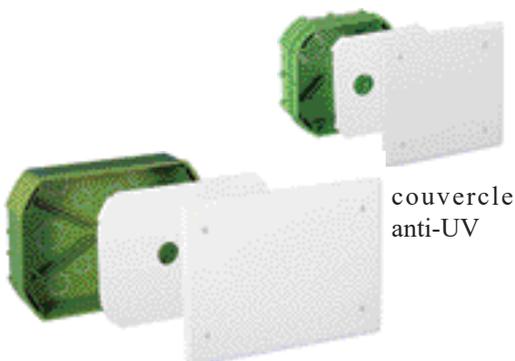


couvercle
anti-UV

Dimensions extérieures mm	Code	fournis vis, couvercles, étiquettes repérage	Cdt	réf. usine
Ø. 60 x 40	BECS60	oui	10	51001
100 x 100 x 40	BECS100	oui	10	51002
170 x 110 x 40	BECS110	oui	10	51004
170 x 170 x 45	BECS170	oui	5	51005
250 x 190 x 50	BECS250	oui	5	51006

Pour **Maçonnerie**, couleur verte, livrées avec étiquette de repérage, vis imperdables,

couvercle blanc extraplat anti projection de plâtre, test au fil incandescent 850°C.



couvercle
anti-UV

Ø. 60 x 40	BEM60	oui	10	51101
75 x 75 x 40	BEM75	oui	10	51102
90 x 90 x 40	BEM90	oui	10	51103
100 x 100 x 40	BEM100	oui+couvercle anti-projection	10	51104
140 x 140 x 45	BEM140	oui+couvercle anti-projection	5	51105
170 x 170 x 45	BEM170	oui+couvercle anti-projection	5	51106
230 x 170 x 50	BEM230	oui+couvercle anti-projection	5	51107



POTS D'ENCASTREMENT

Pots Encastrément Simples

850°C



Spécial Placo à griffes

Pot d'encastrement, compatible toutes marques

PCS, Pot Cloison Sèche

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot encastrément simple Ø. 67 prof. 30	PCS67/1/30	5	52040
pot encastrément simple Ø. 67 prof. 40	PCS67/1/40	5	52041
pot encastrément simple Ø. 67 prof. 50	PCS67/1/50	5	52043
pot encastrément simple Ø. 67 prof. 60	PCS67/1/60	5	52049
pot encastrément simple Ø. 85 prof. 40	PCS85/1/40	5	52005
pot encastrément simple Ø. 85 prof. 50	PCS85/1/50	5	52006

G

Pots Encastréments Doubles



Entraxe 71 mm.

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot d'encastrement double Ø. 67 prof 40	PCS67/2/40	5	52044
pot d'encastrement double Ø. 67 prof 50	PCS67/2/50	5	52045

Pots Encastréments Triples



Entraxe 71 mm.

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot d'encastrement triple Ø. 67 prof 40	PCS67/3/40	5	52046
pot d'encastrement triple Ø. 67 prof 50	PCS67/3/50	5	52047

Pots Encastréments Quadruples



Entraxe 71 mm.

Désignation	Code	Cdt	réf. usine
pot d'encastrement quadruple Ø. 67 prof 40	PCS67/4/40	5	52048

Nos pots PCS sont compatibles avec la majorité des appareillages, LEGRAND, etc...
nous consulter pour le détail



POTS D'ENCASTEMENT

Pots encastrement BÉTON

Spécial Béton

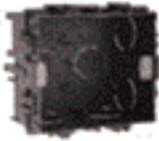
850°C

boîte d'encastrement, compatible toutes marques

G



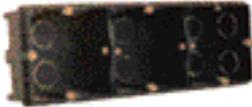
Simple



Double



Triple



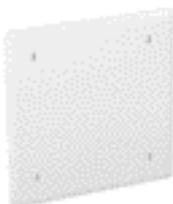
autres tailles ou modèles, sur demande

Désignation	Code	boite	réf. usine
pot béton simple Ø. 65 prof. 30	PB65/1/30	5	52100
pot béton simple Ø. 65 prof. 40	PB65/1/40	5	52103
pot béton simple 75x75 prof. 40	PB75/1/40	5	52105
pot béton simple 75x75 prof. 50	PB75/1/50	5	52111
pot béton double entraxe 71 prof. 40	PB75/2/40	5	52115
pot béton double entraxe 71 prof. 50	PB75/2/50	5	52116
pot béton triple entraxe 71 prof. 40	PB75/3/40	5	52117

Couvercles

couvercles pour boîtes d'appareillage

850°C



autres dimensions sur demande

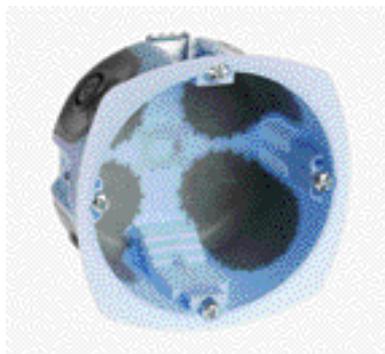
Désignation	Code	boite	réf. usine
couvercle à clips diam. 80 mm	CEB80	5	52301
couvercle avec vis diam. 80 mm (entraxe 60 mm)	CEB80V	5	52302
couvercle avec vis 90 x 90 mm (entraxe 60 mm)	CEB90V	5	52303
couvercle avec vis 110 x 110 mm (entraxe 77 mm)	CEB110V	5	52304
couvercle à vis 126x126	CEB126V	5	52305
couvercle à vis 160x160	CEB160V	5	52306
couvercle à vis 195x135	CEB195V	5	52307
couvercle à vis 200x200	CEB200V	5	52308
couvercle à vis 250x187	CEB250V	5	52309
couvercle à vis 290x230	CEB290V	5	52310



POTS D'ENCASTREMENT

Pots d'encastresments AIR'Métic

Solution RT2012 BBC



850°C

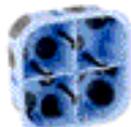


CSTB-N°CAPE AT13018 V1

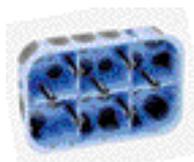
Système AIR'Métic spécialement étudié pour lutter contre les ponts thermiques.

Les boîtes AIR'Métic sont équipées d'entrées souples assurant une étanchéité parfaite et garantissant la bonne tenue des gaines et des câbles. Entrées latérales et arrières en diamètre 16, 20 et 25.

PCR67/4/50



PCR67/6/50



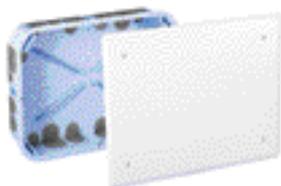
Sur demande gamme
de pots encastrement
FARADISÉS

Désignation	Code	cond.	Réf. usine
 Pot simple Ø67 prof.40	PCR67/1/40	5	52061
 Pot double Ø67 prof.40	PCR67/2/40	5	52064
 Pot triple Ø67 prof.40	PCR67/3/40	5	52066
 Pot quadruple Ø67 prof.40	PCR67/4/40	5	52068
 Pot simple Ø67 prof.50	PCR67/1/50	5	52063
 Pot double Ø67 prof.50	PCR67/2/50	5	52065
 Pot triple Ø67 prof.50	PCR67/3/50	5	52067
 Pot 2x2 Ø67 prof.50	PCR67/4/50	5	51017
 Pot 2x3 Ø67 prof.50	PCR67/6/50	5	51020
 Pot simple Ø85 prof.40	PCR85/1/40	5	52070
 Pot simple Ø85 prof.50	PCR85/1/50	5	52071
 Enveloppe d'étanchéité spécial BBC	ENVBBC	5	52090
 Pot simple Ø67 prof.60	PCR67/1/60	5	52073

Boîtes dérivation encastrées

Spécial AIR'Métic, livrées avec étiquette de repérage.

Couvercles blancs traités anti UV, avec bourlet anti-déchirure



Désignation	Code	cond.	Réf. usine
170x110x40	BECR170	1	51014
140x140x50	BECR140	1	51018
250x190x50	BECR250	1	51016



POINTS DE CENTRE ET APPLIQUES DCL

850°C

BTA53074



BTC53060



KBTC53062

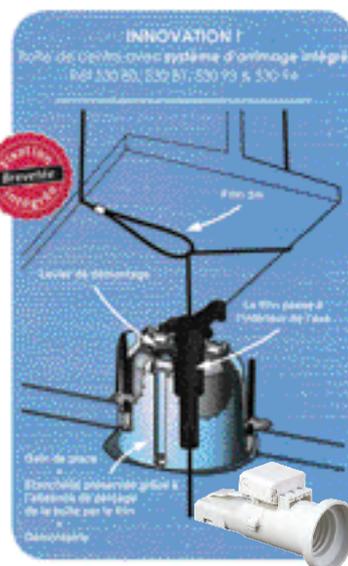


KBTCA53094
ARRIMAGE INTÉGRÉ
long 2m/maxi 25 kg



GAMME DCL	POINTS DE CENTRE DCL				BOITES D'APPLIQUES DCL				cdt.
	BOITE / SEULE		KIT + DOUILLE		BOITE SEULE		KIT + DOUILLE		
	Code	désignation	Code	désignation	Code	désignation	Code	désignation	
GAMME PCR (RT 2012)	BTC53060	Ø67/68	KBTC53062	Ø67/68 + E27	BTA53074	Ø54	KBTA53078	Ø54 + E27	10
	BTC53063	Ø85	-	-	BTA53075	Ø67/68	KBTA53077	Ø67/68 + E27	10
	BOITE DCL AVEC ARRIMAGE INTÉGRÉ				-	-	-	-	-
	BTCA53081	Ø67/68	KBTCA53094	Ø67/68 + E27	-	-	-	-	10
GAMME PCS Cloison sèche	BTC53012	Ø67/68	KBTC53014	Ø67/68 + B22	BTA53030	Ø54	KBTA53039	Ø67/68 + B22	10
	BTC53013	Ø85	KBTC53037	Ø67/68 + E27	BTA53034	Ø67/68	KBTA53038	Ø67/68 + E27	10
	BOITE DCL AVEC ARRIMAGE INTÉGRÉ				-	-	-	-	-
	BTCA53080	Ø67/68	KBTCA53093	Ø67/68 + E27	-	-	-	-	10
GAMME PCB Maçonnerie	BTC53110	Ø65	KBTC53111	Ø65 + E27	BTA53130	Ø54	KBTA53131	Ø54 + E27	10

	Désignation	Code	cdt
GAMME EN SAILLIE	boite de centre (seule) Ø85	BTC53097	1
	boite de centre (KIT) Ø85 + E27	KBTC53098	1
GAMME FARADISÉE	boite de centre (seule) Ø67/68 Faradisée	BTCF53096	1
	boite d'applique (seule) Ø67/68 Faradisée	BTAF53095	1
GAMME RÉNOVATION (non DCL)	boite de centre PCB (seule) Ø65	BTCB53100	10
	boite de centre PCS (seule) Ø65	BTCS53001	10
	boite d'applique PCB (seule) Ø54	BTAB53120	10
DOUILLE DCL	douille (DCL) E27/courte (62102)	FICHEDCLE27C	10



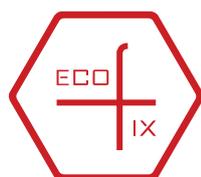
Boîte de dérivation FARADISÉE 960°C - IP55



Revêtu d'une peinture conductrice et livrée avec conducteur de mise à la terre. Entrées directes sans pré-perçage des passe-fils. Double isolation **CLASSE II**. Tenue aux chocs **IK07** selon norme NF EN 62 262. Couvercles imperdables.

Protection contre les ondes électromagnétiques

Désignation	Code	Nbre d'entrée	Ø maxi mm câbles/tubes	Réf usine	Cond.
boite faradisée 100x100x55	BDFARADIS100	7	25	50044	5



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE H

VELCRO • COLLIER POLYAMIDE • TUBE / GAINÉ ET ACCESSOIRES • MAXIBANCHE • AIGUILLE



www.ecofix.fr



ACCESSOIRES & COLLIERS DÉMONTABLES

Velcros

Conçu pour faciliter la gestion des câbles et des fils. Ils vous permettent de regrouper les fils ou câbles entre eux. Existents en différentes couleurs et différentes dimensions pour répondre à votre besoin.



VELCROBOUCLE25 3



VELCROBOUCLE 1

VELCROCOLLIER20330 5



VELCROCROCHET25 4



VELCROCROCHET 2



désignation	Code	Visuel
velcro PS14 noir VE14B boucle 50 mm x 25 m	VELCROBOUCLE	1
velcro PS14 noir VE14C crochet 50 mm x 25 m	VELCROCROCHET	2
velcro PS14 noir VE14B boucle 25 mm x 25 m	VELCROBOUCLE25	3
velcro PS14 noir VE14C crochet 25 mm x 25 m	VELCROCROCHET25	4
rouleau de 450 colliers/velcro prédécoupés 20x330noir	VELCROCOLLIER20330	5
rouleau de bande auto-agrippante noir 16 mm x 5 m	SCRATCHRLX	6
rouleau de bande auto-agrippante noir 16 mm x 25 m	SCRATCHRLX25M	7
rouleau de bande auto-agrippante blanc 16 mm x 25 m	SCRATCHRLX25BLANC	8

SCRATCHRLX 6



SCRATCHRLX25M 7



SCRATCHRLX25MBLANC 8



ACCESSOIRES & COLLIERS

Accessoires pour Colliers d'Installations

E996



E998



E995



E999



Désignation	Code	boîte
996 - Embase à cheville pour collier largeur 9 mm	E996	100
998 - Embase écartement mural pour collier largeur 9 mm	E998	100
995 - Embase à visser pas de 7/150 pour collier largeur 9 mm	E995	100
999 - Embase à fixer pour collier largeur 9 mm	E999	100

Résistant aux UV, Usage en extérieur.

Incontournables colliers polyamide



PA6.6

Sans
halogène



Désignation	Code	diamètre de serrage maxi mm	largeur mm	longueur mm	abréviation matière	boîte
Collier polyamide 6.6 C942	C942PA66	40	9	175	PA66	100
Collier polyamide 6.6 C962	C962PA66	62	9	265	PA66HIR(S)	100
Collier polyamide 6.6 C992	C992PA66	92	9	355	PA66HIR(S)	100

Matière	Abréviation matière	Température d'utilisation	Couleur	Comportement au feu	Propriétés du matériau	Spécifications
Polyamide 6.6	PA66	de -40°C à +85°C (+105°C, 500h)	Noir(BK), Naturel(NA)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité	HF, RoHS
Polyamide 6.6 modifié chocs, noir	PA66HIR(S)	de -40°C à +80°C (+105°C, 500h)	Noir(BK)	UL94 HB	Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basse température	RoHS



COLLIER D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Les Incontournables, Collier Polyamide 12



- * POLYAMIDE 12 NOIR
- * SANS HALOGENE
- * Conforme Spécification EDF HN 33S62

- Sans halogène.

- Tenue à la flamme UL94 classe HB.

- Résiste aux bases acides, huiles, graisses d'hydrocarbure, brouillard salin.

- Bonne résistance aux UV.

- Température d'utilisation : -40°C à +80°C.

- Ne résiste pas aux solvants chlorés.

- Température de montage : -20°C à +80°C.

- Largeur 6 sur demande

Désignation	Code	diamètre de serrage maxi mm	largeur mm	longueur mm	boîte
Collier polyamide 12 C 922	C922	27	9	132	100
Collier polyamide 12 C 942	C942PA12	45	9	183	100
Collier polyamide 12 C 962	C962PA12	65	9	265	100
Collier polyamide 12 C 992	C992PA12	93	9	360	100
Collier polyamide 12 C 9140	C9140	140	9	510	100
Collier polyamide 12 C 9220	C9220	220	9	760	100

Pince

Facilite le serrage et la coupe des colliers d'installation, capacité jusqu'au collier de 9 mm.



Désignation	Code	boîte
Pince de serrage ECO	TIRCOUP	1



COLLIER DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

Les Incontournables, Collier de câblage

Collier Câblage Polyamide 6/6 Coloris Naturel

Classement au feu : UL94V2 / Utilisation : -40°C à +80°C / MiL-S-23190-E



Désignation	Code	diamètre de serrage maxi mm	largeur mm	longueur mm	boîte
Collier polyamide 6.6 naturel 2.5x100	CAB30	2 à 18	2.5	102	100
Collier polyamide 6.6 naturel 2.5x160	CAB31	2 à 38	2.5	159	100
Collier polyamide 6.6 naturel 2.5x200	CAB32	2 à 51	2.5	202	100
Collier polyamide 6.6 naturel 3.5x145	CAB37	2 à 32	3.5	145	100
Collier polyamide 6.6 naturel 3.5x215	CAB38	2 à 52	3.5	215	100
Collier polyamide 6.6 naturel 3.5x300	CAB39	2 à 76	3.5	292	100
Collier polyamide 6.6 naturel 3.5x370	CAB40	2 à 102	3.5	369	100
Collier polyamide 6.6 naturel 4.7x195	CAB42	2 à 46	4.7	195	100
Collier polyamide 6.6 naturel 4.7x285	CAB43	2 à 76	4.7	285	100
Collier polyamide 6.6 naturel 4.7x360	CAB44	2 à 102	4.7	360	100
Collier polyamide 6.6 naturel 7.8x200	CAB47	5 à 51	7.8	202	100
Collier polyamide 6.6 naturel 7.8x280	CAB48	5 à 124	7.8	282	100
Collier polyamide 6.6 naturel 7.8x360	CAB49	5 à 178	7.8	363	100
Collier polyamide 6.6 naturel 7.8x750	CAB50	5 à 230	7.8	813	100

Collier Câblage Polyamide 6/6 Coloris Noir

Classement au feu : UL94V2 / Utilisation : -40°C à +80°C / MiL-S-23190-E



Désignation	Code	diamètre de serrage maxi mm	largeur mm	longueur mm	boîte
Collier polyamide 6.6 noir 2.5x100	CAB12	2 à 18	2.5	102	100
Collier polyamide 6.6 noir 2.5x160	CAB13	2 à 38	2.5	159	100
Collier polyamide 6.6 noir 2.5x200	CAB14	2 à 51	2.5	202	100
Collier polyamide 6.6 noir 3.5x145	CAB15	2 à 32	3.5	145	100
Collier polyamide 6.6 noir 3.5x215	CAB18	2 à 52	3.5	215	100
Collier polyamide 6.6 noir 3.5x300	CAB19	2 à 76	3.5	292	100
Collier polyamide 6.6 noir 3.5x370	CAB20	2 à 102	3.5	369	100
Collier polyamide 6.6 noir 4.7x140	CAB21	2 à 32	4.7	140	100
Collier polyamide 6.6 noir 4.7x195	CAB22	2 à 46	4.7	195	100
Collier polyamide 6.6 noir 4.7x285	CAB23	2 à 76	4.7	285	100
Collier polyamide 6.6 noir 4.7x360	CAB24	2 à 102	4.7	360	100
Collier polyamide 6.6 noir 7.8x200	CAB27	5 à 46	7.8	200	100
Collier polyamide 6.6 noir 7.8x280	CAB28	5 à 75	7.8	280	100
Collier polyamide 6.6 noir 7.8x360	CAB29	5 à 178	7.8	363	100

Autres dimensions et autres coloris, sur demande. N'hésitez pas à nous consulter.

ACCESSOIRES COLLIER DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

Embases Adhésives Polyamide 6/6 & à visser



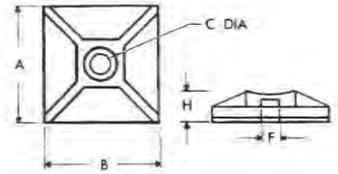
CAB65

Embase adhésive polyamide 6/6

Coloris : **Naturel** ou noir

Adhésif à base de caoutchouc

avec coussin de mousse en polyéthylène



CAB67



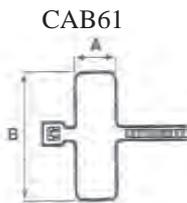
CAB70

Désignation	Code	A mm	B mm	C mm	F mm	H mm	boîte
embase adhésive polyamide 6.6 naturel 27x27	CAB65	27	27	5.5	5.9	5.7	100
embase adhésive polyamide 6.6 noire 27x27	CAB67	27	27	5.5	5.9	5.7	100
embase à visser polyamide 6.6 naturel	CAB70	-	-	-	5.0	-	100

Colliers câblage avec Plaquette d'Identification



CAB62



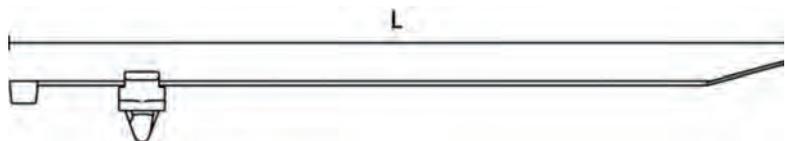
CAB61

Polyamide 6/6, température utilisation : -50°C à +85°C, coloris : Incolore

Désignation	Code	A mm	B mm	orientation	boîte
collier câblage 2.5x100 avec plaquette identification largeur	CAB61	8	25.4	largeur	100
collier câblage 4.7x220 avec plaquette identification longueur	CAB62	27	13	longueur	100

longueur 200 mm, sur demande

Fixation clip+collier câblage polyamide 6/6



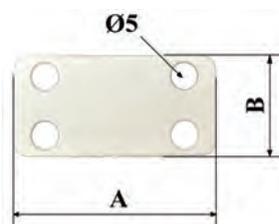
Un clip intégrant un collier de serrage et permettant de se fixer très aisément et rapidement dans les trous oblongs du chemin de câble.



Désignation	Code	Long. mm	boîte
Embase fixation sur chemin de câble	ONECLICK	200	100

Plaquette d'Identification

Polyamide 6/6 - Coloris : Naturel



Désignation	Code	A mm	B mm	largeur collier maxi mm	surface marquage mm ²	boîte
plaquette identification polyamide 6.6 naturel 40 x 22 mm	CAB85	38	19	4.6	399	100



CONDUITS ÉLECTRIQUES

Les incontournables IRL Tulipé TU 3321

IK07

Écrasement 750N maximum

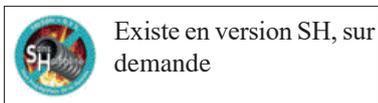
- Isolant et rigide, classement M1
- **Non propagateur de la flamme**
- Utilisation de -5°C à +60°C
- Cintrable à froid
- Coloris RAL 7035
- Bonne tenue aux aspects chimiques
- Parfaite résistance au vieillissement



Norme : **RoSH II**,
sans matériels crus nuisibles
de la directive 2011/65/CE

AUTO-EXTINGUIBLE

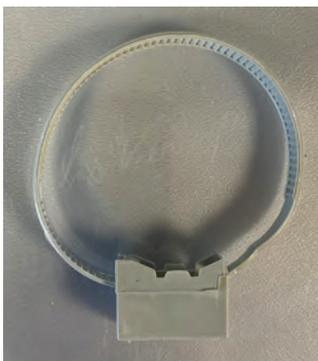
Tube de 3 mètres tulipé



Désignation	Code	Ø ext mm	colisage
tube IRL tulipé 16	IRL16	16	75 m
tube IRL tulipé 20	IRL20	20	51 m
tube IRL tulipé 25	IRL25	25	51 m
tube IRL tulipé 32	IRL32	32	30 m
tube IRL tulipé 40	IRL40	40	21 m
tube IRL tulipé 50	IRL50	50	15 m

Jusqu'à épuisement du stock }

Attache à collier



embase pas 7/150 PA 6.
RAL 7035.

Désignation	Code	Ø tubes mm	boite
instacâble 930	I930	16 à 32	100
instacâble 960	I960	40 à 63	100

Cheville



tête pas 7/150 PA6.
RAL 7035.

Désignation	Code	Ø corps mm	boite
cheville 934	CH934	8	100
cheville 935	CH935	6	200



CONDUITS ÉLECTRIQUES IRL TU

Manchons

Manchons pour tube IRL,
par emmanchement, matière
: PVC,
coloris RAL 7035 gris



Jusqu'à épuisement du stock }

Conditionnement unitaire

Désignation	Code	diam. tube mm
manchons IRL 16	MANCH16	16
manchons IRL 20	MANCH20	20
manchons IRL 25	MANCH25	25
manchons IRL 32	MANCH32	32
manchons IRL 40	MANCH40	40
manchons IRL 50	MANCH50	63

Équerres

Équerres pour tube IRL,
en deux parties clipsables,
matière : PVC,
coloris RAL 7035 gris



Conditionnement unitaire

Désignation	Code	diam. tube mm
équerres IRL 16	EQUERRE16	16
équerres IRL 20	EQUERRE20	20
équerres IRL 25	EQUERRE25	25
équerres IRL 32	EQUERRE32	32

Tés

Tés pour tube IRL, en deux
parties clipsables, matière :
PVC,
coloris RAL 7035 gris



Conditionnement unitaire

Désignation	Code	diam. tube mm
Tés IRL 16	TE16	16
Tés IRL 20	TE20	20
Tés IRL 25	TE25	25
Tés IRL 32	TE32	32

Coudes

Coudes pour tube IRL, par
emmanchement, matière :
PVC,
coloris RAL 7035 gris



Jusqu'à épuisement du stock }

Conditionnement unitaire

Désignation	Code	diam. tube mm
coudes IRL 16	COUDE16	16
coudes IRL 20	COUDE20	20
coudes IRL 25	COUDE25	25
coudes IRL 32	COUDE32	32
coudes IRL 40	COUDE40	40
coudes IRL 50	COUDE50	50

Manchons ouvrables



Manchons ouvrables IRL, en
deux parties clipsables, matière :
PVC, coloris RAL 7035 gris



Conditionnement unitaire

Désignation	Code
manchon ouvrable 16	MANCHIRLICT16
manchon ouvrable 20	MANCHIRLICT20
manchon ouvrable 25	MANCHIRLICT25
manchon ouvrable 32	MANCHIRLICT32



ACCESSOIRES TUBES ET GAINES



Attache à collier

embase pas 7/150 PA 6.
RAL 7035.

Désignation	Code	Ø tubes mm	boite
instacâble 10930	C1632	16 à 32	100
instacâble 10960	C4063	40 à 63	100

Attache à collier



embase pas 7/150 PA 6. RAL 7035.

Désignation	Code	Ø tubes mm	boite
instaclip 45020	A20	16 à 20	100
instaclip 45025	A25	25	100

Bouchons gaine

Désignation (A)	Code	boite
bouchon gaine Ø 16	BOUCH16	100
bouchon gaine Ø 20	BOUCH20	100
bouchon gaine Ø 25	BOUCH25	50
bouchon gaine Ø 32	BOUCH32	25
bouchon gaine Ø 40	BOUCH40	10
bouchon gaine Ø 50	BOUCH50	10
bouchon gaine Ø 63	BOUCH63	10



A



B

Bouchons gaine RT 2012

Désignation (B)	Code	boite
bouchon gaine Ø 16	BOUCHRT16	100
bouchon gaine Ø 20	BOUCHRT20	100
bouchon gaine Ø 25	BOUCHRT25	50
bouchon gaine Ø 32	BOUCHRT32	25

Cheville



tête pas 7/150 PA6.
RAL 7035.

Désignation	Code	Ø corps mm	boite
cheville 10934	CHC8	8	100
cheville 10935	CHC6	6	200

Collier-cheville monobloc



1 outil par boite

Désignation	Code	Ø tube mm	boite
araytub 16	ARA16	16	200
araytub 20	ARA20	20	200
araytub 25	ARA25	25	100

RAMCLIP

Boite par 100

Corps Ø8

Désignation (A)	Code	Ø gaine mm
Collier simple 16	RAMCLIP16	16
Collier simple 20	RAMCLIP20	20
Collier simple 25	RAMCLIP25	25
Collier simple 32	RAMCLIP32	32



A

B



RAMCLIP Double

Désignation (B)	Code	Ø gaine mm
Collier double 16	RAMCLIPDOUBLE16	16
Collier double 20	RAMCLIPDOUBLE20	20
Collier double 25	RAMCLIPDOUBLE25	25

Boite par 100

Corps Ø8



CONDUITS ÉLECTRIQUES ICTA

ICTA 3422 AVEC TIRE-FIL BLEU

IK08

normes européennes :

NF EN 61386-22
NF EN 61386-1

caractéristiques techniques

- matière : polyoléfines.
- couleur : Bleu, non propagateur de la flamme (brûleur 1 kw).
- résistance à l'écrasement 750 N à 23°C(±2°) déformation maxi 50%
- résistance aux chocs de 6J à -5°C
- températures d'installation : mini -5°C, maxi +90°C
- rigidité diélectrique : 2000V~50Hz pour 15 minutes
- résistance d'isolement supérieure à 100MW à 500V continu.
- étanchéité : IP44 avec accessoires.
- lubrifié.



ICTA 3422



Sans Halogène

Norme NF EN 50267-2-1

Auto-extinguible

non propagateur de la flamme

IP44

Désignation	Code	rayon courbure mm	Ø.int. tube mm	colisage en m
ICTA 16 bleu	ICT16BLEU	48	10.7	100
ICTA 20 bleu	ICT20BLEU	60	14.1	100
ICTA 25 bleu	ICT25BLEU	75	18.3	100
ICTA 32 bleu	ICT32BLEU	96	24.3	50

ICTA 3422 AVEC TIRE-FIL VERT

IK08

normes européennes :

NF EN 61386-22
NF EN 61386-1

caractéristiques techniques

- matière : polyoléfines.
- couleur : Vert, non propagateur de la flamme (brûleur 1 kw).
- résistance à l'écrasement 750 N à 23°C(±2°) déformation maxi 50%
- résistance aux chocs de 6J à -5°C
- températures d'installation : mini -5°C, maxi +90°C
- rigidité diélectrique : 2000V~50Hz pour 15 minutes
- résistance d'isolement supérieure à 100MW à 500V continu.
- étanchéité : IP44 avec accessoires.
- lubrifié.



ICTA 3422



Sans Halogène

Norme NF EN 50267-2-1

Auto-extinguible

non propagateur de la flamme

IP44

Désignation	Code	rayon courbure mm	Ø.int. tube mm	colisage en m
ICTA 20 vert	ICT20VERT	60	14.1	100
ICTA 25 vert	ICT25VERT	75	18.3	100
ICTA 32 vert	ICT32VERT	96	24.3	50



CONDUITS ÉLECTRIQUES ICTA

ICTA 3422 AVEC TIRE-FIL GRIS

IK08

normes européennes :

NF EN 61386-22
NF EN 61386-1

caractéristiques techniques

- matière : polyoléfines.
- couleur : gris, non propagateur de la flamme (brûleur 1 kw).
- résistance à l'écrasement 750 N à 23°C(±2°) déformation maxi 50%
- résistance aux chocs de 6J à -5°C
- températures d'installation : mini -5°C, maxi +90°C
- rigidité diélectrique: 2000V~50Hz pour 15 minutes
- résistance d'isolement supérieure à 100MW à 500V continu.
- étanchéité : IP44 avec accessoires.
- lubrifié.



ICTA 3422



Sans Halogène

Norme NF EN 50267-2-1

Auto-extinguible

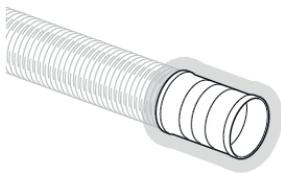
non propagateur de la flamme

IP44

Désignation	Code	rayon courbure mm	Ø.int. tube mm	colisage en m
gaine ICTA 16	ICT16	48	10.7	100
gaine ICTA 20	ICT20	60	14.1	100
gaine ICTA 25	ICT25	75	18.3	100
gaine ICTA 32	ICT32	96	24.3	50
gaine ICTA 40	ICT40	160	31.2	50/25*
gaine ICTA 50	ICT50	200	39.6	50/25*
gaine ICTA 63	ICT63	252	52.6	25

* suivant arrivage

Manchons ICTA



Manchons ouvrables



Auto-extinguible
IP40

- non propagateur de la flamme
- Très bonne résistance mécanique
- Bonne tenue aux agents chimiques
- Température : -25°C à 80°C

Conditionnement unitaire

Désignation	Code
manchon ICTA 16	MANCHICT16
manchon ICTA 20	MANCHICT20
manchon ICTA 25	MANCHICT25
manchon ICTA 32	MANCHICT32
manchon ICTA 40	MANCHICT40
manchon ICTA 50	MANCHICT50
manchon ICTA 63	MANCHICT63

Conditionnement unitaire

Désignation	Code
manchon ouvrable 16	MANCHIRLICT16
manchon ouvrable 20	MANCHIRLICT20
manchon ouvrable 25	MANCHIRLICT25
manchon ouvrable 32	MANCHIRLICT32



CONDUITS ÉLECTRIQUES

ICTA 3422 AVEC TIRE-FIL NOIR

IK08

normes européennes :
NF EN 61386-22
NF EN 61386-1

caractéristiques techniques

- matière : polyoléfines.
- couleur : Noir, non propagateur de la flamme (brûleur 1 kw).
- résistance à l'écrasement 750 N à 23°C(±2°) déformation maxi 50%
- résistance aux chocs de 6J à -5°C
- températures d'installation: mini -5°C, maxi +90°C
- rigidité diélectrique : 2000V~50Hz pour 15 minutes
- résistance d'isolement supérieure à 100MW à 500V continu.
- étanchéité : IP44 avec accessoires.
- lubrifié.



Norme NF EN 50267-2-1
Auto-extinguible

non propagateur de la flamme

IP44

ICTA 3422



Sans Halogène

Désignation	Code	rayon courbure mm	Ø.int. tube mm	colisage en m
ICTA 16 noir	ICT16NOIR	48	10.7	100
ICTA 20 noir	ICT20NOIR	60	14.1	100
ICTA 25 noir	ICT25NOIR	75	18.3	100
ICTA 32 noir	ICT32NOIR	96	24.3	50

H

T.I.N.B

IK08

SPÉCIAL ANTI-UV



NF C 15-100

Les gaines T.I.N.B sont traitées anti-UV et sont conformes à la norme NFC 20-540.



FRLSOH (faible teneur en halogène <0,5%)

T.I.N.B. avec tire fil

Désignation	Code	Ø mm	colisage en m
TINB noir Anti-UV Ø16	TINB16	16	100
TINB noir Anti-UV Ø20	TINB20	20	100
TINB noir Anti-UV Ø25	TINB25	25	100
TINB noir Anti-UV Ø32	TINB32	32	50
TINB noir Anti-UV Ø40	TINB40	40	50
TINB noir Anti-UV Ø50	TINB50	50	50
TINB noir Anti-UV Ø63	TINB63	63	25

GAINE VERTE FENDUE TELECOM

Non propagateur de la flamme

Libre d'halogène

Conforme à la norme EN 61386



Désignation	Code	Ø mm	colisage
Gaine fendue verte Ø16	ICT16VERTFENDU	16	100 m
Gaine fendue verte Ø20	ICT20VERTFENDU	20	100 m
Gaine fendue verte Ø25	ICT25VERTFENDU	25	100 m
Gaine fendue verte Ø32	ICT32VERTFENDU	32	50 m
outil de câblage pour ICTA fendu	ICTVERTOUTIL	-	1



CONDUITS ÉLECTRIQUES

Conduits TPC

normes européennes : NF EN 50086-2-4

- matière : polyéthylène

- couleur : rouge ou vert

- résistance à l'écrasement : force minimum de 450N nécessaire pour une déformation du diamètre intérieur de 5%.

- température : mini -15°C, maxi +60°C



Étanchéité :

- IP54 avec manchon.

- IP67 avec manchon + joint.

Code en 25 mètres	colisage en mètre
TPC40ROUGE25M	25
TPC50ROUGE25M	25
TPC63ROUGE25M	25
TPC75ROUGE25M	25
TPC90ROUGE25M	25
TPC110ROUGE25M	25
TPC160ROUGE25M	25

Désignation	Ø int. mm	rayon courbure mm
TPC rouge diam.40	30	300
TPC rouge diam.50	37	320
TPC rouge diam.63	47	378
TPC rouge diam.75	56	450
TPC rouge diam.90	67	540
TPC rouge diam.110	82	660
TPC rouge diam.160	120	800

Code en 50 mètres	colisage en mètre
TPC40ROUGE50M	50
TPC50ROUGE50M	50
TPC63ROUGE50M	50
TPC75ROUGE50M	50
TPC90ROUGE50M	50
TPC110ROUGE50M	50
-	-



Code en 25 mètres	colisage en mètre
TPC40VERT25M	25
TPC50VERT25M	25
TPC63VERT25M	25

Désignation	Ø int. mm	rayon courbure mm
TPC vert diam.40	30	300
TPC vert diam.50	37	320
TPC vert diam.63	47	378

Code en 50 mètres	colisage en mètre
TPC40VERT50M	50
TPC50VERT50M	50
TPC63VERT50M	50



ACCESSOIRES CONDUITS ÉLECTRIQUES

Manchons pour TPC



Conditionnement à l'unité

Désignation	Code
manchons TPC diam. 40	MANCHTPC40
manchons TPC diam. 50	MANCHTPC50
manchons TPC diam. 63	MANCHTPC63
manchons TPC diam. 75	MANCHTPC75
manchons TPC diam. 90	MANCHTPC90
manchons TPC diam. 110	MANCHTPC110
manchons TPC diam. 160	MANCHTPC160

H

Bouchons pour TPC



Conditionnement par 10 du 40 au 63 et
conditionnement unitaire du 90 au 110.

Désignation	Code
bouchon TPC diam. 40	BOUCHTPC40
bouchon TPC diam. 50	BOUCHTPC50
bouchon TPC diam. 63	BOUCHTPC63
bouchon TPC diam. 75	BOUCHTPC75
bouchon TPC diam. 90	BOUCHTPC90
bouchon TPC diam. 110	BOUCHTPC110

Grillage avertisseur



Grillage détectable sur demande

Conditionnement par rouleau de 100 mètres

Désignation	Code
grillage avertisseur rouge largeur 30 cm	GRILLAGEROUGE
grillage avertisseur vert largeur 30 cm	GRILLAGEVERT



CONDUITS 3522

Gaine ICTA 3522

IK10

NBG

ICTA 3522



Sans Halogène
Auto-extinguible

non propagateur de la flamme

Double peau, lubrifié
Normes européennes : NF C14-100



Agréée ERDF

normes européennes :

NF EN 61386-22

NF EN 61386-1

caractéristiques techniques

- matière : polyoléfines
- **Noir à 4 bandes grises, non propagateur de la flamme**
- résistance à l'écrasement 750 N
- résistance aux chocs IK10 / 20J
- rigidité diélectrique: 2000V~50Hz / 15 mn
- isolement > à 100MW à 500V continu
- étanchéité : IP44 avec accessoires

Manchon Jano'clip ignifugé (inclus)

Colonnes montantes, IGH, ERP

Fixation tous les mètres

Désignation	Code	Code EDF	Colisage
Conduit 3522 Ø40	ICT40IK	-	25
Conduit 3522 Ø63	ICT63IK	6918365	25
Conduit 3522 Ø75	ICT75IK	6918367	25
Conduit 3522 Ø90	CONDUIT90IK	6918369	25
Conduit 3522 Ø110	CONDUIT110IK	6918371	25
Conduit 3522 Ø160	CONDUIT160IK	6918374	25

Manchons pour ICTA 3522



IK10



GRIS

Non propagateur de la flamme

NF C14-100

Manchon ignifugé

Désignation	Code	Ø mm	Colisage
Manchon 3522 Ø40	MANCHICT40IK	40	1
Manchon 3522 Ø63	MANCHICT63IK	63	1
Manchon 3522 Ø75	MANCHICT75IK	75	1
Manchon 3522 Ø90	MANCHICT90IK	90	1
Manchon 3522 Ø110	MANCHICT110IK	110	1
Manchon 3522 Ø160	MANCHICT160IK	160	1



GAINE SANS HALOGÈNE «SH» 960°C

Gaine SH



Gaine Sans HALOGÈNE.

IK10

Sans halogène

- accordé pour la SNCF programme test n° 478, NF F 16-101 et 102, **classification I2 / F2.**
- elles offrent d'excellentes propriétés ignifugées.
- indispensables dans les lieux de grand passage type station de métro, gare ferrovière, véhicules ferrovières, ainsi que dans certains bâtiments soumis à contraintes ignifugés.
- polyamide spécial modifié, bonne résistance aux chocs.
- excellente **auto-extinguibilité, sans halogène ni cadmium.**
- plage de température: de -40°C à +105°C, ponctuellement jusqu'à + 150°C.
- très bonne résistance chimique : carburants, huiles minérales, graisses, alcalis, acides faibles.



Homologué SNCF

Approbation **VERITAS**

Désignation	Code	Ø mm	Ø intérieur mm	rayon mm	colisage mètre
gaine sans Halogène noir 10	VAML10N	10	6	20	50
gaine sans Halogène noir 12	VAML12N	12	9.2	25	50
gaine sans Halogène noir 16	VAML16N	16	11.8	30	50
gaine sans Halogène noir 20	VAML20N	20	15.2	40	50
gaine sans Halogène noir 25	VAML25N	25	22.0	45	50
gaine sans Halogène noir 32	VAML32N	32	27.7	55	50
gaine sans Halogène noir 40	VAML40N	40	35.8	65	30
gaine sans Halogène noir 50	VAML50N	50	46.8	75	30

coloris gris, sur demande.

FH support Monobloc pour gaine SH et tube IRL IK10



- PA 6 modifié.
- **Sans Halogène ni cadmium.**
- fixation monobloc offrant une très grande résistance à l'impact.
- résistance axiale optimisée, très bonne **force de maintien.**
- installation possible **au plafond** du fait du rabat.
- montage rapide, très bonne **résistance aux agents chimiques.**

IK10



réaction au feu **I3 / F2**

classe feu **V2**

Désignation	Code	pour gaine métrique	larg. mm	haut. mm	prof. mm	colisage
support monobloc SH noir 16	FHO16N	16	24	27	20	100
support monobloc SH noir 20	FHO20N	20	30	34	20	100
support monobloc SH noir 25	FHO25N	25	38.5	42	20	100
support monobloc SH noir 32	FHO32N	32	45.5	48	20	100
support monobloc SH noir 40	FHO40N	40	55.5	56	20	50
support monobloc SH noir 50	FHO50N	50	67.5	68	20	50

coloris gris, sur demande.



CONDUITS ÉLECTRIQUES NORME IK10

IK10

IK 10 : Résistance élevée aux chocs

Conduit rigide lisse extra-lourd IRL 4554, de matière polycarbonate, isolant sans mise à la terre, absence de corrosion. **Couleur : NOIR**

NON PROPAGATEUR DE LA FLAMME

Peut être peint avec des peintures acryliques.

Classement au feu M1/F2

Ne pas utiliser d'acétone, benzène ou trichloréthylène.

IP44 :

conduit +
manchon ou coude

IRL 4554 IK10

IP 55 :

conduit +
manchon ou coude +
joint d'étanchéité

IP 66 :

conduit +
manchon ou coude +
joint d'étanchéité +
colle



En longueur de 3 mètres

Désignation	Code	Ø ext. tube mm	Ø .int. tube mm	colisage en m
IRL 16 norme IK10	IRL16IK	16	11.5	30
IRL 20 norme IK10	IRL20IK	20	15.7	30
IRL 25 norme IK10	IRL25IK	25	20.4	30
IRL 32 norme IK10	IRL32IK	32	27.1	15
IRL 40 norme IK10	IRL40IK	40	34.8	15
IRL 50 norme IK10	IRL50IK	50	43.6	15
IRL 63 norme IK10	IRL63IK	63	56.7	9

Joint d'étanchéité



Désignation	code
joint étanchéité IRL 16 IK10	JOINTETANCHIRL16IK
joint étanchéité IRL 20 IK10	JOINTETANCHIRL20IK
joint étanchéité IRL 25 IK10	JOINTETANCHIRL25IK
joint étanchéité IRL 32 IK10	JOINTETANCHIRL32IK
joint étanchéité IRL 40 IK10	JOINTETANCHIRL40IK
Colle IP67 conduit IRL IK10	COLLEETANCHEIRLIK

Manchons IRL 4554 IK10



Désignation	code
manchon IRL 16 norme IK10	MANCHIRL16IK
manchon IRL 20 norme IK10	MANCHIRL20IK
manchon IRL 25 norme IK10	MANCHIRL25IK
manchon IRL 32 norme IK10	MANCHIRL32IK
manchon IRL 40 norme IK10	MANCHIRL40IK

Conditionnement unitaire

colle



Coudes IRL 4554 IK10



Désignation	Code
coude IRL 16 norme IK10	COUDEIRL16IK
coude IRL 20 norme IK10	COUDEIRL20IK
coude IRL 25 norme IK10	COUDEIRL25IK
coude IRL 32 norme IK10	COUDEIRL32IK
coude IRL 40 norme IK10	COUDEIRL40IK

Conditionnement unitaire

FH support Monobloc pour tube IRL IK10



Sans halogène ni cadmium

Désignation	Code	pour tube	Vis de fixation
support SH noir 16	FHO16N	IRL16IK	M5
support SH noir 20	FHO20N	IRL20IK	M6
support SH noir 25	FHO25N	IRL25IK	M6
support SH noir 32	FHO32N	IRL32IK	M6
support SH noir 40	FHO40N	IRL40IK	M6

Conditionnement par 100 - sauf Ø 40 par 50

Réaction au feu **I3 / F2**

Classe feu **V2**





ACCESSOIRES CONDUITS ÉLECTRIQUES MRL 5557

Équerre FILETÉE (MRL 5557)

Désignation	Code
Équerre Filetée Ø16	EQUERREMRL16
Équerre Filetée Ø20	EQUERREMRL20
Équerre Filetée Ø25	EQUERREMRL25
Équerre Filetée Ø32	EQUERREMRL32
Équerre Filetée Ø40	EQUERREMRL40
Équerre Filetée Ø50	EQUERREMRL50



Équerre LISSE (MRL 5557)

Désignation	Code
Équerre Lisse 16	EQUERREMRL16LISSE
Équerre Lisse 20	EQUERREMRL20LISSE
Équerre Lisse 25	EQUERREMRL25LISSE
Équerre Lisse 32	EQUERREMRL32LISSE
Équerre Lisse 40	EQUERREMRL40LISSE
Équerre Lisse 50	EQUERREMRL50LISSE

TÉ FILETÉ (MRL 5557)

Désignation	Code
Té MRL Ø ext. 16	TEMRL16
Té MRL Ø ext. 20	TEMRL20
Té MRL Ø ext. 25	TEMRL25
Té MRL Ø ext. 32	TEMRL32
Té MRL Ø ext. 40	TEMRL40
Té MRL Ø ext. 50	TEMRL50



TÉ LISSE (MRL 5557)

Désignation	Code
Té MRL Ø 16 Lisse	TEMRL16LISSE
Té MRL Ø 20 Lisse	TEMRL20LISSE
Té MRL Ø 25 Lisse	TEMRL25LISSE
Té MRL Ø 32 Lisse	TEMRL32LISSE
Té MRL Ø 40 Lisse	TEMRL40LISSE
Té MRL Ø 50 Lisse	TEMRL50LISSE

Coude FILETÉ/MANCHONNÉ (MRL 5557)



Désignation	Code
Coude MRL Ø ext. 16	COUDEMRL16
Coude MRL Ø ext. 20	COUDEMRL20
Coude MRL Ø ext. 25	COUDEMRL25
Coude MRL Ø ext. 32	COUDEMRL32
Coude MRL Ø ext. 40	COUDEMRL40
Coude MRL Ø ext. 50	COUDEMRL50
Coude MRL Ø ext. 63	COUDEMRL63

Terminus (MRL 5557)

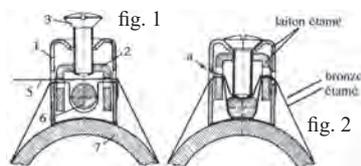


Désignation	Code
Terminus MRL Ø 16	TERMINUSMRL16
Terminus MRL Ø 20	TERMINUSMRL20
Terminus MRL Ø 25	TERMINUSMRL25
Terminus MRL Ø 32	TERMINUSMRL32
Terminus MRL Ø 40	TERMINUSMRL40

Bride de Mise à la Terre Plio-Ter

Montage rapide et facile.

Collier de serrage pour le raccordement d'un conducteur de protection ou de mise à la terre à des conduites d'eau ou autres.



Désignation	Code	diam. tube mm	section fil mm ²	long. bande mm	boîte
Plio-Ter T 11	T11	8 à 28	2,5-6	140	20
Plio-Ter T 12	T12	16 à 48	2,5-10	190	16
Plio-Ter T 13	T13	16 à 88	2,5-10	325	15
Plio-Ter T 2	T2	16 à 48	10-16	200	7
Plio-Ter T 3	T3	16 à 88	10-16	325	6
Plio-Ter T 33	T33	16 à 88	25-35	325	6
Plio-Ter T 50	T50	16 à 88	50	330	1



CONDUITS ÉLECTRIQUES

Tube ACIER MRL 5557 Manchonné

- Insensible aux phénomènes de vieillissement
- Ne craint pas les aléas de chantier
- Résistance à l'écrasement : 4000 N
- Filetage mâle / femelle
- Étanche : tube soudé sur toute sa longueur
- Électrozingué et peinture spéciale à l'intérieur
- Obligatoire dans les locaux présentant des risques d'incendie ou d'explosion
- Existe en GAC et en Inox 304 (sur demande)
- Résistances aux chocs 20J
- Température d'utilisation Maxi 400°C

IK10

MRL 5557



Auto-extinguible

non propagateur de la flamme

H

Destiné à une protection élevée des fils et câbles électriques



NF EN 50086-1 - 50086-2-1 / NF EN 60423

Tube acier électrozingué

Une réponse aux demandes d'un tube
tenant 960°C au fil incandescent

Désignation	Code	Ø int. mm	colisage
MRL Ø ext. 16	MRL16	12.9	51 m
MRL Ø ext. 20	MRL20	16.9	30 m
MRL Ø ext. 25	MRL25	21.1	30 m
MRL Ø ext. 32	MRL32	28.1	21 m
MRL Ø ext. 40	MRL40	36.1	15 m
MRL Ø ext. 50	MRL50	45.9	15 m
MRL Ø ext. 63	MRL63	57.8	9 m

MRL en longueur de 3 mètres

Manchon Lisse MRL

Normes : NF EN 61386-22 / NF EN 60423

Caractéristiques : Protection des fils et câbles électriques

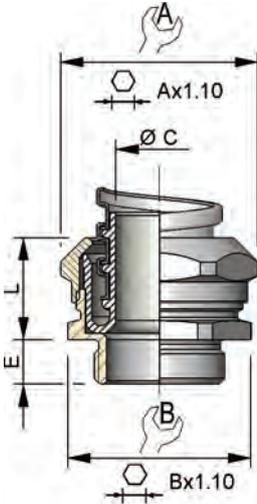


Désignation	Code	Cdt.
Manchon MRL Ø ext. 16	MANCHMRL16	1
Manchon MRL Ø ext. 20	MANCHMRL20	1
Manchon MRL Ø ext. 25	MANCHMRL25	1
Manchon MRL Ø ext. 32	MANCHMRL32	1
Manchon MRL Ø ext. 40	MANCHMRL40	1
Manchon MRL Ø ext. 50	MANCHMRL50	1
Manchon MRL Ø ext. 63	MANCHMRL63	1



CONDUIT MÉTALLIQUE ACCESSOIRES

Raccord JUDODIX ISO



Certifications: Filetage métrique ISO, NF EN 60423 et NF EN 61386.

Idéal pour liaison avec des conduits Filetés type MRL.

Utilisation :

Raccord Mâle, pour des liaisons n'excédant pas la longueur de la bobine.

Raccord Femelle, pour les grandes longueurs dans les courbes ou chemin de câble (RATP).

Description : Pour conduit CAPRIFLEX et CAPRIPLAST.

Matière : laiton nickelé, terminus polyéthylène.

IP66 : NF EN 60529.



modèle mâle

Désignation ISO Mâle (CODE INFO)	code eaton ISO mâle	Taille conduit	Filetage ISO	E	L	C	hexagone A	hexagone B	boîte	Désignation ISO Femelle (CODE INFO)	code eaton ISO femelle
JUDOMISO9/16	CAP339164	9	16	6	12.5	9	22	20	10	JUDOFISO9/16	CAP629164
JUDOMISO11/20	CAP339224	11	20	7	13	11.5	26	24	1	JUDOFISO11/20	CAP629224
JUDOMISO13/20	CAP339204	13	20	7	13	13.5	28	26	1	JUDOFISO13/20	CAP629204
JUDOMISO16/25	CAP339254	16	25	8	14	15	30	28	1	JUDOFISO16/25	CAP629254
JUDOMISO21/25	CAP339264	21	25	8	16.5	20	36	34	1	JUDOFISO21/25	CAP629264
JUDOMISO21/32	CAP339324	21	32	8	16.5	20	36	36	1	JUDOFISO21/32	CAP629324
JUDOMISO29/32	CAP339334	29	32	8	19.5	26.5	47	45	1	JUDOFISO29/32	CAP629334
JUDOMISO29/40	CAP339404	29	40	10	19.5	26.5	47	45	1	JUDOFISO29/40	CAP629404
JUDOMISO36/40	CAP339414	36	40	10	26	34.5	60	56	1	JUDOFISO36/40	CAP629414
JUDOMISO36/50	CAP339504	36	50	11	26	34.5	60	56	1	JUDOFISO36/50	CAP629504
JUDOMISO48/63	CAP339634	48	63	11	32.5	45.5	74	70	1	JUDOFISO48/63	CAP629634

produit existant en filetage PG (rénovation) mâle et femelle, PG inox 316L

Terminus standard



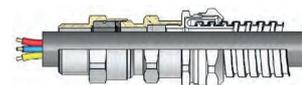
Désignation (CODE INFO)	Taille conduit	Cdt
TERMCAP9	9	10
TERMCAP11	11	5
TERMCAP13	13	5
TERMCAP16	16	5
TERMCAP21	21	1
TERMCAP29	29	1
TERMCAP36	36	1
TERMCAP48	48	1

Raccords ATEX

Permet à l'aide d'un JUDOMISO de raccorder un tube acier MRL fileté avec une gaine CAPRIFLEX IP66

Désignation (CODE INFO)	dimension MRL	Taille CAPRIFLEX	JUDOMISO à rajouter	Cdt
ADCC20	Ø20	CAPRIFLEX11	JUDOMISO11/20	1
	Ø20	CAPRIFLEX13	JUDOMISO13/20	1
ADCC25	Ø25	CAPRIFLEX16	JUDOMISO16/25	1
	Ø25	CAPRIFLEX21	JUDOMISO21/25	1
ADCC32	Ø32	CAPRIFLEX21	JUDOMISO21/32	1
	Ø32	CAPRIFLEX29	JUDOMISO29/32	1

Autres dimensions sur demande





CONDUIT MÉTALLIQUE

CAPRIFLEX

Certifications :

NF EN 61386-1, NF EN 61386-23,
Type MSA4457, NF Certifié n°649914A

Description :

Résistance à l'écrasement : 1250N.
Résistance à la traction : 500N.
Température d'utilisation en continu Acier zingué de -50°C à +300°C.
Acier zingué enroulé en hélice. Classification : 445741402310.
Température d'utilisation en continu Inox 304L de -50°C à +500°C.

Existe en Inox 304L. Classification : 445741404310.



Désignation Ecofix (code info)	code eaton acier zingué	diamètre extérieur mm	diamètre intérieur mm	rayon de courbure mm	Rlx M
CAPRIFLEX9	CAP300900	14.8	11.9	30	50
CAPRIFLEX11	CAP301100	18.4	15.0	35	50
CAPRIFLEX13	CAP301300	20.3	16.6	40	50
CAPRIFLEX16	CAP301600	22.2	18.4	45	50
CAPRIFLEX21	CAP302100	27.3	23.7	55	25
CAPRIFLEX29	CAP302900	36.5	32.6	60	25
CAPRIFLEX36	CAP303600	47.0	41.0	65	15
CAPRIFLEX48	CAP304800	59.0	53.0	70	15

Existe en Inox 304L	Rlx M
oui	50
oui	25
oui	25
oui	15
oui	15

H

CAPRIPLAST

Certifications :

NF EN 61386-1, NF EN 61386-23,
Type CSA4421, NF Certifié n°649914B

Description :

Résistance à l'écrasement : 1250N.
Résistance à la traction : 500N.
Température d'utilisation en continu de -5°C à +60°C.
Acier zingué enroulé en hélice, revêtu de PVC gris RAL7001.

Classification : 442141552310.

Existe en Inox 304L. Classification : 442141554310.



Code Ecofix (code info)	code eaton acier zingué	diamètre extérieur mm	diamètre intérieur mm	rayon de courbure mm	Rlx M
CAPRIPLAST9	CAP320900	15.2	11.5	32	50
CAPRIPLAST11	CAP321100	18.8	14.4	40	50
CAPRIPLAST13	CAP321300	20.4	16.0	45	50
CAPRIPLAST16	CAP321600	22.3	17.6	50	50
CAPRIPLAST21	CAP322100	28.2	23.3	60	25
CAPRIPLAST29	CAP322900	37.0	31.0	70	25
CAPRIPLAST36	CAP323600	47.0	40.0	85	15
CAPRIPLAST48	CAP324800	60.0	51.4	115	15

Existe en Inox 304L	Rlx M
oui	50
oui	25
oui	25
oui	15
oui	15



CAPRICENTRE & PRDC

PM



GM



GPCR



Désignation Ecofix (code info)	code eaton	Désignation	boîte
CAPRICTRPM	CAP492120	Capricentre PM - entrées de tube automatique à désoperculer - volume: 490 cm ³ - 4 tubes 20, 2 tubes 25	50
CAPRICTRGM	CAP492220	Capricentre GM - entrées de tube automatique à désoperculer - volume: 650 cm ³ - 6 tubes 20, 4 tubes 25, 2 tubes 32	25
CAPRICTRGPCR	CAP491250	Capricentre GPCR/P - boîte livrée avec couvercle séparé - volume: 850 cm ³ - 26 entrées 16 ou 16 entrées 20 ou 12 entrées 25	50

Couvercle de pose



kit DCL

EATON

kit DCL complet



120 avec ouverture



CAPICTRCP95	CAP493100	couvercle de pose capricentre PM, GM, GPCR/P	100
CAPICTRDCL00	CAP495000	kit DCL couvercle diam 120, piton 85	50
CAPICTRDCL10	CAP495510	kit COMPLET DCL couvercle diam 120, piton 85	50
CAPICTRCV460	CAP493460	diamètre 130 mm plein	100
CAPICTRCV450	CAP493450	diamètre 110 mm plein	100
CAPICTRCV700	CAP493700	diamètre 120 mm avec 1 ouverture	100
CAPICTRCV420	CAP493420	diamètre 130 mm pour piton	100

DAC plastique



livré avec piton zn 5x35

Piton gainé



CAPICTRDAC	CAP494500	DAC plastique - pour boîte PM et GM	100
CAPICTRPI85	CAP494110	Pitons acier zingué + plastification diam 5, long 85 sous tête	100
CAPICTRPI100	CAP710192	Pitons acier zingué + plastification diam 5, long 100 sous tête	100

Pots de descente PRDC



EATON



Désignation Ecofix (code info)	code eaton	Désignation	boîte
CAPRIPRDC	CAP491300	Pots de descente de cloison - boîte grand volume 570 cm ³	100
CAPRIPRCCV	CAP493130	PRDC - couvercle de pose	50



MAXIBANCHE

Maxibanche PC



Intégrations MURS BETON 160 à 200 mm



Boîte Simple



Maxibanche Dos à Dos



PC, avec opercule défonçable pour noyer le porte aimant et obtenir une finition sans reprise

Désignation Ecofix (code info)	code eaton	Désignation	boite
MXBPC2025	CAP959911	Maxibanche PC 4 ICTA 20, 2 ICTA 25	50
MXBPC2525	CAP959916	Maxibanche PC 1 ICTA 20, 5 ICTA 25	50
MXBPCIRL	CAP959920	Maxibanche PC 4 IRL 25, 1 ICTA 20, 1 ICTA 25	50
MXBPC2X20/2X25	CAP959940	Maxibanche PC 3 ICTA 20, 3 ICTA 25	50
MXBDD2025	CAP959927	Maxibanche Dos à Dos 4 ICTA 20, 2 ICTA 25	50
MXBDD2525	CAP959930	Maxibanche Dos à Dos 1 ICTA 20, 5 ICTA 25	50
MXBDDIRL	CAP959937	Maxibanche Dos à Dos 4 IRL 25, 1 ICTA 20, 1 ICTA 25	50
MXBSIMPLE	CAP859910	Boîte simple prof. 55, 3 ICTA 20, 1 ICTA 25	50



anneau tournant à vis

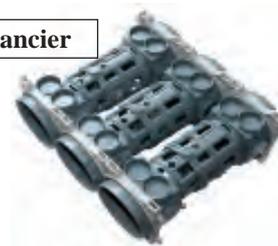
Bague de rallonge



Couvercle de pose



Distancier



MXBRAL20	CAP856060	Bague de rallonge maxibanche 20 mm	100
MXBATV	CAP853060	Anneau Tournant à Vis	100
MXBCP	CAP853180	Couvercle de Pose	100
MXBDIS9071	CAP853380	Distancier 90 x 71 mm	100
MXBDIS10085	CAP853360	Distancier 100 x 85 mm	100

Cône d'extraction



Aimant 800 N

MXBCE	CAP598940	Cône d'extraction		1
MXBA450	CAP499450	Aimant 450 N - application avec ferrailage	VERT	1
MXBA800	CAP499800	Aimant 800 N - application avec peu de ferrailage	JAUNE	1
MXBA1200	CAP499120	Aimant 1200 N - application sans ferrailage	ROUGE	1



DÉROULEURS DE TOURETS

Dérouleur monobloc pliant 200 kg



Désignation/code	Capacité kg	Diam. touret mini mm	Diam. touret maxi mm	Dimensions hors tout LxH mm	Poids kg
DERMOPL200	200	280	1055	560x510x70	7,5

Dérouleur à rouleaux réglables à 3 positions

Idéal petit touret

Les plus du produit :

Gain de place grâce à sa transformation sous forme de valise

Dérouleur de câble capacité 300 kg

Le dérouleur compact DEROULXB300 est la solution légère pour dérouler ou enrouler vos câbles.

Enrouleur et dérouleur universel de tourets à câble

Pour tous les types de câbles et de tourets à câble, même avec de très petits diamètres internes.

Compact - léger - poids propre de 1,26 kg

Capacité de charge jusqu'à 300 kg

Parfait pour les tourets à câble endommagés

Pas d'encombrement de câbles

Pour un travail sans problème et rationnel.

Support antidérapant et sûr



Code	poids kg	diamètre mm	hauteur mm	charge supportée kg	cdt
DEROULXB300	1,26	300	105	300	1



Dérouleur de câble capacité 800 kg

Convient à tous les types de câbles, tuyaux, cordes et tourets à câbles

Capacité de charge jusqu'à 800 kg / Parfait pour les tourets à câbles endommagés

Convient également pour les faisceaux de câbles en vrac

Déroulement de 2 faisceaux de câbles en même temps

Convient également pour les conduits vides

Taille variable des tourets / Support antidérapant et sûr

Convient également pour les faisceaux de câbles en vrac



Déroulement de 2 faisceaux de câbles en même temps

Code	poids kg	diamètre mm	hauteur mm	charge supportée kg	cdt
DEROULXB500	6,94	500	133	800	1



Convient également pour les gaines





DÉROULEURS DE TOURETS

Accessoires pour dérouleurs de câble

Code	accessoires	cdt
DEROULBAGUETTE	baguette rouge 7,5 mm, 2x1 m	1
DEROULGUIDE	guide central pour dérouleur	1
DEROULMAND	mandrin multifonctions	1

DEROULGUIDE

Élargissement pour centrer des tourets plus grands
Adapté à DEROULXB300 et DEROULXB500



Peut être utilisé en combinaison avec DEROULXB300 et DEROULXB500

Permet de dérouler des faisceaux de câbles lâches et des élingues

Mandrin central télescopique extensible jusqu'à 294 mm - permet d'obtenir des faisceaux de câbles hauts ou des faisceaux de conduits correspondants



DEROULMAND

Permet de maintenir de dérouleur de câble sous le touret

Plastifié => donc pas de pénétration des fibres sous la peau

Pas de rouille

DEROULBAGUETTE



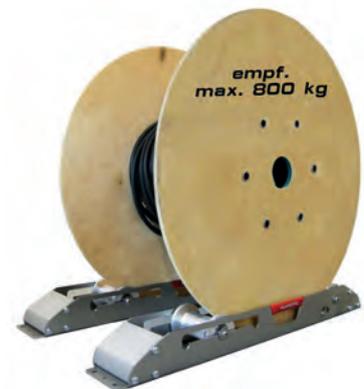
Rail de déroulement de câble

Construction de haute qualité Construction en acier inoxydable-aluminium pour une longue durée de vie

Rouleaux de support à roulement à billes de haute qualité, sans entretien et à usage intensif

Pour les tourets à câble de Ø 450 mm à Ø 2000 mm

Frein de déroulement permet un changement simple et rapide de touret à câble



code

DERSABRAIL

Dimensions:

L 900 x B 152 x H 100 mm

Poids:

22,74 kg

Capacité de charge:

max. 1700 kg (touret en bois)



TIRE-FILS

Aiguille FIBRE de VERRE seule Ø 3



Les aiguilles tire-fils en fibre de verre allient une rigidité exceptionnelle en poussée et une flexibilité qui leur permet de progresser sans peine dans les conduits coudés et déjà encombrés.

La surface glissante de l'aiguille assure un travail sans effort.

Les aiguilles en fibre de verre ne sont pas conductrices.

Désignation	Code	longueur	boîte
161/10	TIREFIL16110	10 m	1
161/15	TIREFIL16115	15 m	1
161/20	TIREFIL16120	20 m	1
161/25	TIREFIL16125	25 m	1
161/30	TIREFIL16130	30 m	1
161/50	TIREFIL16150	50 m	1

Aiguille NYLON Ø 4 seule embout flexible



Parfaitement appropriée pour tous travaux courants, légère, résistante, excellente tenue à la corrosion, à la fois rigide pour les parcours rectilignes, et souple pour les parcours sinueux. Résistance à l'allongement 135 Kg.

Section circulaire. Embouts-guide à tête galbée en acier à ressort facilitant la pénétration et le passage même dans les tubes renfermant déjà des fils.

Désignation	Code	longueur	boîte
152B05	TIREFIL152B05	05 m	1
152B10	TIREFIL152B10	10 m	1
152B15	TIREFIL152B15	15 m	1
152B20	TIREFIL152B20	20 m	1
152B25	TIREFIL152B25	25 m	1
152B30	TIREFIL152B30	30 m	1

Aiguille ACIER Ø 3 seule embout flexible



Ruban plat à bords lisses non coupants, en acier à ressort traité anti-corrosion.

Une aiguille classique pour les grandes longueurs.

Embout guide galbé pour un passage aisé de coudes, même dans les tubes déjà encombrés.

Désignation	Code	longueur	boîte
147/05	TIREFIL14705	05 m	1
147/10	TIREFIL14710	10 m	1
147/15	TIREFIL14715	15 m	1
147/20	TIREFIL14720	20 m	1
147/25	TIREFIL14725	25 m	1
147/30	TIREFIL14730	30 m	1

Tresse polypropylène blanche



Tresse polyamide 8 fuseaux perlés

Longueur des bobines: 100 mètres

Code	Ø mm	cdt	Code	Ø mm	cdt
CORDENYLON1MM	1	1	CORDENYLON5MM	5	1
CORDENYLON1.5MM	1.5	1	CORDENYLON6MM	6	1
CORDENYLON2MM	2	1	CORDENYLON8MM	8	1
CORDENYLON3MM	3	1	CORDENYLON12MM	12	1
CORDENYLON4MM	4	1	Autres dimensions sur demande		

Lubrifiant pour Tirage de Câble



Nouveau lubrifiant crème anti-friction, utilisable avec la plupart des isolants pour fils et câbles

Le Yellube (Yellow) s'applique facilement avec l'applicateur du flacon souple, au pinceau, au chiffon ou à la main.

Désignation	Code	flacon souple	boîte
Yellow	YEL	de 0,95 litre	1



TIRE-FILS

Dévidoir à roulette



Aiguille souple en fibre de verre montée sur dévidoir en acier traité antirouille (peinture époxy).

Le dévidoir est équipé d'un frein qui permet de bloquer une des deux roues TT. Sa structure a été conçue de façon très robuste pour faire face aux aléas des chantiers.

L'aiguille est montée d'origine avec deux embouts filetés en laiton à chaque extrémité et une ogive en aluminium.

H

Désignation / Code	Ø mm	Longueur mm	Conditionné dans dévidoir diam mm	Dimension dévidoir hors tout L x l x H (mm)	Poids (kg)
FIB9080	9	80	800	750X360X920	20,40
FIB90100	9	100	800	750X360X920	22,20
FIB90120	9	120	800	750X360X920	23,90
FIB90150	9	150	800	750X360X920	26,70
FIB90200	9	200	800	750X360X920	31,20
FIB110100	11	100	1000	930X330X1150	29,60
FIB110120	11	120	1000	930X330X1150	32,35
FIB110150	11	150	1000	930X330X1150	36,40
FIB110200	11	200	1000	930X330X1150	43,20
FIB110250	11	250	1000	930X330X1150	50,00
FIB110300	11	300	1000	930X330X1150	56,80

Aiguille de diamètre 4,5 mm, de longueur 20 à 60 mètres et de diamètre 6 mm, de longueur 20 à 100 mètres, sur demande.

Kit de réparation (à coller)

Kit de réparation embout (à coller)



+



Désignation code	Ø mm	Type	Désignation code
KITREP3	3	à coller	KITREPEMB3
KITREP45	4,5	à coller	KITREPEMB45
KITREP6	6	à coller	KITREPEMB6
KITREP9	9	à coller	KITREPEMB9
KITREP11	11	à coller	KITREPEMB11



+





ACCESSOIRES POUR AIGUILLES

Boule nylon



Désignation code	Diamètre boule mm	Filetage
BOULNYL20	20	M5
BOULNYL30	30	M12
BOULNYL35	35	M12

Embout fileté



Désignation code	Diamètre aiguille mm	Filetage
EMBFIL3	3	M5
EMBFIL45	4,5	M5
EMBFIL6	6	M5
EMBFIL9	9	M12
EMBFIL11	11	M12

Ogive alu + manille



Désignation code	Diamètre aiguille mm	Filetage
OGIV12MANI8	9 et 11	M12
OGIV5MANI4	4,5 et 6	M5

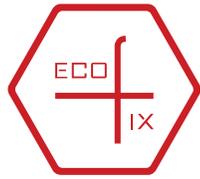
Roue de glissement



Désignation code	Diamètre aiguille mm	Filetage
ROUGLIS5	4,5	M5
ROUGLIS6	6	M5
ROUGLIS12	9	M12
ROUGLIS11	11	M12

Ogives à visser sur demande





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE I

GAINES HERMO • MANCHON HELAVIA • ACCESSOIRES GAINES THERMO •
GAINES SPIRALE • GOULOTTE • SÉRIE RAPID 45



www.ecofix.fr



MANCHONS STANDARDS CAOUTCHOUC



Manchons en caoutchouc

Manchons type HELAVIA

Matière : polychloroprène.

Couleur standard : Noir.

Température d'utilisation : -25°C à +100°C.

Rigidité diélectrique : >13kV/mm.



sur demande:
vert, jaune, violet.

Code NOIR	Code BRUN	Code ROUGE	Code BLEU	Code Vert Jaune	Code BLANC	Code ORANGE	Code GRIS	Ø int. mm	Ø conducteur mm	long. mm	épais. paroi mm
A0NOIR	A0BRUN	A0ROUGE	A0BLEU	A0VJ	A0BLANC	A0ORANGE	A0GRIS	1,25	1,25 à 2,0	20	0,5
A1NOIR	A1BRUN	A1ROUGE	A1BLEU	A1VJ	A1BLANC	A1ORANGE	A1GRIS	1,75	1,75 à 3,5	20	0,5
A1BISNOIR	A1BISBRUN	A1BISROUGE	A1BISBLEU	A1BISVJ	A1BISBLANC	A1BISORANGE	A1BISGRIS	2,5	2,5 à 5,5	25	0,9
A2NOIR	A2BRUN	A2ROUGE	A2BLEU	A2VJ	A2BLANC	A2ORANGE	A2GRIS	3,0	3,0 à 6,0	25	0,6
A2BISNOIR	A2BISBRUN	A2BISROUGE	A2BISBLEU	A2BISVJ	A2BISBLANC	A2BISORANGE	A2BISGRIS	4,0	4,0 à 8,0	30	1,2
A3NOIR	A3BRUN	A3ROUGE	A3BLEU	A3VJ	A3BLANC	A3ORANGE	A3GRIS	5,0	5,0 à 9,0	25	0,7
A4NOIR	A4BRUN	A4ROUGE	A4BLEU	A4VJ	A4BLANC	A4ORANGE	A4GRIS	7,5	7,5 à 12,0	30	0,8
A5NOIR	A5BRUN	A5ROUGE	A5BLEU	A5VJ	A5BLANC	A5ORANGE	A5GRIS	10,0	10,0 à 15,0	35	1
A8NOIR	A8BRUN	A8ROUGE	A8BLEU	A8VJ	A8BLANC	A8ORANGE	A8GRIS	12,0	12,0 à 20,0	50	1,4
A10NOIR	A10BRUN	A10ROUGE	A10BLEU	A10VJ	A10BLANC	A10ORANGE	A10GRIS	17,0	17,0 à 28,0	50	1,5



Code	longueur becs mm	utilisation diamètre maxi mm	utilisation pour manchon	hauteur mm	boîte
KY1	23	4,5	A0 à A1	195	1
KY2	30	9	A1 à A3	195	1
KY3	40	15	A2 à A5	195	1
KY4	56	28	A5 à A10	195	1



GAINES THERMORÉTRACTABLES

Polyoléfine flexible, grade professionnel, PLF 100

Coefficient de rétreint : 2 / 1.

Auto-extinguible : UL 224 VW-1.

Température de rétreint : > 100°C

Température d'utilisation : -75°C à +135°C.

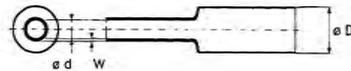
Bonne rigidité diélectrique : 25 kV/mn.

Utilisation professionnelle : protection mécanique, contre la corrosion, maintien mécanique des fils, identification, etc...

Normes 2002/95/EC (RoHS), 2002/95 EC (WEEE)



TABLEAUX DE CORRESPONDANCE DES GAINES THERMO POUR COSSES ET MANCHONS SUR LES 3 PAGES SUIVANTES.



Pour les autres coloris remplacer NOIR dans le code par la couleur choisie :

MARRON, ROUGE, BLEU, VJ (vert-jaune), et sur demande orange, vert, jaune, gris, blanc, transparent.

Code	D mm diamètre avant rétreint	d mm diamètre après rétreint	W mm épaisseur paroi après rétreint libre	barre de 1 mètre
THERMO3/64NOIR	1,2	0,6	0,40	1
THERMO1/16NOIR	1,6	0,8	0,43	1
THERMO3/32NOIR	2,4	1,2	0,51	1
THERMO1/8NOIR	3,2	1,6	0,51	1
THERMO3/16NOIR	4,8	2,4	0,51	1
THERMO1/4NOIR	6,4	3,2	0,64	1
THERMO3/8NOIR	9,5	4,7	0,64	1
THERMO1/2NOIR	12,7	6,4	0,64	1
THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	0,76	1
THERMO1NOIR	25,4	12,7	0,89	1
THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	1,02	1
THERMO2NOIR	50,8	25,4	1,14	1
THERMO3NOIR	76,2	38,1	1,27	1
THERMO4NOIR	101,6	50,8	1,40	1

pistolet air chaud



longueur 1 m ou 1,22 m suivant arrivage

PISTOLETAIRCHAUD	pistolet à air chaud	1
-------------------------	----------------------	---



GAINES THERMORÉTRACTABLES

TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES GAINES POUR COSSES ET MANCHONS.

Correspondances des gaines thermorétractables en fonction des sections de cosSES cuivre, des sections de cosSES alu/cuivre en fût court et des sections de cosSES alu/cuivre en fût long.

Cosses et Manchons	Section en mm ²	Ø Extérieur cosse/manch	Ø Intérieur cosse/manch	Gaine thermo. Paroi lisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi moyenne	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi épaisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint
	1,5	3,3	1,7	THERMO1/8NOIR	3,2	1,6						
	2,5	4	2,2	THERMO3/16NOIR	4,8	2,4						
	4	5	2,7	THERMO3/16NOIR	4,8	2,4						
	6	5,5	3,3	THERMO1/4NOIR	6,4	3,2						
	10	6,8	4,2	THERMO3/8NOIR	9,5	4,7	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	16	8	5,5	THERMO3/8NOIR	9,5	4,7	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	25	9,5	6,6	THERMO1/2NOIR	12,7	6,4	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	35	11	7,9	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	50	12,5	9,2	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	70	15	11	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM34/7	34	7	PLT19/6	19	6
	95	17	13,1	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT19/6	19	6
	120	19	14,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	150	21	16,2	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT30/8	30	8
	185	23	18	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT30/8	30	8
	240	26	20,6	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
300	28	23,1	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12	
400	32	26,1	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/12	52	12	
	16	16	5,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	25	16	6,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	35	16	8	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	50	20	9	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	70	20	11	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	95	20	12,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	120	25	13,7	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	150	25	15,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	185	32	17	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	240	32	19,5	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	300	40	23,3	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15
400	40	26	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15	
500	47	29,1	THERMO3NOIR	76,2	38,1	PLM72/22	72	22	PLT72/20	72	20	
630	47	32,5	THERMO3NOIR	76,2	38,1	PLM72/22	72	22	PLT72/20	72	20	
1000												
	35	16	8	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	50	16	9	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	70	20	11	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	95	20	12,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	120	20	13,7	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	150	27	15,5	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	185	27	17	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	240	27	19,5	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
300	32	22	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM56/17	56	17	PLT55/12	55	12	



GAINES THERMORÉTRACTABLES

TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES GAINES POUR COSSES ET MANCHONS.

Correspondances des gaines thermorétractables en fonction des sections de manchons cuivre et manchons alu/cuivre

Cosses et Manchons	Section en mm ²	Ø Extérieur cosse/manch	Ø Intérieur cosse/manch	Gaine thermo. Paroi lisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi moyenne	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi épaisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint
Manchon cuivre 	1,5	3,3	1,7	THERMO3/16NOIR	4,8	2,4						
	2,5	4	2,2	THERMO3/16NOIR	4,8	2,4						
	4	5	2,7	THERMO1/4NOIR	6,4	3,2						
	6	5,5	3,3	THERMO1/4NOIR	6,4	3,2						
	10	6,8	4,2	THERMO3/8NOIR	9,5	4,7	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	16	8	5,5	THERMO3/8NOIR	9,5	4,7	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	25	9,5	6,6	THERMO1/2NOIR	12,7	6,4	PLM12/3	12	3	PLT12/3	12	3
	35	11	7,9	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	50	12,5	9,2	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	70	15	11	THERMO3/4NOIR	19,1	9,5	PLM34/7	34	7	PLT19/6	19	6
	95	17	13,1	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT19/6	19	6
	120	19	14,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	150	21	16,2	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT30/8	30	8
	185	23	18	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT30/8	30	8
	240	26	20,6	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
300	28	23,1	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12	
400	32	26,1	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/12	52	12	
Manchon Alu 	16	16	5,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	25	16	6,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	35	16	8	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT19/6	19	6
	50	20	9	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	70	20	11	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	95	20	12,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	120	25	13,7	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	150	25	15,5	THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	185	32	17	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	240	32	19,5	THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	300	40	23,3	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15
	400	40	26	THERMO2NOIR	50,8	25,4	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15
	500	47	29,1	THERMO3NOIR	76,2	38,1	PLM72/22	72	22	PLT72/20	72	20
	630	47	32,5	THERMO3NOIR	76,2	38,1	PLM72/22	72	22	PLT72/20	72	20





GAINES THERMORÉTRACTABLES

TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES GAINES POUR COSSES ET MANCHONS.

Correspondances des gaines thermorétractables en fonction des sections de manchons alu et alu/cuivre

Cosses et Manchons	Section en mm ²		Ø Extérieur cosse/manch		Ø Intérieur cosse/manch		Gaine thermo. Paroi lisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi moyenne	Ø avant rétreint	Ø après rétreint	Gaine thermo. Paroi épaisse	Ø avant rétreint	Ø après rétreint
	Alu	Cu			Øcu	Øalu									
	50	50	20	9	9,5		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT30/8	30	8
	70	50	20	11	9,5		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM22/6	22	6	PLT30/8	30	8
	70	95	20	11	13		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	95	50	20	12,5	9,5		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT30/8	30	8
	95	70	20	12,5	11		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT45/12	45	12
	95	95	20	12,5	13		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT45/12	45	12
	95	120	20	12,5	14,2		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT45/12	45	12
	150	70	25	15,5	11		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM34/7	34	7	PLT45/12	45	12
	150	95	25	15,5	13		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	150	120	25	15,5	14,2		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	150	150	25	15,5	16		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT52/15	52	15
	150	185	25	15,5	18		THERMO1NOIR	25,4	12,7	PLM40/12	40	12	PLT52/15	52	15
	240	95	32	19,5	13		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	240	120	32	19,5	14,1		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT45/12	45	12
	240	150	32	19,5	16		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM40/12	40	12	PLT52/15	52	15
	240	185	32	19,5	18		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15
	240	240	32	19,5	20		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15
	240	300	32	19,5	23		THERMO11/2NOIR	38,1	19,1	PLM56/17	56	17	PLT52/15	52	15

Equivalence entre diamètre et section

SECTION mm ²	DIAMETRE mm	SECTION mm ²	DIAMETRE mm
6	2,76	95	11,00
10	3,57	120	12,36
16	4,51	150	13,82
25	5,64	185	15,35
35	6,68	240	17,49
50	7,98	300	19,55
70	9,44	400	22,57



PIÈCES THERMORETRACTABLES

Pièces rétractables de neutre et de phase

Extrémités thermorétractables



Constituées de polyoléfine noire

Enduites intérieurement d'un adhésif thermofusible assurant l'étanchéité



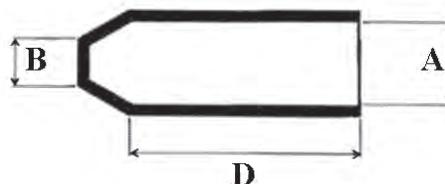
Désignation/code	code EDF	Nb conduct.	Section mm ²	Dim avant rétreint (mm) A	Dim avant rétreint (mm) B	Dim après rétreint (mm) A	Dim après rétreint (mm) B	Cdt.
E2R10-35	67-98-316	2	4-35	30,1	15,0	9,5	4,9	10
E4R10-35	67-98-302	4	10-35	35,0	12,0	15,0	3,0	10
E4R50-150	67-98-303	4	50-150	60,0	23,0	30,0	6,5	5
E4R240	67-98-304	4	120-300	78,7	35,6	38,0	13,0	5

Capuchons thermorétractables

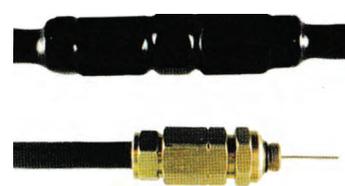
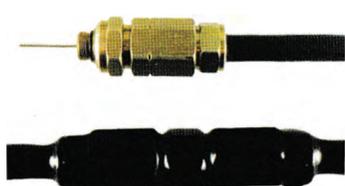


Constitués de polyoléfine noire

Enduits intérieurement d'un adhésif thermofusible assurant l'étanchéité



Désignation/code	code EDF	recouvrement D mm	dim. avant rétreint A mm	dim. après rétreint B mm	Cdt.
CRB10-25	67-29-403	30.0	10.0	4.0	100
CRR16-70	67-29-408	50.0	20.0	7.5	50
CRC16-27	67-98-607	80.0	40.0	15.0	10
CRC26-48	67-98-609	130.0	63.0	25.0	10
CRC46-80	67-98-612	140.0	100.0	45.0	10





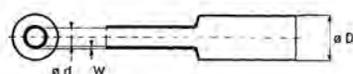
GAINES ET PIÈCES THERMORETRACTABLES

GAINES THERMORETRACTABLES AVEC ADHÉSIF

Gaine thermorétractable à paroi moyenne PLM 100A



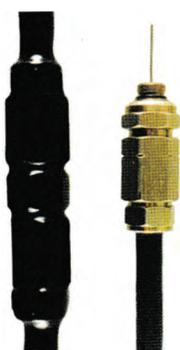
**PLM :
Moyenne**



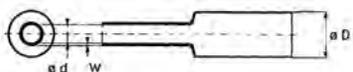
AVEC ADHÉSIF

Désignation/code avec adhésif	D mm Diamètre avant rétreint	d mm Diamètre après rétreint	W mm Épaisseur de paroi après rétreint libre	Conditionnement (barre de 1 mètre)
PLM12/3A	12	3	1,5	1
PLM22/6A	22	6	2,5	1
PLM34/7A	34	7	2,5	1
PLM40/12A	40	12	2,5	1
PLM56/17A	56	17	2,5	1
PLM72/22A	72	22	2,5	1
PLM92/26A	92	26	2,5	1
PLM120/35A	120	35	2,5	1

Gaine thermorétractable à paroi épaisse PLT 100A



**PLT :
Épaisse**



AVEC ADHÉSIF

Désignation/code avec adhésif	D mm Diamètre avant rétreint	d mm Diamètre après rétreint	W mm Épaisseur de paroi après rétreint libre	Conditionnement (barre de 1 mètre)
PLT12/3A	12	3	2,5	1
PLT19/6	19	6	2,7	1
PLT30/8A	30	8	4,0	1
PLT45/12A	45	12	4,0	1
PLT52/15A	52	15	4,1	1
PLT72/20A	72	20	4,2	1
PLT92/26A	92	26	4,3	1
PLT120/34A	120	34	4,6	1



GAINES ET PIÈCES THERMORETRACTABLES



Gaine thermorétractable en polyoléfine réticulée, grade professionnel.

Possible avec revêtement adhésif thermoplastique pour une protection et une isolation totale des jonctions électriques (PLM 100A et PLT 100A)

Coefficient de rétreint : 3,5/1 (PLM 100/100A) et 4/1 (PLT 100/100A)

Température de rétreint : > 110°C

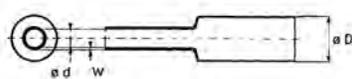
Température d'utilisation : -55°C à + 110°C

Bonne rigidité diélectrique : 15 kV/mm

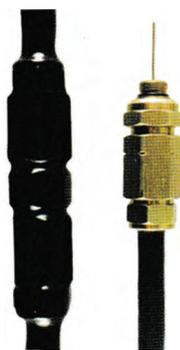
Normes 2002/95/EC (RoHS), 2002/95 EC (WEEE)

GAINES THERMORETRACTABLES SANS ADHÉSIF

Gaines thermorétractables à paroi moyenne non adhésive PLM 100



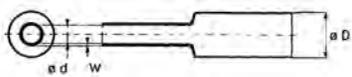
SANS ADHÉSIF



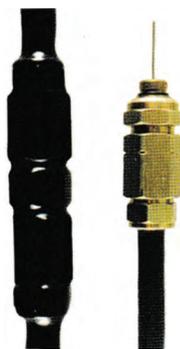
**PLM :
Moyenne**

Désignation/code sans adhésif	D mm Diamètre avant rétreint	d mm Diamètre après rétreint	W mm Épaisseur de paroi après rétreint libre	Conditionnement (barre de 1 mètre)
PLM12/3	12	3	1,5	1
PLM22/6	22	6	2,5	1
PLM34/7	34	7	2,5	1
PLM40/12	40	12	2,5	1
PLM56/17	56	17	2,5	1
PLM72/22	72	22	2,5	1
PLM92/26	92	26	2,5	1
PLM120/35	120	35	2,5	1

Gaine thermorétractable à paroi épaisse non adhésive PLT 100



SANS ADHÉSIF



**PLT :
Épaisse**

Désignation/code sans adhésif	D mm Diamètre avant rétreint	d mm Diamètre après rétreint	W mm Épaisseur de paroi après rétreint libre	Conditionnement (barre de 1 mètre)
PLT12/3	12	3	2,5	1
PLT19/6	19	6	2,7	1
PLT30/8	30	8	4,0	1
PLT45/12	45	12	4,0	1
PLT52/15	52	15	4,1	1
PLT72/20	72	20	4,2	1
PLT92/26	92	26	4,3	1
PLT120/34	120	34	4,6	1



GAINES SPIRALE & TRESSÉE EXPANSIBLE

GAINES SPIRALE



Polyéthylène, SANS HALOGÈNE.

Température d'utilisation : -60°C à +85°C.

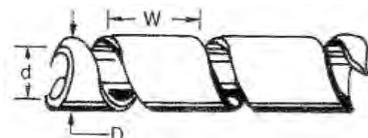
Non auto-extinguible en incolore et en noire.

AUTO-EXTINGUIBLE, noire.

Classement au feu en Blanc : UL 94 V2.

autres coloris :

INCOLORE ou BLANC



Code NOIRE	d mm	D mm	W mm	diamètre toron mm	boite en mètre
SPIRFLEXI3	1,5	3	4	2 - 10	50
SPIRFLEXI6	4	6	8	5 - 25	50
SPIRFLEXI9	6	9	10	10 - 40	25
SPIRFLEXI12	9	12	10	10 - 60	25
SPIRFLEXI19	15	19	26	25 - 80	25

GAINES TRESSÉE EXPANSIBLE

Polyamide 6.6, Température d'utilisation en continu : +140°C,

Température d'utilisation en pointe : +160°C, Classification au feu : UL 94 V2,

Matière AUTO-EXTINGUIBLE, diamètre des brins : 0,26 mm.



Code GRISE	Code NOIRE	D nominal mm	diamètre maxi du toron mm	nombre de brins	boite en mètre
SD	SD	2	3	48	100
SD	SD	4	5	72	100
PDBS5G	PDBS5B	5	7	84	100
SD	SD	6	10	120	100
PDBS8G	PDBS8B	8	14	120	100
PDBS10G	PDBS10B	10	16	120	100
PDBS12G	PDBS12B	12	18	132	100
SD	SD	14	18	176	50
PDBS16G	PDBS16B	16	20	200	50
SD	SD	18	23	220	50
PDBS20G	PDBS20B	20	22	240	50
SD	SD	25	29	264	50
SD	SD	30	35	288	50
SD	SD	35	40	384	50
SD	SD	40	45	480	50
SD	SD	50	53	576	50
SD	SD	60	65	672	50



GOULOTTES WDK



Les goulottes peuvent être fixées à l'aide de pointes ou de vis au travers des perforations prévues à cet effet



PVC blanc, RAL 9010,
autres coloris sur demande
Longueur de 2 mètres



dim H x L	Désignation code	boitage en mètre	nombre séparateur possible	IK	existe en SH -Sans Halogène
10 x 20	WDK1020	96	-	IK07	oui
10 x 30	WDK1030	64	-	IK07	-
15 x 15	WDK1515	56	-	IK07	-
15 x 30	WDK1530	32	-	IK07	oui
15 x 40	WDK1540	36	-	IK07	-
20 x 20	WDK2020	48	-	IK08	oui
20 x 35	WDK2035	32	-	IK08	-
20 x 50	WDK2050	42	-	IK08	-
25 x 25	WDK2525	30	-	IK08	-
25 x 40	WDK2540	24	-	IK08	-
30 x 30	WDK3030	40	-	IK08	-
30 x 45	WDK3045	48	-	IK08	oui
40 x 40	WDK4040	36	-	IK08	-
40 x 60	WDK4060	24	1	IK08	oui
40 x 90	WDK4090	32	1	IK08	-
40 x 110	WDK40110	24	1	IK08	-
60 x 60	WDK6060	32	1	IK08	-
60 x 90	WDK6090	24	1	IK08	oui
60 x 110	WDK60110	16	3	IK08	oui
60 x 130	WDK60130	16	3	IK08	-
60 x 150	WDK60150	8	5	IK08	oui
60 x 170	WDK60170	8	5	IK08	-
60 x 210	WDK60210	8	5	IK08	-
60 x 230	WDK60230	8	7	IK08	-
80 x 170	WDK80170	8	5	IK08	-
80 x 210	WDK80210	8	4	IK08	-
100 x 130	WDK100130	8	3	IK08	-
100 x 230	WDK100230	4	7	IK08	-

angle intérieur	angle extérieur	angle plat	Té dérivation	embout	joint couvercle
HI1020	HA1020	HF1020	HT1020	HE1020	HS1020
HI1030	HA1030	HF1030	HT1030	HE1030	HS1030
-	-	-	-	HE1515	-
HI1530	HA1530	HF1530	HT1530	HE1530	HS1530
HI1540	HA1540	HF1540	HT1540	HE1540	HS1540
HI2020	HA2020	HF2020	HT2020	HE2020	-
-	-	-	-	HE2035	-
HI2050	HA2050	HF2050	HT2050	HE2050	HS2050
HI2525	HA2525	HF2525	HT2525	HE2525	-
HI2540	HA2540	HF2540	HT2540	HE2540	HS2540
HI3030	HA3030	HF3030	HT3030	HE3030	-
HI3045	HA3045	HF3045	HT3045	HE3045	-
HI4040	HA4040	HF4040	HT4040	HE4040	HS4040
HI4060	HA4060	HF4060	HT4060	HE4060	-
HI4090	HA4090	HF4090	HT4090	HE4090	HS4090
HI40110	HA40110	HF40110	HT40110	HE40110	HS40110
HI6060	HA6060	HF6060	HT6060	HE6060	HS6060
HI6090	HA6090	HF6090	HT6090	HE6090	HS6090
HI60110	HA60110	HF60110	HT60110	HE60110	HS60110
HI60130	HA60130	HF60130	HT60130	HE60130	HS60130
HI60150	HA60150	HF60150	HT60150	HE60150	HS60150
HI60170	HA60170	HF60170	HT60170	HE60170	HS60170
HI60210	HA60210	HF60210	HT60210	HE60210	HS60210
HI60230	HA60230	HF60230	HT60230	HE60230	HS60230
HI80170	HA80170	HF80170	HT80170	HE80170	HS80170
HI80210	HA80210	HF80210	HT80210	HE80210	HS80210
HI100130	HA100130	HF100130	HT100130	HE100130	HS100130
HI100230	HA100230	HF100230	HT100230	HE100230	-



Les séparateurs existent
en hauteur 40, 60, 80 et 100 mm,
nous consulter pour les colisages.

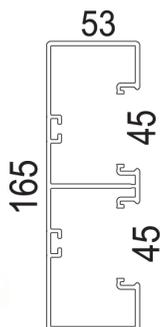
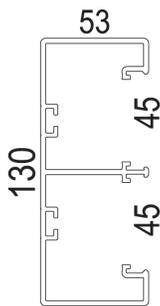
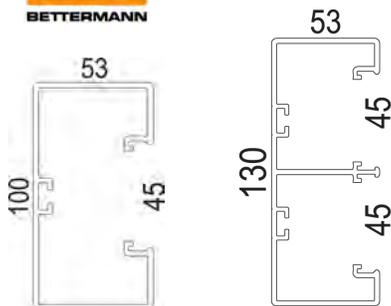
Code : COUPEGOULOTTE240





RAPID 45

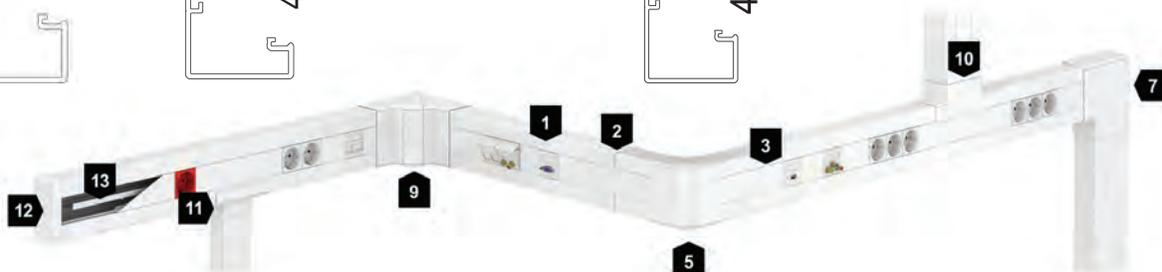
Goulottes d'appareillages Rapid 45 - GEK en PVC



ÉXISTE EN 3 COMPARTI-
MENTS, SUR DEMANDE

IK 08
IP 40

PVC blanc RAL 9010
disponible également en
PVC gris RAL 7035



H x L mm	par	1	2	3	5	7	9	10	11	12	13
53 x 100	12	goulotte d'appareillage	couvre joint	joint de couvercle	angle extérieur variable	angle plat simple	angle intérieur variable	Té de dérivation	Té de dérivation pour WDK4060	embout	séparateur
53 x 130	8	GEK53100	GEK020	GEK030	GEK050	GEK090	GEK070	GEK100	GEK310	GEK110	GEK290
53 x 165	8	GEK53130	GEK210	GEK030	GEK230	GEK270	GEK250	GEK300	GEK320	GEK280	GEK290
		GEK53165	GEK020	GEK030	GEK420	GEK460	GEK440	GEK480	-	GEK470	GEK290

Prises de courant Rapid 45 - Orientation à 90°



Raccordement simple et sans outil,
pour câble rigide de 1,5 - 2,5mm²,
bornes de connexion intégrées.



par 1 pce

PVC blanc			PVC rouge		
simple 90°	double 90°	triple 90°	simple 90°	double 90°	triple 90°
GEK90P1B	GEK90P2B	GEK90P3B	GEK90P1R	GEK90P2R	GEK90P3R

90° idéal goulotte. Disponible également en PVC Aluminium, orange, vert et anthracite.



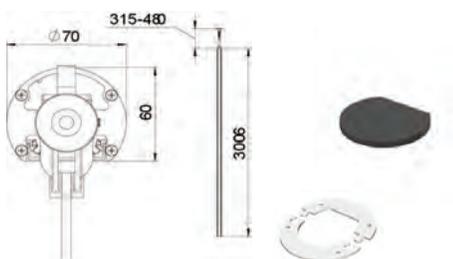
RAPID 45



Colonnes 1 Face Rapid 45 - aluminium

Hauteur 3000 + 315/480 mm.

Tapis et rosace à commander séparément.



par 1 pce

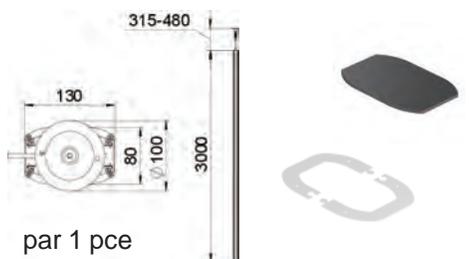
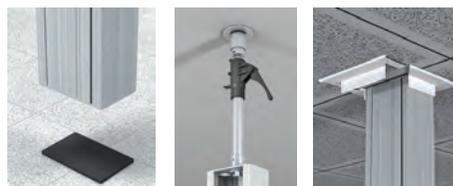
désignation	Code	dimensions mm	réglage de hauteur mm
revêtement aluminium anodisé	GEKCOL1A	70 x 3300	315 à 480
revêtement aluminium blanc	GEKCOL1B	70 x 3300	315 à 480
tapis de sol caoutchouc	GEKCOL1T	70 x 4	-
rosace de plafond pour habillage	GEKCOL1R	125 x 2	-



Colonnes 2 Faces Rapid 45 - aluminium

Hauteur 3000 + 315/480 mm.

Tapis et rosace à commander séparément.



par 1 pce

désignation	code	dimensions mm	réglage de hauteur mm
revêtement aluminium anodisé	GEKCOL2A	80 x 130 x 3300	315 à 480
revêtement aluminium blanc	GEKCOL2B	80 x 130 x 3300	315 à 480
tapis de sol caoutchouc	GEKCOL2T	130 x 80 x 4	-
rosace de plafond pour habillage	GEKCOL2R	125 x 2	-

Prises de courant Rapid 45 - Orientation à 33°



Raccordement simple et sans outil, pour câble rigide de 1,5 - 2,5mm², bornes de connexion intégrées.

par 1 pce



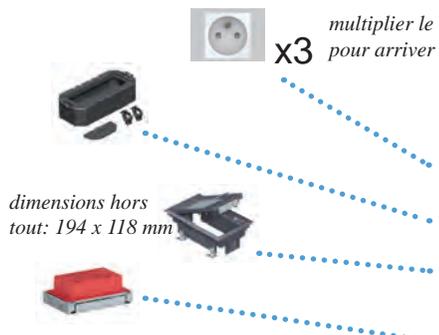
PVC blanc			PVC rouge		
simple 33°	double 33°	triple 33°	simple 33°	double 33°	triple 33°
GEK33P1B	GEK33P2B	GEK33P3B	GEK33P1R	GEK33P2R	GEK33P3R

33° idéal colonnes. Disponible également en PVC Aluminium, orange, vert et anthracite.



RAPID 45

Système 3 MODULES

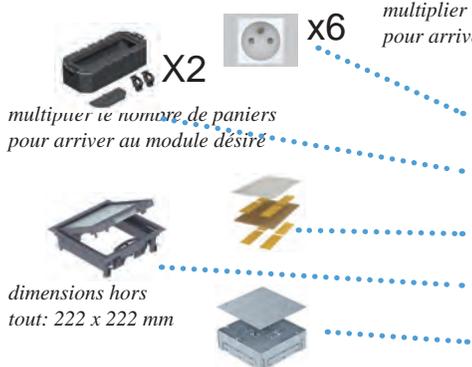


x3 multiplier le nombre de prises pour arriver au module désiré

désignation	Code	dimensions	boite
prise simple Rapid 45 orientation 90°	GEK90P1B	-	1
panier MT3 pour 3 prises Rapid 45	GESMT3	165 x 76 x 40	1
boitier sol carré pour 3 prises Rapid 45	GESGES2	180 x 104	1
boite tirage et dérivation pour conduit	GESUDSS2	240 x 150 x 88	1



Système 6 MODULES

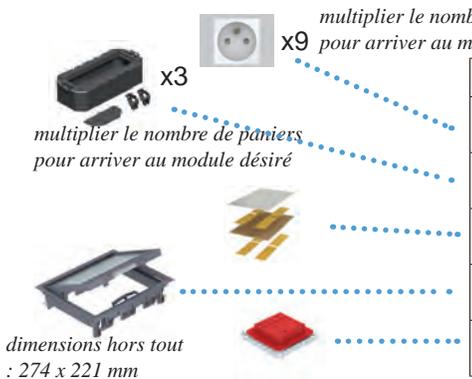


x6 multiplier le nombre de prises pour arriver au module désiré

désignation	Code	dimensions	boite
prise simple Rapid 45 orientation 90°	GEK90P1B	-	1
panier MT3 pour 3 prises Rapid 45	GESMT3	165 x 76 x 40	1
plaque de finition	GESEPV4	182 x 157 x 5	1
boitier sol carré pour 6 prises Rapid 45	GESGES4	200 x 200	1
boite tirage et dérivation pour conduit	GESUDH4	204 x 204	1



Système 9 MODULES

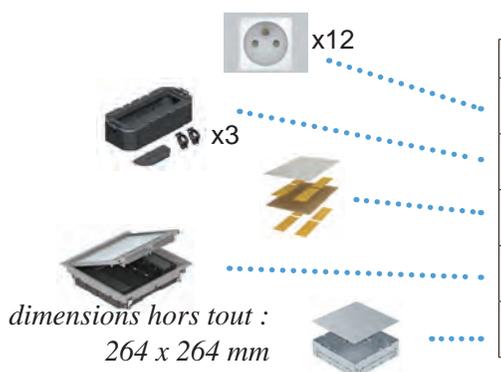


x9 multiplier le nombre de prises pour arriver au module désiré

désignation	Code	dimensions	boite
prise simple Rapid 45 orientation 90°	GEK90P1B	-	1
panier MT3 pour 3 prises Rapid 45	GESMT3	165 x 76 x 40	1
plaque de finition	GESEPV6	240 x 157 x 5	1
boitier sol carré pour 9 prises Rapid 45	GESGES6	200 x 252	1
boite tirage et dérivation pour conduit	GESUDSS6	308 x 308 x 92	1



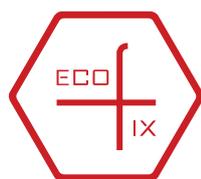
Système 12 MODULES



x12

désignation	Code	dimensions	boite
prise simple Rapid 45 orientation 90°	GEK90P1B	-	1
panier MT4 pour 12 prises Rapid 45	GESMT4	208 x 76 x 40	1
plaque de finition	GESEPV9	230 x 200	1
boitier sol carré pour 12 prises Rapid 45	GESGES9	242 x 242	1
boite tirage et dérivation pour conduit	GESUDH9	246 x 246	1





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE J

ERIFLEX FLEXBUS • PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE



www.ecofix.fr



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS

FleXbus est une solution innovante et brevetée pour le raccordement entre deux équipements électriques:

- Raccordement du transformateur au TGBT
- Interconnexion entre transformateurs
- Raccordement de générateur
- Interconnexion entre TGBT
- Raccordement de charges / machines de forte puissance

FleXbus permet une installation jusqu'à 50 % plus rapide et une réduction d'au minimum 20 % du coût total d'installation.

L'isolant « Advanced Technology » est la référence sur le marché:



Faible émission de fumée



Sans halogène



Retardateur de flamme/auto-extinguible



Résistance aux hautes températures jusqu'à 115°C



ERIFLEX

Comparaison des différentes méthodes d'installation

	FleXbus	Câbles et cosses	Gaine préfabriquée
Prêt à l'emploi	Oui	Non	Oui
Adaptation sur site	Oui	Oui	Non
Délais de livraison	Court	Court	Long
Rayon de courbure/rigidité du système	Faible	Important	S/O
Mesure et étude de pré-installation	Non	Non	Oui
Main-d'œuvre expérimentée + Non expérimentée	1 + 1	2 + 0	2 + 0
Courant d'emploi typique	500 à 4700 A	< 2000 A	> 2000 A
Temps d'installation	< 1 jour	> 1 jour	> 1 jour
Nombre de conducteurs par phase	1 ou 2	Multiple	1 ou 2
Poids	Léger	Moyen	Important
Outillage spécifique nécessaire	Non	Multiple	Faible
Temps de préparation avant installation	Non	Faible	Elevé
Risque d'erreur humaine	Faible	Elevé	Moyen
Coût total d'installation	Faible	Moyen	Elevé

PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS

Système breveté

Longueurs standard de 2 à 10 mètres.

Meilleure densité de courant qu'un câble traditionnel en raison de l'effet de peau.

Bien **plus flexible** qu'un câble, pas de rayon de courbure à respecter.

Tresse plate et souple en aluminium plaqué de cuivre.

Plage prêt à l'emploi d'un côté, pour une connexion directe sur l'appareillage ou le jeu de barre du TGBT.

Plages d'extension optionnelles pour plus de possibilités de connexion.

Isolation FlexBus Advanced:
Thermoplastique Classe II et IK09 à faible émission de fumée, sans halogène, autoextinguible (LSHFRR) et haute température 115 °C. Tension jusqu'à 1000V CA / 1500V CC (CEI)

Sections disponibles :

- 220 mm² (usage typique pour source 400 kVA/560 A)
- 360 mm² (usage typique pour source 500 kVA/700 A)
- 545 mm² (usage typique pour source 630 kVA/900 A)
- 640 mm² (usage typique pour source 800 kVA/1120 A)
- 960 mm² (usage typique pour source 1000 kVA/1400 A)
- 1280 mm² (usage typique pour source 1250 kVA/1750 A)
- 1810 mm² (usage typique pour source 1600 kVA/2260 A)

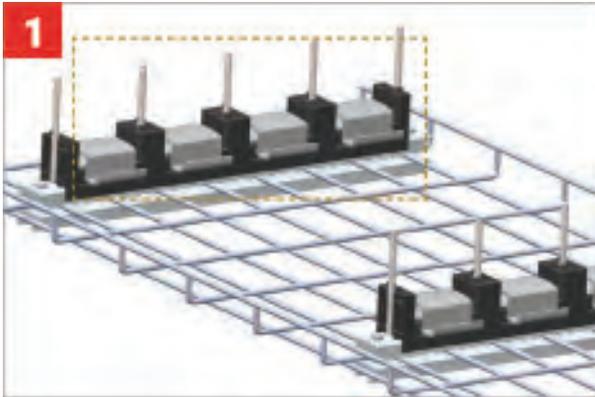
Tableau d'équivalence entre FLEXBUS et câbles cuivre ou aluminium

Transformateur HT/ BT 400/410 V au secondaire	courant BT - In (A)	Utilisation classique		Utilisation classique	Conducteur FlexBus/phase
		Câble en cuivre/phase		Câble en aluminium/ phase	
400 kVA	560	1x240 mm ² ●	●	2x240 mm ² ●●	1x220 mm ² █
500 kVA	704	2x185 mm ² ●●	●●	3x240 mm ² ●●●	1x360 mm ² █
630 kVA	900	2x240 mm ² ●●	●●	4x240 mm ² ●●●●	1x545 mm ² █
800 kVA	1 120	3x185 mm ² ●●●	●●●	4x240 mm ² ●●●●	1x640 mm ² █
1 000 kVA	1 400	4x185 mm ² ●●●●	●●●●	4x300 mm ² ●●●●	1x960 mm ² █
1 250 kVA	1 750	4x240 mm ² ●●●●	●●●●	4x400 mm ² ●●●●	1x1 280 mm ² █
1 600 kVA	2 253	5x240 mm ² ●●●●●	●●●●●		1x1 810 mm ² █
2 000 kVA	2 816	6x240 mm ² ●●●●●●	●●●●●●		2x960 mm ² █
2 500 kVA	3 520	8x240 mm ² ●●●●●●●●	●●●●●●●●		2x1 280 mm ² █
3 150 kVA	4 435				2x1 810 mm ² █

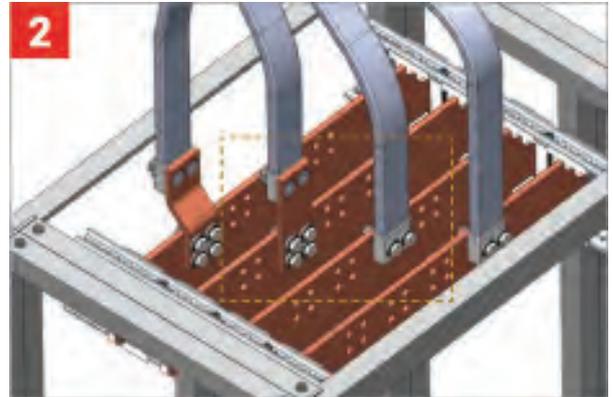


PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS



1 Fixer les supports au mur ou au plafond ou sur chemin de câbles (perforé, filaire ou à échelle). Utiliser toutes les configurations possibles pour répondre aux besoins de votre installation (Conducteurs à plat ou sur chant le long du cheminement).



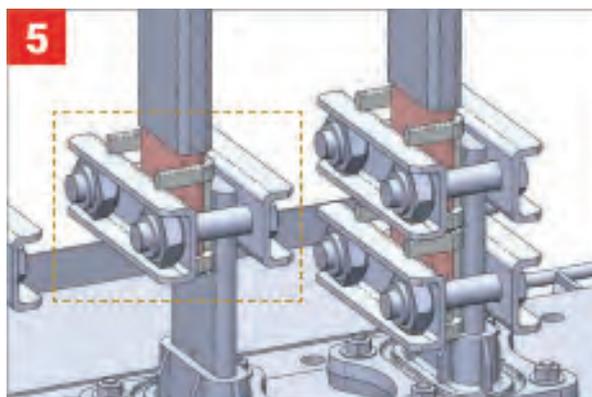
2 Connecter la plage prête à l'emploi du conducteur FlexBus au TGBT. Ce raccordement peut s'effectuer sur jeux de barres ou sur les plages du disjoncteur ou interrupteur. Des plages d'extension optionnelles sont disponibles.



3 Installer les conducteurs dans la partie inférieure du support et monter la partie supérieure du support. Laisser la surlongueur du conducteur au-dessus du transformateur ou de la source de courant.



4 Dénuder l'isolation du conducteur FlexBus. Couper la sur-longueur avec un coupe câbles.

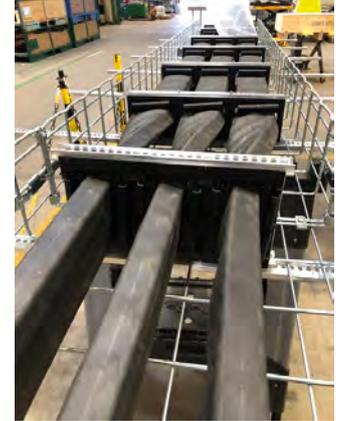


5 Raccorder le conducteur FlexBus avec les Serre-Barres et plaques de maintien HCBC.



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS



Le conducteur



Code	Désignation	
FLEXCOND220L2	Conducteur Flexbus 220mm ² , 2 Mètres	508000
FLEXCOND220L3	Conducteur Flexbus 220mm ² , 3 Mètres	508001
FLEXCOND220L4	Conducteur Flexbus 220mm ² , 4 Mètres	508002
FLEXCOND220L5	Conducteur Flexbus 220mm ² , 5 Mètres	508003
FLEXCOND220L6	Conducteur Flexbus 220mm ² , 6 Mètres	508004
FLEXCOND220L7	Conducteur Flexbus 220mm ² , 7 Mètres	508005
FLEXCOND220L8	Conducteur Flexbus 220mm ² , 8 Mètres	508006
FLEXCOND220L9	Conducteur Flexbus 220mm ² , 9 Mètres	508007
FLEXCOND220L10	Conducteur Flexbus 220mm ² , 10 Mètres	508008
FLEXCOND360L2	Conducteur Flexbus 360mm ² , 2 Mètres	508010
FLEXCOND360L3	Conducteur Flexbus 360mm ² , 3 Mètres	508011
FLEXCOND360L4	Conducteur Flexbus 360mm ² , 4 Mètres	508012
FLEXCOND360L5	Conducteur Flexbus 360mm ² , 5 Mètres	508013
FLEXCOND360L6	Conducteur Flexbus 360mm ² , 6 Mètres	508014
FLEXCOND360L7	Conducteur Flexbus 360mm ² , 7 Mètres	508015
FLEXCOND360L8	Conducteur Flexbus 360mm ² , 8 Mètres	508016
FLEXCOND360L9	Conducteur Flexbus 360mm ² , 9 Mètres	508017
FLEXCOND360L10	Conducteur Flexbus 360mm ² , 10 Mètres	508018
FLEXCOND545L2	Conducteur Flexbus 545mm ² , 2 Mètres	508020
FLEXCOND545L3	Conducteur Flexbus 545mm ² , 3 Mètres	508021
FLEXCOND545L4	Conducteur Flexbus 545mm ² , 4 Mètres	508022
FLEXCOND545L5	Conducteur Flexbus 545mm ² , 5 Mètres	508023
FLEXCOND545L6	Conducteur Flexbus 545mm ² , 6 Mètres	508024
FLEXCOND545L7	Conducteur Flexbus 545mm ² , 7 Mètres	508025
FLEXCOND545L8	Conducteur Flexbus 545mm ² , 8 Mètres	508026
FLEXCOND545L9	Conducteur Flexbus 545mm ² , 9 Mètres	508027
FLEXCOND545L10	Conducteur Flexbus 545mm ² , 10 Mètres	508028



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS

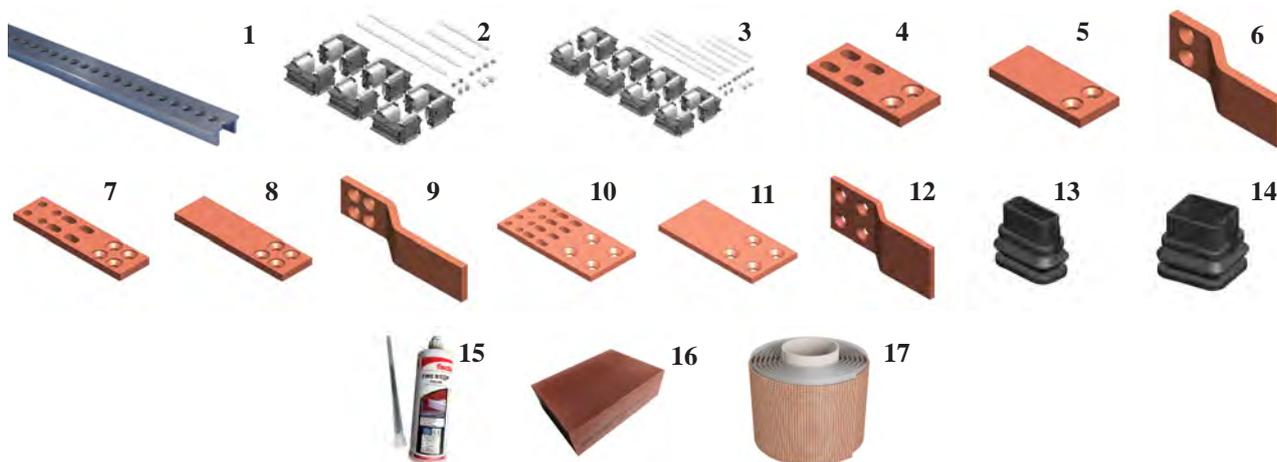
Le conducteur	Code	Désignation	
	FLEXCOND640L2	Conducteur Flexbus 640mm ² , 2 Mètres	508030
	FLEXCOND640L3	Conducteur Flexbus 640mm ² , 3 Mètres	508031
	FLEXCOND640L4	Conducteur Flexbus 640mm ² , 4 Mètres	508032
	FLEXCOND640L5	Conducteur Flexbus 640mm ² , 5 Mètres	508033
	FLEXCOND640L6	Conducteur Flexbus 640mm ² , 6 Mètres	508034
	FLEXCOND640L7	Conducteur Flexbus 640mm ² , 7 Mètres	508035
	FLEXCOND640L8	Conducteur Flexbus 640mm ² , 8 Mètres	508036
	FLEXCOND640L9	Conducteur Flexbus 640mm ² , 9 Mètres	508037
	FLEXCOND640L10	Conducteur Flexbus 640mm ² , 10 Mètres	508038
	FLEXCOND960L2	Conducteur Flexbus 960mm ² , 2 Mètres	508040
	FLEXCOND960L3	Conducteur Flexbus 960mm ² , 3 Mètres	508041
	FLEXCOND960L4	Conducteur Flexbus 960mm ² , 4 Mètres	508042
	FLEXCOND960L5	Conducteur Flexbus 960mm ² , 5 Mètres	508043
	FLEXCOND960L6	Conducteur Flexbus 960mm ² , 6 Mètres	508044
	FLEXCOND960L7	Conducteur Flexbus 960mm ² , 7 Mètres	508045
	FLEXCOND960L8	Conducteur Flexbus 960mm ² , 8 Mètres	508046
	FLEXCOND960L9	Conducteur Flexbus 960mm ² , 9 Mètres	508047
	FLEXCOND960L10	Conducteur Flexbus 960mm ² , 10 Mètres	508048
	FLEXCOND1280L2	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 2 Mètres	508050
	FLEXCOND1280L3	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 3 Mètres	508051
	FLEXCOND1280L4	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 4 Mètres	508052
	FLEXCOND1280L5	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 5 Mètres	508053
	FLEXCOND1280L6	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 6 Mètres	508054
	FLEXCOND1280L7	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 7 Mètres	508055
	FLEXCOND1280L8	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 8 Mètres	508056
	FLEXCOND1280L9	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 9 Mètres	508057
	FLEXCOND1280L10	Conducteur Flexbus 1280mm ² , 10 Mètres	508058
	FLEXCOND1810L2	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 2 Mètres	508060
	FLEXCOND1810L3	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 3 Mètres	508061
	FLEXCOND1810L4	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 4 Mètres	508062
FLEXCOND1810L5	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 5 Mètres	508063	
FLEXCOND1810L6	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 6 Mètres	508064	
FLEXCOND1810L7	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 7 Mètres	508065	
FLEXCOND1810L8	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 8 Mètres	508066	
FLEXCOND1810L9	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 9 Mètres	508067	
FLEXCOND1810L10	Conducteur Flexbus 1810mm ² , 10 Mètres	508068	



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS

Les composants du système

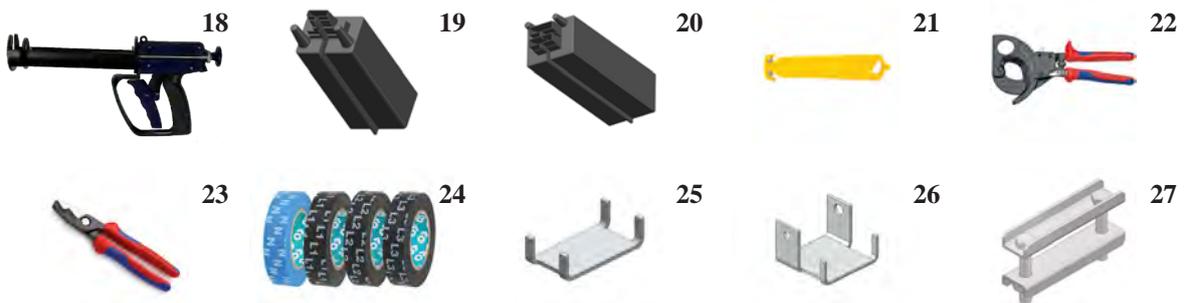


Vsl	Code	Désignation	
1	FLEXALPROF2M	Profilé en Aluminium perforé 2 mètres	508100
2	FLEXSUPEDG50T	Kit de Supports sur chant pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ² , 3 Pôles	508101
3	FLEXSUPEDG50TN	Kit de Supports sur chant pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ² , 3 Pôles + Neutre	508102
2	FLEXSUPEDG100T	Kit de Supports sur chant pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² , 3 Pôles	508103
3	FLEXSUPEDG100TN	Kit de Supports sur chant pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² , 3 Pôles + Neutre	508104
2	FLEXSUPFLA50T	Kit de Supports à plat pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ² , 3 Pôles	508105
3	FLEXSUPFLA50TN	Kit de Supports à plat pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ² , 3 Pôles + Neutre	508106
2	FLEXSUPFLA100T	Kit de Supports à plat pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² , 3 Pôles	508107
3	FLEXSUPFLA100TN	Kit de Supports à plat pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² , 3 Pôles + Neutre	508108
4	FLEXEXT50A1	plage d'extension 50x10 pour conducteur 220, 360 et 545mm ² Type 1	508110
5	FLEXEXT50A2	plage d'extension 50x10 pour conducteur 220, 360 et 545mm ² Type 2	508111
6	FLEXEXT50A3	plage d'extension 50x10 pour conducteur 220, 360 et 545mm ² Type 3	508112
7	FLEXEXT50B1	plage d'extension 50x10 pour conducteur 640mm ² Type 1	508113
8	FLEXEXT50B2	plage d'extension 50x10 pour conducteur 640mm ² Type 2	508114
9	FLEXEXT50B3	plage d'extension 50x10 pour conducteur 640mm ² Type 3	508115
10	FLEXEXT1001	plage d'extension 100x10 pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² Type 1	508116
11	FLEXEXT1002	plage d'extension 100x10 pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² Type 2	508117
12	FLEXEXT1003	plage d'extension 100x10 pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² Type 3	508118
13	FLEXCEIP55C501	Passe conducteur IP55 pour 1 conducteur 220, 360, 545 et 640mm ²	508140
13	FLEXCEIP55C1001	Passe conducteur IP55 pour 1 conducteur 960, 1280 et 1810mm ²	508141
14	FLEXCEIP55C502	Passe conducteur IP55 pour 2 conducteurs 220, 360, 545 et 640mm ²	508142
14	FLEXCEIP55C1002	Passe conducteur IP55 pour 2 conducteurs 960, 1280 et 1810mm ²	508143
15	FLEXFOAMBARRIER	mousse intumescente expansive 380ml EI120 FBS EN	508150
16	FLEXFIREBLOCK	briques intumescentes FBB EN	508151
17	FLEXBANDAGE	Bande intumescente FIB	508152



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FLEXBUS



Vsl	Code	Désignation	
15	FLEXFOAMBARUL	mousse intumescente expansive 380ml EI120 FBS UL	508153
16	FLEXFIREBLOCKUL	briques intumescentes FBB UL	508154
18	FLEXFOAMDISPENS	Pistolet d'application pour mousse expansive FFBD	508155
19	FLEXCOVIP2XONE	Cache de Protection IP2x pour un conducteur par phase	508160
20	FLEXCOVIP2XTWO	Cache de Protection IP2x pour deux conducteurs par phase	508161
21	FLEXSTRIPPERCUT	Cutter à dénuder pour conducteur Flexbus	508170
22	FLEXSCISSOR	Coupe-conducteurs à cliquet	508172
23	FLEXSHEAR	Coupe-conducteurs à double tranchants	508173
24	FLEXIDKIT	Kit d'identification des phases avec Ruban adhésif L1/L2/L3/N & Autocollant	508175
25	FLEXPLATE50	Plaque de maintien HCBC pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ²	508180
25	FLEXPLATE100	Plaque de maintien HCBC pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ²	508181
26	FLEXPLATE50PE	Plaque de maintien HCBC pour conducteur 220, 360, 545 et 640mm ² et connexion PE	508182
26	FLEXPLATE100PE	Plaque de maintien HCBC pour conducteur 960, 1280 et 1810mm ² et connexion PE	508183
27	FLEXCLAMP63	Serre-Barre HCBC 63 pour largeur de plage 30 à 63mm	508190
27	FLEXCLAMP80	Serre-Barre HCBC 80 pour largeur de plage 70 à 80mm	508191
27	FLEXCLAMP100	Serre-Barre HCBC 100 pour largeur de plage 90 à 100mm	508192
27	FLEXCLAMP120	Serre-Barre HCBC 120 pour largeur de plage 110 à 120mm	508193
27	FLEXCLAMP160	Serre-Barre HCBC 160 pour largeur de plage 130 à 160mm	508194



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

FTCB 15 Tresses plates cuivre étamé

Les tresses en bobine sont principalement utilisées dans les applications de distribution de puissance et de mise à la terre.

Code	Section mm ²	mm	Nombre de fils	Long. mètre	Intensité nom A.
TPCE3	3	5x1	168	25	30
TPCE5	5	8x1	288	25	45
TPCE8	8	8x1,5	456	25	65
TPCE10	10	10x1.5	576	25	75
TPCE50	50	28x3	2848	25	250



Manchons / tubes pour tresses plates

À sertir aux tresses FRCB ou FTCEB pour créer des connexions flexibles sur mesure. Sertissage et perçage à l'aide de l'outil de sertissage et perçage BD.

Code	Section mm ²	largeur W mm	Longueur L mm	Epaisseur T mm	Cdt
PALM16	16	16	15	1	100
PALM25	25	22	25	1	100
PALM50	50	30	30	1	100



Outil à sertir + percer les manchons / tubes

Pour le sertissage et le perçage de manchons / tubes / plages de tresse. Utiliser avec la tresse plate FRCB en rouleau en cuivre simple et avec la tresse plate FTCEB en rouleau en cuivre étamé. Inclut un guide et un foret de perçage.

Code	Section mm ²	Diamètre de la boulonnerie	Cdt
BD168	16	M8	2
BD25	25	M10	2
BD50	50	M12	2



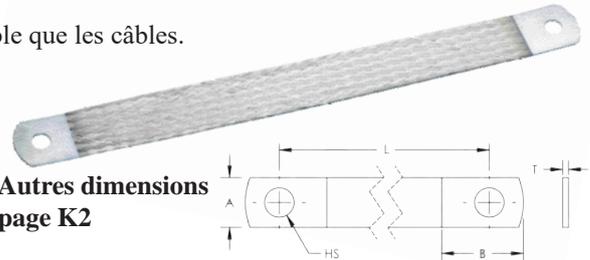


PROTECTION ET DISTRIBUTION

Tresses de masse prêtes à poser MBJ

Fournit des économies de poids, de matériaux et d'impédance faible par rapport aux câbles à cosse isolés similaires. Prêt à l'emploi dès la sortie de l'emballage et sans besoin de découpe, de dénudage, de sertissage et de poinçonnage. Installation facile et rapide
Recommandé par les directives EMC/EMI et impédance plus faible que les câbles.

Matériau: Cuivre
Finition: Étamé
Certification Details: UL® 467
Conformité à: Norme IEC® 60439.1
Norme IEC® 61439.1



⚠ Autres dimensions page K2

Code	Amp. A	Epaiss. T mm	Long. L mm	Section Elec. mm ²	Dim. trou HS mm	A mm	B mm.	Cdt
MBJ6200	40	1,1	200	6	6,5	11	18	10
MBJ163006	120	1,5	300	16	6,5	15	20	10

Isolateurs

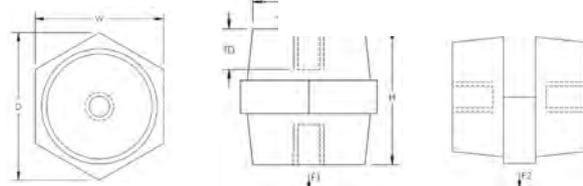
Sans halogène
Haute résistance au courant de fuite
Homologués UL® E125470 et évalués pour une résistance au courant diélectrique de 1 500 VCA/CC. Conforme RoHS

Matériau: Acier
Finition: Polyamide renforcé de fibre de verre
Température de fonctionnement: Electrozingué
Auto-extinguible: -40 à 130 °C
Conformité à: UL® 94V-0
Norme IEC® 60695-2-11
(essai au fil incandescent 960 °C)

Tenue diélectrique, IEC 61439:1 @ 3 500 VAC @ 1 min
Tenue diélectrique, UL 1 500 VAC/DC
Tension d'isolement 1 000 VAC
1 500 VDC



nvent
ERIFLEX



Code	Haut. H mm	Larg. tête hex. W mm	Prof. D mm	Filetage TS	Prof. filetage TD mm	Diam. Ø mm	Charge statique de traction F1 N	Charge statique de flexion F2 N	Cdt
ISOL630	30	30	34	M6	8	26	6000	3000	1
ISOL830	30	30	34	M8	8	26	6000	3000	1
ISOL835	35	41	46	M8	8	34	11000	8000	1

Kit de montage d'isolateur basse tension ISOBOLT

Inclut un embout fileté, une rondelle, une rondelle frein et un écrou

Code	Taille filetage TS	Long. filetage TL mm	Cdt
ISOBOLT25M6	M6	25	20
ISOBOLT30M8	M8	30	20

Matériau: Acier.
Finition: Electrozingué
Certifications: RoHS





PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

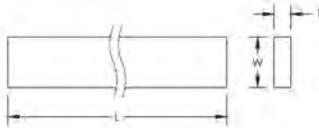
Barres en cuivre nu

Connexion électrique robuste pour distribution électrique

Code	Poids kg	largeur W mm	Longueur L mm	Epaisseur T mm	Cdt
BCP255	2,2	25	2000	5	2
BCP505	4,5	50	2000	5	2
PCB4M25X5	4,45	25	4000	5	2
PCB4M50X5	8,9	50	4000	5	2



⚠ Autres dimensions page K6



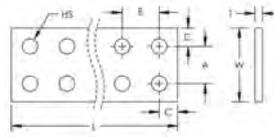
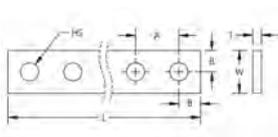
Barres en cuivre nu en simple et double perforation

Connexion électrique robuste pré-percée.

Code	Larg. W mm	Epais. T mm	Long. L mm	Dim. trou HS	A mm	B mm	C mm	Poids unit.	Cdt
DBCP255	25	5	1750	10,5	25	12,5	-	1,4	2
DBCP505	50	5	1750	10,5	25	25	12,5	3,4	2



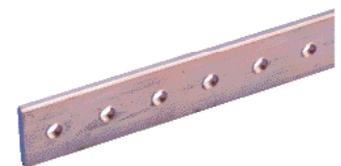
⚠ Autres dimensions page K6



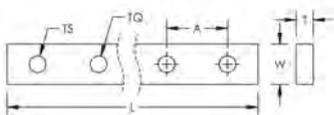
Barres cuivre nu taraudées

Connexion électrique robuste taraudée.

Code	Larg. W mm	Epais. T mm	Long. L mm	Taille filetage TS	Couple TQ	A mm	Poids unit.	Cdt
TCB12X42M	12	4	1985	M5	2 N-m	18	0,85	10



⚠ Autres dimensions page K6

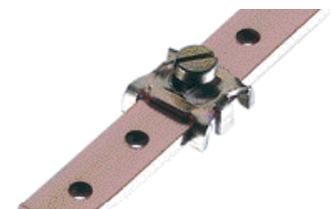


Connecteur pour jeu de barres cuivre taraudées



Connecte le fil au jeu de barres taraudées

Code	Larg. W mm	Epais. T mm	Long. L mm	Taille filetage TS	Couple TQ	A mm	Poids unit.	Cdt
XM5	12	4	1985	M5	2 N-m	18	0,85	100

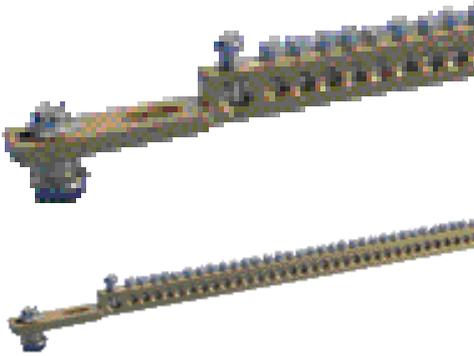




PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

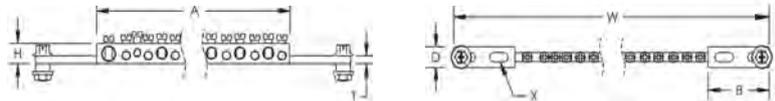
Collecteur de terre EB 44

Utilisé pour connecter plusieurs conducteurs de mise à la terre à un panneau électrique.
Fentes de montage pour fixation universelle à une barre en cuivre, directement sur les rails DIN.



Taille du conducteur, IEC Multibrins, (1) 16 - 35 mm²
Multibrins, (6) 4 - 16 mm²
Multibrins, (21) 2,5 - 6 mm²
Multibrins, (16) 1,5 - 4 mm²

Taille du conducteur avec embout, IEC (1) 10 - 35 mm²
(6) 2.5 - 16 mm²
(21) 1.5 - 6 mm²
(16) 0.75 - 4 mm²



Code	Nbr de connecteur	Courant max A	Prof. D mm	Haut H mm	Larg. W mm	Epaiss. T mm	A mm	B mm	X mm	Cdt
EB44	44	250	13	13	462	5	376	43	6,2 x 7 mm	1

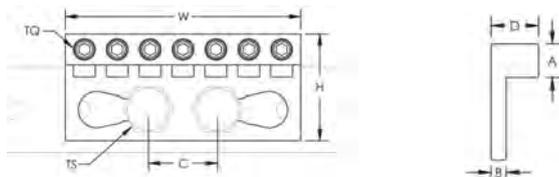
Connecteur CB 7x16²

Raccordements faciles à l'aide d'une clé hexagonale
La conception permet une inspection visuelle du conducteur et la confirmation de la connexion
Pour utilisation avec des barres en cuivre perforées ou taraudées.
Connexions avec ou sans embout.
Installation facile et rapide.

Nombre de bornes à cage (7)
Taille du conducteur, IEC Multibrins, (7) 1,5 - 16 mm²
Taille du conducteur avec embout, IEC (7) 1.5 - 16 mm²



Taille de trou TS	M5	M6	M8	M10
C	18 mm	17.5 mm; 25 mm	20 mm; 25 mm	25 mm



Code	Courant Max adm A.	Prof. D mm	Haut. H mm	Larg. W mm	A mm	B mm	Couple TQ	Cdt
CB7X16	450	12,5	31	68	9	4	3,5 N-m	10



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

Blocs de jonction

Peut être connecté à des câbles ou des conducteurs plats comme les barres souples nVent ERIFLEX Flexibar Advanced ou Conducteur tressé et isolé IBS/IBSB Advanced.

Bloc de jonction compact avec résistance élevée aux courts-circuits.

Le bloc en cuivre étamé ou en aluminium étamé permet de connecter des conducteurs en cuivre ou en aluminium, avec ou sans embout.

Capot à charnière articulée et amovible.

La conception permet une inspection visuelle du conducteur et la confirmation de la connexion.

Groupage possible pour réalisation de blocs de jonction multipolaires.

Se clippe facilement sur les rails DIN ou se fixe directement sur les panneaux.

Détection de tension et connexion de mesure.

Conforme RoHS

Sans halogène



Conformité à	Norme IEC® 60947-7-1
Indice de protection du boîtier	IP 20
Auto-extinguible	UL® 94V-0
Certifications	CE, ERIFLEX SB EN 45545 HL3/R23, UD/BD/TD/SB / RoHS / UL

Code	Intensité max. I _{nom}	Force de serrage	État de base	Dimensions	Dimensions	Dimensions	Max. voltage AC	Max. voltage UL
SB125AL	125A	170 N	1 câble	18-38 mm ² 40-110	1 câble	18-38 mm ² 40-110	111V AC 500V DC	1,250 500V DC
SB160AL	160A	200 N	1 câble	25-73 mm ² 42-120	1 câble	25-73 mm ² 42-120	111V AC 500V DC	1,600 500V DC
SB250AL	250A	280 N	1 câble	25-133 mm ² 45-250 born.	1 câble	25-133 mm ² 45-250 born.	111V AC 500V DC	1,250 500V DC
SB2C250	250A	280 N	1 câble	4-12 (11) mm ² 45-250 born.	2 câbles	4-12 (11) mm ² 45-250 born.	111V AC 500V DC	1,250 500V DC
SBF630AL	630A 630A	450 N 410 N	Cu tressé plat	7-12 (11) mm ² 45-250 born.	1 câble	8-1-500 mm ² 45-250 born.	111V AC 500V DC	1,600 500V DC
SBF2C630AL	630A 630A	700 N	Conducteur plat	7-12 (11) mm ² 45-250 born.	2 câbles	8-1-500 mm ² 45-250 born.	111V AC 500V DC	1,600 500V DC

SB125AL



SB160AL



SB250AL



SB2C250



SBF630AL



SBF2C630AL



Directives de sélection pour les blocs de distribution

Déclassement à appliquer pour le maintien d'une température de fonctionnement de 85 °C

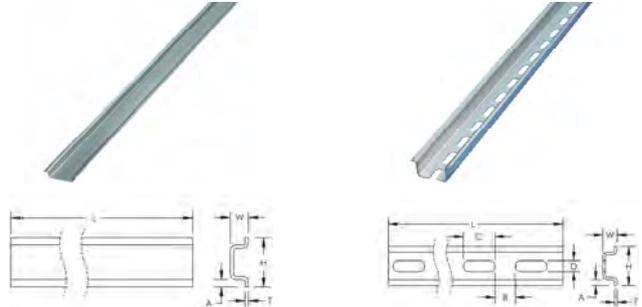
Température ambiante (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coefficient de déclassement (d)	1	1	1	0,94	0,88	0,82	0,75	0,67	0,58	0,47



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

Profil symétrique DR non perforé et perforé

Assemblage rapide de tous les types de profilés
Grande résistance mécanique
Grande résistance à la corrosion
Conforme RoHS
Conforme aux normes EN 60715 et 50022 et DIN 46277
Matériau: acier
Finition: électrozingué

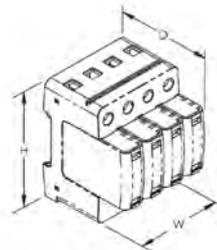
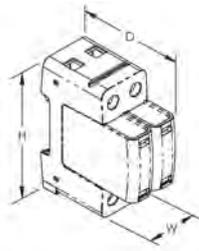


Code	hauteur H mm	largeur W mm	longueur L mm	épaisseur T mm	A mm	B mm	C mm	D mm	poids kg	Cdt pc
RAILSYM35/15	35	15	2000	1,5	4	-	-	-	1,3	15
PDR152M	35	15	2000	1,5	4	7	18	6,2	1,2	15

Parafoudres RAIL DIN DT2

Conception de faible encombrement et tenue aux surtensions élevées, pour une compacité maximale.
Le fusible de déconnexion externe n'est pas requis dans la majorité des cas.
Le clip de maintien assure une performance anti-vibration et anti-choc améliorée
Contacts visuel d'état et de contact sec de report pour surveillance à distance

DT230011R



DT230031R



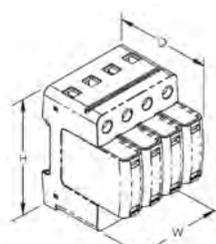
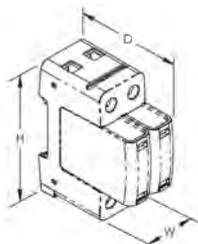
Code	DT230011R	DT230031R
Nominal System Voltage (Un)	240 V	240 V
Max Continuous Operating Voltage (Uc)	300 V L-N 305 V N-PE	300 V L-N 305 V N-PE
Courant de décharge nominal (In), IEC	20 kA 8/20 µs L-N 40 kA 8/20 µs N-PE	20 kA 8/20 µs L-N 40 kA 8/20 µs N-PE
Courant de décharge max. (Imax), IEC	50 kA 8/20 µs L-N 65 kA 8/20 µs N-PE	50 kA 8/20 µs L-N 65 kA 8/20 µs N-PE
Niveau de protection en tension (Up), L-N	1 500 V	1 500 V
Niveau de protection en tension (Up), N-PE	1 500 V	1 500 V
Conditions d'ajout d'un fusible de déconnexion externe si la protection amont est supérieure à	250 A @ 50 kA 315 A @ 25 kA	250 A @ 50 kA 315 A @ 25 kA
Fréquence	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz



PROTECTION ET DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE

Parafoudres RAIL DIN DT2 (suite)

DT230011R



DT230031R



Code	DT230011R	DT230031R
Temps de réponse, L-N	25 ns Max.	25 ns Max.
Temps de réponse, N-PE	100 ns Max.	100 ns Max.
Modes de protection	L-N / N-PE	L-N / N-PE
Intensité du courant de court-circuit (Iscrc)	25 kA / 50 kA	25 kA / 50 kA
Surtension temporaire 120 min (Ut/mode), L-N	442 V Défaillance sécurisé	442 V Défaillance sécurisé
Tenue en surtension temporaire 200 ms (Ut), N-PE	1 200 V	1 200 V
Tenue en surtension temporaire 5 s (Ut), L-N	337 V	337 V
Courant de décharge nominal (In), UL	20 kA 8/20 µs	20 kA 8/20 µs
Intensité du courant de court-circuit (SCCR)	150 kA	150 kA
Indice de Protection de tension (VPR), L-N	1 200 V	1 200 V
Indice de Protection de tension (VPR), N-PE	1 000 V	1 000 V
Technologie	Déconnexion thermique	Déconnexion thermique
Connexion, solide	35 mm ² Max.	35 mm ² Max.
Connexion, torsadée	25 mm ² Max.	25 mm ² Max.
Couple (TQ)	4,5 N-m	4,5 N-m
Humidité	5 – 95 % RH	5 – 95 % RH
Température	-35 à 85 °C	-35 à 85 °C
Matériau du boîtier	UL® 94V-0 thermoplastique	UL® 94V-0 thermoplastique
Indice de protection du boîtier	IP 20	IP 20
Mounting	Profilé de type DIN de 35 mm	Profilé de type DIN de 35 mm
Contacts de télésignalisation	Oui	Oui
Status Indication	Signal mécanique	Signal mécanique
Profondeur (D)	69 mm	69 mm
Hauteur (H)	90 mm	90 mm
Largeur (W)	36 mm	72 mm
Poids unitaire	0,24 kg	0,486 kg
Conformité à	EN 61643-11 Type 2 Norme IEC® 61643-11, classe II	EN 61643-11 Type 2 Norme IEC® 61643-11, classe II
Certifications	CE, ERICO DT2 Series cURus VDE	CE, ERICO DT2 Series cURus VDE
Quantité Standard d'Emballage	1 pc	1 pc



COLLIERS DE CÂBLES POUR HAUTE TENSIONS

Collier de câble à charnière en inox ou en aluminium

Collier PATRIOT en inox



Les colliers de câbles Patriot sont des colliers de câbles métalliques qui ont été conçus, construits et testés conformément à la norme internationale CEI 61914 : Colliers de câbles pour installations électriques afin d'assurer la fixation et la rétention des câbles, sans endommager le câble.
Certification tierce partie selon CEI 61914
Inox 316L
17 – 128 mm en 24 tailles pour formation/application en trèfle
Indice de court-circuit de défaut de crête de 135 kA
Température de fonctionnement -50°C à +60°C
Les doublures en polymère standard sont classées comme à faible dégagement de fumée et sans halogène (LSF0H), sans phosphore

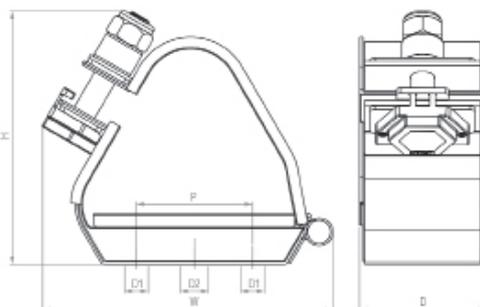
Collier HURON en aluminium

Les serre-câbles THE Huron sont des serre-câbles métalliques qui ont été conçus, construits et testés conformément à la norme internationale « serre-câbles pour installations électriques » CEI 61914 pour assurer la fixation et la rétention des câbles, sans endommager le ou les câbles.
Certification tierce partie selon CEI 61914
Aluminium série 5000
19 – 128 mm en 23 tailles pour formation/application en trèfle
Indice de court-circuit de défaut de crête de 84 kA
Température de fonctionnement -50°C à +60°C
Les doublures sont classées comme Low Smoke & Fume (LSF), Zero Halogen (LS0H) et Phosphorus Free

Code PATRIOT	Pds (gr)	dim ext (mm)		Ø câble (mm)	dimensions (mm)				Pds (gr)	dim ext (mm)		code HURON	code tampon d'isolation
		W	H		D	P	Fixation (mm)			W	H		
							D1	D					
PATRIOT2328	340	101	86	23-28	54	25	2xM10	1xM10	235	104	88	HURON2328	HURONPAD01
PATRIOT2732	353	104	91	27-32	54	25	2xM10	1xM10	242	106	97	HURON2732	HURONPAD01
PATRIOT3035	362	106	94	30-35	54	25	2xM10	1xM10	248	108	103	HURON3035	HURONPAD01
PATRIOT3338	374	108	98	33-38	54	25	2xM10	1xM10	251	110	107	HURON3338	HURONPAD01
PATRIOT3642	441	127	102	36-42	54	50	2xM10	1xM10	295	132	108	HURON3642	HURONPAD02
PATRIOT4046	453	130	107	40-46	54	50	2xM10	1xM10	302	134	113	HURON4046	HURONPAD02
PATRIOT4450	466	134	115	44-50	54	50	2xM10	1xM10	309	136	121	HURON4450	HURONPAD02
PATRIOT4855	483	137	124	48-55	54	50	2xM10	1xM10	320	138	127	HURON4855	HURONPAD02
PATRIOT5158	495	140	130	51-58	54	50	2xM10	1xM10	326	140	130	HURON5158	HURONPAD02



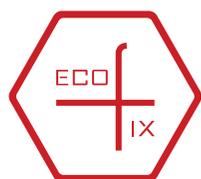
PATRIOT et HURON



Tampon d'isolation/séparation



Le tampon d'isolation/séparation de collier de câble CMP est conçu pour empêcher la corrosion entre deux métaux différents



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE K

MISE À LA TERRE • RACCORDEMENT MÉCANIQUE • SERTISSAGE •
CADWELD • BORNIER DE PUISSANCE • ONDULEUR





MISE À LA TERRE

Câble CUIVRE NU



Autres dimensions ou conditionnements,
sur demande.

Désignation	Code	section mm ²	nbre fils	Ø. fils mm	par ml
câble cuivre NU 6 ² rouge	CCN6	6	7	1.085	100
câble cuivre NU 10 ² rouge	CCN10	10	7	1.70	100
câble cuivre NU 16 ² rouge	CCN16	16	7	1.83	50
câble cuivre NU 25 ² rouge	CCN25	25	7	2.13	50
câble cuivre NU 29 ² rouge	CCN29	29	19	1.40	50
câble cuivre NU 35 ² rouge	CCN35	35	7	2.50	50
câble cuivre NU 50 ² rouge	CCN50	50	19	1.77	25

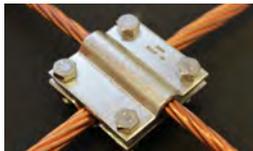
Conducteur de Terre



Désignation	Code	boite
feuillard cuivre étamé 30x2mm, rlx de 50 m environ (à + ou - 2 m)	FEUILLARD30/2	1

Raccords de croisement

Raccords de croisement pour conducteur plat de largeur 30mm et/ou rond de diamètre 8 à 10mm



Code	matière	rond/rond (mm)	rond/plat (mm)	plat/plat (mm)	cdt
RCE302	cuivre étamé	8-10/8-10	8-10/30	30/30	10

Piquets de terre

Piquets acier cuivré (haute résistance mécanique)

LES PIQUETS SONT VENDUS SEUL

Manchons pour piquets de terre filetés rallongeables

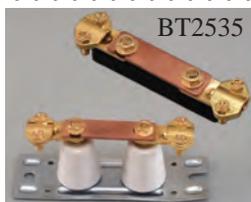
Cosses pour piquets de terre



Code	longueur mm	Ø nominal mm	Ø réel mm	boite
P16TER1	1000	16	14.3	5
P16TER15	1500	16	14.3	5
P16TER2	2000	16	14.3	5
P19TER1	1000	19	17.3	5
P19TER15	1500	19	17.3	5
P19TER2	2000	19	17.3	5

piquets rallongeables par manchons	Cosses	manchons
	COS1670Z	
	COS1670Z	
	COS1670Z	
	COS2595Z	
PC3415F	COS2595Z	MF34
	COS2595Z	

Barrettes de terre



BT2535



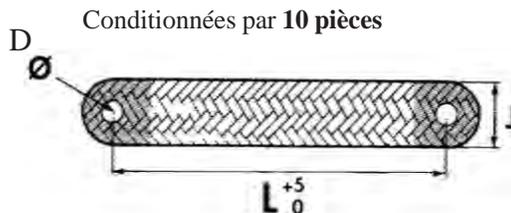
BT3570

Désignation	Code	dimensions LxIxH mm	boite
barrette de terre 25 à 35 ²	BT2535	120x30x26	1
barrette de terre 35 à 70 ²	BT3570	150x34x65	1
barrette de terre 35 à 70 ²	BTL3570	150x45x70	1



TRESSSES

Tresses de Masse MBJ



Désignation	Code	intensité A	L mm	D mm	J mm	Désignation	Code	intensité A	L mm	D mm	J mm
tresse 6 ² x 150 mm	MBJ6150	40	150	6.5	13	tresse 30 ² x 100 mm	MBJ30100	180	100	10.5	23
tresse 6 ² x 200 mm	MBJ6200	40	200	6.5	13	tresse 30 ² x 150 mm	MBJ30150	180	150	10.5	23
tresse 10 ² x 200 mm	MBJ10200	75	200	6.5	12	tresse 30 ² x 200 mm	MBJ30200	180	200	10.5	23
tresse 10 ² x 300 mm	MBJ10300	75	300	6.5	12	tresse 30 ² x 250 mm	MBJ30250	180	250	10.5	23
tresse 16 ² x 100 mm	MBJ16100	120	100	6.5	15	tresse 30 ² x 300 mm	MBJ30300	180	300	10.5	23
tresse 16 ² x 150 mm	MBJ16150	120	150	6.5	15	tresse 30 ² x 500 mm	MBJ30500	180	500	10.5	23
tresse 16 ² x 200 mm	MBJ16200	120	200	6.5	15	tresse 35 ² x 100 mm	MBJ35100	197	100	10.5	23
tresse 16 ² x 250 mm	MBJ16250	120	250	8.5	15	tresse 35 ² x 150 mm	MBJ35150	197	150	10.5	23
tresse 16 ² x 300 mm	MBJ16300	120	300	8.5	15	tresse 35 ² x 200 mm	MBJ35200	197	200	10.5	23
tresse 16 ² x 500 mm	MBJ16500	120	500	8.5	15	tresse 35 ² x 250 mm	MBJ35250	197	250	10.5	23
tresse 25 ² x 100 mm	MBJ25100	150	100	10.5	23	tresse 35 ² x 300 mm	MBJ35300	197	300	10.5	23
tresse 25 ² x 150 mm	MBJ25150	150	150	10.5	23	tresse 35 ² x 500 mm	MBJ35500	197	500	10.5	23
tresse 25 ² x 200 mm	MBJ25200	150	200	10.5	23	tresse 50 ²	-	250	sur demande		
tresse 25 ² x 250 mm	MBJ25250	150	250	10.5	23	tresse 70 ²	-	290	sur demande		
tresse 25 ² x 300 mm	MBJ25300	150	300	10.5	23	tresse 100 ²	-	349	sur demande		
tresse 25 ² x 500 mm	MBJ25500	150	500	10.5	23	-	-	-	-	-	-

Tresses Plates Cuivre Étamé TPCE



Conditionnées
par **25 mètres ou 50 m ou 100 m,**
suivant section

Autres bobines sur demande :

- tresse plate cuivre rouge
- tresse plate cuivre étamé isolée
- tresse ronde cuivre étamé isolée
- tresse plate acier inox

Désignation	Code	intensité A	larg. mm	épaisseur mm
tresse plate 3 ²	TPCE3	30	5	1
tresse plate 5 ²	TPCE5	45	8	1
tresse plate 8 ²	TPCE8	65	8	1.5
tresse plate 10 ²	TPCE10	75	10	1.5
tresse plate 16 ²	TPCE16	120	15	1.5
tresse plate 20 ²	TPCE20	140	20	1.5

Désignation	Code	intensité A	larg. mm	épaisseur mm
tresse plate 25 ²	TPCE25	150	23	1.5
tresse plate 30 ²	TPCE30	180	23	2
tresse plate 35 ²	TPCE35	200	23	2.5
tresse plate 40 ²	TPCE40	220	25	2.5
tresse plate 50 ²	TPCE50	250	28	3
tresse plate 60 ²	TPCE60	280	30	3

MISE À LA TERRE

Les Incontournables, Borne de mise à la Terre BB

Serre-fil nu (sans vis, sans rondelle)

Borne de serrage mécanique de mise à la terre des chemins de câble et des équipements électriques (liaison d'un conducteur à un armature métallique). Filetée au pas de 6/100, existe aussi sur demande, avec un pas fileté de 7/150 ou de 8/125.

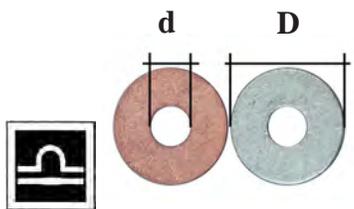


Désignation	Code	section mm ²	diamètre filetage mm	largeur intérieur mm
serre-fil laiton nu 25 mm ² M6	BB66	25	M6	6.3
serre-fil laiton nu 35 mm ² M6	BB86	35	M6	8.3
serre-fil laiton nu 60 mm ² M6	BB106	60	M6	10.3
serre-fil laiton nu 95 mm ² M6	BB126	95	M6	12.3
serre-fil laiton nu 120 mm ² M6	BB146	120	M6	14.3
serre-fil laiton nu 150 mm ² M6	BB166	150	M6	16.3

VISSERIE ÉLECTRICIEN SÉRIE D

Rondelles Bi-métal Alu/Cuivre

Interposées entre la borne BB, la vis et la charpente, elles ont pour rôle de réduire le couple électrochimique en assurant la continuité électrique.



Désignation	Code	D mm	E mm	d mm	boîte
rondelle Bi métal Alu/cuivre 6x30	BI306	30	2	M6	100
rondelle Bi métal Alu/cuivre 8x30	BI308	30	2	M8	100
rondelle Bi métal Alu/cuivre 10x30	BI3010	30	2	M10	100

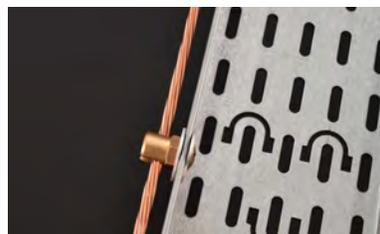
Serre-fil complet avec vis poêlier

Serre-Fils en laiton avec rondelles bimétalliques et vis tête poêlier laiton pour fixation sur chemin de câble.



Désignation	Code	Capacité conducteur mm	Taille de la vis mm	boîte
serre-fil laiton complet 25 mm ² M6	BB66VR	3 - 6	M6 x 10	1
serre-fil laiton complet 35 mm ² M6	BB86VR	4 - 8	M6 x 10	1

Autres dimensions sur demande





MISE À LA TERRE

Clip pour câble de 16 à 35 mm²



Désignation	Code	Capacité	Cdt
FCLIP6	F-CLIP6-10	6 à 10 mm ²	40
FCLIP	F-CLIP16-35	16 à 35 mm ²	40

Montage sans outil.



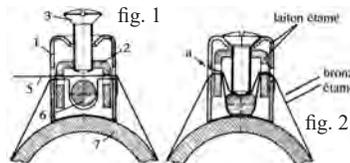
Désignation	Code	capacité	Cdt
TCLIP6	T-CLIP6-10	6 à 10 mm ²	40
TCLIP	T-CLIP16-35	16 à 35 mm ²	30

Montage sans outil.

Bride de Mise à la Terre Plio-Ter

Montage rapide et facile.

Collier de serrage pour le raccordement d'un conducteur de protection ou de mise à la terre à des conduites d'eau ou autres.



Désignation	Code	diam. tube mm	section fil mm ²	long. bande mm	boîte
Plio-Ter T 11	T11	8 à 28	2,5-6	140	20
Plio-Ter T 12	T12	16 à 48	2,5-10	190	16
Plio-Ter T 13	T13	16 à 88	2,5-10	325	15
Plio-Ter T 2	T2	16 à 48	10-16	200	7
Plio-Ter T 3	T3	16 à 88	10-16	325	6
Plio-Ter T 33	T33	16 à 88	25-35	325	6
Plio-Ter T 50	T50	16 à 88	50	330	1

K

Bride de la mise à la terre

Ruban : Acier Galvanisé

Corps d'attache: inox

Raccordement :

pluri-directionnel

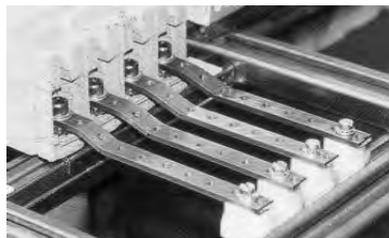
Conforme aux normes VDE 0100/ VDE 0185



Désignation	Code	Ø tube mm	larg/Long mm	boite
Bride 37/0	K37/0	10 à 17,5	14/136	10
Bride 37/1A	K37/1A	18 à 50	14/209	10
Bride 37/4	K37/4	17 à 114	20/428	10
Bride 37/6	K37/6	17 à 165	20/605	10

ISOLATEURS

Isolateurs Basse Tension SANS HALOGÈNE



Coloris suivant arrivage

Matière polyester / polyamide renforcé, fibre de verre, sans halogène (NFF 16-101 F2).

Insert en acier zingué bichromaté suivant les normes ISO.

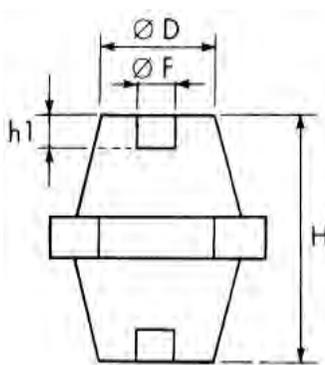
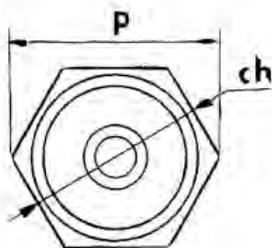
Grande stabilité des paramètres électriques et mécaniques.

Auto-extinguibilité UL 94 HB.

Sans halogène et recyclable.

Températures de fonctionnement de -40°C à +130°C.

Les isolateurs de 30M8 à 100M16 sont aux normes UL.



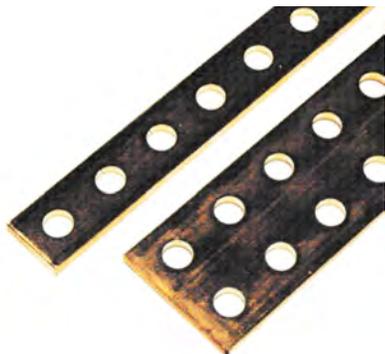
Désignation	Code	H mm	Ch mm	F mm	h1 mm	D mm	P mm	boîte
isolateur 20 M6	ISOL620	20	16	M6	6	15	20	25
isolateur 25 M6	ISOL625	25	19	M6	6	18	20	25
isolateur 30 M6	ISOL630	30	30	M6	8	26	34	25
isolateur 30 M8	ISOL830	30	30	M8	8	26	34	25
isolateur 35 M6	ISOL635	35	41	M6	8	34	46	25
isolateur 35 M8	ISOL835	35	41	M8	8	34	46	25
isolateur 35 M10	ISOL1035	35	41	M10	8	34	46	25
isolateur 40 M6	ISOL640	40	46	M6	9	40	53	25
isolateur 40 M8	ISOL840	40	46	M8	8	40	53	25
isolateur 40 M10	ISOL1040	40	46	M10	10	40	53	25
isolateur 45 M6	ISOL645	45	41	M6	9	34	47	25
isolateur 45 M8	ISOL845	45	41	M8	15	34	47	25
isolateur 45 M10	ISOL1045	45	50	M10	10	41	57	25
isolateur 50 M6	ISOL650	50	50	M6	9	41	57	25
isolateur 50 M8	ISOL850	50	50	M8	15	41	57	25
isolateur 50 M10	ISOL1050	50	50	M10	10	41	57	25

Autres isolateurs disponibles sur simple demande :

60M8, 60M10, 70M12, 70M16, 75M12, 75M16, 80M12, 80M16, 100M12, 100M16.

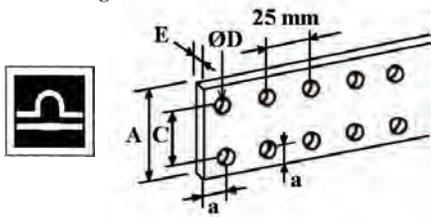
BARRES CUIVRES

Barre cuivre PERFORÉE



Désignation	Code	long. mm	A mm	C mm	a mm	E mm	D mm	cdt
barre perfo 25x5	DBCP255	1750	25	-	12.5	5	10.5	
barre perfo 50x5	DBCP505	1750	50	25	12.5	5	10.5	1
barre perfo 63x5	DBCP635	1750	63	38	12.5	5	10.5	1
barre perfo 80x5	DBCP805	1750	80	55	12.5	5	10.5	2
barre perfo 100x5	DBCP1005	1750	100	75	12.5	5	10.5	2
barre perfo 125x5	DBCP1255	1750	125	100	12.5	5	10.5	2

pour les barres de 25x5,
1 seule rangée de trou

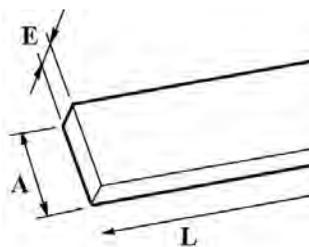


barre perfo 50x10	DBCP5010	1750	50	25	12.5	10	10.5	2
barre perfo 60x10	DBCP6010	1750	60	35	12.5	10	10.5	2
barre perfo 80x10	DBCP8010	1750	80	55	12.5	10	10.5	2
barre perfo 100x10	DBCP10010	1750	100	75	12.5	10	10.5	2
barre perfo 120x10	DBCP12010	1750	120	95	12.5	10	10.5	2

Barre cuivre PLEINE

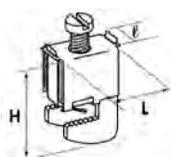
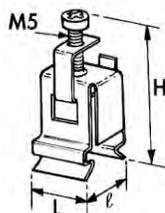
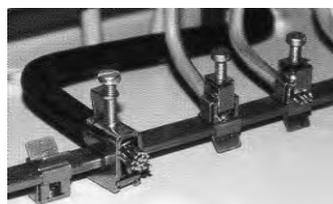


Désignation	Code	L. mm	A mm	E mm	cdt
barre pleine 25x5	BCP255	1750	25	5	1
barre pleine 50x5	BCP505	1750	50	5	1
barre pleine 63x5	BCP635	1750	63	5	2
barre pleine 80x5	BCP805	1750	80	5	2
barre pleine 100x5	BCP1005	1750	100	5	2



barre pleine 50x10	BCP5010	1750	50	10	2
barre pleine 60x10	BCP6010	1750	60	10	2
barre pleine 80x10	BCP8010	1750	80	10	2
barre pleine 100x10	BCP10010	1750	100	10	2
barre pleine 120x10	BCP12010	1750	120	10	2

Connecteurs de Terres pour barre cuivre



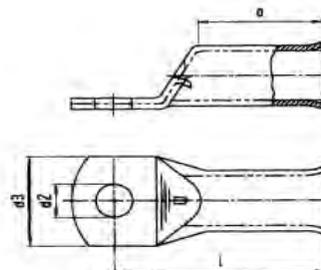
- pour barre épaisseur 5 mm.
- vis unique réalise le serrage et maintient la connexion.

Désignation	Code	L mm	H mm	l mm	cdt
EC 16 ² câble souple	EC16	17	14	38	20
EC 35 ² câble rigide	EC35	23	11.5	27	20



COSSES À SERTIR CUIVRE ETAMÉ

Cosses XCT



Cosses tubulaires NFC 20-130

Matière : tube en Cu él.

Surface étamée par électrolyse.

Standard : avec trou d'inspection et tulipage.



PINCES À SERTIR SÉRIE H

K

Désignation	Code	d3 mm	d2 mm	a mm	l mm	boîte
cosse 1,5²M3	XCT15T3	6	3.2	6	12	100
cosse 1,5²M4	XCT15T4	7.5	4.3	6	13	100
cosse 1,5²M5	XCT15T5	8	5.3	6	14	100
cosse 1,5²M6	XCT15T6	9	6.5	6	16	100
cosse 2,5²M3	XCT2.5T3	8	3.2	6	12	100
cosse 2,5²M4	XCT2.5T4	8	4.3	6	13	100
cosse 2,5²M5	XCT2.5T5	8	5.3	6	14	100
cosse 2,5²M6	XCT2.5T6	10	6.5	6	16	100
cosse 2,5²M8	XCT2.5T8	12	8.5	6	20	100
cosse 4²M4	XCT4T4	9	4.3	8	17	100
cosse 4²M5	XCT4T5	9	5.3	8	17	100
cosse 4²M6	XCT4T6	12	6.5	8	19	100
cosse 4²M8	XCT4T8	12	8.5	8	22	100
cosse 6²M4	XCT6T4	13	4.3	11	24	100
cosse 6²M5	XCT6T5	13	5.3	11	24	100
cosse 6²M6	XCT6T6	13	6.5	11	25	100
cosse 6²M8	XCT6T8	13	8.5	11	28	100
cosse 6²M10	XCT6T10	16	10.5	11	30	100
cosse 10²M4	XCT10T4	12	4.3	12	24	100
cosse 10²M5	XCT10T5	12	5.3	12	24	100
cosse 10²M6	XCT10T6	12	6.5	12	24	100
cosse 10²M8	XCT10T8	15	8.5	12	27	100
cosse 10²M10	XCT10T10	16	10.5	12	29	100

Désignation	Code	d3 mm	d2 mm	a mm	l mm	boîte
cosse 10²M12	XCT10T12	19	13	12	31	100
cosse 16²M5	XCT16T5	12	5.3	14	27	100
cosse 16²M6	XCT16T6	12	6.5	14	27	100
cosse 16²M8	XCT16T8	16	8.5	14	29	100
cosse 16²M10	XCT16T10	16	10.5	14	31	100
cosse 16²M12	XCT16T12	19	13	14	32	100
cosse 25²M5	XCT25T5	13	5.3	15	30	100
cosse 25²M6	XCT25T6	13	6.5	15	30	100
cosse 25²M8	XCT25T8	16	8.5	15	32	100
cosse 25²M10	XCT25T10	17	10.5	15	34	100
cosse 25²M12	XCT25T12	19	13	15	35	100
cosse 25²M14	XCT25T14	21	15	15	38	100
cosse 35²M5	XCT35T5	15	5.3	17	32	100
cosse 35²M6	XCT35T6	15	6.5	17	32	100
cosse 35²M8	XCT35T8	17	8.5	17	34	100
cosse 35²M10	XCT35T10	17	10.5	17	37	100
cosse 35²M12	XCT35T12	19	13	17	38	100
cosse 35²M14	XCT35T14	21	15	17	39	100
cosse 50²M6	XCT50T6	17	6.5	19	35	100
cosse 50²M8	XCT50T8	18	8.5	19	37	100
cosse 50²M10	XCT50T10	18	10.5	19	40	100
cosse 50²M12	XCT50T12	19	13	19	41	100
cosse 50²M14	XCT50T14	21	15	19	43	100

Cosse étroite sur demande.



Cosses tubulaires NFC 20-130 équerres
Code reprendre le tableau des XCT et rajouter EQUERRE

Exemple : XCT50T14EQUERRE

Cosses tubulaires cuivre à plage étroite
Code reprendre le tableau des XCT et rajouter ETROITE



Exemple : XCT120T6ETROITE



COSSES À SERTIR CUIVRE ETAMÉ

Cosses XCT (suite)

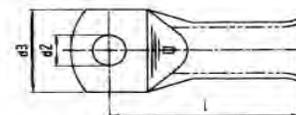
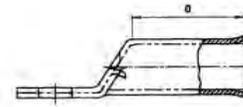


Cosses tubulaires NFC 20-130

Matière : tube en Cu él.

Surface étamée par électrolyse.

Standard : avec trou d'inspection et tulipage.



Désignation	Code	d3 mm	d2 mm	a mm	l mm	boîte
cosse 50 ² M16	XCT50T16	26	17	19	45	100
cosse 70 ² M6	XCT70T6	21	6.5	21	41	100
cosse 70 ² M8	XCT70T8	21	8.5	21	41	100
cosse 70 ² M10	XCT70T10	21	10.5	21	43	100
cosse 70 ² M12	XCT70T12	21	13	21	46	100
cosse 70 ² M14	XCT70T14	23	15	21	48	100
cosse 70 ² M16	XCT70T16	28	17	21	50	100
cosse 70 ² M20	XCT70T20	30	21	21	53	SD
cosse 95 ² M6	XCT95T6	23	6.5	25	46	50
cosse 95 ² M8	XCT95T8	23	8.5	25	46	50
cosse 95 ² M10	XCT95T10	23	10.5	25	48	50
cosse 95 ² M12	XCT95T12	23	13	25	50	50
cosse 95 ² M14	XCT95T14	23	15	25	52	50
cosse 95 ² M16	XCT95T16	25	17	25	54	50
cosse 95 ² M20	XCT95T20	30	21	25	57	SD
cosse 120 ² M8	XCT120T8	26	8.5	26	52	50
cosse 120 ² M10	XCT120T10	28	10.5	26	52	50
cosse 120 ² M12	XCT120T12	28	13	26	53	50
cosse 120 ² M14	XCT120T14	28	15	26	55	50
cosse 120 ² M16	XCT120T16	28	17	26	56	50
cosse 120 ² M20	XCT120T20	36	21	26	61	SD
cosse 150 ² M10	XCT150T10	30	10.5	30	57	50
cosse 150 ² M12	XCT150T12	30	13	30	58	50

Cosse étroite sur demande.

Désignation	Code	d3 mm	d2 mm	a mm	l mm	boîte
cosse 150 ² M14	XCT150T14	30	15	30	58	50
cosse 150 ² M16	XCT150T16	30	17	30	59	50
cosse 150 ² M20	XCT150T20	36	21	30	66	SD
cosse 185 ² M10	XCT185T10	34	10.5	32	64	50
cosse 185 ² M12	XCT185T12	34	13	32	65	50
cosse 185 ² M14	XCT185T14	34	15	32	67	50
cosse 185 ² M16	XCT185T16	34	17	32	68	50
cosse 185 ² M20	XCT185T20	40	21	32	70	SD
cosse 240 ² M10	XCT240T10	39	10.5	35	72	50
cosse 240 ² M12	XCT240T12	39	13	35	72	50
cosse 240 ² M14	XCT240T14	39	15	35	72	50
cosse 240 ² M16	XCT240T16	39	17	35	72	50
cosse 240 ² M20	XCT240T20	39	21	35	72	SD
cosse 300 ² M12	XCT300T12	41	13	44	80	25
cosse 300 ² M14	XCT300T14	41	15	44	83	25
cosse 300 ² M16	XCT300T16	41	17	44	83	25
cosse 300 ² M20	XCT300T20	41	21	44	85	SD
cosse 400 ² M12	XCT400T12	47	13	44	96	20
cosse 400 ² M14	XCT400T14	47	15	44	96	20
cosse 400 ² M16	XCT400T16	47	17	44	96	20
cosse 400 ² M20	XCT400T20	47	21	44	90	SD
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

PINCES À SERTIR SÉRIE H

K

Graisses



Cosses tubulaires NFC 20-130 équerres

Code reprendre le tableau des XCT et rajouter EQUERRE

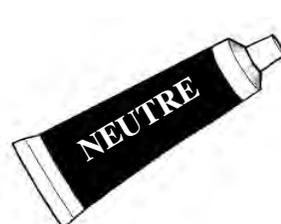
Exemple : XCT50T14EQUERRE



Cosses tubulaires cuivre à plage étroite

Code reprendre le tableau des XCT et rajouter ETROITE

Exemple : XCT120T6ETROITE



Code: **GRAISSENEUTRE**
200 gr.

Code: **GRAISSECONTACT**

200 gr.





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers



ECOFIX LOCATION

www.ecofixlocation.fr



**LOCATION DE MATÉRIEL, À LA JOURNÉE OU LONGUE DURÉE,
TOUTES VOS SOLUTIONS AVEC ECOFIX LOCATION**



www.ecofix.fr



RACCORDS & MANCHONS CUIVRES

Bornes de dérivation en forme de "C" Cuivre étamé

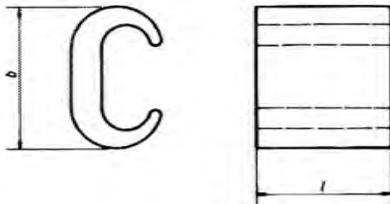
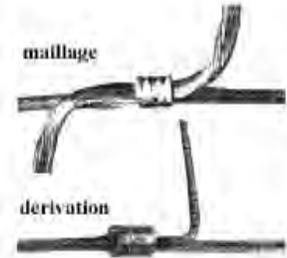


Matière:

tube Cu él.

Surface :

étamée par électrolyse.



Désignation	Code	plage d'utilisation en mm ²	b mm	l mm	boîte
borne dérivation en C 16 ²	RAC16	16 à 24	16	15	10
borne dérivation en C 25 ²	RAC25	25 à 34	25	23	10
borne dérivation en C 35 ²	RAC35	35 à 49	26	20	10
borne dérivation en C 50 ²	RAC50	50	26	20	10
borne dérivation en C 95 ²	RAC95	95	41	30	10
borne dérivation en C 120 ²	RAC120	120	60	40	10

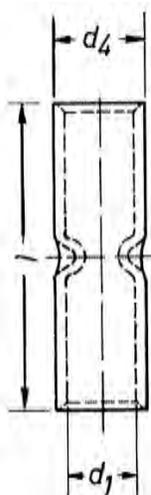
Manchons à Butées en Cuivre étamé



NFC 20-130.

Matière : tube Cu él.

Surface : étamée par électrolyse.



Désignation	Code	d1 mm	d4 mm	l mm	boîte
manchon à butée 1.5 ²	XG7T1.5	1.7	3.3	20	100
manchon à butée 2.5 ²	XG7T2.5	2.2	4	20	100
manchon à butée 4 ²	XG7T4	2.7	5	25	100
manchon à butée 6 ²	XG7T6	3.3	5.5	26	100
manchon à butée 10 ²	XG7T10	4.2	6.8	28	100
manchon à butée 16 ²	XG7T16	5.5	8	32	100
manchon à butée 25 ²	XG7T25	6.6	9.5	36	100
manchon à butée 35 ²	XG7T35	7.9	11	38	100
manchon à butée 50 ²	XG7T50	9.2	12.5	46	100
manchon à butée 70 ²	XG7T70	11	15	50	100
manchon à butée 95 ²	XG7T95	13.1	17	57	50
manchon à butée 120 ²	XG7T120	14.5	19	61	50
manchon à butée 150 ²	XG7T150	16.2	21	67	50
manchon à butée 185 ²	XG7T185	18	23	71	25
manchon à butée 240 ²	XG7T240	20.6	26	81	25
manchon à butée 300 ²	XG7T300	23.1	28	91	25
manchon à butée 400 ²	XG7T400	26.1	32	100	10

K

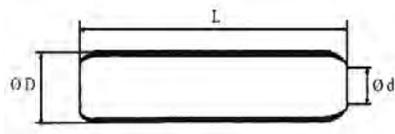
PINCES À SERTIR SÉRIE H



MANCHONS ALU ET ALU/CUIVRE

Manchons de jonction aluminium

- Exécution conforme à la norme NFC 33-090-1.
- Matière : aluminium 1050 A.
- Fût enduit de graisse, obturé par un bouchon.
- Mise en œuvre par poinçonnage profond étagé.
- Fournis avec matière isolante nécessaire au remplissage des empreintes de poinçonnage.

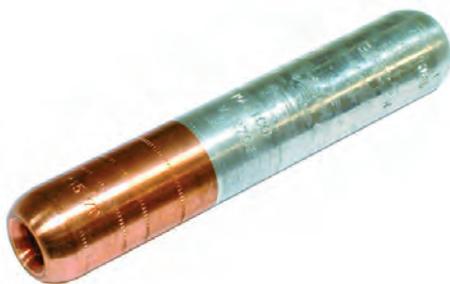


Conditionnement par 3

Désignation/ Code	Section mm ²		Nomenclature EDF	Ø D mm	Ø d mm	L mm
RJ0A16	16	16	67 32 141	16	5,5	91
RJ0A25	25	25	67 32 142	16	6,5	91
RJ0A35	35	35	67 32 143	16	8	91
RJ1A50	50	50	67 32 144	20	9	110
RJ1A70	70	70	67 32 145	20	11	110
RJ1A95	95	95	67 32 146	20	12,5	110
RJ2A120	120	120	67 32 147	25	13,7	135
RJ2A150	150	150	67 32 148	25	15,5	135
RJ4A185	185	185	67 32 149	32	17	146
RJ4A240	240	240	67 32 152	32	19,5	145
RJ5A300	300	300	-	40	23,3	218
RJ5A400	400	400	-	40	26	218
RJ6A500	500	500	-	47	29,1	219
RJ6A630	630	630	-	47	32,5	219

Manchons de jonction en sections inégales sur demande.

K



**Manchons de jonction
Alu/cuivre**

Nous consulter





COSSES ALU/CUIVRE «BIMÉTAL»

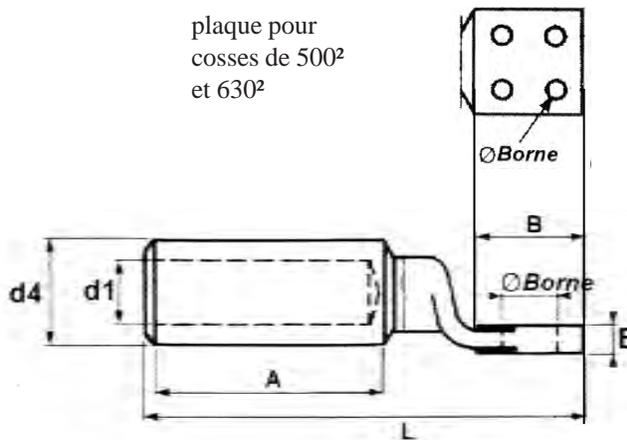
Cosse Bimétal Standard Fût long



Matrice et poinçon à utiliser pour le sertissage de ces cosses



plaque pour cosses de 500² et 630²

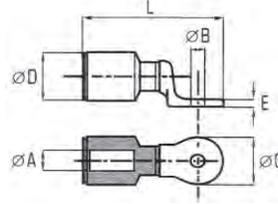


Désignation	Code	Ø borne mm	d1 mm	d4 mm	A mm	B mm	L mm	E mm	boîte
cosse bimétal câble 16 mm ²	C0AU16	10.5	5.5	16	43	20	79	4.5	3
cosse bimétal câble 25 mm ²	C0AU25	10.5	6.5	16	43	20	79	4.5	3
cosse bimétal câble 35 mm ²	C0AU35	12.8	8	16	43	20	79	5	3
cosse bimétal câble 50 mm ²	C1AU50	12.8	9	20	43	25	86	5	3
cosse bimétal câble 70 mm ²	C1AU70	12.8	11	20	43	25	86	5	3
cosse bimétal câble 95 mm ²	C1AU95	12.8	12.5	20	43	25	86	5	3
cosse bimétal câble 120 mm ²	C2AU120	12.8	13.7	25	59	30	110	6	3
cosse bimétal câble 150 mm ²	C2AU150	12.8	15.5	25	59	30	110	6	3
cosse bimétal câble 185 mm ²	C4AU185	12.8	17	32	59	35	110	6	3
cosse bimétal câble 240 mm ²	C4AU240	12.8	19.5	32	59	35	110	6	3
cosse bimétal câble 300 mm ²	C5AU300	16.5	23.3	40	93	36	142	7	3
cosse bimétal câble 400 mm ²	C5AU400	16.5	26	40	93	36	142	7	3
cosse bimétal câble 500 mm ²	C6AU500	4 x 9	29.1	47	94	60x60	200	10	3
cosse bimétal câble 630 mm ²	C6AU630	4 x 9		47	94	60x60	200	10	3
cosse bimétal câble 1000 mm ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-



COSSES ALU/CUIVRE ET A VIS AUTO CASSANTES

Cosse Bimétal Fût Court



Matrice à utiliser pour le sertissage de ces cosses



Désignation	Code	Ø borne B mm	A mm	D mm	C mm	L mm	E mm	boîte
cosse bimétal câble 35 mm ² fût court	C0AU35FC	10.5	8	16	20	67	4.5	3
cosse bimétal câble 50 mm ² fût court	C1AU50FC	10.5	9	16	20	67	4.5	3
cosse bimétal câble 70 mm ² fût court	C1AU70FC	10.5	11	20	20	67	4.5	3
cosse bimétal câble 95 mm ² fût court	C1AU95FC	10.5	12.5	20	20	67	4.5	3
cosse bimétal câble 120 mm ² fût court	C2AU120FC	10.5	13.7	20	20	67	4.5	3
cosse bimétal câble 150 mm ² fût court	C2AU150FC10	10.5	15.5	27	25	79	5	3
cosse bimétal câble 150 mm ² fût court	C2AU150FC12	12,8	15.5	27	25	79	5	3
cosse bimétal câble 185 mm ² fût court	C4AU185FC10	10.5	17	27	25	79	5	3
cosse bimétal câble 185 mm ² fût court	C4AU185FC12	12.8	17	27	25	79	5	3
cosse bimétal câble 240 mm ² fût court	C4AU240FC10	10.5	19.5	27	30	87	6	3
cosse bimétal câble 240 mm ² fût court	C4AU240FC12	12.8	19.5	27	30	87	6	3
cosse bimétal câble 300 mm ² fût court	C5AU300FC10	10.5	22	32	30	90	6	3
cosse bimétal câble 300 mm ² fût court	C5AU300FC14	14.5	22	32	30	90	6	3

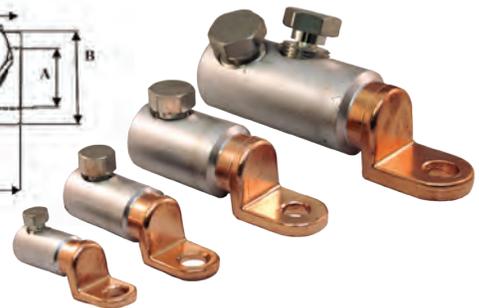
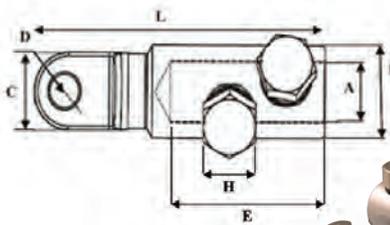
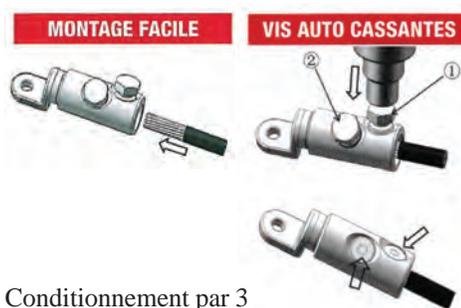
*dimension du trou selon arrivage, ou à la demande.

Raccordement de câbles alu ou cuivre

Différents bornage pour plus de facilité.

Filmées individuellement pour protéger la graisse.

Notice de montage fournie dans chaque emballage de 3.



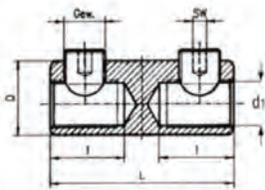
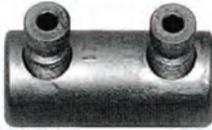
Conditionnement par 3

Désignation/Code	Section mm ²	A	B	C	D	L	Conducteur Alu-Rond et Cuivre-Rond	Conducteur Alu-Sectoral et Cuivre-Sectoral	Longueur de dénudage	H Dimension tête de vis
CAU1035V8	10-35	8	16	16	8	58	10-35	10-25	23	9
CAU5095V8	50-95	13.5	2	20	8	72	50-95	50-70	33	13
CAU5095V10	50-95	13.5	22	20	10	72	50-95	50-70	33	13
CAU120185V10	120-185	17	30	25	10	88	120-185	120-150	41	17
CAU120185V12	120-185	17	30	25	12	88	120-185	120-150	41	17
CAU240300V10	240-300	23	36	30	10	128	240-300	240	71	22
CAU240300V12	240-300	23	36	30	12	128	240-300	240	71	22



CONNECTEUR A DEUX VIS

Connecteurs à vis autocassantes



Désignation/Code	Section mm ²	D	L	d1	Vis SW	Filetage DIN 13	Boite
SV312AKNLV	6-35	16	40	7	4	M10x1	4
SV319AKNLV	16-50	22	57	9	4	M12x1	4
SV309AKV	25-95	25	55	14,5	5	M12x1	4
SV310AKV	35-185	32	80	19	6	M18x1,5	4

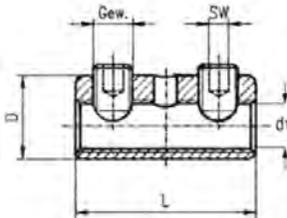
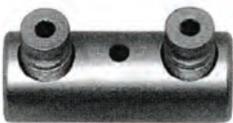
Avec cloison intérieure permettant le raccordement de conducteurs de sections et de matières différentes (ex : alu-cuivre)

Corps en alliage d'aluminium à très haute résistance.

Intérieur du fût strié pour améliorer le contact. Surface étamée.

Vis en alliage de cuivre étamé, haute résistance, à tête auto-cassante.

Connecteurs à vis standards



Désignation/Code	Section mm ²	D	L	d1	Vis SW	Filetage DIN 1	Boite
SV303V	6-25	14	40	7	4	M8x1	4
SV300V	6-35	16	40	9	4	M8x1	4
SV307V	16-50	22	57	12	5	M10x5	4
SV301V	25-95	25	55	15	5	M12x1,5	4
SV302V	35-150	32	80	19	6	M18x1,5	4

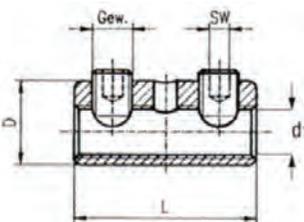
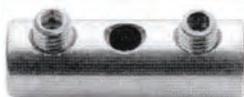
Recommandé pour le raccordement de conducteurs de sections différentes.

Corps en alliage d'aluminium à très haute résistance.

Intérieur du fût strié pour améliorer le contact. Surface étamée.

Vis en alliage de cuivre étamé, haute résistance.

Connecteurs à vis standards pour éclairage public



Désignation/Code	Section mm ²	D	L	d1	Vis SW	Filetage DIN 13	Boite
SV200*	2,5-16	10	30	5,4	2,5	M5x1,5	4
SV200BK	2,5-16	10	30	5,4	2,5	M5x1,5	4

Avec trou d'inspection

Intérieur du fût strié. Corps en Laiton.

Surface étamée par électrolyse ou nue (BK).

Vis en acier.

*Surface étamée par électrolyse



OUTILS DE SERTISSAGE ELECTRO-HYDRAULIQUES

Batteries et chargeurs de sertisseuses et coupe câble

Batteries Makita et Bosch

Désignation/ Code	Marque	Visuel	Tension Volt	Capacité Ah	Temps de charge mm		poids kg
					avec LGL1	avec LGLB1EU	
RAL2	Makita	1	18	3,0	22	-	0,6
RAL4	Makita	2	18	5,0	45	-	0,6
RALB1EU	Bosch	3	18	2,0	-	15	0,4
RALB2EU	Bosch	4	18	5,0	-	45	0,69



Chargeurs Makita et Bosch

Désignation/Code	Marque	Visuel	Voltage	Alimentation	poids kg
LGL1	Makita	5	18	2,0	0,4
LGLB1EU	Bosch	6	18	5,0	0,69



Presse de sertissage 5 Tonnes



Désignation/Code	Force	Course Ouverture	Capacité sertissage CU	Capacité sertissage Alu/Cu	Poids
EK505CFB	50kN	12 mm	6-240 mm ²	35-120 mm ²	2,4 kg

Contrôle électronique de la procédure de sertissage.

LED pour l'éclairage de la zone de travail.

Tête de sertissage pivotante jusqu'à 350°.

Huile hydraulique écologique biodégradable.



Presse de sertissage 6 Tonnes



ISOLÉE 1000V

Désignation/Code	Force	Course Ouverture	Capacité sertissage CU	Capacité ser- tissage Alu fût court	Poids
EKM6022ISM	60kN	17,5 mm	6-300 mm ²	35-300 mm ²	3,08 kg

Contrôle électronique de la procédure de sertissage.

LED pour l'éclairage de la zone de travail.

Tête de sertissage pivotante jusqu'à 360°.

Commande automatique de position (ARS)
pour sertissages multiples.

Huile hydraulique écologique biodégradable.



**NOUVELLE
GENERATION**



OUTILS DE SERTISSAGE ELECTRO-HYDRAULIQUES

Groupe Hydraulique mobile, pour sertir, couper et poinçonner

Klauke®



Désignation/ Code	Force	Course Ouverture	Capacité sertissage CU	Capacité sertissage Alu/Cu	Poids
AHP700L	700 bar max.	20 mm	400 mm ²	240 mm ²	6,6 kg

Fonctionne sur batterie Lithium Ion à forte capacité.

Détecte automatiquement la pression atteinte.

Retour manuel en cas de besoin.

Diode lumineuse multifonctions pour la maintenance, l'état de charge batterie et la transmission de données via adaptateur USB.

Huile Hydraulique biodégradable.

Livré avec : 2 Accus 18V/3,0 Ah (54Wh), Li Ion, chargeur rapide pour accus, flexible hydraulique de 2 mètres, rempli d'huile, sangle de transport et télécommande avec câble de 1,5 m.

Tête de sertissage hydraulique de 6 à 630 mm²



Klauke®

Désignation/ Code	Force	Course Ouverture	Pression de service	Capacité sertissage	Poids
PK220U	220kN	38 mm	max 700bar	630 mm ²	8,8 kg

Longueur: 320 mm

Livrée sans le support de matrice

Presse de sertissage 12 Tonnes



Klauke®

Désignation/ Code	Force	Course Ouverture	Capacité sertissage CU	Capacité sertissage Alu/Cu	Poids
EK120UCFB	120kN	20 mm	400 mm ²	240 mm ²	6,6 kg

Contrôle électronique de la procédure de sertissage.

LED pour l'éclairage de la zone de travail.

Tête de sertissage pivotante jusqu'à 360°.

Commande automatique de position (ARS) pour sertissages multiples.

Huile hydraulique écologique biodégradable.



OUTILS DE SERTISSAGE

Sommier intermédiaire



Désignation	Code
Sommier intermédiaire pour le montage de matrices (ex: MC0E sur PK220)	2SM1

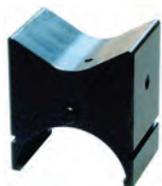
Prolongateur porte poinçon



Désignation	Code
Prolongateur porte poinçon	2PR1

A utiliser avec matrice pour cosses cuivre en 500 mm² et 630 mm² avec la tête de sertissage hydraulique PK220U

Sommier porte matrices rondes et PP120



Désignation	Code
Sommier pour matrices	SM120

Poinçons pour cosses et manchons de jonction Alu et Alu-cuivre NFC 33-090-1



Désignation/Code	Section mm ²
0E	16 + 25 + 35
1E	50 + 70 + 95
2E	120 + 150
4E	185 + 240
5E*	300 + 400
6E*	500 + 630

* Uniquement pour la tête de sertissage hydraulique PK 220 U

Adaptateur pour matrices rondes



Désignation	Code
Adaptateur pour l'utilisation des matrices rondes sur la PK220	2PM1

Porte poinçon



Désignation	Code
Porte poinçon pour poinçons 0E, 1E, 2E et 4E.	PP120

Matrices pour cosses Alu et Alu-cuivre NFC 33-090-1

Désignation/Code	Section mm ²
MC0E	16 + 25 + 35
MC1E	50 + 70 + 95
MC2E	120 + 150
MC4E	185 + 240
MC5E*	300 + 400
MC6E*	500 + 630



Matrices pour manchons Alu et Alu-cuivre NFC 33-090-1

Désignation/Code	Section mm ²
MJ0E	16 + 25 + 35
MJ1E	50 + 70 + 95
MJ2E	120 + 150
MJ4E	185 + 240
MJ5E*	300 + 400
MJ6E*	500 + 630

* Uniquement pour la tête de sertissage hydraulique PK 220 U



OUTILS DE SERTISSAGE

Matrices pour Presses de sertissage EK505L et EK35/4ML



Matrices réversibles

Matrices pour cosses
tubulaires et manchons,
NFC 20-130,
sertissage hexagonal.

Désignation	Code
section 4 + 120 mm ²	HNF51204
section 6 + 35 mm ²	HNF5356
section 10 + 50 mm ²	HNF55010
section 16 + 70 mm ²	HNF57016
section 25 + 95 mm ²	HNF59525
section 150 mm ²	HNF5150
section 185 mm ²	HNF5185
section 240 mm ²	HNF5240

Matrices pour Presses de sertissage EK60UNVL et EKM6022L



Matrices pour cosses tubulaires
et manchons,
NFC 20-130,
sertissage hexagonal.

Désignation	Code
section 6 mm ²	NF226
section 10 mm ²	NF2210
section 16 mm ²	NF2216
section 25 mm ²	NF2225
section 35 mm ²	NF2235
section 50 mm ²	NF2250
section 70 mm ²	NF2270
section 95 mm ²	NF2295
section 120 mm ²	NF22120
section 150 mm ²	NF22150
section 185 mm ²	NF22185
section 240 mm ²	NF22240
section 300 mm ²	NF22300

K

Matrices pour Presses de sertissage EK120UL



Matrices pour cosses tubulaires et
manchons,
NFC 20-130,
sertissage hexagonal.

Désignation	Code
section 16 mm ²	HNF1316
section 25 mm ²	HNF1325
section 35 mm ²	HNF1335
section 50 mm ²	HNF1350
section 70 mm ²	HNF1370
section 95 mm ²	HNF1395
section 120 mm ²	HNF13120
section 150 mm ²	HNF13150
section 185 mm ²	HNF13185
section 240 mm ²	HNF13240
section 300 mm ²	HNF13300
section 400 mm ²	HNF13400

Pour tous vos autres besoins en accessoires, n'hésitez pas à nous consulter

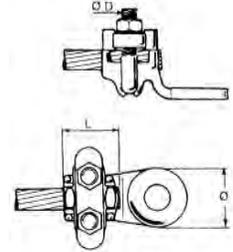


COSSE À PLAGE RONDE

Cosse de Dérivation Parallèle à Plage Ronde



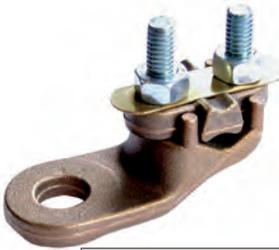
réf. **CD**



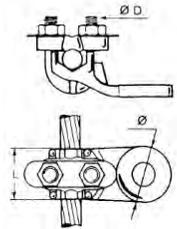
CD Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	Code étrier en Bronze	diam. plage mm	diam. trou mm	L mm	diam. étrier mm	boîte
câble 10 à 70 mm ²	CD1070A8	CD1070B8	24	8	23	5	SD
câble 10 à 70 mm ²	CD1070A10	CD1070B10	24	10	23	5	SD
câble 10 à 70 mm ²	CD1070A	CD1070B	24	12	23	5	25
câble 25 à 120 mm ²	CD25120A	CD25120B	30	12	28	8	25
câble 35 à 150 mm ²	CD35150A	CD35150B	30	12	28	8	25

dimension du trou selon arrivage.

Cosse de Dérivation Perpendiculaire à Plage Ronde



réf. **CT**



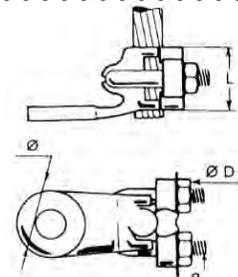
CT Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	Code étrier en Bronze	diam. plage mm	diam. trou mm	L mm	diam. étrier mm	boîte
câble 10 à 70 mm ²	CT1070A	CT1070B	24	8	23	5	25
câble 25 à 120 mm ²	CT25120A	CT25120B	24	12	28	8	25

dimension du trou selon arrivage.

Cosse de Dérivation Verticale à Plage Ronde



réf. **CE**



CE Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	Code étrier en Bronze	diam. plage mm	diam. trou mm	L mm	diam. étrier mm	boîte
câble 10 à 70 mm ²	CE1070A	CE1070B	24	8	23	5	25
câble 25 à 120 mm ²	CE25120A	CE25120B	24	12	28	8	25

dimension du trou selon arrivage.

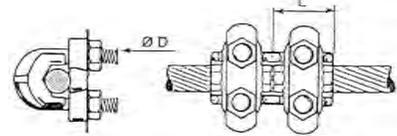


RACCORDS À SERRAGE MÉCANIQUE

Raccords Droits



réf. **RD**

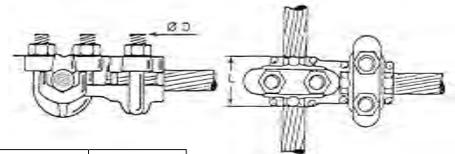


RD Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	Code étrier en Bronze	L mm	diam. étrier mm	boîte
câble 10 à 70 mm ²	RD1070A	RD1070B	23	5	25
câble 25 à 120 mm ²	RD25120A	RD25120B	28	8	25

Raccords en "T"



réf. **RT**

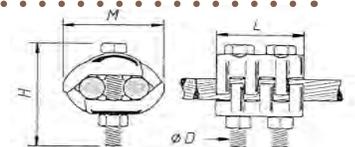


RT Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	Code étrier en Bronze	L mm	diam. étrier mm	boîte
câble 10 à 70 mm ²	RT1070A	RT1070B	23	5	25
câble 25 à 120 mm ²	RT25120A	RT25120B	28	8	25

Raccords à Griffes



réf. **RG/DAS**



RG Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	L mm	M mm	H mm	diam. vis mm	Nbre vis	boîte
câble 4 à 30 mm ²	DAS30	20	25	25	6	1	25
câble 10 à 50 mm ²	DAS50	23	30	30	6	2	25
câble 16 à 95 mm ²	DAS100	30	37	35	6	2	10
câble 25 à 150 mm ²	DAS150	42	48	46	8	2	10



griffe de terre Zn pour câble de 35 mm ²	RG35	permet le serrage de la tresse de masse le long du fil					25
griffe de terre Alu pour câble de 35 mm ²	RG35ALU	permet le serrage de la tresse de masse le long du fil					10

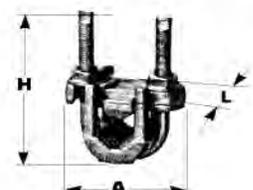


Raccords à Brides



réf. **DK**

DK Plage d'utilisation	Code étrier en Acier	A mm	L mm	H mm	boîte
câble 6 à 25 mm ²	DK625	29	20	42	50
câble 6 à 50 mm ²	DK650	32	22	50	25
câble 35 à 120 mm ²	DK35120	43	30	73	5





DOUILLES TERMINALES ISOLÉES

Svt NFC 63.023

Matière : Cu

Isolant : polypropylène sans halogène
Surface : étamée par électrolyse



Pince à sertir en page K24

section	Code	couleur	-	boîte
0,14 mm ²	166/8	brun	-	1000
0,25 mm ²	167/8	jaune clair	-	1000
0,34 mm ²	168/8	vert clair	-	1000
0,50 mm ²	169/8	blanc	-	1000
0,75 mm ²	170/8	bleu	D37662	1000
1 mm ²	171/8	rouge	D37663	1000
1,5 mm ²	172/8	noir	D37664	1000
2,5 mm ²	173/8	gris	D37666	1000
4 mm ²	174/10	orange	D37667	1000
6 mm ²	175/12	vert	D37668	100

section	Code	couleur	-	boîte
10 mm ²	176/12	brun	D37669	100
16 mm ²	177/12	ivoire	D37670	100
25 mm ²	178/18	noir	D37671	50
35 mm ²	479/18	rouge	-	50
50 mm ²	480/25	bleu	-	50
70 mm ²	481/21	jaune	-	25
95 mm ²	482/25	rouge	-	25
120 mm ²	483/27	bleu	-	25
150 mm ²	484/32	jaune	-	25
-	-	-	-	-

K

COSSES PRÉ-ISOLÉES



Cosses-Fiches Rondes

Cuivre étamé isolé PVC

Homologuées UL 94-V0

section	Code	boîte
0,5 à 1,5 mm ²	705E	100
1,5 à 2,5 mm ²	710E	100
4 à 6 mm ²	715E	100

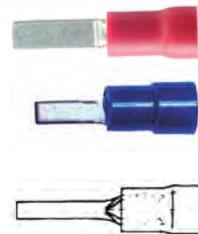


Fiches Rondes Femelles

Cuivre étamé isolé PVC

Homologuées UL 94-V0

section	Code	boîte
0,5 à 1,5 mm ²	920E	100
1,5 à 2,5 mm ²	930E	100
4 à 6 mm ²	950E	100

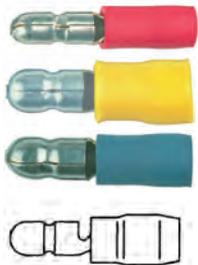


Cosses-Fiches Plates

Cuivre étamé isolé PVC

Homologuées UL 94-V0

section	Code	boîte
0,5 à 1,5 mm ²	706E	100
1,5 à 2,5 mm ²	711E	100
4 à 6 mm ²	716E	100



Fiches Rondes Mâles

Cuivre étamé isolé PVC

Homologuées UL 94-V0

section	Code	boîte
0,5 à 1,5 mm ²	1020E	100
1,5 à 2,5 mm ²	1030E	100
4 à 6 mm ²	1050E	100



Manchons à butées

Cuivre étamé

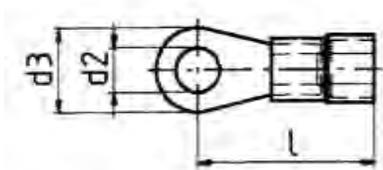
Isolant PVC auto extinguable UL 94-V0

section	Code	boîte
0,5 à 1,5 mm ²	670E	100
1,5 à 2,5 mm ²	680E	100
4 à 6 mm ²	700E	100



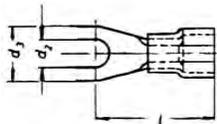
COSSES PRÉ-ISOLÉES

OE



Désignation	Code	couleur isolant	d2 mm	d3 mm	L mm	boîte
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 3	OE153	rouge	3.2	8	19	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 4	OE154	rouge	4.2	8	17.9	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 5	OE155	rouge	5.2	8	18.4	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 6	OE156	rouge	6.2	10	19	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 8	OE158	rouge	8.3	14	23	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 10	OE1510	rouge	10.5	14	23.2	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 3	OE253	bleue	3.2	8	19	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 4	OE254	bleue	4.2	8	19	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 5	OE255	bleue	5.2	9	18.5	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 6	OE256	bleue	6.2	10.5	20.8	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 8	OE258	bleue	8.3	15	25.5	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 10	OE2510	bleue	10.5	15	25.5	100
section 4 - 6 mm ² diam. 4	OE604	jaune	4.2	8	22.4	100
section 4 - 6 mm ² diam. 5	OE605	jaune	5.6	10	22.5	100
section 4 - 6 mm ² diam. 6	OE606	jaune	6.6	11	25	100
section 4 - 6 mm ² diam. 8	OE608	jaune	8.3	15	29.3	100
section 4 - 6 mm ² diam. 10	OE610	jaune	10.5	19	30.5	100

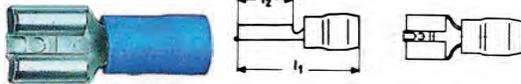
FU



Désignation	Code	couleur isolant	d2 mm	d3 mm	L mm	boîte
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 3	FU153	rouge	3.2	6	20	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 4	FU154	rouge	4.2	6.4	20.9	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 5	FU155	rouge	5.2	8	21.2	100
section 0.5 - 1.5 mm ² diam. 6	FU156	rouge	6.2	9.2	22.4	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 3	FU253	bleue	3.2	5.6	23	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 4	FU254	bleue	4.2	6.6	20.3	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 5	FU255	bleue	5.2	9.1	25	100
section 1.5 - 2.5 mm ² diam. 6	FU256	bleue	6.2	10	27	100
section 4 - 6 mm ² diam. 4	FU604	jaune	4.3	8.1	26	100
section 4 - 6 mm ² diam. 5	FU605	jaune	5.2	9	28.5	100
section 4 - 6 mm ² diam. 6	FU606	jaune	6.2	11	29.5	100
section 4 - 6 mm ² diam. 8	FU608	jaune	8.2	15.2	35.2	100
section 4 - 6 mm ² diam. 10	FU610	jaune	10.5	19	38	100

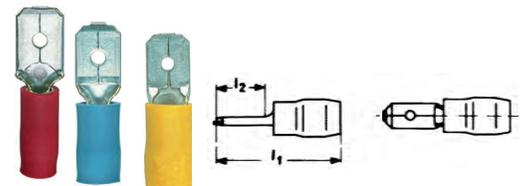
tout autre modèle disponible sur simple demande

FF



Désignation	Code	couleur isolant	largeur mm	l1 mm	l2 mm	boîte
section 0.5 - 1.5 ²	FF156	rouge	6.3	20.7	7.8	100
section 1.5 - 2.5 ²	FF256	bleue	6.3	20.7	7.8	100
section 4 - 6 ²	FF606	jaune	6.3	24.5	7.8	100

FM



Désignation	Code	couleur isolant	largeur mm	l1 mm	l2 mm	boîte
section 0.5 - 1.5 ²	FM156	rouge	6.3	21	7.5	100
section 1.5 - 2.5 ²	FM256	bleue	6.3	21	7.5	100
section 4 - 6 ²	FM606	jaune	6.3	24.5	7.5	100



COFFRETS D'ASSORTIMENT

Cosses à sertir isolées



contenu :

25 OE154	20 FF156 larg 2.8
25 OE155	15 manchons à butée 1.5 à 2.5 ²
25 OE156	10 fiches plates femelles avec dérivation 1.5 à 2.5 ²
20 OE255	20 manchons à butée 0.5 à 1.5 ²
20 OE256	coffret plastique
10 OE606	12 compartiments (sans outil)
20 FM156	
20 FF156	

Code : **ISOBOX12**

Cosses à sertir isolées



contenu :

30 OE154	25 FF156 isolé
30 OE155	25 FF 156 larg 2.8
30 FU154	20 FU255
25 OE156	20 manchons à butée 0.5 à 1.5 ²
25 OE254	20 manchons à butée 1.5 à 2.5 ²
25 OE255	20 fiches plates femelles avec dérivation 1.5 à 2.5 ²
25 OE256	15 OE606
25 FF156	15 OE608
25 FM156	15 FF606

Code : **ISOBOX18**

coffret plastique
18 compartiments
(sans outil)

Cosses à sertir isolées



contenu :

50 OE155	50 710E
50 OE255	25 OE604
50 FU154	25 715E
50 FU254	1 outil de sertissage K10
50 705E	1 coffret métal 9 compartiments

Code : **MK220B**

Cosses à sertir isolées



contenu :

50 OE154	50 manchons à butée 0.5 à 1.5 ²
50 OE155	50 manchons à butée 1.5 à 2.5 ²
50 OE156	25 manchons à butée 6 ²
50 OE254	50 FF256
50 OE255	50 FM256
50 OE256	50 FU154
50 705E	50 FU254
50 710E	25 OE605
25 715E	25 OE606
	25 FU256

Code : **MK230B**

1 outil de sertissage K10
1 coffret métal
20 compartiments



COFFRETS D'ASSORTIMENT

Cosses tubulaires cuivre étamé

Code : **SK65BF**



contenu :

- 25 cosses XCT6T6
- 25 cosses XCT6T8
- 25 cosses XCT10T6
- 25 cosses XCT10T8
- 25 cosses XCT16T8
- 25 cosses XCT16T10
- 25 cosses XCT25T8
- 25 cosses XCT25T10
- 20 cosses XCT35T8
- 20 cosses XCT35T10
- 20 cosses XCT50T8
- 20 cosses XCT50T10
- 1 outil de sertissage K05NF
- 1 coffret métal 400x250x50 mm
- Poids: 5,9 kg
- (vendu séparément sur demande)

Pince à sertir pour embouts de cablage pré-isolés simples et doubles de 0,08 à 16 mm²

Un seul profil de sertissage quelque soit la section

Avec système de verrouillage

Insertion latérale

Poignées antidérapantes bi-matière

Code: **K306K**

Données techniques	
Capacité de sertissage total	0,08 - 16 mm ²
Embouts simples	0,08 - 16 mm ²
Embouts doubles	2 x 0,5 - 2 x 6 mm ²
Longueur	215 mm
Poids	0.5 kg

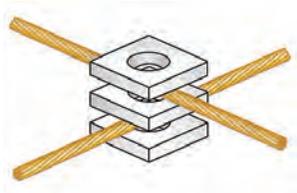




MULTIKIT

La soudure polyvalente, une formule économique.

45 formes de soudures différentes, plusieurs **dizaines de combinaisons** de câbles jusqu'à 50 mm², feillard 30x3.5 maxi et **piquets de terre cuivre** jusqu'à 10 mm².



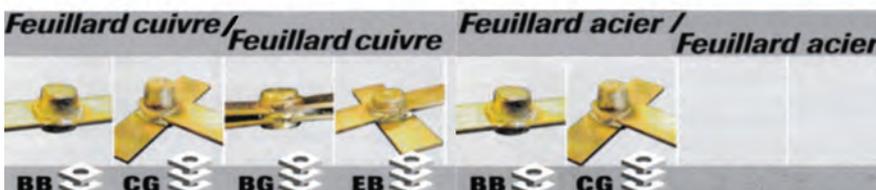
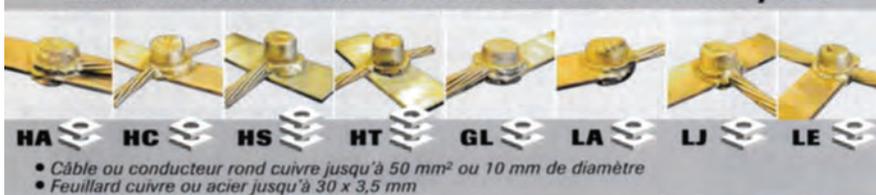
Câbles – conducteur massif rond



Câble ou conducteur rond ou feillard sur fer à béton



Câble ou conducteur rond sur feillard ou cosse plate



Nouveau

le Multikit étend sa polyvalence

conducteur rond cuivre jusqu'à 10 mm² (4,2 de diamètre), feillard cuivre jusqu'à 30x2.



TG



GT

CN



CP

GR

conducteur rond cuivre au delà de 10 mm² (4,2 de diamètre), feillard cuivre 30x(2.5-3 mm), feillard acier 30x(0.5-3.5 mm)



GT

CN



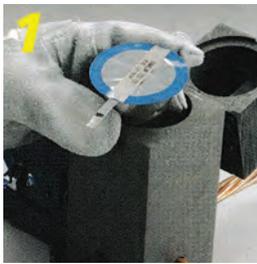
CP

GR

CÂBLE CUIVRE SÉRIE H

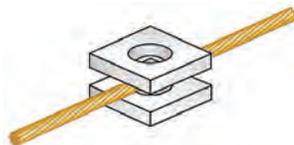
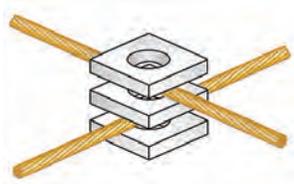
K

MULTIKIT



CADWELD PLUS, la nouvelle connexion soudée permanente, insensible à la corrosion, soudure aluminothermique.

Caractéristiques nettement supérieures à celles requises par la norme IEEE 837 concernant la qualité des connexions sur les circuits de terre des sous-stations.



Désignation	Code	détail	boite
multikit seul (sans cartouche, sans allumeur)	MULTIKIT	1 mallette métallique, 1 pince, 1 moule quadruple, 2 sachets de 33 joints fibres, 1 grattoir, 1 pince à piquet, 1 kit outillage	1
multikit avec 20 90F20+ (20 cartouches, sans allumeur)	MULTIKITPLUSSA	1 mallette métallique, 1 pince, 1 moule quadruple, 20 cartouches 90F20+, 2 sachets de 33 joints fibres, 1 grattoir, 1 pince à piquet, 1 kit outillage	1
multikit avec 20 90F20+ et 1 allumeur T320+	MULTIKITPLUS	1 mallette métallique, 1 pince, 1 moule quadruple, 20 cartouches 90F20+, 1 allumeur T320+, 2 sachets de 33 joints fibres, 1 grattoir, 1 pince à piquet, 1 kit outillage	1
cartouche poudre 90F20+	90F20PLUS	métal d'apport cartouches étanches	10
allumeur pour 90F20+	T320PLUS2	pistolet électronique 600 allumages	1
joints fibres multikit	JOINTSCDM01	sachet de 33 joints	1
Moule seul	MOULECDMV01H	Moule pour soudure horizontale	1
autres pièces détachées		nous consulter	

pour 1 boîte de 10 cartouches 90F20 ou 90F20plus,
vous devez prendre 1 sachet de 33 joints CDM01



pièces détachées
sur demande

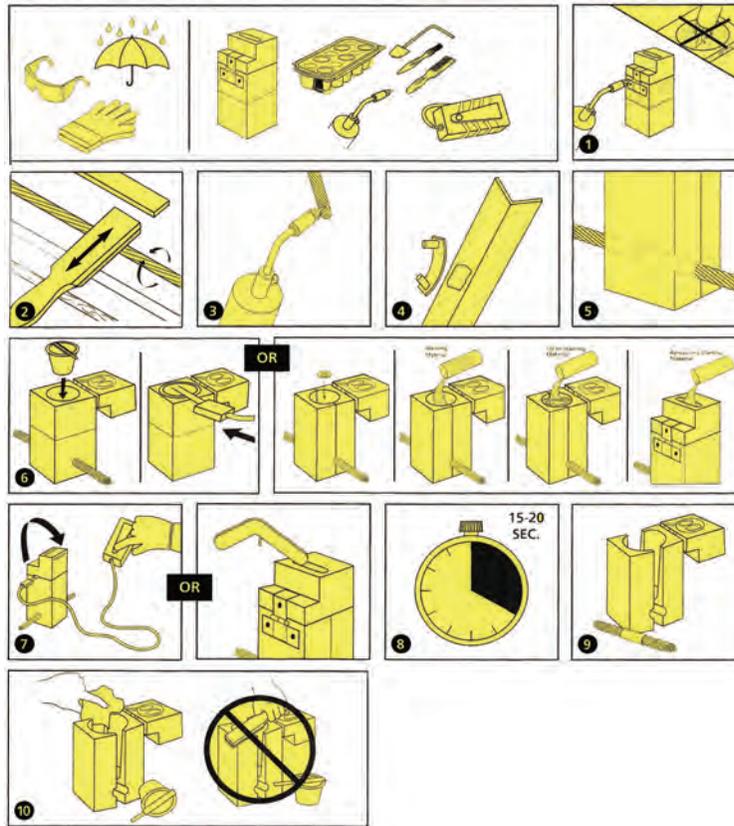




SOUDURE ALUMINOTHERMIQUE

Nous consulter pour déterminer votre moule catégorie "C" (gros œuvre),
sont indispensables, les sections de câbles que vous utilisez et la forme de la soudure que vous désirez effectuer.

Mise en
Œuvre :
pour Multikit
ou pour
catégorie
"C"



K

Accessoires

Brosse
carde



Code: **T313**

Joint



Code: **S2904B**

Mastic
d'étanchéité



Code: **T403**

Allumeur



Code: **T320PLUS**

Kit
outillage



Code: **KITOUTILLAGE**

Éléments essentiels

Moule



Métal d'apport



Pince



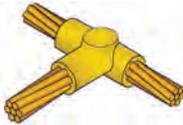
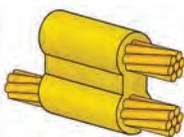
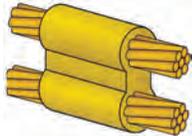
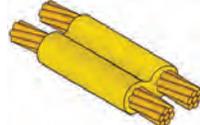
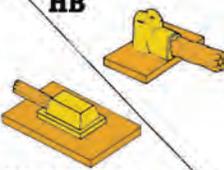
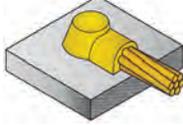
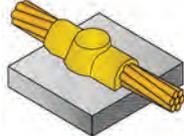
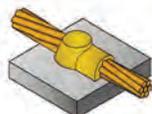
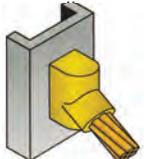
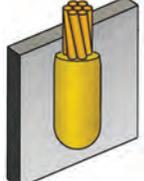
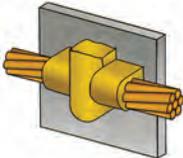
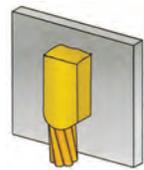
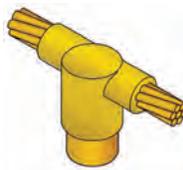
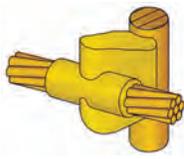
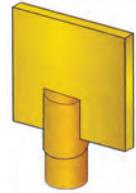
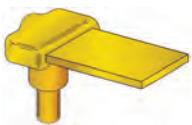
Grattoir (TP)





SOUDURE ALUMINOTHERMIQUE

Différents Types de Soudures

<p>SECTION A Câble avec câble</p>	 SS / CC.L	 TA / CC.TH	 XA / CC.X	 PC
 PT / CC.DP	 PG / CC.DPH	<p>OTA XB; YR; SC; TD; TF</p>		
<p>SECTION B Câble sur acier ou fonte</p>	<p>HA/HA-CA HB</p>  <p>CB-HA-CA</p>	 HS / CH.TH	 HC/HC-CA HE / CH.PHH	 HT
 VS/VS-CA VH / CH.TF	 VF / CH.VS	 VG / CH.PVH	 VE / CH.VI	<p>OTA VT; VN; VV</p>
<p>SECTION C Câble, cosse ou barre sur piquet de terre</p>	 GR / CP.AR	 GT / CP.T	 GY / CP.TS	 CM / CPL.VI
 CN	 GB	<p>B 120 Pince</p>	<p>OTA GS; GN; NC; ND</p>	

K

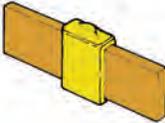
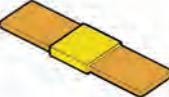
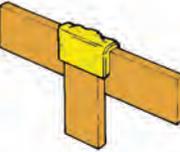
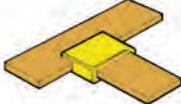


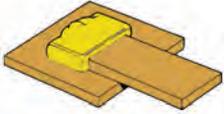
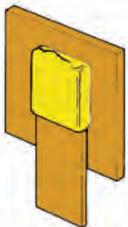
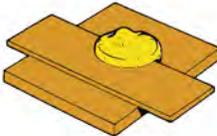
SOUDURE ALUMINOTHERMIQUE

Différents Types de Soudures

<p>SECTION D Câble avec cosse ou barre</p>	 LA / CPL.L	 LJ / CPL.H	 LE / CPL.T	 KA
 KOF	 KBG	<p>OTA LL/LP; LM/LR; LB</p>		

K

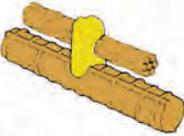
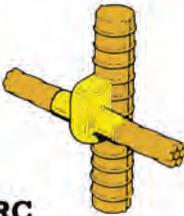
<p>SECTION E Barre avec barre</p>	 BA / PL.LV	 BB / PL.LH	 BQ / PL.TV	 BM / PL.TH
<p>OTA DE; EQ; EE; EP; EN; BC; ER; BJ</p>				

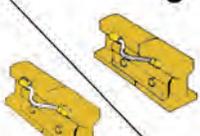
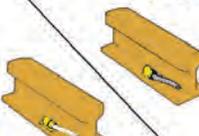
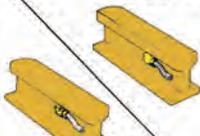
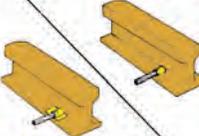
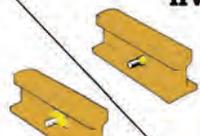
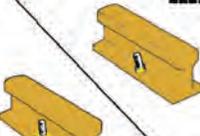
<p>SECTION F Cosse sur acier</p>	 CG	 BW	 CH	<p>OTA CF; CC</p>
---	--	--	---	------------------------------



SOUDURE ALUMINOTHERMIQUE

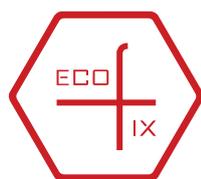
Différents Types de Soudures

<p>SECTION G Câble sur fer à béton</p>	<p>RT</p> 	<p>RC</p> 	<p>OTA RH; RJ; RD; RR</p>
---	--	---	--

<p>SECTION H Câble et goujon sur rail</p>	<p>C</p>  <p>CB-C (66)</p>	<p>JR/JL</p>  <p>CB-JR/JL</p>	<p>WR/WL</p>  <p>CB-WR/WL</p>	<p>TM</p>  <p>CB-TM</p>
<p>HV</p>  <p>CB-HV</p>	<p>HX</p>  <p>CB-HX</p>	<p>OTA TB; T3-T4-T5 (Rail-cleaners)</p>		

K





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE L

BLOC SECOURS • DAAFS • APPAREILLAGE MODULAIRE







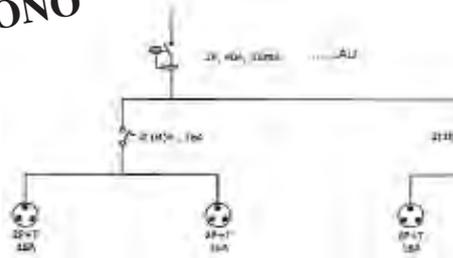
COFFRET & APPAREILLAGE MODULAIRE

COFFRETS DE CHANTIER BASIC, MONO & TETRA

Code: **CPCMONOLBX3**

1 inter différentiel 2P 40A 30mA
4 prises 2P+TTL 16A
2 disjoncteurs 1+N 16A
1 bouton arrêt d'urgence latéral
Barette de terre multi-raccordement
Dim 200x430x95
Presse étoupe de 20 fournis : PEP20

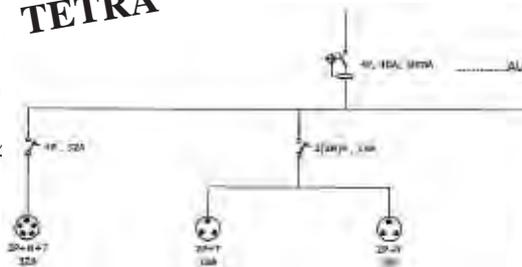
MONO



Code: **CPCTETRALBX**

1 inter différentiel 4P 40A 30mA type
1 disjoncteur 3p+N 32A
1 prise 3P+N+T 32A 380/415V - IP4
4 prises 2P+TTL 16A
2 disjoncteurs 1+N 16A
Barrette de terre multi-raccordement
1 bouton arrêt d'urgence en façade
Dim 320x510x135
Presse étoupe de 32 fournis : PEP32

TETRA



Pied de coffret de chantier :

Code: **CPCPIEDLBX**

Compatible avec les trois modèles de coffret de chantier.



**Les coffrets sont disponibles sur
mesure en fonction de vos besoins et
suivant vos plans**

Caractéristiques techniques constructives

Matériel utilisé: ABS thermorésistant (typ sans halogène) isolant. Couleur standard: gris RAL 7035.

Degré de résistance aux chocs mécaniques IK08 (chocs jusqu'à 6j). Tenue au fil incandescent: jusqu'à 650°C (Glow Wire Test, selon la norm IEC 695-2-1). Indice de protection: IP65. Températures d'installation: minimum -15°C, maximum +60°C. Porte en polycarbonate fumé. RAIL DIN en acier galvanisé déjà positionné sur le fond et réglable en profondeur. Avec bouton de fond pour double isolation. Pour appareillage avec hauteur variable de 53 ou 68 mm et bornes. Puissance dissipée selon norme CEI 23-49.

Produit en conformité avec les normes: CEI 23-48 ED. 1998-CEI 23-49 E. 1996, EN 60670-1:2002, EN60670-24. Certificats et homologations: marque IMQ, IRAM. Normatif RoHS: nos produits de contiennent pas les matériels crus nuisibles de la directive 2011/65/CE.

Produit en conformité à la normative 2006/95/CE.



BLOC SECOURS BAES

LUM 17102



100 % LEDS

Les blocs IP66 sont livrés avec presse-étoupe plastique

LUM 16105



LUM 16125



LUM 16178/LUM16179



LUM 10102



LUM 17150



Ecofix (code info)	désignation eaton	catégorie	SATI		utilisation	NP: non polarisé	ADR adressable	étiquettes fournies	catégorie accessoire
LUM17102	CRYSTAL WAY 45	***	X	X	mur plafond	X	X	X	CRYSTAL WAY
LUM16105	ULTRALED2-45ES	**	X	X	mur	X	-	X	EPSILON
LUM16125	ULTRALED2-45	**	X	X	mur plafond	X	-	X	EPSILON
LUM16178	UNILED 2-45 ES	*	X	-	mur	X	-	X	AB
LUM16179	UNILED2-45	*	X	-	mur	X	-	X	AA

Données techniques

Ecofix (code info)	désignation eaton	IP	IK	BBC	HQE	Flux lumen	tenue	garantie (année)
LUM17102	CRYSTAL WAY 45	42	04	X	X	45 lm	1 heure	bloc 4 - batterie 6
LUM16105	ULTRALED2-45ES	66	08	X	-	45 lm	1 heure	2
LUM16125	ULTRALED2-45	43	07	X	-	45 lm	1 heure	2
LUM16178	UNILED 2-45 ES	65	10	X	-	45 lm	1 heure	2
LUM16179	UNILED2-45	42	07	X	-	45 lm	1 heure	2

Ecofix (code info)	désignation eaton	fonction	technologie	flux	IP	IK	autonomie	conso
LUM17150	planète tube 45 ADR CGline+	Evacuation	SATI & adressable	70 lm	66/68	10	1 heure	1,1 W



BLOC SECOURS BAES "Ambiance"



LUM 16032



LUM 16030



LUM 17044



LUM 16147



LUM 16143

LUM 10151LED
BAPILUM 10152LED
BAPILUM 17151
Anti-Panique

LUM 10767



LUM 10763



Ecofix (code info)	désignation eaton	catégorie	SATI		utilisation	NP: non polarisé	ADR adressable	étiquettes fournies	catégorie accessoire
LUM16032	ULTRALED2000ES	***	X	X	mur plafond	X	-	-	GAMMA
LUM16030	ULTRALED2000	***	X	X	mur plafond	X	-	-	GAMMA
LUM17144	PLANETE400DISC	***	X	X	mur plafond	X	X	-	ETA
LUM16147	ULTRALED400ES	**	X	X	mur plafond	X	-	-	ZETA
LUM16143	ULTRALED400	**	X	X	mur plafond	X	-	-	ZETA
LUM10767	UNILED400ES	*	X	-	mur plafond	X	-	-	F
LUM10763	UNILED400	*	X	-	mur plafond	X	-	-	E
LUM10151	LP50LED	*	-	-	mur	-	-	-	-
LUM10152	LP100LED	*	-	-	mur	-	-	-	-

Données techniques

Ecofix (code info)	désignation eaton	Led	IP	IK	BBC	HQE	lumen	tenue	garantie (année)
LUM16032	PLANETE2000ES	X	65	07	X	-	2000 lm	1 heure	2
LUM16030	PLANETE2000	X	42	07	X	-	2000 lm	1 heure	2
LUM17144	PLANETE400DISC	X	41	07	X	X	400 lm	1 heure	bloc 4 - batterie 6
LUM16147	ULTRALED400ES	X	66	08	X	-	400 lm	1 heure	2
LUM16143	ULTRALED400	X	42	08	X	-	400 lm	1 heure	2
LUM10767	UNILED400ES	-	66	07	-	-	400 lm	1 heure	2
LUM10763	UNILED400	-	32	07	-	-	400 lm	1 heure	2
LUM10151	LP50 BAPI LED	X	44	07	-	-	50 lm	1 heure	2
LUM10152	LP100 BAPI LED	X	44	10	-	-	100 lm	1 heure	2

Ecofix (code info)	désignation eaton	fonction	technologie	flux	IP	IK	autonomie	conso
LUM17151	planète tube 400 ADRCGline+	Anti-Panique	SATI & adressable	350 lm	66/68	10	1 heure	1,1 W



BLOC SECOURS BAEH (habitation) 

LUM 16151



IP43

100 % LEDS



NF EN60598.2.22

NFC 71820

NFC 71805

LUM 16104



IP66

100 % LEDS

Les blocs IP66 sont livrés
avec presse-étoupe plastique



Ecofix (code info)	désignation eaton	catégorie	SATI	NFE	utilisation	NP: non polarisé	ADR adressable	étiquettes fournies	catégorie accessoire
LUM16151	ULTRALED2-8	**	X	X	mur plafond	X	-	X	EPSILON
LUM16104	ULTRALED2-8ES	**	X	X	mur	X	-	X	EPSILON

Données techniques

Ecofix (code info)	désignation eaton	Led	IP	IK	BBC	HQE	lumen	tenue	garantie (année)
LUM16151	ULTRALED8	X	43	07	X	X	8 lm	5 heures	2
LUM16104	ULTRALED8ES	X	66	08	X	X	8 lm	5 heures	2

Nouveau système DUAL 

Le système breveté DUAL permet 2 positionnements possibles du cadre lumineux sur le boîtier pour un montage mural et plafond sans accessoire supplémentaire.

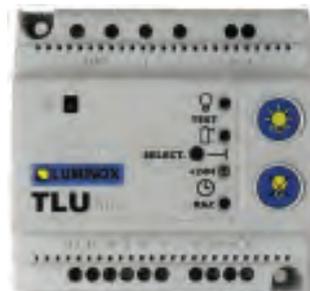


ACCESSOIRES BLOC SECOURS

Télécommandes



TL 500,
modèle
standard



TLU,
modèle
avancé



désignation	Code ecofix	tension de sortie (V)	nbre maxi de BAES télécommandables	batterie	consommation secteur
TL 500	LUM10313	trame ± 9	500	8,4V x 0,11Ah	25 mA
TLU universel	LUM10312	trame ± 9	500	8,4V x 0,11Ah	17 mA



Étiquettes de signalisation, autocollantes, translucides

boîtier	format								
		Code							
AA-AB	230 x 70	LUM10401	LUM10403	LUM10404	LUM10407	LUM10406	LUM10405	LUM10409	LUM10408
E-F	240 x 130	LUM10876	LUM10873	LUM10874	-	-	-	-	-

* étiquettes réversibles, non collées

Grilles de protection

- permettent d'obtenir une résistance aux chocs IK10
- fil acier 4 mm, finition blanc



boîtier	AA-AB EPSILON	E-F- ZETA	GAMMA
Code	LUM10418	LUM10419	LUM10527

Cadre d'encastrement



nous consulter pour déterminer la référence

Kit éclairage par la tranche



nous consulter pour déterminer la référence



SYSTÈME DE SÉCURITÉ INCENDIE

Kit valisette type 4 Planète

Version filaire

Code: **NUG31998**



Ensemble permettant de réaliser un équipement d'alarme de type 4 nécessitant 2 sources de diffusion sonore (1 diffuseur sonore intégré + 1 diffuseur sonore externe) et 2 déclencheurs manuels.

- comprenant :
- 1 diffuseur sonore
 - 1 tableau type 4 Planète 1 boucle (230 V)
 - 2 déclencheurs manuels "DM"
 - 1 flash

Version radio

Code: **NUG30997**

Avec radio adressable



Accessoires pour NUG 30998

Version filaire

Code: **NUG30316**

déclencheur manuel conventionnel saillie - membrane déformable - IP 21



Version radio

Code: **NUG30317**

Code: **NUG30081**

sachet de 1 clapet de protection et 2 clips de plombage pour NUG 30316

Version filaire

Code: **NUG30492**

diffuseur lumineux Led rouge

Solista LX wall certifié EN54-23



Version radio

Code: **NUG30499**

Version filaire

Code: **NUG30450**

diffuseur sonore classe B

90 dB



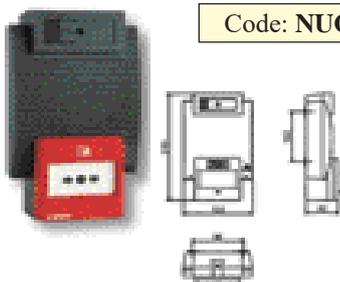
Version radio

Code: **NUG30449**

Coffret d'alarme à piles type 4

"Idéal en Provisoire"

Code: **NUG31210**



Coffret d'alarme à piles avec déclencheur à membrane déformable et diffuseur sonore intégré (*dim: 219 x 131 x 62 mm*)

- Caractéristiques :
- alimentation: 2 x 9V alcaline 6F22 (non fournie)
 - diffuseur sonore intégré: NF S 32-001
 - durée d'alarme: 5 mn minimum



Coupure de Proximité - Interrupteurs-sectionneurs

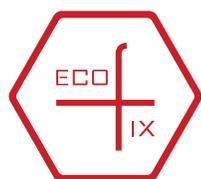


EAT207147

EAT216525



désignation eaton	Code
interrupteur sectionneur , 3P, 20A, T0, IP65, montage en saillie	EAT207147
interrupteur sectionneur , 2P, 20A, T0, IP65, montage en saillie	EAT207143
interrupteur sectionneur , 3P+N, 20A, T0, IP65, montage en saillie	EAT207151
arrêt d'urgence, appareil complet, montage en saillie	EAT216525



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE M

SCIAGE • SCIE TRÉPAN • LENOX • DISQUE À TRONÇONNER



www.ecofix.fr

LAMES SCIES SAUTEUSES

Lames scies sauteuses



Lames réalisées en Bimétal Haute Qualité.

Elles offrent une grande résistance à la casse et à la torsion.

ERKO®	LENOX®	ERKO®	LENOX®
31005	BT406S	31080	BT318S
31010	BT686S	31085	BT324S
31030	BT410S	31015	-
31035	BT456S	31020	-
31040	BT450S	31025	-
31045	BT450SR	31060	BT314S
31050	BT320SC	31070	BT332S
31075	BT314S		



application générale	application affinée épaisseur	longueur / long. utile mm	Code		Nbre. de dents par pouce	cdt
bois coupe ébauche	bois, stratifiés, multiplis / 5 > 50 mm	100 / 75	31005	4 mm	6	5
	bois, stratifiés, multiplis / 5 > 100 mm	145 / 120	31010	4 mm	6	5
	bois, stratifiés, multiplis / 2 > 25 mm	75 / 51	31030	2 mm	12	5
bois coupe nette	bois, courbes / 2 > 25 mm	100 / 51	31050	1.4 mm	18	5
	bois - stratifié - multiplis - PVC / 3 > 50 mm	100 / 75	31040	2.5 mm	10	5
	bois - stratifiés - multiplis - panneaux de particules / 3 > 50 mm	100 / 75	31045	2.5 mm	10 inversées	5
	bois - stratifiés - multiplis / 10 > 50 mm	100 / 75	31035	4 mm	6	5
métaux	métaux - profilés / 2 > 6 mm	75 / 51	31075	1.8 mm	14	5
	métaux - profilés - inox / 1.5 > 3 mm	75 / 51	31080	1.4 mm	18	5
	métaux - profilés - inox / 1 > 3 mm	75 / 51	31085	1.2 mm	21	5
	métaux - profilés / 0.8 > 3 mm	75 / 51	31070	0.7 mm	36	5



LAMES SCIES SAUTEUSES



attache **EURO** pour aeg, bosch, dewalt, elu, festo, hitachi, holz her, makita, metabo, milwaukee.



Bois (30 mm), plastiques, **coupe fine**.



Bois (50 mm), plastiques, **coupe fine et rapide**.



Bois (50 mm), plastiques, agglomérés.



Contreplaqués (15 mm), agglomérés, plastiques, carton.



Chantournage tous bois et agglomérés (50 mm).



Métaux non ferreux (10 mm), lamifiés (30 mm).



Acier (3 mm), métaux non ferreux (6 mm), plastiques renforcés.



Chantournage acier (3 mm), métaux non ferreux (6 mm).

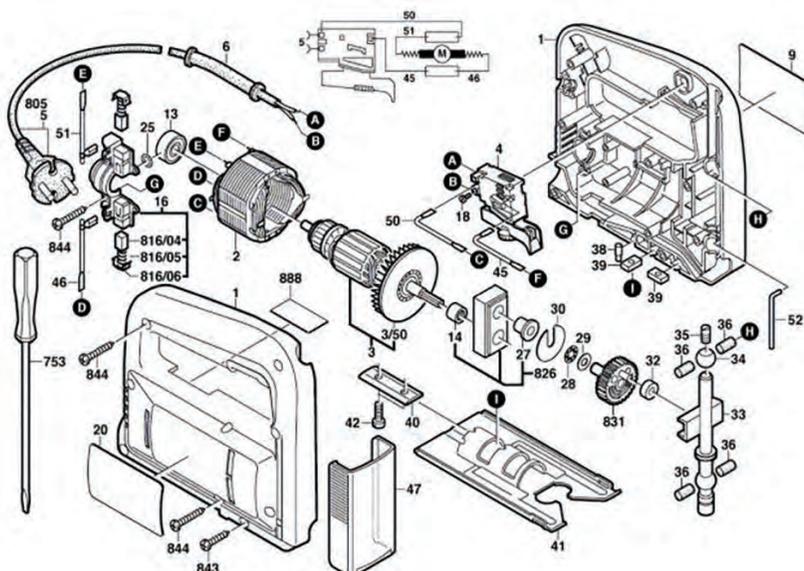


Acier (6 mm), métaux non ferreux (10 mm), plastiques renforcés.



Acier et métaux non ferreux (10 mm), aggloméré.

Désignation	Code	long. totale mm	type de travaux	boite
lame attache Euro 8001	8001	100	finition, précision	5
lame attache Euro 8002	8002	100	finition, précision	5
lame attache Euro 8003	8003	100	débit	5
lame attache Euro 8004	8004	76	débit	5
lame attache Euro 8007	8007	100	chantournage	5
lame attache Euro 8008	8008	100	finition, précision	5
lame attache Euro 8009	8009	76	débit	5
lame attache Euro 8010	8010	76	chantournage	5
lame attache Euro 8011	8011	76	débit	5
lame attache Euro 8013	8013	100	débit	5



M



LAMES SCIES SAUTEUSES



Acier (6 mm), métaux non ferreux et aggloméré (80 mm).



Bois et aggloméré (30 mm), coupe en poussant.



Acier (3 mm), métaux non ferreux (6 mm), clou.



Bois et aggloméré (50 mm).



Bois (80 mm), aggloméré (65 mm), Spécial chevron.



Acier (3 mm), métaux non ferreux (6 mm), inox.

Désignation	Code	long. totale mm	type de travaux	boite
lame attache Euro 8017	8017	-	-	SD
lame attache Euro 8018	8018	100	coupe en poussant	5
lame attache Euro 8019	8019	116	débit, coupe sans éclat	5
lame attache Euro 8021	8021	100	finition, précision sans éclat	5
lame attache Euro 8023	8023	126	débit spécial chevron	5
lame attache Euro 8033	8033	76	universelle	5

Lames scies sauteuses LONGUES

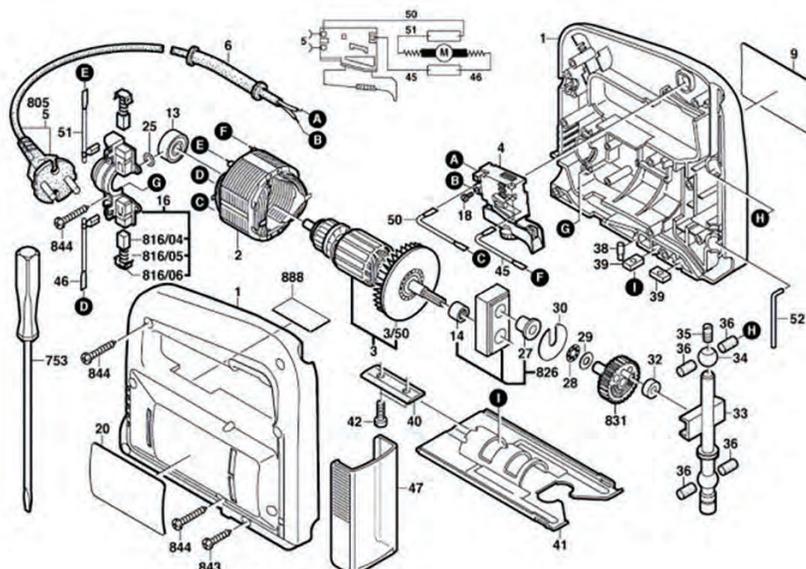


Bois et contreplaqué (100 mm).



Bois (65 mm), métaux non ferreux (10 mm), plastiques.

Désignation	Code	long. totale mm	type de travaux	boite
lame attache Euro 8080	8080	152	débit	5
lame attache Euro 8083	8083	132	débit	5





LAMES DE SCIES SABRES ET SCIES MAIN

LAMES DE SCIES SABRES

ATTACHE UNIVERSELLE

Code	Types	Longueur x Epaisseur x Pas	Utilisations
2 lames 5 lames 10 lames		mm x mm x mm - pouce x pouce x TPI	
PRECISION			
Code: 9001		150x0,8x2,5 - 6x3/100x10	< 100 mm < 4"
Code: 9002		300x0,8x2,5 - 12x3/100x10	100 - 180 mm 4 - 7" 100 - 130 mm 4 - 5"
Code: 9003		150x1,2x4,2 - 6x5/100x6	< 100 mm < 4"
Code: 9006		230x1,2x8,5 - 9x5/100x3	100 - 180 mm 4 - 7"
Code: 9007		240x1,3x5 - 9 1/2x5/100x5	< 180 mm < 7"
Code: 9008		300x1,2x4,2 - 12x5/100x6	180 - 250 mm 7 - 10"
SPEED			
Code: 9106		200x0,9x1,4 - 8x4/100x18	100 - 150 mm 4 - 6"
Code: 9107		200x0,9x1,8 - 8x4/100x14	100 - 150 mm 4 - 6"
Code: 9108		300x1,3x2,5 - 12x5/100x10	150 - 230 mm 6 - 9"

LAMES DE SCIES MAIN

Lame de scie MAJ - CHANTIER



Grande résistance à l'usure et à la casse
Pour la coupe de tous types de matériaux

Lame de scie FLEX - MIXTE



Lame multi-usage pour la coupe d'acier, cuivre, laiton, aluminium et similaire.

Résistance à l'usure

Absorption des chocs

Lame de scie REC - ATELIER



Grande résistance à l'usure
Bon maintien de la rectitude de coupe

Code Major	Code Record	Code Flex	nbre dents/cm	Boite
MAJ8	REC8	FLEX8	8	10
MAJ10	REC10	FLEX10	10	10
MAJ	REC	FLEX	12	10



FORÊTS ETAGÉS & FORÊTS CONIQUES

Forêts Coniques Lisses



Perçage de trous de 3 à 40 mm,

parfaitement ronds sans déformation, ni bavure, dans tous les matériaux de faible épaisseur.

Désignation ECO	Code	capacité mm	boite
047 / n°1	047/1	3 à 14	1
047 / n°2	047/2	8 à 20	1
047 / n°3	047/3	16 à 30.5	1
047 / n°4	047/4	26 à 40	1
047 / n°7	047/7	4 à 30	1

Forêts Coniques Étagés



Perçage de trous de différents diamètres de 4 à 40,5 mm,

parfaitement ronds, sans déformation, dans des matériaux de faible épaisseur.



Désignation ECO	Code	capacité mm	boite	Dés. AG	Code	capacité mm	boite
046 / 1N	046/1N	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	1	PM 1	PM1	5.5, 8.5, 11.5, 14.5, 17.5, 20.5, 23.5, 26.5, 29.5, 32.5, 35.5	1
046 / 2A	046/2A	6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20	1	PM 2	PM2	6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36	1
046 / 3A	046/3A	6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 22, 24, 26, 30	1	PM 3	PM3	6.5, 9.5, 12.5, 15.5, 18.5, 21.5, 24.5, 27.5, 30.5, 33.5, 36.5	1
	046/3AINOX	6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 22, 24, 26, 30		PM 4	PM4	7, 10, 13, 16, 19, 22, 28, 31, 34, 37	1
046 / 5R	046/5R	8, 10, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 29, 32, 35, 38	1	PM 5	PM5	7.5, 10.5, 13.5, 16.5, 19.5, 22.5, 25.5, 28.5, 31.5, 34.5, 37.5	1
	046/5RINOX	8, 10, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 29, 32, 35, 38, 40	1	PM 6	PM6	8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32, 35, 38	1
046 / 4D	046/4D	spécial PE 12.5, 15.2, 18.6, 20.4, 22.5, 28.3, 30.5	-	-	-	-	-
046 / 6E	046/6E	spécial PE nouvelle norme 12.5, 16.5, 20.5, 25.5, 32.5, 40.5	-	-	-	-	-

Informations - Forêt étagés - Électriciens :

PG7 = 12.5 / PG9 = 15.2 / PG11 = 18.6 / PG13.5 = 20.4 / PG16 = 22.5 / PG21 = 28.3 / PG29 = 37



SCIE TRÉPAN À PLAQUETTES CARBURE



Spéciale BOIS, PLACO, Fibre de Verre, Plastique Renforcé

Trépans recommandés pour la coupe de matériaux abrasifs tel que :

Fibre de verre, cloisons de plâtre, plastiques renforcés.

Leur grande résistance à l'usure permet des vitesses de coupe élevées et donne à ces trépans une grande durée de vie.

Profondeur de coupe : 49 mm

boitage : par 1 pièce.

Désignation	Code
scie trépan diam. 19.1	C19
scie trépan diam. 20.7	C21
scie trépan diam. 22.2	C22
scie trépan diam. 23.8	C24
scie trépan diam. 25.4	C25
scie trépan diam. 27	C27
scie trépan diam. 28.6	C29
scie trépan diam. 30.2	C30
scie trépan diam. 31.7	C32
scie trépan diam. 33.3	C33
scie trépan diam. 34.9	C35
scie trépan diam. 36.5	C37
scie trépan diam. 38.1	C38
scie trépan diam. 39.7	C40
scie trépan diam. 41.3	C41
scie trépan diam. 42.9	C43

Désignation	Code
scie trépan diam. 44.4	C44
scie trépan diam. 46	C46
scie trépan diam. 47.6	C48
scie trépan diam. 50.8	C51
scie trépan diam. 52.4	C52
scie trépan diam. 54	C54
scie trépan diam. 57.1	C57
scie trépan diam. 58.7	C59
scie trépan diam. 60.3	C60
scie trépan diam. 63.5	C64
scie trépan diam. 65.1	C65
scie trépan diam. 66.7	C67
scie trépan diam. 69.8	C70
scie trépan diam. 73	C73
scie trépan diam. 76.2	C76
scie trépan diam. 79.4	C79

Désignation	Code
scie trépan diam. 82.5	C83
scie trépan diam. 85.7	C86
scie trépan diam. 88.9	C89
scie trépan diam. 92.1	C92
scie trépan diam. 95.2	C95
scie trépan diam. 98.4	C98
scie trépan diam. 101.6	C102
scie trépan diam. 104.8	C105
scie trépan diam. 107.9	C108
scie trépan diam. 111.1	C111
scie trépan diam. 114.3	C114
scie trépan diam. 120.6	C121
scie trépan diam. 127	C127
scie trépan diam. 139.7	C140
scie trépan diam. 146.1	C146
scie trépan diam. 152.4	C152

Arbres Moteurs

L'**arbre moteur** est indispensable à l'utilisation du trépan.

Conseil d'utilisation :
les arbres sont livrés avec un forêt HSS 1031,
pour les coupes d'abrasifs remplacez le par un 1033.

1028



1041



Désignation	Code	boite
arbre hexagonal 11,11 pour trépans de M14 à M30	1027	1
arbre hexagonal 11,11 pour trépans de M32 à M152	1028	1
arbre hexagonal SDS+ pour trépans de M14 à M30	1040	1
arbre hexagonal SDS+ pour trépans de M32 à M152	1041	1
foret de centrage	1033	1



SCIE TRÉPAN HSS BI-MÉTAL

Pour le perçage des métaux courants, placo-plâtre.



- Profondeur de coupe jusqu'à 29 mm.
- Conseil d'utilisation : plus le diamètre est important, plus il faut réduire la vitesse de coupe.
- livrée sans arbre moteur.

boitage : par 1 pièce.

Désignation	Code
scie cloche diam. 14.3	SC14
scie cloche diam. 16	SC16
scie cloche diam. 17.5	SC17
scie cloche diam. 19.1	SC19
scie cloche diam. 20	SC20
scie cloche diam. 20.6	SC21
scie cloche diam. 22.2	SC22
scie cloche diam. 23.8	SC24
scie cloche diam. 25	SC25
scie cloche diam. 27	SC27
scie cloche diam. 28.6	SC29
scie cloche diam. 30	SC30
scie cloche diam. 32	SC32
scie cloche diam. 33.3	SC33
scie cloche diam. 35	SC35
scie cloche diam. 36.5	SC37
scie cloche diam. 38.1	SC38
scie cloche diam. 40	SC40
scie cloche diam. 41.2	SC41
scie cloche diam. 42.8	SC43

Désignation	Code
scie cloche diam. 44.4	SC44
scie cloche diam. 45	SC45
scie cloche diam. 46	SC46
scie cloche diam. 47.6	SC48
scie cloche diam. 50	SC50
scie cloche diam. 50.8	SC51
scie cloche diam. 52.4	SC52
scie cloche diam. 53.9	SC54
scie cloche diam. 55	SC55
scie cloche diam. 57.2	SC57
scie cloche diam. 58.7	SC59
scie cloche diam. 60.3	SC60
scie cloche diam. 63.5	SC64
scie cloche diam. 65.1	SC65
scie cloche diam. 66.7	SC67
scie cloche diam. 68	SC68
scie cloche diam. 69.8	SC70
scie cloche diam. 73	SC73
scie cloche diam. 75	SC75
scie cloche diam. 76.2	SC76

Désignation	Code
scie cloche diam. 79.4	SC79
scie cloche diam. 82.6	SC83
scie cloche diam. 85.7	SC86
scie cloche diam. 88.9	SC89
scie cloche diam. 92.1	SC92
scie cloche diam. 95.3	SC95
scie cloche diam. 98.4	SC98
scie cloche diam. 100	SC100
scie cloche diam. 101.6	SC102
scie cloche diam. 104.8	SC105
scie cloche diam. 107.9	SC108
scie cloche diam. 111.1	SC111
scie cloche diam. 114.3	SC114
scie cloche diam. 120.6	SC121
scie cloche diam. 127	SC127
scie cloche diam. 139.7	SC140
scie cloche diam. 146.1	SC146
scie cloche diam. 152.4	SC152
-	-
-	-

M

Arbres Moteurs

L'**arbre moteur** est **indispensable** à l'utilisation de la scie cloche (trépan).

Les arbres sont livrés avec un forêt HSS 1031.

1028



1041



Désignation	Code	boîte
arbre hexagonal 11,11 pour trépan de M14 à M30	1027	1
arbre hexagonal 11,11 pour trépan de M32 à M152	1028	1
arbre hexagonal SDS+ pour trépan de M14 à M30	1040	1
arbre hexagonal SDS+ pour trépan de M32 à M152	1041	1
forêt de centrage HSS	1032	1



OUTILS POUR PERÇAGES SPECIAUX

SUPERFOREUR

Pour les coupes surfaces planes, ondulées ou tubes.

L'instrument des découpes difficiles.

Livré complet :
(trépan + arbre + forêt de centrage).

Conditionnement à l'unité



Superforeur carbure

Ø mm	Code	Ø mm	Code	Ø mm	Code
15	SP15CARBURE	34	SP34CARBURE	56	SP56CARBURE
16	SP16CARBURE	35	SP35CARBURE	57	SP57CARBURE
17	SP17CARBURE	36	SP36CARBURE	59	SP59CARBURE
18	SP18CARBURE	38	SP38CARBURE	60	SP60CARBURE
19	SP19CARBURE	40	SP40CARBURE	61	SP61CARBURE
20	SP20CARBURE	41	SP41CARBURE	62	SP62CARBURE
21	SP21CARBURE	42	SP42CARBURE	64	SP64CARBURE
22	SP22CARBURE	43	SP43CARBURE	65	SP65CARBURE
23	SP23CARBURE	45	SP45CARBURE	66	SP66CARBURE
24	SP24CARBURE	46	SP46CARBURE	69	SP69CARBURE
25	SP25CARBURE	47	SP47CARBURE	70	SP70CARBURE
26	SP26CARBURE	48	SP48CARBURE	72	SP72CARBURE
28	SP28CARBURE	49	SP49CARBURE	73	SP73CARBURE
29	SP29CARBURE	50	SP50CARBURE	74	SP74CARBURE
30	SP30CARBURE	51	SP51CARBURE	75	SP75CARBURE
31	SP31CARBURE	53	SP53CARBURE	76	SP76CARBURE
32	SP32CARBURE	54	SP54CARBURE	77	SP77CARBURE
33	SP33CARBURE	55	SP55CARBURE	100	SP100CARBURE

Trépan 825

L'instrument des découpes profondes

HSS bi-métal au cobalt.

Prof. maxi de coupe :

41.3 mm.

Métaux, plastiques, bois,...

Livré sans arbre.

Arbres à rajouter:

pour scie 825 de 14.3 mm à 30.2 mm: code: 37155

code: 37155



code: 37156



pour scie 825 de 31.7mm à 152.4mm: code: 37156



Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code	Ø	Code
14	825-14	27	825-27	43	825-43	60	825-60	89	825-89
15	825-15	28	825-28	44	825-44	64	825-64	92	825-92
16	825-16	29	825-29	45	825-45	65	825-65	95	825-95
17	825-17	30	825-30	46	825-46	67	825-67	99	825-99
18	825-18	32	825-32	48	825-48	68	825-68	102	825-102
19	825-19	33	825-33	50	825-50	70	825-70	105	825-105
20	825-20	35	825-35	51	825-51	73	825-73	108	825-108
21	825-21	36	825-36	52	825-52	74	825-74	111	825-111
22	825-22	37	825-37	53	825-53	75	825-75	114	825-114
23	825-23	38	825-38	54	825-54	76	825-76	121	825-121
24	825-24	40	825-40	55	825-55	79	825-79	127	825-127
25	825-25	41	825-41	57	825-57	83	825-83	140	825-140
26	825-26	42	825-42	59	825-59	86	825-86	152	825-152

Ø en mm

Huile de coupe

Conçue pour refroidir et lubrifier au point d'usage.

Réduit le temps de travail.

aérosol de 520 ml.

Code: **HUILEDECOUPE**

à l'unité.





CONCRÉTION CARBURE & DIAMANT

TC à Concrétion Carbure



Perçage abrasifs tels que :

Faïences, Fibro-ciment, Tuiles, Briques, Ardoises...

Profondeur de coupe : 35 à 40 mm.

Conditionnement : par 1 pièce.

boitage : par 1 pièce.

Désignation	Code	arbre
TC diam. 14.3	TC14	
TC diam. 15.9	TC16	
TC diam. 17.5	TC17	
TC diam. 19	TC19	
TC diam. 20.7	TC21	TC2R
TC diam. 22.2	TC22	code:
TC diam. 23.8	TC24	TC2R
TC diam. 25.4	TC25	
TC diam. 27	TC27	
TC diam. 28.6	TC29	
TC diam. 30.2	TC30	
TC diam. 31.8	TC32	
TC diam. 34.9	TC35	
TC diam. 36.5	TC37	TC3

Désignation	Code	arbre
TC diam. 38.1	TC38	
TC diam. 39.7	TC40	
TC diam. 41.3	TC41	
TC diam. 42.9	TC43	
TC diam. 44.5	épuisé	
TC diam. 46	épuisé	
TC diam. 47.6	épuisé	TC3
TC diam. 50.8	TC51	code:
TC diam. 54	TC54	TC3
TC diam. 57.2	TC57	
TC diam. 60.3	TC60	
TC diam. 63.5	TC64	
TC diam. 66.7	TC67	
TC diam. 69.9	TC70	

Désignation	Code	arbre
TC diam. 76.2	TC76	
TC diam. 79.4	TC79	
TC diam. 82.6	TC83	
TC diam. 88.9	TC89	
TC diam. 92.1	TC92	
TC diam. 101.6	TC102	TC3
TC diam. 104.8	TC105	code:
TC diam. 111.1	TC111	TC3
TC diam. 114.3	TC114	
TC diam. 127	TC127	
TC diam. 152.4	TC152	
-	-	
-	-	

TD à Concrétion Diamant



Perçage matériaux très durs et abrasifs tels que :

Email, Céramiques, Marbre, Fonte, Graphite, Verre, Alumine, Composite...

Profondeur de coupe : 30 mm

boitage : par 1 pièce.

Désignation	Code	arbre
TD diam. 14	TD14	
TD diam. 16	TD16	TC2R
TD diam. 19,5	TD19	code:
TD diam. 21	TD21	TC2R
TD diam. 22,7	TD22	
TD diam. 25,9	TD25	
TD diam. 29,1	TD29	
TD diam. 35,2	TD35	TC3

Désignation	Code	arbre
TD diam 44,7	TD44	
TD diam 50,1	TD50	
TD diam. 54,3	TD54	
TD diam. 57,5	TD57	TC3
TD diam. 65,4	TD65	code:
TD diam. 67	TD67	TC3
TD diam. 68	TD68	
TD diam. 70	TD70	

Désignation	Code	arbre
TD diam. 73	TD73	
TD diam. 76	TD76	
TD diam 79	TD79	TC3
TD diam 83	TD83	code:
TD diam. 86	TD86	TC3
TD diam. 89	TD89	

Arbres Moteurs

Les arbres TC2R et TC3 sont livrés avec un forêt à pointe carbure de diamètre 6,35 mm.



TC3

Désignation	Code	boite
arbre hexagonal 9,5 pour trépan de 14 à 30	TC2R	1
arbre hexagonal 11,11 pour trépan de 32 à 152	TC3	1



TRÉPAN GRANDS DIAMÈTRES

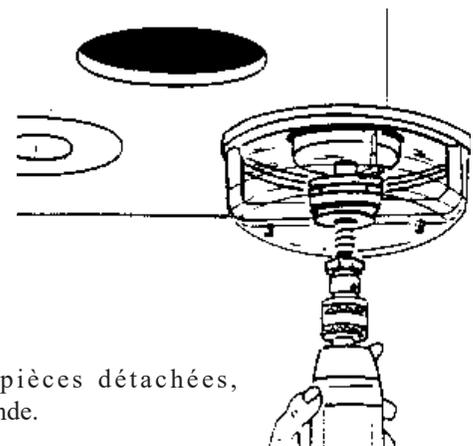
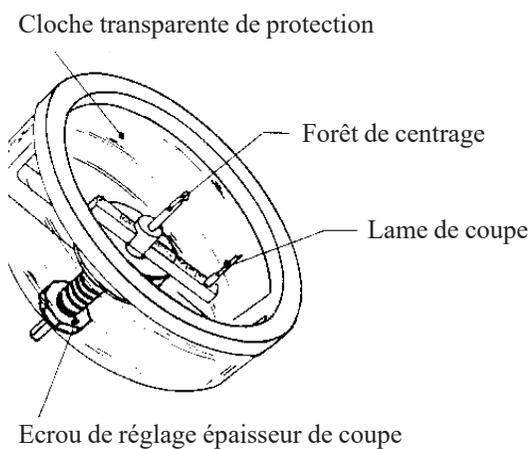
Trépans MULTISPOT

Outil indispensable pour encastrer appareils d'éclairage, sonorisation, aérations...



Travail sans poussière grâce à sa cloche de protection.

Désignation	Code	boite
multispot de 30 à 163 mm, bois, plastique, placo et métal (sur 1mm)	MULTISPOT	1
multispot de 30 à 203 mm bois, plastique, placo	MULTISPOTMAXI	1
multispot de 55 à 255 mm bois, plastique, placo	MULTISPOTMEGA	1
multispot de 48 à 305 mm, bois, plastique, placo et métal(sur 1mm)	MULTISPOTGIGA	1
lame HSS (MULTISPOT & MAXI)	RP/A	1
lame CARBURE (MULTISPOT)	RP/B	1
2 lames HSS (MEGA)	RP/C	1
axe de rénovation pour réaliser une découpe à partir d'un perçage existant	ADMS	1





GAMME LENOX

Lames de scie métaux à main BiMétal au Cobalt

Longue durée - Incassable - performance de coupe optimale



Code	applications	dents par cm	dim. lame mm	par
LENOX8	métaux épais	8	300 x 13 x 0.64	10
LENOX10	métaux médium	10	300 x 13 x 0.64	10
LENOX	métaux fin	12	300 x 13 x 0.64	10



Scies trépan BiMétal au Cobalt

Scies Trépan «L» pour percer tous

les Métaux, les Inox et les Bois.

Bimétal HSS M42 au Cobalt : performance.

Disponible en autres diamètres.

Pour percer jusqu'à 45 mm d'épaisseur.

Pour le perçage des aciers doux, acier inox, fonte, laiton, aluminium, la vitesse en tours par minute avec lubrification est essentielle, nous tenons toutes les données à votre disposition.

code arbre	diamètre scie trépan «L»	Code scie trépan «L»	par	Code scie trépan «CT»	par
1LK 	16	SC16L	1	SC16CT	1
	17	SC17L	1	SC17CT	1
	20	SC20L	1	SC20CT	1
	21	SC21L	1	SC21CT	1
	25	SC25L	1	SC25CT	1
	27	SC27L	1	SC27CT	1
	30	SC30L	1	SC30CT	1
2LK 	32	SC32L	1	SC32CT	1
	35	SC35L	1	SC35CT	1
	40	SC40L	1	SC40CT	1
	41	SC41L	1	SC41CT	1
	46	SC46L	1	SC46CT	1
	51	SC51L	1	SC51CT	1
	57	SC57L	1	SC57CT	1
	60	SC60L	1	SC60CT	1
	64	SC64L	1	SC64CT	1
	65	SC65L	1	SC65CT	1
	67	SC67L	1	SC67CT	1
	68	SC68L	1	SC68CT	1
	70	SC70L	1	SC70CT	1
	79	SC79L	1	SC79CT	1
	83	SC83L	1	SC83CT	1
92	SC92L	1	SC92CT	1	
102	SC102L	1	SC102CT	1	
114	SC114L	1	SC114CT	1	
121	SC121L	1	SC121CT	1	
127	SC127L	1	SC127CT	1	
140	SC140L	1	SC140CT	1	
152	SC152L	1	SC152CT	1	



Nouveau système d'éjection de la carotte.





OUTILLAGE EMPORTE PIÈCE

Gamme SLUG BUSTER

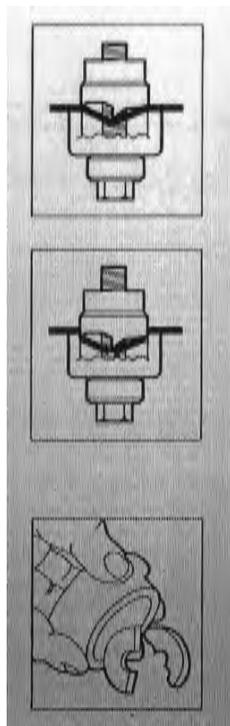
Disponibles en 23 tailles différentes dont les **PE** de 7 à 48 et les **ISO** de 12 à 63

Ces appareils sont destinés au perçage de l'acier doux jusqu'à 3,5 mm d'épaisseur.

Ils sont également efficace sur les plastiques et composites.

L'axe à buté à bille rend leur utilisation aisée.

Ils peuvent être utilisés avec des appareils hydrauliques.



diamètre perçage mm	Désignation	Code	capacité acier mm	boîte
12.5	ISO 12 / PE 7	SLUG125	1.5	1
15.2	PE 9	SLUG152	2	1
16.2	ISO 16	SLUG162	2	1
18.6	PE 11	SLUG186	2	1
20.4	ISO 20 / PE 13	SLUG204	2	1
22.5	PE 16 tube acier 1/2"	SLUG225	3.5	1
25.4	ISO 25	SLUG254	2	1
28.3	tube acier	SLUG283T	3.5	1
28.3	PE 21	SLUG283	2	1
30.5	pour voyant	SLUG305E	3.5	1
30.5	pour voyant	SLUG305	2	1
32.5	ISO 32	SLUG325	3.5	1
34.6	tube acier 1"	SLUG346	3.5	1
37.0	PE 29	SLUG370	3.5	1
40.5	ISO 40	SLUG405	3.5	1
43.2	tube acier 1"1/4	SLUG432	3.5	1
47.0	PE 36	SLUG470	3.5	1
49.6	tube acier 1"1/2	SLUG496	3.5	1
50.8	ISO 50	SLUG508	3.5	1
54.0	PE 42	SLUG540	3.5	1
60.0	PE 48	SLUG600	3.5	1
61.5	tube acier 2"	SLUG615	3.5	1
64.0	ISO 63	SLUG640	3.5	1



M

ARBRE EASY-CLIP

.....
 Système d'arbre innovant qui s'adapte aux scies cloches standard



**s'adapte aux scies
cloches standard**

Un seul arbre pour tous les diamètres !

SIMPLE : un seul arbre pour tous les diamètres.

Le montage du trépan sur l'arbre se fait facilement, en 1 clip.

EJECTION : il suffit d'appuyer sur le bouton pour retirer le trépan et la carotte, sans forcer.

ROBUSTESSE : les arbres et les adaptateurs sont réalisés en acier traité haute-résistance.



Code	désignation	cond.
EZC1430	Adaptateur arbre ERKO EZC pour trépan de 14 à 30mm (3pcs)	1
EZC32152	Adaptateur arbre ERKO EZC pour trépan de 32 à 152mm (3pcs)	1
EZC152263	Adaptateur arbre ERKO EZC pour trépan de 152 à 263mm (3pcs)	1
EZCKITXL	Adaptateur arbre ERKO EZC pour élargissement trous. Kit universel 3pcs	1
42002EZC	Arbre trépan ERKO EASY CLIP emmanchement HEXA 11 mm	1
42006EZC	Arbre trépan ERKO EASY CLIP emmanchement HEXA 9 mm	1
42008EZC	Arbre trépan ERKO EASY CLIP emmanchement SDS	1
42011EZC	Foret pilote ERKO HSS : pour les aciers, l'inox, l'alu, le bois, le plastique	1
42012EZC	Foret pilote ERKO HSS COBALT : spécial inox et aciers durs	1
47012EZC	Foret pilote ERKO CARBURE : pour la brique, le Siporex, le plâtre	1

Avec la référence **EZCKITXL** il est nécessaire d'ajouter la référence **42002EZC**

42002EZC
42006EZC
42008EZC



EZC1430



EZC32152



EZC152263



HSS



HSS Co



Carbure

42011EZC

42012EZC

47012EZC

.....
 La solution pour agrandir un trou existant parfaitement centré !

EZCKITXL

SPECIAL REPRISE DE TROU

La solution pour agrandir un trou existant parfaitement centré !

ELARGISSEMENT : ce kit contient les 3 adaptateurs qui permettent le montage de 2 trépan sur le même arbre. Vous pouvez ainsi reprendre un perçage existant afin d'augmenter le diamètre, tout en assurant le centrage parfait !

Toutes les combinaisons sont possibles (respecter un minimum de 6 mm entre les 2 diamètres)

UNIVERSEL : chaque adaptateur de ce kit peut aussi être utilisé normalement avec 1 seul trépan. Ce kit universel convient donc à toutes les utilisations.



du diamètre
14 à 30



du diamètre
32 à 152



du diamètre
152 à 263



DISQUES LAMELLES & CIRCULAIRE BOIS

Disques à Lamelles pour Acier & Bois

DL : Disque à Lamelles pour décalaminer les aciers, fontes, acier non-ferreux, matières artificielles, mastics, peintures et bois.



Désignation	Code	alésage	boîte
disq. Lamelles 115x22.2 Grain 24	DL115G24	22,2	10
disq. Lamelles 115x22.2 Grain 40	DL115G40	22,2	10
disq. Lamelles 115x22.2 Grain 60	DL115G60	22,2	10
disq. Lamelles 115x22.2 Grain 80	DL115G80	22,2	10
disq. Lamelles 115x22.2 Grain 120	DL115G120	22,2	10



Désignation	Code	alésage	boîte
disq. Lamelles 125x22.2 Grain 24	DL125G24	22,2	10
disq. Lamelles 125x22.2 Grain 40	DL125G40	22,2	10
disq. Lamelles 125x22.2 Grain 60	DL125G60	22,2	10
disq. Lamelles 125x22.2 Grain 80	DL125G80	22,2	10
disq. Lamelles 125x22.2 Grain 120	DL125G120	22,2	10



Désignation	Code	alésage	boîte
disq. Lamelles 180x22.2 Grain 24	DL180G24	22,2	10
disq. Lamelles 180x22.2 Grain 40	DL180G40	22,2	10
disq. Lamelles 180x22.2 Grain 60	DL180G60	22,2	10
disq. Lamelles 180x22.2 Grain 80	DL180G80	22,2	10
disq. Lamelles 180x22.2 Grain 120	DL180G120	22,2	10

Brosse boisseau, circulaire et pinceau pour perceuse

Brosse boisseau 75 avec queue 1/4 nylon brut



Désignation	Code	alésage	boîte
brosse boisseau 75	BROSSEPERCEUSEM	22,2	10

Existe aussi en :
forme: pinceau ou circulaire
fil: torsadé, ondulé ou nylon
sur demande





DISQUES À TRONÇONNER MÉTAL & PIERRE

Les Incontournables, Disque à Tronçonner

Disques FER & Inox à Tronçonner et à Meuler

DTF : Disque à Tronçonner le Fer et l'Inox. Moyeu Plat **EXTRA FIN**

Désignation	Code	alésage	pcs / boîte	pcs
disq. Tronç. Fer (&inox) 125x0.6x22.2	DTF12506	22.2	50	1



DTF : Disque à Tronçonner le Fer et l'Inox. Moyeu Plat.

Désignation	Code	alésage	pcs / boîte	pcs
disq. Tronç. Fer (&inox) 115x1.6x22.2	DTF11516	22,2	50	1
disq. Tronç. Fer (&inox) 125x1.6x22.2	DTF12516	22,2	50	1
disq. Tronç. Fer (&inox) 150x1.6x22.2	DTF15016	22,2	25	1
disq. Tronç. Fer (&inox) 180x1.6x22.2	DTF18016	22,2	25	25
disq. Tronç. Fer (&inox) 230x1.9x22.2	DTF2302	22,2	25	1



DTF : Disque à Tronçonner le Fer. Moyeu Déporté.

Désignation	Code	alésage	pcs / boîte	pcs
disq. Tronç. Fer 115x3.2x22.2	DTF115	22,2	25	1
disq. Tronç. Fer 125x3.2x22.2	DTF125	22,2	25	1
disq. Tronç. Fer 150x3.2x22.2	DTF150	22,2	25	1
disq. Tronç. Fer 180x3.2x22.2	DTF180	22,2	25	25
disq. Tronç. Fer 230x3.2x22.2	DTF230	22,2	25	1



DMF : Disque à Meuler le Fer. Moyeu Déporté.

Désignation	Code	alésage	pcs / boîte	pcs
disq. Meuler Fer 115x6x22.2	DMF115	22,2	25	1
disq. Meuler Fer 125x6x22.2	DMF125	22,2	25	1
disq. Meuler Fer 180x6x22.2	DMF180	22,2	10	10
disq. Meuler Fer 230x6x22.2	DMF230	22,2	10	10



Disques PIERRE à Tronçonner et à Meuler

DTP : Disque à Tronçonner la Pierre. Moyeu Déporté.

Désignation	Code	alésage	boîte
disq. Tronç. Pierre 115x3.2x22.2	DTP115	22,2	25
disq. Tronç. Pierre 125x3.2x22.2	DTP125	22,2	25
disq. Tronç. Pierre 150x3.2x22.2	DTP150	22,2	25
disq. Tronç. Pierre 180x3.2x22.2	DTP180	22,2	25
disq. Tronç. Pierre 230x3.2x22.2	DTP230	22,2	25



DMP : Disque à Meuler la Pierre. Moyeu Déporté.

Désignation	Code	alésage	boîte
disq. Meuler Pierre 115x6x22.2	DMP1156	22,2	25
disq. Meuler Pierre 125x6x22.2	DMP1256	22,2	25
disq. Meuler Pierre 180x6x22.2	DMP1806	22,2	25
disq. Meuler Pierre 230x6x22.2	DMP2306	22,2	25



DISQUES À TRONÇONNER DIAMANT

Disques Diamant à SEGMENT



Pour dalles en béton, tuile, pierre naturelle, pierre à chaux, pierre ponce, pierre à paver composite, brique, brique recuite, plaque en béton lavé.



Temps de coupe court et longue durée de vie.



Coupe à sec et à eau.

Désignation	Code	alésage	boîte
disque à segment 115x7x2.2x22.2	DDS115	22,2	1
disque à segment 125x7x2.2x22.2	DDS125	22,2	1
disque à segment 150x7x2.2x22.2	DDS150	22,2	1
disque à segment 180x7x2.4x22.2	DDS180	22,2	1
disque à segment 230x7x2.6x22.2	DDS230	22,2	1

Disques Diamant à JANTE Continue



Pour tous les carrelages, carreaux de faïence, céramique, porcelaine, produits émaillés, pièces moulées, brique recuite et pierre naturelle.



La haute concentration en diamant à grain fin évite de faire éclater le carrelage et d'abîmer l'émail.

Coupe à sec et à eau.

Désignation	Code	alésage	boîte
disque à jante continue 115x6x1.6x22.2	DDJ115	22,2	1
disque à jante continue 125x6x1.6x22.2	DDJ125	22,2	1
disque à jante continue 230x6x2.2x22.2	DDJ230	22,2	1

Disques Diamant à JANTE Profilé



Pour la tuile cuite, tuile flamande en béton, ardoise naturelle ou artificielle, éternit ondulé, plaque de fibre de verre, roche tendre, matériaux de construction émaillés.

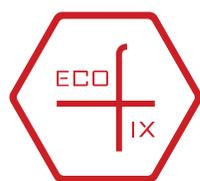


Temps de coupe court et longue durée de vie.

Coupe à sec et à eau.

Désignation	Code	alésage	boîte
disque à jante profilé 115x7x2.2x22.2	DDJP115	22,2	1
disque à jante profilé 125x7x2.2x22.2	DDJP125	22,2	1
disque à jante profilé 180x7x2.4x22.2	DDJP180	22,2	1
disque à jante profilé 230x7x2.6x22.2	DDJP230	22,2	1



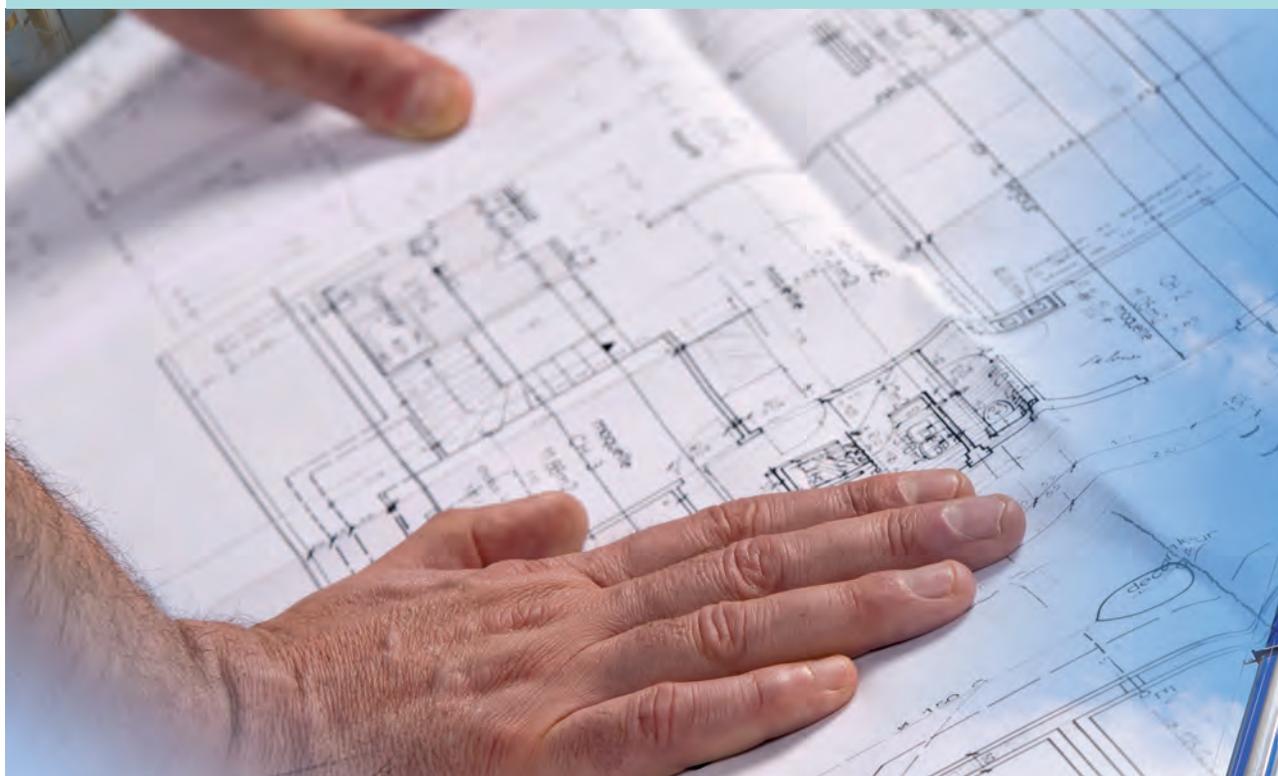


ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE N

COLLIER ATLAS & INDUSTRIEL • LIGATURE INOX • RIVET



www.ecofix.fr



COLLIERS ATLAS & PONTET

Colliers ATLAS Simple ISOPHONIQUE



- Embase taraudée au pas de 7x150.

- acier

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CA Isophonique 10	CI10	10	100
CA Isophonique 12	CI12	12	100
CA Isophonique 14	CI14	14	100
CA Isophonique 16	CI16	16	100
CA Isophonique 18	CI18	17 à 18	100
CA Isophonique 20	CI20	20	100
CA Isophonique 22	CI22	21 à 22	50
CA Isophonique 24	CI24	24	50
CA Isophonique 26	CI26	26	50
CA Isophonique 28	CI28	27 à 28	50
CA Isophonique 30	CI30	30	50
CA Isophonique 32	CI32	32 à 33	50

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CA Isophonique 34	CI34	34	50
CA Isophonique 36	CI36	35 à 36	50
CA Isophonique 38	CI38	38	50
CA Isophonique 40	CI40	40	50
CA Isophonique 42	CI42	42 à 43	50
CA Isophonique 45	CI45	45 à 46	50
CA Isophonique 48	CI48	48	25
CA Isophonique 50	CI50	49 à 50	25
CA Isophonique 52	CI52	52	25
CA Isophonique 56	CI56	56	25
CA Isophonique 58	CI58	58	25
CA Isophonique 60	CI60	60	25

Colliers ATLAS Double ISOPHONIQUE



- Embase taraudée au pas de 7x150.

- acier

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CI Double diam. 8/10	CID810	8 à 10	100
CI Double diam. 10/12	CID1012	10 à 12	100
CI Double diam. 12/14	CID1214	12 à 14	100
CI Double diam. 14/16	CID1416	14 à 16	50

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CI Double diam. 16/18	CID1618	16 à 18	50
CI Double diam. 18/20	CID1820	18 à 20	50
CI Double diam. 20/22	CID2022	20 à 22	50
-	-	-	-

Pontet CHOC Gris avec Clou

livré en GRIS
blanc, sur
demande.



Désignation	Code	diam. int. mm	L poine mm	boîte
pontet 4	CHOC4	4	14	100
pontet 6	CHOC6	6	16	100
pontet 8	CHOC8	8	19	100
pontet 10	CHOC10	10	23	100

Désignation	Code	diam. int. mm	L poine mm	boîte
pontet 16	CHOC16	16	32	100
pontet 20	CHOC20	20	40	100
pontet 25	CHOC25	25	50	100
-	-	-	-	-



COLLIERS ATLAS

Les Incontournables, Colliers Atlas

Colliers ATLAS SIMPLE



- Embase taraudée au pas de 7x150.

- acier

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
Collier Atlas diam. 6	CA6	6	100
Collier Atlas diam. 10	CA10	10	100
Collier Atlas diam. 12	CA12	12	100
Collier Atlas diam. 14	CA14	14	100
Collier Atlas diam. 16	CA16	16	100
Collier Atlas diam. 18	CA18	18	100
Collier Atlas diam. 20	CA20	20	100
Collier Atlas diam. 22	CA22	22	100
Collier Atlas diam. 24	CA24	24	100
Collier Atlas diam. 25	CA25	25	100
Collier Atlas diam. 26	CA26	26	100
Collier Atlas diam. 28	CA28	28	50
Collier Atlas diam. 30	CA30	30	50

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
Collier Atlas diam. 32	CA32	32	50
Collier Atlas diam. 34	CA34	34	50
Collier Atlas diam. 35	CA35	35	50
Collier Atlas diam. 36	CA36	36	50
Collier Atlas diam. 40	CA40	40	50
Collier Atlas diam. 42	CA42	42	50
Collier Atlas diam. 50	CA50	50	50
Collier Atlas diam. 52	CA52	52	25
Collier Atlas diam. 55	CA55	55	25
Collier Atlas diam. 58	CA58	58	25
Collier Atlas diam. 60	CA60	60	25
Collier Atlas diam. 63	CA63	63	25

Colliers ATLAS DOUBLE



- Embase taraudée au pas de 7x150.

- acier

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CA Double diam. 8/10	CAD810	8 à 10	100
CA Double diam. 10/12	CAD1012	10 à 12	100
CA Double diam. 12/14	CAD1214	12 à 14	100
CA Double diam. 14/16	CAD1416	14 à 16	100
CA Double diam. 16/18	CAD1618	16 à 18	100

Désignation	Code	diamètre intérieur mm	boîte
CA Double diam. 18/20	CAD1820	18 à 20	50
CA Double diam. 20/22	CAD2022	20 à 22	50
CA Double diam. 22/24	CAD2224	22 à 24	50
CA Double diam. 26/28	CAD2628	26 à 28	50
-	-	-	-



ACCESSOIRES COLLIERS ATLAS

Raccord de Jonction Double Mâle



acier (nouvelles normes)

Désignation	Code	pas des têtes	boîte
raccord jonction double mâle 6	DM6/100	6/100	50
raccord jonction double mâle 7	DM7/150	7/150	100
raccord jonction double mâle 8	DM8/125	8/125	100

Rallonges Mâle / Femelle

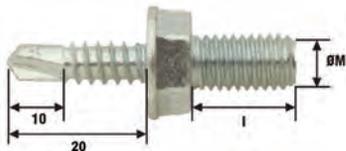


acier (nouvelles normes)

Désignation	Code	long. mm	boîte
rallonge mâle / femelle 7/150 L 10	RMF10	10	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 15	RMF15	15	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 20	RMF20	20	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 25	RMF25	25	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 30	RMF30	30	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 35	RMF35	35	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 40	RMF40	40	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 50	RMF50	50	100
rallonge mâle / femelle 7/150 L 60	RMF60	60	100
rallonge mâle / femelle 8/125 L 20, L30, L40 et L50	-	-	SD

Vis autoperceuse / atlas

Diamètre ØM	long. tige filetée mm	Code	boîte
M6	6	PMSM606	100
M7 x 150	10	PMSM710	100
M8	10	PMSM810	100
M8	15	PMSM815	100



Manchons 7/150

Désignation	Code	boîte
manchons fileté 7/150	MANCH720	100



acier(nouvelles normes)



manchon hexagonal sur demande

Tige filetée 7/150, Ecrous 7/150, Rondelles 7

acier

(nouvelles normes)



Désignation	Code	boîte
tige filetée 7/150	TF71	1



acier (nouvelles normes)

acier

(nouvelles normes)



Désignation	Code	boîte
écrous 7/150	HU7	100

Désignation	Code	diam. ext. mm	boîte
rondelles Z 7	Z7	14	100
rondelles M 7	M7	16	100
rondelles L 7	L7	20	100
rondelles LL 7	LL7	27	100



ACCESSOIRES COLLIERS ATLAS

Rosaces plates



acier (nouvelles normes)

Désignation	Code	diam. int. mm	diam. ext. mm	boîte
rosace plate 25	RP26	7.2	25	100
rosace plate 32	RP30	7.2	32	100
rosace plate 40	RP40	7.2	40	100

Rosaces d'écartements



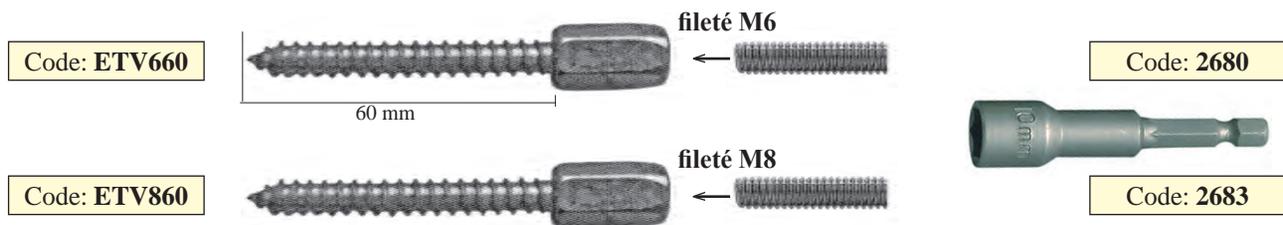
acier (nouvelles normes)

Désignation	Code	diam. int. mm	hauteur mm	diam. ext. mm	boîte
rosace écartement 9x28	RC9	7.2	9	28	100
rosace écartement 14x32	RC14	7.2	14	32	100
rosace écartement 19x38	RC19	7.2	19	38	100
rosace écartement 24x40	RC24	7.2	24	40	100
rosace écartement 30x57	RC30	7.2	30	57	100

Patte vis bois Femelle M6

La solution pour raccorder une tige filetée M6 et M8 dans le bois

Douilles compatibles

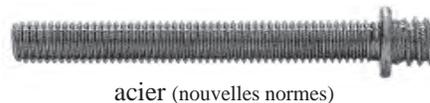


Pattes à Vis BOIS



Désignation	Code	pas de la tête mm	longueur utile vis mm	bte
patte vis bois 7x30	PVB730	7/150	30	100
patte vis bois 7x40	PVB740	7/150	40	100
patte vis bois 7x50	PVB750	7/150	50	100
patte vis bois 7x60	PVB760	7/150	60	100
patte vis bois 7x70	PVB770	7/150	70	100
patte vis bois 7x80	PVB780	7/150	80	100
patte vis bois 6x60	PVB660	6/100	60	100
patte vis bois 8x30	PVB830	8/125	30	100
patte vis bois 8x40	PVB840	8/125	40	100
patte vis bois 8x50	PVB850	8/125	50	100
patte vis bois 8x70	PVB870	8/125	70	100

Pattes à Vis METAUX



Désignation	Code	pas de la tête mm	diam vis mm	long. totale vis mm	bte
patte vis métaux 4x40	PVM440	7/150	4	40	100
patte vis métaux 4x50	PVM450	7/150	4	50	100
patte vis métaux 5x25	PVM525	7/150	5	25	100
patte vis métaux 5x30	PVM530	7/150	5	30	100
patte vis métaux 5x40	PVM540	7/150	5	40	100
patte vis métaux 5x50	PVM550	7/150	5	50	100
patte vis métaux 5x65	PVM565	7/150	5	65	100
patte vis métaux 6x30	PVM630	7/150	6	30	100
patte vis métaux 6x40	PVM640	7/150	6	40	100
patte vis métaux 6x50	PVM650	7/150	6	50	100
patte vis métaux 6x65	PVM665	7/150	6	65	100
patte vis métaux 6x77	PVM677	7/150	6	77	100



COLLIER DE SERRAGE

Royal largeur 5 mm



Inox sur demande

Désignation	Code	diamètre serrage mm	boîte	existe en inox
collier serflex larg.5 diam. 07-11	ROY711	07 à 11	50	oui
collier serflex larg.5 diam. 09-14	ROY914	09 à 14	50	oui
collier serflex larg.5 diam. 10-19	ROY1019	10 à 19	50	oui

Royal largeur 8 mm



Références zinguées jusqu'à épuisement du stock



Inox sur demande

Désignation	code zingué (jusqu'à épuisement)	diamètre serrage mm	boîte	code inox
collier serflex larg.8 diam. 08-12	ROY812	08 à 12	50	non
collier serflex larg.8 diam. 10-16	ROY1016	10 à 16	50	ROY1016INOX
collier serflex larg.8 diam. 14-24	ROY1424	14 à 24	50	ROY1424INOX
collier serflex larg.8 diam. 18-28	ROY1828	18 à 28	50	ROY1828INOX
collier serflex larg.8 diam. 24-36	ROY2436	24 à 36	25	ROY2436INOX
collier serflex larg.8 diam. 25-45	ROY2545	25 à 45	25	ROY2545INOX
collier serflex larg.8 diam. 32-52	ROY3252	32 à 52	25	ROY3252INOX
collier serflex larg.8 diam. 40-60	ROY4060	40 à 60	25	ROY4060INOX
collier serflex larg.8 diam. 47-67	ROY4767	47 à 67	25	ROY4767INOX
collier serflex larg.8 diam. 62-82	ROY6282	62 à 82	25	ROY6282INOX
collier serflex larg.8 diam. 77-97	ROY7797	77 à 97	25	ROY7797INOX
collier serflex larg.8 diam. 92-112	ROY92112	92 à 112	25	ROY92112INOX
collier serflex larg.8 diam. 107-127	ROY107127	107 à 127	25	ROY107127INOX
collier serflex larg.8 diam. 122-142	ROY122142	122 à 142	25	ROY122142INOX
collier serflex larg.8 diam. 137-157	ROY137157	137 à 157	25	ROY137157INOX
collier serflex larg.8 diam. 152-172	ROY152172	152 à 172	20	ROY152172INOX
collier serflex larg.8 diam. 167-187	ROY167187	167 à 187	20	ROY167187INOX
collier serflex larg.8 diam. 182-202	ROY182202	182 à 202	20	ROY182202INOX
collier serflex larg.14 diam. 197-217	ROY197217	197 à 217	20	ROY197217INOX
collier serflex larg.14 diam. 212-232	ROY212232/14	212 à 232	20	ROY212232/14INOX
collier serflex larg.14 diam. 227-247	ROY227247/14	227 à 247	20	ROY227247/14INOX
collier serflex larg.14 diam. 242-262	ROY242262/14	242 à 262	20	ROY242262/14INOX

Bande sans fin avec boucle en boîte, disponible sur demande

Royal largeur 14 mm



Inox sur demande

Désignation	Code	diamètre serrage mm	boîte	existe en inox
collier serflex larg.14 diam. 14-22, 18-28, 24-36, 25-45, 32-52, 47-67	-	-	SD	oui



CROCHETS SÉRIE FORTE & DEMI-COLLIER

Crochets Série Forte



Désignation	Code	Ø tube mm	boite
crochet série forte 6	CSF6	6	100
crochet série forte 8	CSF8	8	100
crochet série forte 10	CSF10	10	100
crochet série forte 12	CSF12	12	100
crochet série forte 14	CSF14	14	100
crochet série forte 16	CSF16	16	100
crochet série forte 18	CSF18	18	100
crochet série forte 20	CSF20	20	100

Désignation	Code	Ø tube mm	boite
crochet série forte 22	CSF22	22	100
crochet série forte 25	CSF25	25	100
crochet série forte 28	CSF28	28	100
crochet série forte 30	CSF30	30	100
crochet série forte 32	CSF32	32	50
crochet série forte 40	CSF40	40	50
crochet série forte 42	CSF42	42	50
crochet série forte 50	CSF50	50	50

Demi-Collier Série Forte



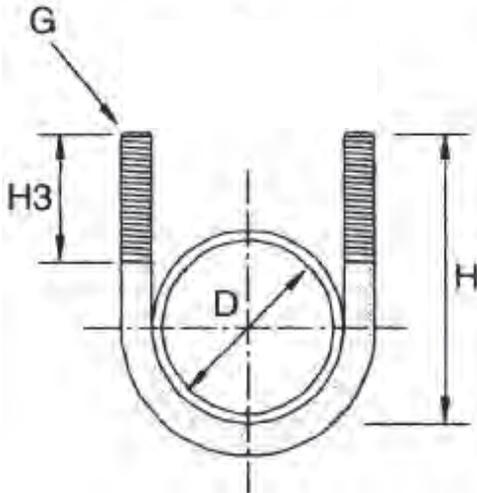
Désignation	Code	Ø tube mm	boite
demi-collier série forte 8	DCSF8	8	100
demi-collier série forte 12	DCSF12	12	100
demi-collier série forte 16	DCSF16	16	100
demi-collier série forte 18	DCSF18	18	100
demi-collier série forte 20	DCSF20	20	100
demi-collier série forte 22	DCSF22	22	100
demi-collier série forte 25	DCSF25	25	100
demi-collier série forte 28	DCSF28	28	100

Désignation	Code	Ø tube mm	boite
demi-collier série forte 30	DCSF30	30	100
demi-collier série forte 32	DCSF32	32	50
demi-collier série forte 35	DCSF35	35	50
demi-collier série forte 40	DCSF40	40	50
demi-collier série forte 48	DCSF48	48	50
demi-collier série forte 50	DCSF50	50	50
demi-collier série forte 60	DCSF60	60	50

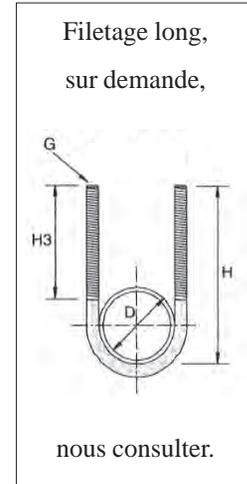
N



ÉTRIERS



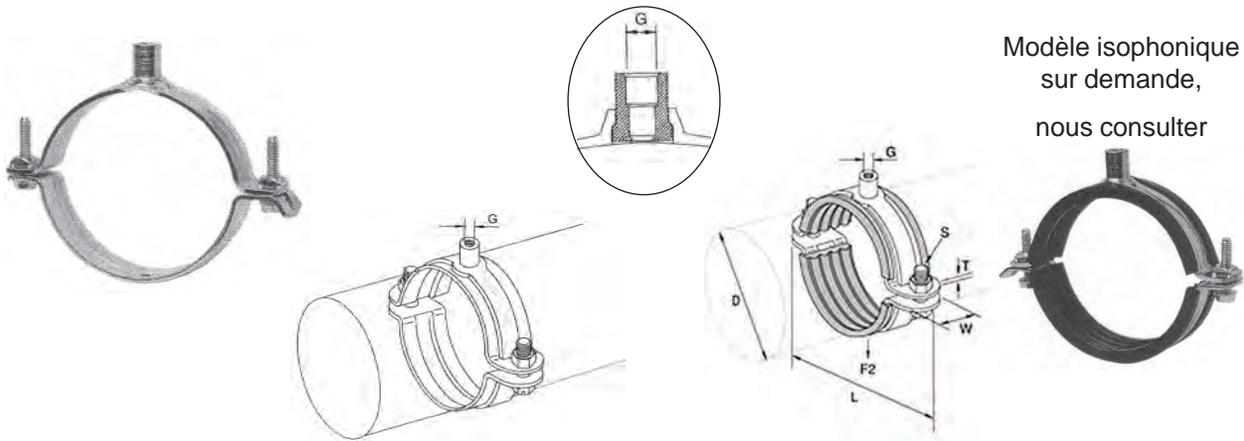
livré sans écrous



Désignation	Code	D : Ø pouce	filetage G mm	H3 mm	H mm	boîte
étrier diamètre maxi 21.3	ETRIER21M6	1/2"	M6	32	48	100/10
étrier diamètre maxi 21.3	ETRIER21M8	1/2"	M8	32	48	100/10
étrier diamètre maxi 26.9	ETRIER27M6	3/4"	M6	32	53	100/10
étrier diamètre maxi 26.9	ETRIER27M8	3/4"	M8	32	53	100/10
étrier diamètre maxi 33.7	ETRIER33M6	1"	M6	32	60	100/10
étrier diamètre maxi 33.7	ETRIER33M8	1"	M8	32	60	100/10
étrier diamètre maxi 33.7	ETRIER33M10	1"	M10	32	60	100/10
étrier diamètre maxi 42.4	ETRIER42M8	1 1/4"	M8	35	70	100/10
étrier diamètre maxi 42.4	ETRIER42M10	1 1/4"	M10	35	70	100/10
étrier diamètre maxi 48.3	ETRIER48M8	1 1/2"	M8	35	80	100/10
étrier diamètre maxi 48.3	ETRIER48M10	1 1/2"	M10	35	80	100/10
étrier diamètre maxi 60.3	ETRIER60M8	2"	M8	35	90	100/10
étrier diamètre maxi 60.3	ETRIER60M10	2"	M10	35	90	100/10
étrier diamètre maxi 60.3	ETRIER60M12	2"	M12	35	90	100/10
étrier diamètre maxi 76.1	ETRIER76M10	2 1/2"	M10	35	105	100/10
étrier diamètre maxi 76.1	ETRIER76M12	2 1/2"	M12	35	105	100/10
étrier diamètre maxi 88.9	ETRIER90M10	3"	M10	38	115	50/10
étrier diamètre maxi 88.9	ETRIER90M12	3"	M12	38	115	50/10
étrier diamètre maxi 114.3	ETRIER114M10	4"	M10	38	140	50/10
étrier diamètre maxi 114.3	ETRIER114M12	4"	M12	38	140	50/10
étrier diamètre maxi 114.3	ETRIER114M16	4"	M16	38	140	50/10
étrier diamètre maxi 139.7	ETRIER139M12	5"	M12	38	170	25/5
étrier diamètre maxi 139.7	ETRIER139M16	5"	M16	38	170	25/5
étrier diamètre maxi 168.3	ETRIER168M12	6"	M12	38	191	25/5
étrier diamètre maxi 168.3	ETRIER168M16	6"	M16	38	191	25/5
étrier diamètre maxi 219.1	-	8"	12, 16	-	-	SD
étrier diamètre maxi 273.0	-	10"	12,16,20	-	-	SD
étrier diamètre maxi 323.9	-	12"	12,16,20	-	-	SD



COLLIERS INDUSTRIELS



Désignation	Code	diamètre filetage G mm	boite
collier industriel diam. 15-19	CDG1519	M8-M10	50
collier industriel diam. 20-24	CDG2024	M8-M10	50
collier industriel diam. 25-30	CDG2530	M8-M10	50
collier industriel diam. 31-35	CDG3135	M8-M10	50
collier industriel diam. 40-45	CDG4045	M8-M10	50
collier industriel diam. 48-53	CDG4853	M8-M10	50
collier industriel diam. 54-59	CDG5459	M8-M10	50
collier industriel diam. 60-65	CDG6065	M8-M10	50
collier industriel diam. 67-72	CDG6772	M8-M10	50
collier industriel diam. 76-81	CDG7681	M10-M12	25
collier industriel diam. 82-85	CDG8285	M10-M12	25
collier industriel diam. 88-94	CDG8894	M10-M12	25
collier industriel diam. 95-102	CDG95102	M10-M12	25
collier industriel diam. 102-108	CDG102108	M10-M12	25
collier industriel diam. 110-116	CDG110116	M10-M12	25
collier industriel diam. 117-124	CDG117124	M10-M12	25
collier industriel diam. 124-129	CDG124129	M10-M12	25
collier industriel diam. 133-140	CDG133140	M12-M16	10
collier industriel diam. 140-146	CDG140146	M12-M16	10
collier industriel diam. 149-155	CDG149155	M12-M16	10
collier industriel diam. 159-165	CDG159165	M12-M16	10
collier industriel diam. 167-173	CDG167173	M12-M16	10
collier industriel diam. 176-182	CDG176182	M12-M16	10
collier industriel diam. 188-194	CDG188194	M12-M16	10
collier industriel diam. 199-205	CDG199205	M12-M16	10
collier industriel diam. 207-216	CDG207216	M12-M16	10
collier industriel diam. 219-226	CDG219226	M12-M16	10
collier industriel du diam. 227 au 316	sur demande	M12-M16	10
collier industriel du diam. 323,9 au 521	sur demande	M16	1

Code isophonique	plage isophonique	boite
non	-	
CDG1418ISO	14-18	25
CDG1923ISO	19-23	25
CDG2428ISO	24-28	25
CDG3337ISO	33-37	25
CDG4045ISO	40-45	25
CDG4752ISO	47-52	25
CDG5358ISO	53-58	25
CDG6065ISO	60-65	25
CDG6772ISO	67-72	25
CDG7378ISO	73-78	25
CDG7985ISO	79-85	25
CDG8893ISO	88-93	25
CDG9499ISO	94-99	25
CDG100116ISO	100-106	25
CDG108116ISO	108-116	25
CDG117123ISO	117-123	25
CDG124129ISO	124-129	25
CDG131137ISO	131-137	10
CDG138145ISO	138-145	10
CDG148154ISO	148-154	10
CDG156162ISO	156-162	10
CDG165171ISO	165-171	10
CDG177183ISO	177-183	10
CDG188194ISO	188-194	10
CDG196203ISO	196-203	10
CDG205214ISO	205-214	10
oui	219-305	
oui	323-521	



COLLIERS DE LIGATURES INOX

Colliers de Ligatures en Rouleau

Rouleaux



INOX

Acier Inox F17
AISI 430 W2
pour les largeurs
5 et 6 mm.

P 2016



Boucles de Sécurité
avec ergots à rabattre



INOX

Pincés

P 3000



Boucles plates



Acier Inox 18/09
AISI 304 W4
pour les largeurs
8, 10 et 16 mm.

Désignation	Code	largeur mm	mètres	boucles plates (Code)	boîte	boucles sécurités à ergots (Code)	boîte	pince (Code)	boîte
rouleau de 25 mètres Larg 5 mm	F1204	5	25	B1503	100	-	-	P2016	1
rouleau de 50 mètres Larg 5 mm	F1504	5	50	B1503	100	-	-	P2016	1
rouleau de 25 mètres Larg 6 mm	F1206	6	25	B1506	100	-	-	P2016	1
rouleau de 50 mètres Larg 6 mm	F1506	6	50	B1506	100	-	-	P2016	1
rouleau de 25 mètres Larg 8 mm	F1208	8	25	B2508	100	-	-	P2016	1
rouleau de 50 mètres Larg 8 mm	F1508	8	50	B2508	100	-	-	P2016	1
rouleau de 25 mètres Larg 10 mm	F2210	10	25	B3510	100	S253	100	P3000	1
rouleau de 50 mètres Larg 10 mm	F2510	10	50	B3510	100	S253	100	P3000	1
rouleau de 25 mètres Larg 16 mm	F2216	16	25	B3516	100	S253	100	P3000	1
rouleau de 50 mètres Larg 16 mm	F2516	16	50	B3516	100	S253	100	P3000	1

Sur demande, nous pouvons vous fournir des **étiquettes de repérage** rectangulaire ou ronde.

Possibilité de marquage à façon par micropercussion.

Lettres, chiffres ou logo, marquage brut ou, colorés en noir (police OCR),

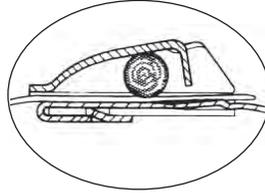
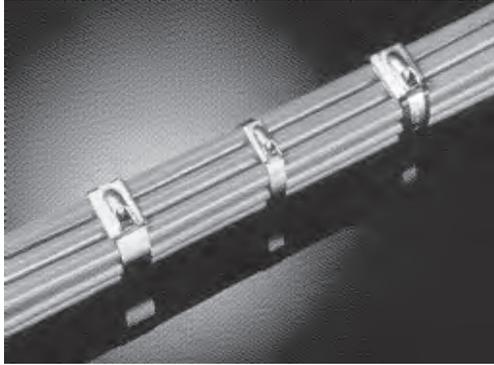
nous consulter pour les polices, les hauteurs de caractères et le nombre de lignes.





COLLIERS DE LIGATURES INOX

Colliers de Ligatures - Blocage à Bille



Klauke®

PANDUIT

INOX

Ligarex

Collier en **Acier Inoxydable grade 302/304**
(EN 10088 N° 1-4301).

Se monte **à la main ou à la pince** pour un serrage plus précis et plus puissant.



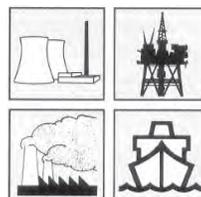
INOX

Désignation	Code	largeur mm	longueur mm	diamètre de tube maximum en mm	boîte
Collier Inox 4.6x200	MLT2S	4,6	200	51	100
Collier Inox 4.6x360	MLT4S	4,6	360	102	100
Collier Inox 4.6x520	MLT6S	4,6	520	152	100
Collier Inox 4.6x680	MLT8S	4,6	680	203	100
Collier Inox 4.6x840	MLT10S	4,6	840	254	100
Collier Inox 7.9x200	MLT2H	7,9	200	51	50
Collier Inox 7.9x360	MLT4H	7,9	360	102	50
Collier Inox 7.9x520	MLT6H	7,9	520	152	50
Collier Inox 7.9x680	MLT8H	7,9	680	203	50
Collier Inox 7.9x840	MLT10H	7,9	840	254	50
Collier Inox 7.9x1010	MLT12H	7,9	1010	284	50
Pince pour les MLT	CT3	-	-	-	1

N



Condition :
Résistance extrême
physique et chimique



A utiliser :
Pour les environnements difficiles.



LIGATURE INOX & BANDE PERFORÉE

Colliers de Ligatures par serrage UNIBAND

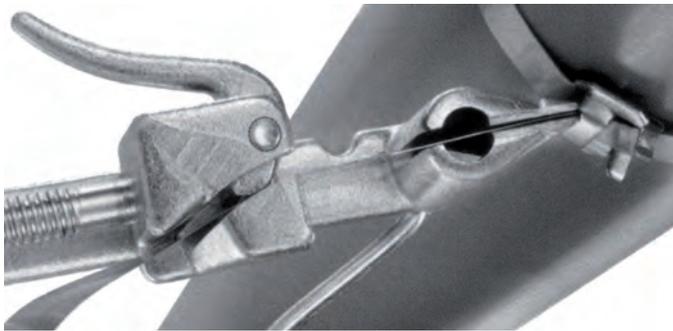


Cerclage universel avec bande
et agrafes en Acier inox



P 3000

Désignation	Code bande	Code agrafes par 100	appareil code
bande 50 mètres, larg 10 ép. 0,4	UNIBANDMALICO104	UNIBANDMALICOAGR11	P3000
bande 50 mètres, larg 10 ép. 0,7	UNIBANDMALICO107	UNIBANDMALICOAGR11	P3000
bande 50 mètres, larg 20 ép. 0,7	UNIBANDMALICO207	UNIBANDMALICOAGR21	P3000



N

Bandes perforées



Acier zingué,
rouleau de 25 mètres

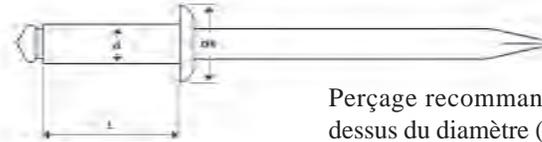
Désignation	Code	diamètre trous mm	carton	rouleau
bande 25 mètres Largeur 17 mm, ép. 0,60	LB17	6	10	1
bande 10 mètres Largeur 25 mm, ép. 0,75	LB25	8	5	1



RIVETS STANDARDS

Les Incontournables, ALX/TRS

ALX/TRS corps aluminium tige acier zingué



Perçage recommandé à 0,2 mm au dessus du diamètre (d)

d mm x L mm	Code	épaisseur à serrer mm	dk max. mm	boîte
2.4 x 4	ALXTRS244	0.5 - 2	5	1000
2.4 x 6	ALXTRS246	2 - 4	5	1000
2.4 x 8	ALXTRS248	4 - 6	5	1000
2.4 x 10	ALXTRS2410	6 - 8	5	1000
2.4 x 12	ALXTRS2412	8 - 10	5	1000
3 x 4	ALXTRS34	0.5 - 1.5	6.3	500
3 x 6	ALXTRS36	1 - 3	6.3	500
3 x 8	ALXTRS38	3 - 5	6.3	500
3 x 10	ALXTRS310	5 - 7	6.3	500
3 x 12	ALXTRS312	7 - 9	6.3	500
3 x 14	ALXTRS314	9 - 11	6.3	500
3 x 16	ALXTRS316	11 - 13	6.3	500
3 x 18	ALXTRS318	13 - 15	6.3	500
3 x 20	ALXTRS320	15 - 17	6.3	500
3.2 x 4	ALXTRS324	0.5 - 1.5	6.7	500
3.2 x 6	ALXTRS326	1 - 3	6.7	500
3.2 x 8	ALXTRS328	3 - 5	6.7	500
3.2 x 10	ALXTRS3210	5 - 7	6.7	500
3.2 x 12	ALXTRS3212	7 - 9	6.7	500
3.2 x 14	ALXTRS3214	9 - 11	6.7	500
3.2 x 16	ALXTRS3216	11 - 13	6.7	500
3.2 x 18	ALXTRS3218	13 - 15	6.7	500
3.2 x 20	ALXTRS3220	15 - 17	6.7	500
3.2 x 25	ALXTRS3225	17 - 22	6.7	500
4 x 6	ALXTRS46	0.5 - 2	8.4	500
4 x 8	ALXTRS48	2 - 4	8.4	500
4 x 10	ALXTRS410	4 - 6	8.4	500
4 x 12	ALXTRS412	6 - 8	8.4	500
4 x 14	ALXTRS414	8 - 10	8.4	500
4 x 16	ALXTRS416	10 - 12	8.4	500
4 x 18	ALXTRS418	12 - 14	8.4	500
4 x 20	ALXTRS420	14 - 16	8.4	500

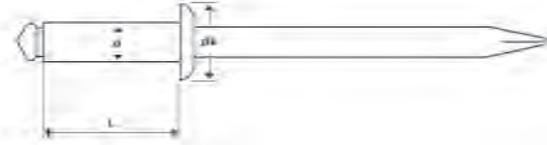
d mm x L mm	Code	épaisseur à serrer mm	dk max. mm	boîte
4 x 25	ALXTRS425	16 - 21	8.4	500
4 x 30	ALXTRS430	21 - 26	8.4	500
4 x 35	ALXTRS435	26 - 31	8.4	500
4.8 x 6	ALXTRS486	0.5 - 1.5	10.1	500
4.8 x 8	ALXTRS488	1 - 3	10.1	500
4.8 x 10	ALXTRS4810	3 - 5	10.1	500
4.8 x 12	ALXTRS4812	5 - 7	10.1	500
4.8 x 14	ALXTRS4814	7 - 9	10.1	500
4.8 x 16	ALXTRS4816	9 - 11	10.1	500
4.8 x 18	ALXTRS4818	11 - 13	10.1	500
4.8 x 20	ALXTRS4820	13 - 15	10.1	500
4.8 x 22	ALXTRS4822	15 - 17	10.1	500
4.8 x 25	ALXTRS4825	17 - 20	10.1	250
4.8 x 30	ALXTRS4830	20 - 25	10.1	250
4.8 x 35	ALXTRS4835	25 - 30	10.1	250
6 x 8	ALXTRS68	1.5 - 2.5	12.6	250
6 x 10	ALXTRS610	2 - 4	12.6	250
6 x 12	ALXTRS612	4 - 6	12.6	250
6 x 14	ALXTRS614	6 - 8	12.6	250
6 x 16	ALXTRS616	8 - 10	12.6	250
6 x 18	ALXTRS618	10 - 12	12.6	250
6 x 22	ALXTRS622	14 - 16	12.6	250
6 x 25	ALXTRS625	16 - 19	12.6	250
6 x 30	ALXTRS630	19 - 24	12.6	250
6.4 x 10	ALXTRS6410	2 - 4	13.4	250
6.4 x 12	ALXTRS6412	4 - 6	13.4	250
6.4 x 16	ALXTRS6414	6 - 10	13.4	250
6.4 x 18	ALXTRS6418	10 - 12	13.4	250
6.4 x 20	ALXTRS6420	12 - 14	13.4	250
6.4 x 25	ALXTRS6425	14 - 19	13.4	250
6.4 x 30	ALXTRS6430	19 - 24	13.4	250



RIVETS STANDARDS

A2/TRS corps INOX tige acier INOX

INOX



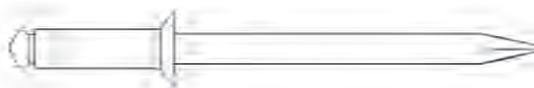
Perçage recommandé à 0,2 mm au dessus du diamètre (d)

d mm x L mm	Code	épaisseur à serrer mm	dk max. mm	boite
2.4 x 6	A2TRS246	2 - 4	5.0	500
3 x 6	A2TRS36	1 - 3	6.3	500
3 x 8	A2TRS38	3 - 5	6.3	500
3 x 10	A2TRS310	5 - 7	6.3	500
3 x 12	A2TRS312	7 - 9	6.3	500
3.2 x 6	A2TRS326	1 - 3	6.7	500
3.2 x 8	A2TRS328	3 - 5	6.7	500
3.2 x 10	A2TRS3210	5 - 7	6.7	500
3.2 x 12	A2TRS3212	7 - 9	6.7	500
3.2 x 14	A2TRS3214	9 - 11	6.7	500
3.2 x 16	A2TRS3216	11 - 13	6.7	500
3.2 x 18	A2TRS3218	13 - 15	6.7	500
4 x 6	A2TRS46	0.5 - 2	8.4	500
4 x 8	A2TRS48	2 - 4	8.4	500
4 x 10	A2TRS410	4 - 6	8.4	500
4 x 13	A2TRS413	6 - 9	8.4	500
4 x 16	A2TRS416	9 - 12	8.4	500

d mm x L mm	Code	épaisseur à serrer mm	dk max. mm	boite
4 x 18	A2TRS418	12 - 14	8.4	500
4 x 20	A2TRS420	14 - 16	8.4	500
4.8 x 8	A2TRS488	1 - 3	10.1	250
4.8 x 10	A2TRS4810	3 - 5	10.1	250
4.8 x 12	A2TRS4812	5 - 7	10.1	250
4.8 x 14	A2TRS4814	7 - 9	10.1	250
4.8 x 16	A2TRS4816	9 - 11	10.1	250
4.8 x 18	A2TRS4818	11 - 13	10.1	250
4.8 x 20	A2TRS4820	13 - 15	10.1	250
4.8 x 23	A2TRS4823	15 - 18	10.1	250
4.8 x 26	A2TRS4826	18 - 21	10.1	250
4.8 x 30	A2TRS4830	21 - 25	10.1	250
6.4 x 12	A2TRS6412	4 - 6	13.4	250
6.4 x 14	A2TRS6414	6 - 8	13.4	250
6.4 x 18	A2TRS6418	10 - 12	13.4	250
6.4 x 20	A2TRS6420	12 - 14	13.4	250
6.4 x 25	A2TRS6425	14 - 19	13.4	250

A2/TF 120° corps Inox tige acier Inox

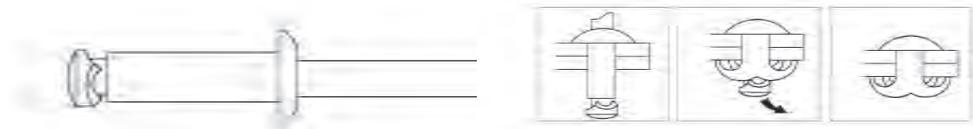
INOX



Pour montage affleurant, sur demande

Rivets Éclatés GOSTAR/TRS corps Alu tige acier zingué

ÉCLATÉ



Pour montage haute résistance, sur demande

Rivets Étanches GOSTOP AL/AC TRS corps Alu tige acier zingué

ÉTANCHE



Pour montage étanche, sur demande



PINCES À RIVETS

GO 960 L'INDISPENSABLE Rivets



Code : GO960

- Alliage d'aluminium et acier traité.
- Bon rapport qualité-prix.
- Ressort de rappel.

Capacité :

- Acier-Inox Ø 2,4 à 4,0
- Alu Ø 2,4 à 5,0

GO 849 Pince à levier PRO Rivets

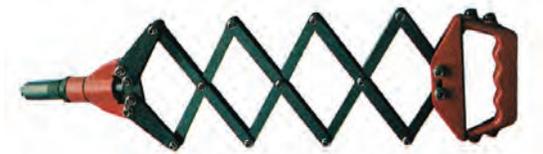


Code : GO849

- Semi industrielle.

Capacité : Alu-Acier- Inox Ø 3,0 à 6,4

GO 810 Extenseur PRO Rivets



Code : GO810

- Utilisation souple, force réglable.
- Corps acier.
- Idéal grande cadence.

Capacité : Alu-Acier- Inox Ø 4,0 à 6,4



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers



ECOFIX LOCATION

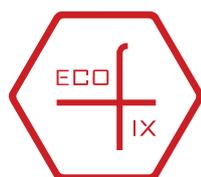
www.ecofixlocation.fr



**LOCATION DE MATÉRIEL, À LA JOURNÉE OU LONGUE DURÉE,
TOUTES VOS SOLUTIONS AVEC ECOFIX LOCATION**



www.ecofix.fr



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE O

ADHÉSIF • REPÉRAGE & MARQUAGE • COLLE & MASTIC • MOUSSE COUPE FEU •
TRAITEMENT DE SURFACE & NETTOYAGE • ASPIRATEUR



www.ecofix.fr





ADHESIFS

Tiro Lisse

Code : **RUBANLISSE**



Surface lisse type vitre,
largeur : 50 mm,
longueur de bobine : 100 m.
Autres sur demande.

Ruban Pare Vapeur

Code : **RUBANPARVAP**



Maintien et fixation des plaques de polystyrènes, étanchéité entre les rouleaux de laine de verre...
largeur : 50 mm,
longueur de la bobine : 33 m.

Tiro Crêpe

Code : **RUBANCREPE**



Surface irrégulière type béton
largeur : 50 mm,
longueur de bobine : 100 m.
Autres sur demande.

Ruban FRAGILE

Code : **SCOTCHFRAGILE**



Imprimé de la mention **FRAGILE**
largeur 50 mm,
longueur de la bobine : 100 m.

Double Face

Scotch double face,
largeur : 50 mm,
longueur de bobine : 25 m.

Autres sur demande.



Désignation	Code	Longueur m	largeur mm
Double Face 25m x 50mm	DOUBLEFACE	25	50
Double Face 25m x 20mm	DOUBLEFACE20MM	25	20

Double Face Mousse 2 mm

Scotch double face mousse,
épaisseur de 2 mm,

largeur : 25 mm,
longueur de bobine : 30 m.

19 mm ou autres sur demande.



Désignation	Code	Épaisseur mm	Longueur m	largeur mm
Double Face Mousse 30m x 19mm	DOUBLEMOUSSE19/2	2	30	19
Double Face Mousse 30m x 25mm	DOUBLEMOUSSE25/2	2	30	25
Double Face Mousse 30m x 50mm	DOUBLEMOUSSE50/2	2	30	50

Double Face Mousse Silicone



Désignation	Code	Épaisseur mm	Longueur m	largeur mm
Double Face Silicone 25m x 12mm Bleu	DBFACESIL25	1	25	12
Double Face Silicone 33m x 12mm Rouge	DBFACESIL33	1	33	12



ADHESIFS

Scotch Emballage

ADHESIF



Code: **EMB**

Scotch emballage opaque
Largeur de 50 mm
Longueur de bobine de 100 m

Code: **EMBTRANSPARENT**

Scotch emballage transparent
Largeur de 50 mm
Longueur de bobine de 100 m

Toile américaine

ADHESIF



Code : **TOILEAMERICGRISE**

Ruban toile américaine grise
Largeur de 50 mm
Longueur de 50 m

Code : **TOILEAMERICNOIRE**

Ruban toile américaine noire
Largeur de 50 mm
Longueur de 50 m

Ruban auto amalgamant

ADHESIF



Code : **RUBANAUTOAML**

A base de caoutchouc synthétique
Largeur de 19 mm
Longueur de 9,1 m

Homme foudroyé



Étiquettes signalétiques autocollantes.

Conditionnement : par 20

ADHESIF

Désignation	Code
Étiquette homme foudroyé 50mm	ETIQHOMMEFOUDRE50
Étiquette homme foudroyé 80mm	ETIQHOMMEFOUDRE80
Étiquette homme foudroyé 100mm	ETIQHOMMEFOUDRE100
Étiquette éclair 50mm	ETIQECLAIR50
Étiquette éclair 80mm	ETIQECLAIR80
Étiquette éclair 100mm	ETIQECLAIR100

Étiquette homme foudroyé métal 100mm	ETIQMETALHOMFOUD10
--------------------------------------	--------------------

Dévidoir



Code: **DEVIDOIR**

Dévidoir usage intensif pour scotch d'emballage
Largeur de 50 mm

Ruban isolant PVC hautes performances

ADHESIF



Code : **RUBANPVCHP**

Auto-extinguible
Largeur de 19 mm
Longueur de 20 m

Ruban Signal adhésif noir / jaune

ADHESIF



Ruban signal noir et jaune adhésif

Code : **RUBANNOIRJAUNEADH**

Largeur 50 mm
Longueur 33 m

Scotch armé

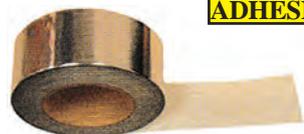


Code : **SCOTCHARME**

Scotch Adhésif Armé 50 mm x 50m

Ruban aluminium

ADHESIF



Code : **RUBANALU**

Ruban aluminium adhésif
Largeur 50 mm
Longueur 50 m

SCOTCH ELECTRICIEN

Masse adhésive caoutchouc, épaisseur du ruban : 0.13 mm, résistance mécanique : 26 N/cm,

Allongement : 180%, adhésion sur acier : 2.4 N/cm, adhésion sur lui-même : 2.1 N/cm,

Tension de perforation : 8 Kv, tenue en température : -5°C à +70°C,

Température d'application : 0°C à +40°C, conformité norme EN 60454/type 2.

Non propagateur de la flamme

Largeur 15 mm / 10 mètres

Code	boîte
SCOT1510ASSORTI	10
SCOT1510NOIR	10
SCOT1510BLEU	10
SCOT1510BRUN	10
SCOT1510GRIS	10
SCOT1510ROUGE	10
SCOT1510VJ	10
SCOT1510BLANC	10
SCOT1510ORANGE	10
SCOT1510VERT	10
SCOT1510JAUNE	10
SCOT1510VIOLET	10



Largeur 19 mm / 20 mètres

Code	boîte
SCOT19NOIR	8
SCOT19BLEU	8
SCOT19BRUN	8
SCOT19GRIS	8
SCOT19ROUGE	8
SCOT19VJ	8
SCOT19BLANC	8
SCOT19ORANGE	8
SCOT19VERT	8
SCOT19JAUNE	8

Largeur 50 mm / 33 mètres

Code	boîte
SCOT50NOIR	1
SCOT50BLEU	1
SCOT50BLANC	1
SCOT50GRIS	1
SCOT50ROUGE	1
SCOT50VJ	1
SCOT50BRUN	1
SCOT50ORANGE	1

Repérage de PHASES et NEUTRE

Masse adhésive caoutchouc, épaisseur du ruban : 0.18 mm, résistance mécanique : 40 N/cm,

Allongement : 250%, adhésion sur acier : 2.3 N/cm, adhésion sur lui-même : 1.7 N/cm,

Tension de perforation : 10 Kv, tenue en température : -5°C à +80°C,

Température d'application : 0°C à +40°C, conformité norme EN 60454/type 2.

**Non propagateur
de la flamme**



Code	coloris	boîte
SCOTL1	noir imprim. L1	10
SCOTL2	noir imprim. L2	10
SCOTL3	noir imprim. L3	10
SCOTN	bleu imprim. N	10



RUBANS DYMO & BROTHER



Code	larg. mm	lg m	écriture	fond	boite	Code	larg. mm	lg m
DYMO43610	6	7	noir	transparent	1	RUBANTZ111	6	8
DYMO43613	6	7	noir	blanc	1	RUBANTZ211	6	8
DYMO40910	9	7	noir	transparent	1	RUBANTZ121	9	8
DYMO40913	9	7	noir	blanc	1	RUBANTZ221	9	8
DYMO45010	12	7	noir	transparent	1	RUBANTZ131	12	8
DYMO45011	12	7	bleu	transparent	1	RUBANTZ133	12	8
DYMO45012	12	7	rouge	transparent	1	RUBANTZ132	12	8
DYMO45013	12	7	noir	blanc	1	RUBANTZ231	12	8
DYMO45014	12	7	bleu	blanc	1	RUBANTZ233	12	8
DYMO45015	12	7	rouge	blanc	1	RUBANTZ232	12	8
DYMO45016	12	7	noir	bleu	1	RUBANTZ531	12	8
DYMO45017	12	7	noir	rouge	1	RUBANTZ431	12	8
DYMO45018	12	7	noir	jaune	1	RUBANTZ631	12	8
DYMO45019	12	7	noir	vert	1	RUBANTZ731	12	8
DYMO45020	12	7	blanc	transparent	1	RUBANTZ135	12	8
DYMO45021	12	7	blanc	noir	1	RUBANTZ335	12	8
DYMO45800	19	7	noir	transparent	1	RUBANTZ141	18	8
DYMO45803	19	7	noir	blanc	1	RUBANTZ241	18	8
DYMO45810	19	7	blanc	transparent	1	RUBANTZ145	18	8
DYMO45811	19	7	blanc	noir	1	RUBANTZ345	18	8
DYMO53710	24	7	noir	transparent	1	RUBANTZ151	24	8
DYMO53713	24	7	noir	blanc	1	RUBANTZ251	24	8
DYMO53721	24	7	blanc	noir	1	RUBANTZ355	24	8

Rubans flexibles	noir	blanc	1	RUBANTZEFX221	9	8
	noir	blanc	1	RUBANTZEFX231	12	8
	noir	blanc	1	RUBANTZEFX251	24	8



MACHINES DYMO & BROTHER

DYMO

brother



RHINO
4200

PTD
600 VP



**Toute la gamme est
disponible sur simple
demande**



DYMO
420 P

PTE
550W



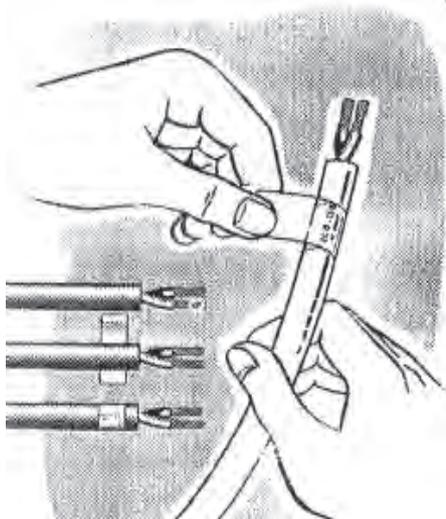
Les références sont susceptibles de changer sans préavis selon les fabricants

Code	RHINO4200	DYMO420P	PTD600VP	PTE550W
marque	DYMO	DYMO	BROTHER	BROTHER
application	étiquetage industriel multi-usage	étiquetage standard	pro connectable polyvalente	spécial Électricien compacte
capacité ruban	6/9/12/19 mm	6/9/12/19 mm	6/9/12/18/24 mm	3.5/6/9/12/18/24 mm
type de ruban	nous consulter pour : industriel, vinyle, polyester, bagues thermoretractables, nylon flexible, etc...	D1 (standard)	TZ (standard)	TZ (standard)
nbre symbole	150 dont électrique, sécurité, installation	électrique, service	617	384
nbre ligne maxi	5	4	5	7
nbre caractère maxi	nc	nc	1100	1500
nbre police	1	1	14	14
verticale/miroir/drapeau	oui/oui/oui	oui/oui/oui	oui/oui/oui	oui/oui/oui
impression gaine thermo	oui	oui	-	-
cadre	1	1	99	8
piles non fournies	6 LR06	-	6 LR06 (inclus)	6 LR06 (non inclus)
adaptateur secteur	en option	oui	oui + USB	oui
batterie lithium	en option	oui	-	oui



REPERAGE & MARQUAGE

Étiquette TKM



Système flexible pour tous marquages.

Résistant à l'eau, à l'huile, aux produits à base de pétrole, à l'alcool stable, à la saleté et au vieillissement.

Possibilité d'écrire au feutre indélébile, au stylo bille, au feutre, à la machine à écrire, etc...

Température de service : -30°C à +95°C.

Code	long x large surface de marquage mm	longueur totale	largeur étiquette	carnet de
TKM75	23 x 25	75 mm	23 mm	60
TKM150	23 x 25	150 mm	23 mm	30

Feutre Indélébile

Marquage permanent à haute adhérence.
Vendu à l'unité



désignation	Code	couleur	cdt
feutre indélébile noir	FIN	noir	1
feutre indélébile blanc	FIB	blanc	1

Crayons

Code : **CRAY**

Coloris extérieur rouge
Marquage bois, carton.
Vendu à l'unité



Code : **CRAYM**

Coloris extérieur vert
Marquage pierre, béton.
Vendu à l'unité



Code : **CRAYGRAPHIT**

Marquage sur tous supports.
Ne tâche pas et ne s'affûte pas.
Economique.

Vendu par lot de 2 crayons



Lot de 2 crayons

Code : **LYRAINK**

Marqueur pointe fine
(35 mm)
pour endroit difficiles d'accès.
Marquage sur tous supports. Séchage rapide.

Vendu à l'unité



Marker

Marquage à l'alcool permanent à haute adhérence
Vendu à l'unité.



Désignation	Code	Cdt
marqueur noir	MARQ	1
marqueur rouge	MARQROUGE	1
marqueur bleu	MARQBLEU	1
marqueur vert	MARQVERT	1

Craie Forestière

Marquage bois, carton, pierre, béton.
Vendu par boîte de 12 pièces.



Désignation	Code	Cdt
Boîte de craie blanche	CRAIEBLANCHE	1
Boîte de craie bleue	CRAIEBLEU	1
Boîte de craie jaune	CRAIEJAUNE	1
Boîte de craie noire	CRAIENOIRE	1
Boîte de craie rouge	CRAIEROUGE	1



REPERAGE & MARQUAGE

Cordeau

en 15 mètres

Code: **CORD15**

en 30 mètres

Code: **CORD30**



Corps en Alu fondu, renfermant le tambour d'enroulement du cordeau, et constituant le réservoir de poudre de traçage.

Manivelle repliable, pouvant être bloquée. Muni d'un crochet à son extrémité.

Poudre à tracer

Pour recharge du cordeau.

En flacon de 340g avec bec verseur, autres conditionnements sur demande.



Désignation	Code	Cdt
Poudre à tracer Bleu	BLEU	1
Poudre à tracer Rouge	ROUGE	1
Poudre à tracer Jaune	JAUNE	1
Poudre à tracer Blanche	BLANC	1

Ecrimétal



Marqueur à peinture toutes surfaces à haute adhérence.

Idéal sur acier, métaux non ferreux, brique, bitume, surface peinte, verre, caoutchouc, bois, etc...

Code	couleur	cdt
ECRIMETALJAUNE	JAUNE	1
ECRIMETALBLEU	BLEU	1
ECRIMETALNOIR	NOIR	SD
ECRIMETALORANGE	ORANGE	SD
ECRIMETALROUGE	ROUGE	1
ECRIMETALBLANC	BLANC	SD
ECRIMETALVERT	VERT	1

Peinture



Photo non contractuelle

Tous les RAL existants sont disponibles sur demande en bombe ou en pot.

Exemple de peinture brillante en aérosol

Code	RAL	capacité	couleur	finition	cdt
PEINT9010AEROB	9010	520	BLANC	brillant	1
PEINT5015AEROB	5015	520	bleu ciel	brillant	1
PEINT1015AEROB	1015	520	ivoire	brillant	1
PEINT1021AEROB	1021	520	jaune	brillant	1
PEINT9005AEROB	9005	520	NOIR	brillant	1
PEINT2004AEROB	2004	520	orange	brillant	1
PEINT3000AEROB	3000	520	rouge	brillant	1
PEINT6018AEROB	6018	520	vert	brillant	1
PEINT1018AEROB	1018	520	jaune zinc	brillant	1
PEINT8019AEROB	8019	520	brun noir	brillant	1

Utilisation : Marquage, retouche, finition, repérage.

Application sur tous supports (matière plastique, faire essais préalables).

Séchage rapide.

Protection anti-corrosion. Ne s'écaille pas.

Exemple de peinture mat en aérosol

PEINT9005AEROM	9005	520	noir	mat	1
PEINT9010AEROM	9010	520	blanc	mat	1



REPERAGE & MARQUAGE

Multimarqueur Fluorescent

Travail tête en bas : voiries, sols, canalisations, rails, pistes,...



Coloris : ORANGE, ROUGE, JAUNE, BLEU, VERT, ROSE, BLANC.

Marquage sur **tous supports**. Visible **fluorescent**.
Marquage précis : **jet bâton**. Propulseur écologique.

Vendu à l'unité.

Aérosol de 650 ml / 500 ml et



PRODUIT NON CLASSÉ CMR

(cancérogène, mutagène, reprotoxique)

CAPOT DE SÉCURITÉ UNIQUE ET BREVETÉ :

- Seul capot verrouillable disponible
- Garanti incassable en cas de chute de 1.50m d'un aérosol plein sur le béton
- Sans contact avec la peinture

PEINTURE RESPECTANT L'HOMME ET L'ENVIRONNEMENT

GARANTIE 100% D'UTILISATION PAS DE GASPILLAGE

FONCTIONNE JUSQU'À -15°C

HAUTE VISIBILITÉ MÊME DE LOIN EN UN SEUL PASSAGE

Code	couleur	cdt
TRASSOLBLANC	BLANC	1
TRASSOLBLEU	BLEU	1
TRASSOLJAUNE	JAUNE	1
TRASSOLORANGE	ORANGE	1
TRASSOLROSE	ROSE	1
RASSOLROUGE	ROUGE	1
TRASSOLVERT	VERT	1

Peinture FLUO

Applications : Fléchage, repérage, marquage de sécurité, décoration sur toutes surfaces.

Barrières de sécurité, marches, parkings, rampes d'accès, véhicules, arboricultures, casques, chantiers, assure une protection anti-corrosion.

Aérosol de 650 ml / 500 ml net

Coloris :
Orange,
Jaune,
Bleu, Rouge,
Vert.

**Travail tête en haut et
tête en bas**



Code	couleur	cdt
PEINTFLUOBLEU	BLEU	1
PEINTFLUOJAUNE	JAUNE	1
PEINTFLUOORANGE	ORANGE	1
PEINTFLUOROUGE	ROUGE	1
PEINTFLUOVERT	VERT	1



COLLES & AGRAPHERS

Colle en Spray



Code : **COLLEENSPRAY**

Pour tout type de matériaux : bois, métal, plastique, caoutchouc mousse, cuir, tissu, céramique, etc.

400ml.

Superglueco 3g

Code : **SUPERGLUECO3**

tube de 3 g



Superglueco 20g

Code : **SUPERGLUECO20**

tube de 20 g



Frein filet LOCTITE

Freinage des filetages



désignation	Code	capacité (ml)	résistance	cdt
Frein filet faible LOCTITE 222	LOCTITE222	50	faible	1
Frein filet moyen LOCTITE 243	LOCTITE243	50	moyen	1
Frein filet moyen/ fort LOCTITE 262	LOCTITE262	50	moyen/ fort	1
Frein filet fort LOCTITE 270	LOCTITE270	50	fort	1

Autres références LOCTITE sur demande

Pistolets à colle électrique



Code : **PISTOLETCOLLE80** pistolet à colle 80 W. Livré en coffret

Code : **PISTOLETCOLLE100** pistolet à colle 100 W. Livré en coffret



Code : **COL25TR** sac de colle Translucide, par 2,5 kg.

Code : **COL25BL** sac de colle Blanche, par 2,5 kg



MASTICS & COLLES

Pistolet

Code : **PIST**



Pistolet standard, pour tous types de colle et mastic.
A l'unité.

Pistolet Renforcé

Code : **PISTRENFORCE**



Pistolet renforcé, plus progressif, pour tous types de colle et mastic.
A l'unité.

Colle Néoprène

Code : **NEO**

Colle Mastic Néoprène.

Fixation rapide et solide de moulures, tasseaux, frisettes, plinthes, lambris, dalles acoustiques ou décoratives, poutres corniches en polyuréthane,...

Sur tous supports, sauf polystyrène.

A l'unité. 310 ml



Silicone

Mastic silicone technique à très haute performance, tous supports, excellente adhésion, bonne durée de vie.

A l'unité, 310 ml



désignation	Code	cdt
silicone blanc	SILICONEBLANC	1
silicone gris	SILICONEGRIS	1
silicone noir	SILICONENOIR	1
silicone translucide	SILICONETRANS	1

Mastic Acrylique

Code : **ACRYLIQUE**

Mastic Acrylique blanc, autres coloris sur demande

pour construction, rénovation, maçonnerie,...

Joint souple à faible mouvement pouvant être peint.

A l'unité. 310 ml



Silicone Sanitaire

Étanchéité des salles de bains, lavabos, cuisine, évier.

A l'unité, 310 ml



désignation	Code	cdt
silicone sanitaire blanc	SILICONESANITAIREB	1
silicone sanitaire translucide	SILICONEANITAIRET	1

Mousse Polyuréthane Tout Sens

Code : **MOUSSE**

Usage multi-position, tous supports d'accès difficiles, pour toutes les applications d'étanchéités, calfeutrage, isolation, remplissage dans le bâtiment, rénovation,...

Aérosol 500 ml

A l'unité.

Temps de séchage :

au toucher : 10 min

à trancher : 60 min

à coeur : 24 h

Rendement (selon FEICA TM 1003) :

Expansion: 500 ml - 22 litres en manuel

500 ml - 30 litres avec le pistolet

PISTOLETMOUSSE ci-dessous



Code : **PISTOLETMOUSSE**

Pistolet pour mousse expansive pistolable, métallique, tête acier. Conditionné sous blister.





JOINTS COUPE FEU

Mousse FIRE STOP

Avantages :

- Pour ouvertures difficiles d'accès
- Peu de composés organiques volatils (COV)
- Bonne tenue dans le temps
- Étanche à la fumée
- Résistant à l'humidité

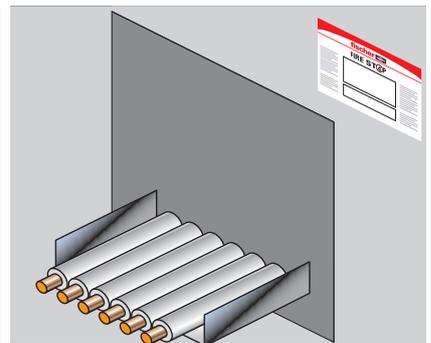
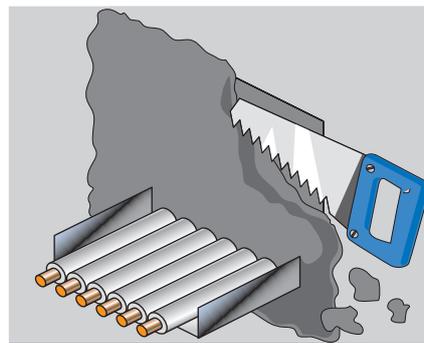
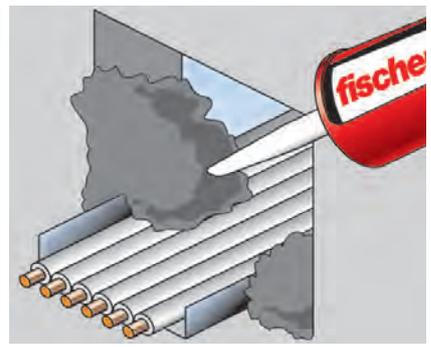
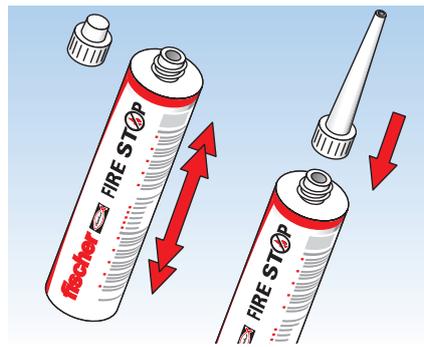
BI-COMPOSANT SPÉCIAL ÉLECTRICIEN

- Maintenance et réparation facile
- Excellente adhésion
- Aucun revêtement supplémentaire nécessaire
- Étanchéité feu et fumées : jusqu'à 2 heures.
- Isolation thermique: jusqu'à 2 heures

Code : **FIRESTOP**



Étanchéité feu et fumées : jusqu'à 2 heures.



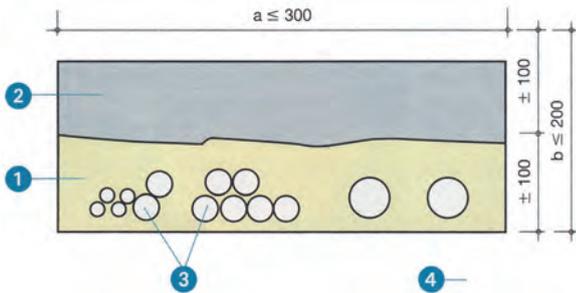
Pistolet compatible mousse FIRESTOP

Code : **FIRESTOPPIST**



Pistolets manuels pour les cartouches de 380 ml

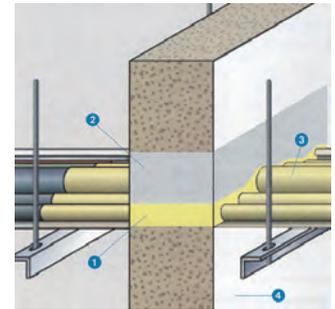
JOINTS COUPE FEU



- 1 - Promacol S.
- 2 - Promafoam C.
- 3 - câbles ou tuyaux cuivre et acier.
- 4 - voile.

Rapport d'essai coupe-feu

sur simple demande



Voile d'épaisseur 200 mm.
Trémie en voile 300x200 mm maxi.
Câbles section maxi 300 mm².
Tuyaux diamètre maxi 32 mm.

Mise en oeuvre pour une trémie de 300 x 200 mm.

- 1 - enduire les câbles sur l'épaisseur de la traversée +300mm de part et d'autre avec la Promacol S sur une épais. de 1 à 2 mm.
- 2 - remplir de colle Promacol S l'épaisseur de la traversée au niveau des chemins de câbles sur une hauteur de 100 mm environ.
- 3 - laisser sécher pour obtenir une surface sèche.
- 4 - reboucher avec la mousse Promafoam C le reste de la trémie en se servant d'un fond de coffrage sur la face du support.
- 5 - araser aux faces du voile la mousse Promafoam C au cutter après séchage.

Promafoam-C

Code : **PROMA** bombe 750 ml.

A CANULE.

Mousse expansive coupe feu, couleur grise à marron clair, de structure à cellules fermées, conférant une étanchéité aux gaz et à l'eau.
en moyenne 31 litres après expansion libre.

A l'unité.



Promacol-S

Code : **PROMACOL75KG**

POT de 7,5 Kg

Colle pâteuse à base de silicate, contenant des charges organiques.

Légèrement intumescence.

Couleur grise.



Promapist

Code : **PROMAPIST**

Bombe de PROMAFOAM Coupe Feu 750 ml pour pistolet métallique.
Vendues par 12

Code : **PISTOLETMOUSSE**

Pistolet métallique pour bombe de PROMAFOAM Coupe Feu 750 ml.
Vendu à l'unité



Bombe et pistolet vendus séparément

Promaseal-S

Code : **FIREACRYLIQUE**

Mastic acoustique souple résistant au feu.

Principales fonctionnalités

Jusqu'à 5 heures de résistance au feu.

Capacité de mouvement ± 25 %.

Sans halogène ni solvant. Faible COV.

À base d'eau.

Applications:

Tuyaux métalliques : 6» (159 mm)

Chemins de câbles : 18» x 2» (450 x 50 mm)

Faisceaux de câbles : 3» (80 mm)

Joint linéaires : éléments de construction souples et rigides

Joint entre le système de panneaux revêtus de FCPS





TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Rouleaux d'Essuyage

Code: **ESSUI**

doux, ne raye pas, chamois,
1000 feuilles 32x40, 2 plis.
Par 2 rlx.

Code: **ESSUIBLANC**

en blanc
Par 2 rlx.



Code: **SOPALIN**

doux, ne raye pas,
450 feuilles. Par 12 rlx.



Papier Hygiénique

Code: **PAPIERHYG**

doux, double épaisseur,
200 feuilles. Conditionnement de
4 à 8 rlx suivant arrivage.



Savon Crème

code: **SAVPOMPE**

pour le complet
5 litres+pompe.



code: **SAVON**

pour le bidon
5 litres seul.

Lingettes de nettoyage

Code: **LINGETTEDESINFECT**

Pot de 200 lingettes désinfectantes



Code: **LINGETTESCRUBS**

Pot de 72 lingettes.



Balais 30 & 60 mm

balai coco largeur
30 cm + manche.

Code: **BAL30**

balai coco largeur
60 cm + manche.

Code: **BAL60**



balai de cantonnier de 30 cm de large
avec ou sans manche

code: **BALCANTONNIER**

code: **BALCANTOSANSMANCHE**



Ramassage

Code: **PELLE**

pelle métallique
pour ramassage des
petits débris.



Code: **BALAYETTE**

manche bois ou polypropylène
suivant arrivage.



Sacs Poubelles-Gravats Gravats renforcés

Code: **POU**

sacs poubelles de 110 L - Par 25 sacs.

Code: **POU30L**

sacs poubelles de 30 L - Par 50 sacs.

Code: **POU50L**

sacs poubelles de 50 L - Par 25 sacs.

Code: **POU130L**

sacs poubelles de 130 L - Par 25 sacs.

Code: **POU200L**

sacs poubelles de 200 L - Par 25 sacs.

Code: **GRAV**

sacs noirs de 100 litres,
pour gravats légers. Par 10 sacs.



Code: **GRAVBLANC**

sacs blancs de 150 litres, pour
gravats moyens à lourds. Par 10 sacs.

Chiffons

Photo non
contractuelle

Code: **CHIFFON**

Cartons avec chiffons
pressés en 10 kg.
Ne peluche pas.





TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Ce **coffret** est parfait pour l'**entretien** de vos **sanitaires**.

Il est composé de **7 produits** (lingettes désinfectantes, détartrant, nettoyant détartrant, lotion lavante, pastilles javel, bloc cuvette et une éponge sanitaire) pour avoir tous les produits d'entretiens à **porté de main**.

Code: **PACKAEXSANITAIRE**



Composition du coffret

Contenu du pack



• **1 Lingette bactéricides** seau de 200 lingettes (BS300) :

Lingettes imprégnées d'une **lotion désinfectante** pour le **nettoyage et la désinfection** de toutes surfaces lisses et de tous les objets exposés aux souillures : plan de travail, petit matériel médical, téléphones, lunettes de WC. Domaines d'applications : Collectivités, services d'entretien, municipalités, crèches, écoles, sociétés de nettoyage.

• **1 Bacto San Gel** (WC074) :

Désinfecte rapidement et **supprime les mauvaises odeurs** avec son parfum frais. **Élimine le tartre** et le calcaire, même sous l'eau. Ravive la brillance de l'émail et supprime toutes les bactéries même sous les rebords. Adhère aux parois, change de couleur dès que le tartre disparaît. Bactéricide selon la norme NF EN 1276 En conditions de saleté, à l'état pur pour un temps de contact de 5 minutes.

• **1 Gel san pro** pistolet de 750 ml (ND312) :

Nettoyant désodorisant, détartrant, bactéricide et fongicide.

Pour un **entretien complet des sanitaires** au quotidien. Applications sur toutes surfaces lavables : sols carrelés, faïences murales, éviers, lavabos, baignoires, douches, robinetteries, urinoirs, WC. Parfumé. biodégradable.

• **1 Crème nacrée** flacon de 500 ml (CL034) :

Parfum délicat, enrichi en agent sur-graissant, pH neutre, mousse onctueuse.

• **1 Éponge rose** (EP094) :

Éponge rose, grattant

• **1 Pastille javel** 150 comprimés (PJ072)

Désinfectant universel chloré en comprimé dose effervescent.

Désinfecte: surfaces, sols, sanitaires, linge, vaisselle, poubelles...

Apte à la désinfection des surfaces en contact avec les denrées alimentaires.

Boîte de 500g, soit 150 pastilles.

• **1 Bloc cuvette marine** (BC224)

Désodorise les toilettes et nettoie la cuvette des WC.

Ralentie la formation du tartre.



TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Ce **coffret** est parfait pour l'**entretien** de vos **chantiers**, votre **entreprise** ou votre **maison**. Il est composé de **7 produits** (dégraissant, liquide vaisselle, nettoyant vitre, nettoyant multi-usages, serpillière microfibre, éponges grattantes et éponges végétales) pour avoir tous les produits d'entretiens à **porté de main**

Code: **PACKAEXENTRETIEN**



Contenu du pack



Composition du coffret

- **1 Liquide vaisselle** Aexalt (VM721) :
Doux pour les mains, **dégraisse et fait briller toute la vaisselle**.
Ne laisse pas de trace.
- **1 Bactaex Pro** (BP084) :
Spray dégraissant, désinfectant toutes surfaces. Désinfectant, bactéricide, fongicide, virucide.
Norme NF EN1040, EN1276, EN1650, EN14476
Prêt à l'emploi, recommandé pour l'hygiène et la désinfection de toutes les surfaces lavables.
Qualité alimentaire.
- **1 Top Vitre** (NV028) :
Nettoyant vitres et surfaces modernes
Élimine le calcaire et la nicotine sur les vitres, glaces, miroirs, stratifiés, pare-brises...
Repousse l'eau, laisse un film protecteur et évite la réapparition des traces.
Parfum citron-vert. **Sèche rapidement. Biodégradable.**
- **1 Quickaex Pro** (Q707) :
Nettoyant polyvalent surpuissant
Prêt à l'emploi, économique et pratique. Solution riche pour un **nettoyage rapide et efficace**. Enlève la graisse, l'huile, la crasse et les taches tenaces de toute surface lavable, y compris en milieu alimentaire.
- **1 Serpillière Quadri-Sols** (MF223) :
Microfibre.
Serpillière très **économique** et très **résistante**.
Utilisation en état humide ou mouillé. Excellents résultats en nettoyage des sols lisses ou rugueux.
** Parfaite abrasion et absorption. Très facile à tordre et à laver. Tricotage alvéolé. Poids 320 gram/m²
- **1 lot de 2 Éponges grattant** vert (Ep190)
- **1 Éponge Végétale** VG N°4 (Ep197)



TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Lingettes Nettoyantes

Code: **LINGETTESCRUBS**

Pot de 72 lingettes.



Code: **LINGETTEDESINFECT**

Pot de 200 lingettes désinfectantes

Lave Glace

Code: **LAVEGLACE5L**



lave glace
toutes saisons
en bidon de 5 litres

Eponge

Code: **EPONGE**

Éponge traditionnelle,
spéciale gros travaux.
A l'unité.



Serpillère

Code: **SERPILLERE**

Serpillère gaufrée.
Lavable à 90°. 500 gr/m².
A l'unité.



Nettoyant Sols

Code: **DETERGENT**



nettoie tous types
de sols,
formule
professionnelle.
en bidon de 5 litres

Nettoyants Vitres

Code: **NETTOYANTVITRE**

en bidon de 5 litres :

Code: **JEXVITRE**

en spray de 750 ml :



Mousse Nettoyante

Code: **BUROCLEAN**

mousse puissante
antistatique pour toutes
les surfaces.

S'essuie au chiffon.

650 ml.



Code: **MOUSSEACTIVE**

mousse sur puissante
antistatique pour toutes
les surfaces.

Réveille l'éclat.

S'essuie au chiffon.

400 ml.



Gaz Dépoussiérant

Code: **GAZSEC**

aérosol de gaz,

élimine la poussière
dans toutes
les zones
difficiles d'accès.

650 ml.



Support Essui Tout

Code: **SUPPORTSOL**

Code: **SUPPORTMUR**

A fixer au mur



Poubelle

Code: **POUBELLECAOUT**

75 litres
sans couvercle

poignées
charge lourde

couvercle
sur demande





TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Pinceaux

Pinceaux plat



Code	largeur mm	cdt
PINCEAU20	20	1
PINCEAU30	30	1
PINCEAU40	40	1
PINCEAU50	50	1
PINCEAU60	60	1
PINCEAU100	100	1

Dégrippant

Code: **DEGRIP**

Dégrippe, lubrifie, protège, nettoie, hydrofuge.



Multi-position.
Laisse un film protecteur anti-corrosion.
400 ml.

WD 40

Code: **WD40**

Protège, nettoie, hydrofuge, supprime les grincements, desserre les mécanismes coincés.



400 ml.
Sur demande en 500 ml.

Galva Flash

Code: **GALVAFLASH**



Brillante, 500 ml.
Protection anticorrosion,
le raccord le plus fidèle au coloris initiale.
Séchage rapide.

Galvanisation

Code: **GALV**



Brillante, 400 ml
Aspect brillant.
Séchage rapide.

Code: **GALVM**

Aspect mat.
Séchage rapide.

Antirouille

Code: **ANTIROUILLE**

coloris gris, 1 litre.
existe en 2.5 litres.



Code: **ANTIROUILLENOIR**

coloris noir, 1 litre.
existe en 2.5 litres.

Dégraissant tous métaux

Code: **DEGRAISSANT1L**
pour le 1 litre.

Code: **DEGRAISSANT5L**
pour le 5 litres

substitut du trichloréthylène



White Spirit

Code: **WHITE**
pour le 1 litre.

Code: **WHITE5L**
pour le 5 litres

dilue peinture et verni



Acétone

Code: **ACETONE**
pour le 1 litre.

Code: **ACETONE5**
pour le 5 litres

enlève les traces de colle, vernis, adhésif



Alcool à Brûler

Code: **ALCOOLABRULER1L**
pour le 1 litre.

Code: **ALCOOLABRULER5L**
pour le 5 litres





TRAITEMENT SURFACE - NETTOYAGE

Aspirateur NT30/1



EAU & POUSSIERE

1500 W, 230V.
Cuve 30 litres INOX.

78 dB
poids : 8 kg

Code : SACNT27



Sac de rechange
par paquets de 10

Code : FILTRENT30L



Filtre de rechange
Vendu à l'unité

30
litres

Code : ASPNT301



Aspirateur NT30/1

EAU & POUSSIERE

2750 W, 230V.
Cuve 65 litres INOX.

73 dB
poids : 20 kg

Code : SACNT65/2



Sac de rechange
par paquets de 5

Code : FILTRENT65ECO

Filtre de rechange

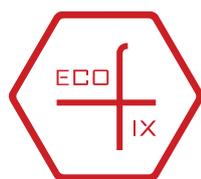
Vendu à l'unité



65
litres

Code : ASPNT652ECO





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE P

APPAREIL DE MESURE/INTENSITÉ/TENSION/CONTRÔLE • COFFRET DE CHANTIER • ÉCLAIRAGE



www.ecofix.fr





PINCES AMPEREMETRIQUES



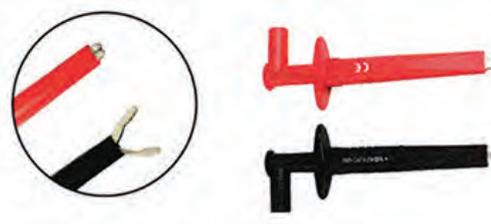
Code	CM450	CM660	CM860	CM1560
Désignation	CM-450	CM-660	CM-860	CM-1560
Mesure du courant, Intensité	40, 400, 600A courant continu.	60, 600A courant continu.	60, 600A courant continu.	60, 600, 1000A courant continu et alternatif
Mesure de résistance	4, 40, 400 kΩ 4, 40 MΩ	600, 6k, 60kΩ	600, 6k, 60kΩ	600, 6k, 60kΩ
Mesure de tension	4,40,400,600V c.a. 4,40,400,600V c.c. 400 mV	600 V c.a./c.c.	600 V c.a./c.c.	600 V, 1000 V c.a./c.c.
Afficheur	ACL, compte 4000	ACL, compte 6000	ACL, compte 6000	ACL, compte 600
Fréquence nominale		Courant 50/60Hz 50 à 400 Hz	Courant 50/60Hz 50 à 400 Hz	Courant 50/60Hz 40 à 400 Hz
Comprend	Pile CR2032 fils d'essai	2 piles LR03 fils de mesure	2 piles LR03 fils de mesure	2 piles LR03 fils de mesure
Ouverture des mâchoires	1,02 PO (26 mm)	1,18 PO (30mm)	1,18 PO (30mm)	2,0 PO (51mm)
Catégorie de mesure	Cat III,600V selon UL61010-1	CAT III 600V CAT IV 300V	CAT III 600V CAT IV 300V	CAT III 1000V CAT IV 600V
Norme	CAT III, Homologué C/US UL, CE	CAT III, Homologué C/ US UL, CE	CAT III, Homologué C/ US UL, CE	CAT IV, Homologué C/US UL, CE

Câbles avec fusibles CAT III 1000 V

Désignation	Code
Grippe Fils	GRIPPEFILS

Ouverture de pince 21 mm
double isolation renforcée

CAT III



MULTIMETRES NUMERIQUES

DM-200A



CAT IV 300 V/CAT III 600V
Décteur de tension sans contact.
Interfaces de données.

DM-510A



CAT IV 300 V/CAT III 600V
Décteur de tension sans contact.
Interfaces de données.
Gamme de mesure de capacité et de température.
Mesure de valeurs effectives réelles TrueRMS.
Mesure d'impédances faibles.
AutoCHECK pour reconnaître automatiquement les courants AC ou DC.

DM-810A



CAT IV 1000 V.
Ecran double 10000 points.
Interface de données.
Mesure de valeurs effectives réelles TrueRMS.
Gamme de mesure de la capacité.
Coupure automatique «auto-power-off».

Caractéristiques techniques

Code	DM200A	DM510A	DM810A
Désignation	DM-200A	DM-510A	DM-810A
Résistance	0.1Ω-60MΩ	0.1Ω-60MΩ	0.1Ω-60MΩ
Gamme de mesure Fréquence	5Hz -1MHz	5Hz -1MHz	5Hz -1MHz
Interfaces	optique	optique	optique
Alimentation	Pile ,15V AAA	Pile 1,5V AAA	Pile 1,5V AAA
Affichage nb de points	6000	6000	10000
Gamme de mesure (capacité)		0,01nF-3000μF	0,01nF-25mF
Catégorie de mesure	CAT II 1000V CAT III 600V CAT IV 300V	CAT II 1000V CAT III 600V CAT IV 300V	CAT IV 1000V
Type de mesure	valeur moyenne	True RMS	True RMS
Précision de base ±	0.02%	0.02%	0.08%
Courant continu min.	0,1μA	0,1μA	0,1μA
Courant continu max.	8A	8A	10A
Courant alternatif min.	0.1μA	0.1μA	0.1μA
Courant alternatif max.	8A	8A	10A
Tension continue min.	0,01mV	0,01mV	0,01mV
Tension continue max.	1000V	1000V	1000V
Tension alternative min.	0,01mV	0,01mV	0,01mV
Tension alternative max.	1000V	1000V	1000V
Résistance interne AC/DC	10 MW	10 MW	10 MW
Bande passante	50Hz-400Hz	50Hz-400Hz	50Hz-20Hz

Multimètre Poche



Désignation	Code
Multimètre de poche	PDDM20

Capacité : 100, 1000 nF; 10,100 μF
Afficheur ACL 6000 points pour une résolution élevée
Comprend 1 pile de 3 V (CR2032), étui de transport.

Catégorie de mesure : CAT II, 450V, CAT III, 300V

Mesure de résistance : 600Ω, 6, 60, 600kΩ, 6MΩ

Norme : homologué C/UL US, Homologué CE

Mesure de tension : 6, 60, 450V



ACCESSOIRES MESURE INTENSITE ET TENSION

Détecteur vérificateur



Le C.A. 760N VAT/DDT est l'outil indispensable à tout électricien pour procéder à la vérification d'absence de Tension avant toute intervention sur une installation électrique raccordée au réseau.

Caractéristiques : CAT IV 600V. IP65. Détection de tension. Indication automatique de la nature de tension (AC ou DC)
Contrôle de la phase unipolaire.

Désignation	Code
Vérificateur d'absence de tension	CA762

livré complet (cordons et pointes de touche amovibles) et prêt à l'emploi.

Accessoires et recharges



Pour accompagner votre détecteur de tension.

Désignation	Code
Pointe de Touche ROUGE CEI	P01102008Z
Cordons à pointe NOIR CEI	P01102009Z
Pointe de Touche ROUGE 600 V	P01103059Z
Cordons à pointe NOIR 600 V	P01295464Z

Contrôleur de prise 2P+T



Cet accessoire couplé au VAT/DDT permet le contrôle rapide d'une prise 2P+T équipée d'éclisses anti-intrusion pour la sécurité des enfants.

Dans le cas d'une prise 2P+T correctement raccordée, il indique la position de la phase ainsi que la présence d'une tension 230V.

Désignation	Code
Contrôleur de prise 2P+T	CA751

Contrôleur multifonctions



Complet et léger, le contrôleur d'installation multifonction MX 535 dispose des fonctions essentielles pour vérifier la sécurité des installations électriques selon les normes en vigueur : NFC 15-100, FDC 16-600, EN 61557

Mesure de Tension : 550 VAC / 800 VDC - Mesure de fréquence : 30 Hz à 999,9 Hz, Continuité à 200 mA, Résistance de 1 à 99,99 k Ω , Isolement : tension de test 250V et 500V et 1 kV, mesure jusqu'à 999 M Ω , Terre 3P (piquet) : jusqu'à 2000 Ω - Boucle Zs (Z L-PE) sans disjonction : de 1 à 2000 Ω , calcul de Ik - Boucle à courant fort Zs (Z L-PE) avec disjonction, calcul de Ik - DDR type AC & A: 30mA, 100mA, 300 mA, 500 mA, 650 mA - Mémoire : 30 sites de 99 tests par la touche MEM ou sonde de télécommande déportée optionnelle - Courant et courant de fuite (par pince) : Gammes de 2 A / 200 A - Sécurité électrique : IEC 61010, 300 V CAT III

Désignation	Code
Contrôleur multifonctions	MX535

Livré complet

Mesure de terre



Kit de terre méthode 3P.

Inclus :

Sac de transport, 2 piquets en «T», 2 bobines de câble (rouge et bleu), 1 enrouleur de câble 10 m vert, 1 maillet, 5 adaptateurs coss/banane \varnothing 4mm.

Désignation	Code
Kit de terre, bobine 50m	P01102021
Kit de terre, bobine 100m	P01102022
Kit de terre, bobine 150m	P01102023

OUTILS DE MESURE ET DE CONTRÔLE

Kit de capteur de contrôle sonore

Pour l'identification de conducteurs ou de câbles individuels dans la technique de communication.

Alimentation Haut-Parleur par pile.

Générateur sonore avec pinces crocodiles et connecteur RJ-11.

Affichage LED 3 couleurs
(identifie tension d'appel alternative).

Design résistant aux intempéries.

Générateur sonore avec pointes interchangeables.

Tonalité de balayage sélectionnable.

Contrôle de polarité.

Contrôle de continuité.

Désignation	Code
Capteur de contrôle	701K

Fonctionne avec une pile 6LR61 de 9.0 V non fournie



Pistolets thermomètres de précision



Caractéristiques :

Visée laser et mesure infra-rouge

Extinction automatique

Fonction Hold (mémorisation de la dernière valeur)

Livré avec 2 piles 1,5V



Résolution optique : un rapport de 12:1 signifie qu'à 1,2 m de la cible le spot de mesure a un diamètre de 10 cm.

Sonde de contact K sur le TG-2000

Désignation/Code	TG-1000	TG-2000
Mesure de température	-60° à +550°C	-60° à +625°C
Résolution optique	12:1	16:1
Laser	•	Dual
Sonde de contact K		•
Émissivité réglable	0,10 à 1	0,10 à 1
Ecran rétro éclairé	•	•
Température maximum	•	•
Température minimum	•	•
Différence de température	•	•
Température moyenne	•	•
Alarme	Élevée/faible	Élevée/faible

Vérificateur de câble - LAN A/V



Balayage automatique

Débit lent ou rapide sélectionnable par l'utilisateur.

Pour contrôler rapidement les installations de câblages et cordons de raccordement

Facile à utiliser avec affichage clair à DEL

Désignation	Code
Vérificateur de câble LAN A/V	PA1594

Inclus :

Pile 9V, 2 cordons de raccordement RJ45, Terminaison mâle 75 W, Adaptateur femelle câble télé F, Adaptateur RCA à CATV F et Etui de transport durable en nylon.

OUTILS DE MESURE ET DE CONTROLE

Vérificateur de câblage Netcat PRO VDV (PDV)



Permet de tester et de dépanner les câbles téléphoniques et de transmission des données.

Désignation	Code
Vérificateur câblage Net	NC500

Détecte les paires séparées, les court-circuits et les fils croisés.

La technologie TDR affiche la longueur avant court-circuit ou circuit ouvert sur toutes les paires.

Contrôleur de phases



Permet d'identifier l'ordre des phases d'une installation électrique et le sens de rotation d'un moteur avec ou sans contact.

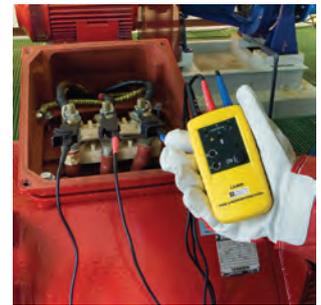
Désignation	Code
Contrôleur de phases	CA6609

Le repérage des phases permet d'effectuer un câblage correct et sûr des installations ou des moteurs, et d'éviter ainsi d'endommager les équipements reliés à ce réseau triphasé.

Tension de fonctionnement : 40 à 600 VAC entre phases avec connexions / 120 à 400 VAC entre phases sans connexion.

Fréquence : 15 à 400 Hz

Sécurité électrique IEC 61010 600 V CAT III



Caméra thermique

IP 54
Bluetooth

Désignation	Code
Caméra thermique	CA1950

Réalisez en toute simplicité vos inspections thermiques.

Permet de déceler les contacts électriques défaillants, déséquilibres ou sous dimensionnement de composants, les ponts thermiques, défauts d'isolation de l'enveloppe du bâtiment, étanchéité à l'air ou présence d'humidité.





MESURES

Odomètre



Code: **ODOMETRETP**

L'odomètre des travaux publics, existe en version homologuée sur demande

Mesures STANLEY



Standard

- Code: **MESURE1** 1 mètre
- Code: **MESURE3** 3 mètres



FATMAX

- Code: **MESURE5** 5 mètres
- Code: **MESURE8** 8 mètres

POWERLOCK

- Code: **MESURE10** 10 mètres

Mesure Dépliable

Code: **DMR2**
mesure dépliant
en fibre, 2 m



Mesures Déroulantes

- Code: **MESURE20**
20 mètres
- Code: **MESURE30**
30 mètres
- Code: **MESURE50**
50 mètres



Téléètres laser LEICA

Données techniques complètes sur demande



D2NEW

Code	D2NEW	X310	D510
mesure continue	O	O	O
addition/soustraction	O	O	O
surface/volume	O	O	O
Pythagore	O	O	O
fonction peinture	O	O	O
distance horizontale	-	O	O
fonction trapèze	-	-	O
mesure indirecte	O	-	O
portée	100 m	80 m	200 m
protection	IP 54	IP 65	IP 65
filetage trépied	-	O	O
poids	126 gr	155 gr	198 gr

X310





MESURES

Mini laser mètre

Code: **MINILASER15**

Description:

- Affichage sur une ligne
- Mesure de distances
- Possibilité de changer les unités en inches, feet
- Arrêt automatique (ou par pression pendant 6 secondes)
- Indicateur de charge de la batterie
- Caoutchouté sur les cotés
- Avec sangle & câble de recharge USB/micro-USB
- Batterie Li-ion rechargeable**

Caractéristiques techniques:

Portée interne*	0,05 - 15 m
Précision	± 3 mm
Type de laser	620-690 nm <1mW
Puissance laser	classe II
Étanchéité	IP 54
Température de fonctionnement	0° C / 40° C
Batterie	LI-ION 3.7V 200 mAh
Dimension (cm)	7,6 x 3,7 x 1,5
Poids (sans piles)	36 g
Câble recharge	oui

* en fonction de la luminosité ambiante



Mini laser mètre

Code: **MINILASER30**

Description :

- Affichage rétroéclairé sur 4 lignes
- Écran haute visibilité
- Fonction de mesure continue avec MAX et MIN
- Distances, surfaces, volumes
- 2 fonctions de Pythagore
- Somme, soustraction
- 10 mémoires
- Arrêt automatique
- Avec sangle
- Batterie Li-ion rechargeable**
- En pochette

Caractéristiques techniques:

Portée interne*	30 m
Portée à l'extérieur*	10 m
Précision	± 3 mm
Type de laser	620-690 nm
	<1mW
Puissance laser	classe II
Étanchéité	IP 54
Température de fonctionnement	0° C / 40° C
Batteries	LI-ION
Dimension (cm)	7,5 x 3,4 x 1,5
Poids (sans piles)	36 g
Câble recharge	oui

* en fonction de la luminosité ambiante



P



MESURES

Mini laser mètre

Code: **MINILASER50D**

Description:

Deux télémètres intégrés avec possibilité d'utilisation des 2 en même temps : affiche la somme des deux mesures (donc possibilité de mesure de hauteurs ou de largeur au milieu d'une pièce)

Affichage rétroéclairé sur 4 lignes

Écran haute visibilité

Fonction de mesure continue avec MAX et MIN

Distances, surfaces, volumes

2 fonctions de Pythagore

Somme, soustraction

50 mémoires

Arrêt automatique

Avec sangle

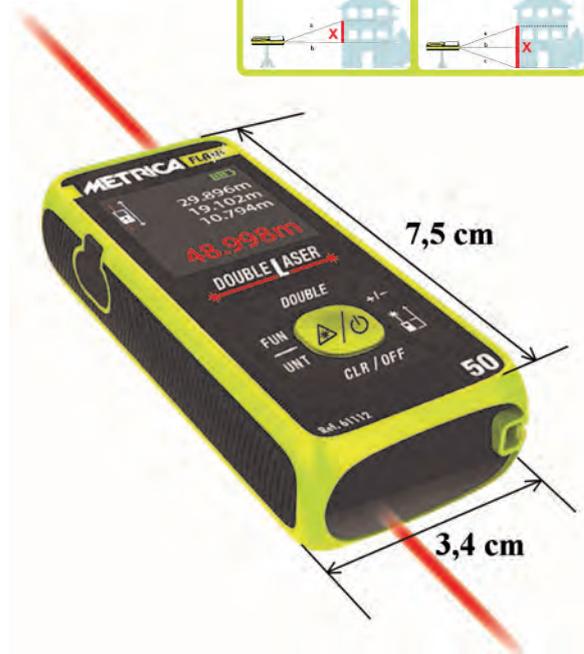
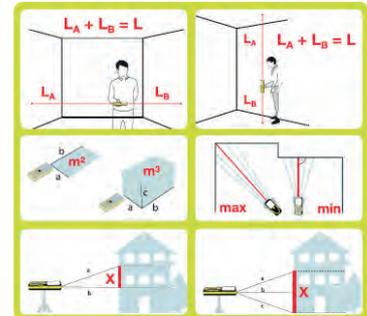
Batterie Li-ion rechargeable

En pochette

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Portée interne*	30 m (laser avant) et 20 m (laser arrière)
Précision	± 3 mm
Précision d'affichage	1 mm
Type de laser	620-690 nm <1mW
Puissance laser	classe II
Étanchéité	IP 54
Température de fonctionnement	0° C / 40° C
Batteries	LI-ION
Dimension (cm)	8,5 x 3,8 x 2
Poids (sans piles)	50 g
Câble recharge	oui

* en fonction de la luminosité ambiante



Mini laser ALU 60 mètres

Description

Point laser rouge / Boîtier aluminium / Affichage à chiffres géants très lisibles

Touches de fonctions simples et intuitives

Fonction de mesure en continu avec indication MIN/MAX

Distances, surfaces, volumes

Fonction « mur » : permet de mesurer les superficies des murs successivement (même s'ils ont des superficies différentes) et d'additionner ces dernières automatiquement

4 fonctions Pythagore / Arrêt automatique

Prise de mesures à l'avant ou l'arrière de l'appareil

Fonction son

Avec étui avec système d'accroche à la ceinture

Indication de charge de l'accu Li-Ion incorporé

Livré avec câble de recharge USB-C – USB



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Portée	de 0,05 à 60 m	Indice de protection	IP 54
Plus petite valeur affichée	1 mm	Température de fonctionnement	0° C / 40° C
Affichage	0,001m	Température de stockage	- 20° C / 60° C
Précision	± (2 mm + d*1/10000)*	Batterie	Li-Ion 3,7V 850 mAh
Durée accu	8.000 mesures simples	Dimensions (mm)	100 x 34 x 18 mm
Type laser	630-670 nm, <1mW	Poids (appareil seul)	100 g
Classe laser	classe II		



MESURES

Mini laser spécial point 2 point et mini odomètre

Description :

- Mesure directe
- Mesure en continue
- Mesure continue par roulette
- Mesure d'un point à un autre, sans y être obligatoirement aligné
- Minimum / Maximum
- Surfaces (m²), surfaces de triangles (m²), volumes (m³)
- Trapèzes
- Sommes/ Soustractions des mesures (également les surfaces et volumes)
- 3 Pythagores
- 50 valeurs en mémoire
- Mesure retardée (timer)
- Unité en mètres, pieds, pouces
- Ecran HD 2,4" haute lisibilité & auto-rotatif en horizontal et vertical
- Inclinomètre
- Traçage hauteurs
- Fiole électronique
- Bluetooth 4.0
- Ligne laser pour aide au traçage simple

Code: **MINILASERP2P**

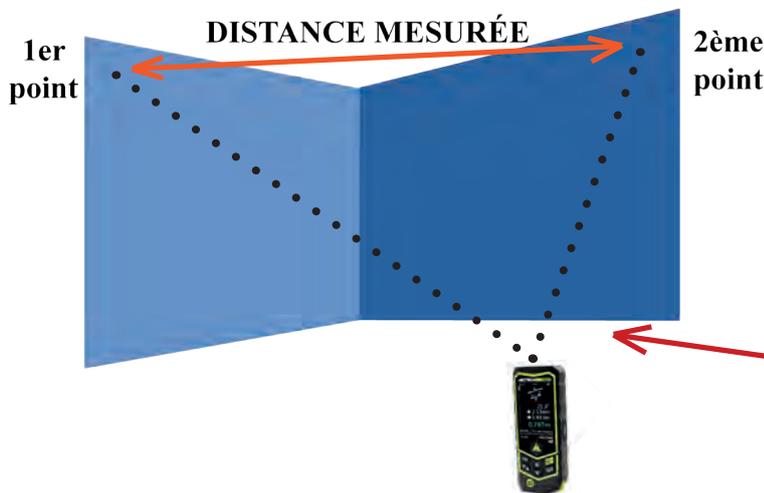
Caractéristiques techniques

Portée*	0,02 – 40 m
Précision typique	± 2mm
Précision roue	± 5 ‰
Précision d'affichage	1 mm
Type de laser	630-670 nm, < 1Mw
Classe laser	II
Indice de protection	IP65
Piles	3 x AAA (NiMh rechargeables)
Port	USB-C
Température de fonctionnement	0° C à 40 ° C
Température de stockage	- 10 ° C à 60 ° C
Dimensions	137 x 55 x 26 mm
Poids	132 gr
Filetage trépied	¼"

IP65



Mesure continue par roulette style odomètre





ECLAIRAGE

Piles ALKALINE - INDUSTRIAL



Code: **LR03-10**

format Industrie
AAA
lot de 10 pcs

Code: **LR06FP**

format Industrie
eco emballage
AA
lot de 4 pcs



Piles ALKALINE format standard



Code: **LR03**

AAA
lot de 4 pcs



Code: **LR06**

AA
lot de 4 pcs



Code: **CR2032**

3V
230 mAh
unitaire



Code: **LR14**

C
lot de 2 pcs



Code: **LR20**

D
lot de 2 pcs



Code: **CR2430**

3V
280 mAh
unitaire



Code: **4R25X**

6V
unitaire



Code: **4R25/2**

6V
unitaire



Code: **6LR61**

9V
unitaire



Code: **3LR12**

4.5V
unitaire



Code: **CR2016**

3V
90 mAh
unitaire

Accus Rechargeables



AAA
lot de 4 pcs

Code: **ACCUSLR03**



9V
unitaire

Code: **ACCUS6LR61**



AA
lot de 4 pcs

Code: **ACCUSLR06**



chargeur
pour Accus
LR03
et
LR06

Code: **CHARGEURACCUSPLUG**



chargeur
pour Accus
LR03, LR06,
LR14, LR20
et 6LR61

Code: **CHARGEURACCUSUNIV**



ECLAIRAGE LED

RUBAN LED de 50 mètres avec alimentation 220V

Découpable tous les mètres. Il est dans ce cas nécessaire d'utiliser une alimentation et un bouchon

Code: **BOBINELED50**



IP 67
120 LEDs / mètre
1200 Lumen



Code: **BOBINEALIM**

Alimentation 220V + 1 bouchon +
1 raccord + 5 clips de maintien.



Puissance	12 W/M	Température d'utilisation	-20°C à 40°C
Alimentation	AC220-240V	Consommation LED individuelle	0,10 Watts
Fréquence	50/60Hz	LEDs par mètre	120
Température de couleur *	suyvant arrivage *	Lumens	1200
Bobine	50 mètres	Alimentation	En option
Indice d'étanchéité	IP67	Point de coupe	Au mètre

* **Attention: la température de couleur est de 3000K ou 6400K suivant les arrivages.**

RUBAN LED RGB (couleurs) de 50 mètres avec alimentation 220V

Code: **BOBINELED50COUL**



PROJECTEUR DE CHANTIER LED multi batteries

Flux lumineux: 6.200 lm
Classe de protection: II
Indice de protection (IP): IP65
Résistance aux chocs: IK08

Température de couleur: 6500 K
Type de câble: H07RN-F 2X1,0
Longueur câble : 5,0 m
Poids: 3260 gr

Code: **PHAREMULTI6050MH**

Puissant projecteur 6200lm livré avec adaptateurs pour brancher la batterie 18V de votre fabricant d'outils électriques, Bosch Professional, Makita, Dewalt, Milwaukee ou Metabo - fixez l'adaptateur correspondant, branchez la batterie adaptée et c'est parti

Puissance	14,4 W/M	Type de LED	SMD5050 - 16 Lm/LED
Flux lumineux	1000 Lm	Dim.	13 mm
LEDs par mètre	60	Durée de vie	30 000 h
Tension nominale	AC 220V	Indice de protection	IP67
Puissance LED	0,24 W	stockage	-5°C à 30°C

Code: **TELEBOBINELEDCOUL**



Télécommande à rajouter pour commander le changement de couleur



Compatible avec 5 marques de batterie



ECLAIRAGE LED

PROJECTEURS DE CHANTIER LED



Prise USB de charge

plusieurs modes d'intensité d'éclairage

poignée aimantée

poignée rotative

IK07
IP67

Code: PHARENOVAIP67

Peut rester allumé pendant la recharge

1500lm@100%	4h	1-12h	-10° to +40°C
1125lm@75%			
750lm@50%	IP67	163X63X163 mm	IK07
375lm@25%			
150lm@10%	COB LED	705g	2000lux@50cm
	3.6V / 6000 mAh Li-ion		

Above specifications apply to the work light only

Incl. CHARGER
Input: 100-240V AC 50/60Hz
Output: 5V DC 2A

LAMPE DE POCHE LED

Code: LAMPE501PRO

Corps en ABS, poignée dépliable, clip ceinture et aimant. Orientable 360°. Alimentation par batterie Li-ion 3,7V 2100 mAh. IP44.
Recharge sur secteur ou allume-cigare (cordons fournis). Temps de charge: environ 5 heures.
Autonomie: 2h30 à 900 lm, 4h30 à 450 lm et 9h00 à 250 lm.
Utilisation : extérieur / intérieur. Puissance - 10 W - 250 à 900 lumens - 6500°K
Dimensions - 71 x 40 x 100 mm



PHARE LED102

Code: PHARELED102

Projecteur LED 10 Watts
1 LED de 10 W
IP 65

Autonomies différentes suivant les 2 intensités possibles:
600 ou 800 Lumen suivant arrivage
Teinte de LED 4500K, blanc neutre
Sur pied orientable
Prises secteur et allume cigare incluses



PHARE LED 20 Watt

Code: PHARELEDCOB20W

Projecteur LED 20 Watts
Aimanté

Batterie Li-ion 7,4V 2000 mAh
Recharge secteur- câble 1.2m de long
Temps de charge: 4 heures environ
Temps de fonctionnement:
Niveau 1 : 1h30 à 2600 lumens
Niveau 2 : 2h00 à 2000 lumens
Niveau 3 : 5h00 à 1500 lumens
Niveau 4 : 7h00 à 1000 lumens
Niveau 5 : 9h00 à 500 lumens
Couleur / protection: 5000K / IP65
Angle d'éclairage: 120° permettant d'éclairer de grandes surfaces.
Dim: 170x170x50 mm





ECLAIRAGE

LAMPEHULK

Code: **LAMPEHULK**

Résiste à l'eau,
Indestructible.
Corps Aluminium
Piles fournies. 3 x LR03.
Résiste aux chutes de 9 m.
Portée 180 mètres.



Lampe INSPECTMAX

Code: **LAMPEINSPECTMAX**

Lampe de travail double fonction:
torche portative avec High power LED (1W)
lanterne 10x2835 SMD LED (5W)
Maniable et extra légère
Superficie «soft-touch» antiglisse
Rechargeable en 230V AC et 12V DC
Crochet et aimant puissant
Autonomie:
4 heures (lanterne) / 15 heures (torche) IP54,
IK07
Longueur: 200 mm



LampeMIB

Code: **LAMPÉMIB**

Lampe compacte format stylo, mode mini baladeuse équipée de 2 modes éclairage, ultra puissantes et mode mini torche
Son mode baladeuse propose un flux lumineux de 160 lumens + 45 lumens et une autonomie de 5 h, en faisant un compagnon de travail compact disposant d'un faisceau lumineux puissant pour des zones d'activité telles que des tableaux électriques ou des machines pour de la maintenance
Base magnétique, portée 45 m,
3 piles AAA fournies, IP44
Longueur: 165 mm



LAMPEFRONTALE

Code: **LAMPEFRONTALE**

3 Leds blanc et 1 rouge, inclinable.
Piles fournies.
3 x LR03.
Portée 18 mètres.
Ultralégère et réglable.



Lampe d'inspection MINI SLIM 3 en 1

Vendue à l'unité

Code: **LAMPÉMINISLIM**

Lampe d'inspection, lampe de travail et lampe de poche. Peut être allumée durant la charge. Un puissant aimant intégré et un crochet.

Jusqu'à 5h00 d'autonomie.

IP30. Autonomie: 5/2,5 heures (mode 1/2) / spot 3 heures
Flux lumineux: 100/200 lumen (mode 1/2) / spot 100 lumen

Intensité lumineuse: 150/400 lux@0,5m (mode 1/2) / spot 5200 lux@0,5m. Durée de charge: 3 heures,

Poids: 101 g

Alimentation: 3,7V/1200 mAh Li-Ion, Dim: 242x41x30 mm



Peut rester allumé pendant la recharge



ECLAIRAGE LED

Projecteur LED 360° sur trépied

Bénéficiez d'un éclairage LED puissant sur 360°.

2 positions d'éclairage 50% et 100%
donc 2 autonomies différentes entre 6 et 3 heures.

Sur trépied

Indice de protection: IP54

Structure hyper résistante en

aluminium et polycarbonate: IK08

Batterie au lithium

Sangle de transport

**Lumière
360°**

RECHARGEABLE

IP54

**3600
LUMEN**

Code: PHAREJEDI



LED smd

Puissance de 36 Watt

Batterie de 7,4 V et 15 Ah

Color temp de 6400 k

3600 Lumens

Dimensions: Ø 850 mm x H 1280 mm

Poids 5,2 kg



Projecteur LED 360° 8050 lumen

Pour une utilisation en intérieur et en
extérieur. Prises de courant protégées contre
les projections d'eau avec clapet à fermeture
automatique.

Câble H07RN-F3G1.5 de 5 mètres de long.

Poids: 4,30 Kg

Diamètre: 28 cm

Code: PHAREYODA

IK08

IP54

**Lumière
360°**

**8050
LUMEN**





ECLAIRAGE LED

Douilles de chantier

Code: **DOUILLECHANTIER**

en provisoire
B22 + serre câble



Code: **DOUILLECHANTIERE27**

en provisoire
E27 + serre câble



Ampoules LED standards

Économie d'énergie.

Longue durée de vie, de plus de 25 000 heures, soit plusieurs années d'utilisation quotidienne.

Faibles coûts de maintenance et d'entretien.

Haute qualité d'éclairage.

Utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur.



désignation	Code	culot	Watt	puissance équivalente	heure	lumen	°K	cdt
ampoule B22 30W	AMPB22/6LED	B22	6	30W	25000	490	2700°	2
ampoule B22 40W	AMPB22/8LED	B22	8	40W	25000	640	2700°	1
ampoule B22 50W	AMPB22/10LED	B22	10	50W	25000	810	2700°	1
ampoule B22 100W	AMPB22/12LED	B22	12	100W	35000	850	2700°	1
ampoule E27 30W	AMPE27/6LED	E27	6	30W	25000	490	2700°	2
ampoule E27 30W	AMPE27/8LED	E27	8	40 W	25000	640	2700°	1
ampoule E27 50W	AMPE27/10LED	E27	10	50W	25000	810	2700°	1
ampoule E27 100W	AMPE27/12LED	E27	12	100W	35000	850	2700°	1



ECLAIRAGE

Rallonge Standard

Enrouleur de câble Standard Pro IP44 25m H07RN-F 3G2,5 *FR*

Enrouleur professionnel de 25m H07RN-F 3G2,5

Poignée de transport innovante et ergonomique câblepilot® pour un guidage parfait du câble, qui bascule des 2 côtés pour faciliter le transport et d'un bouton tournant avec logostar pour un enroulement facile du câble

Puissance maximale : câble non déroulé 1000W - câble déroulé 3500W

4 prises de courant munies d'une protection enfants, d'un disjoncteur thermique avec voyant lumineux de fonctionnement

Contenu du colis : 1 x Enrouleur électrique Standard Pro 25m muni de 4 prises de courant 2P+T 16A/230V~ à clapets 1 fiche 2P+T 16A/230V~.



Photo non contractuelle



Désignation	Code
Enrouleur de câble 25 mètres	ENROUL25
Enrouleur de câble 40 mètres	ENROUL40

Fiches Chantier



Code: **FFCAOUT**
fiche femelle caoutchouc
10/16 A



Code: **FMCAOUT**
fiche mâle caoutchouc
10/16 A

Blocs distributeur

Code: **BPRO617**
Bloc pro 6 prises + câble
HO7RNF + Interrupteur
Max: 3680 W / 230 V
IP44





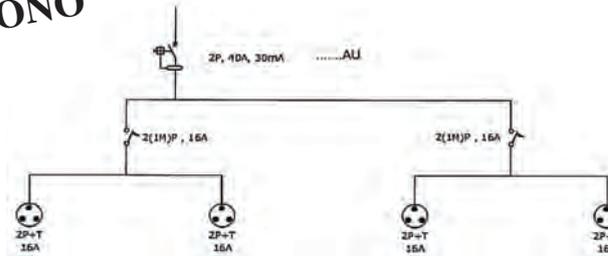
COFFRET & APPAREILLAGE MODULAIRE

COFFRETS DE CHANTIER BASIC, MONO & TETRA

Code: **CPCMONOLBX3**

1 inter différentiel 2P 40A 30mA
4 prises 2P+TTL 16A
2 disjoncteurs 1+N 16A
1 bouton arrêt d'urgence latéral
Barette de terre multi-raccordement
Dim 200x430x95
Presse étoupe de 20 fournis : PEP20

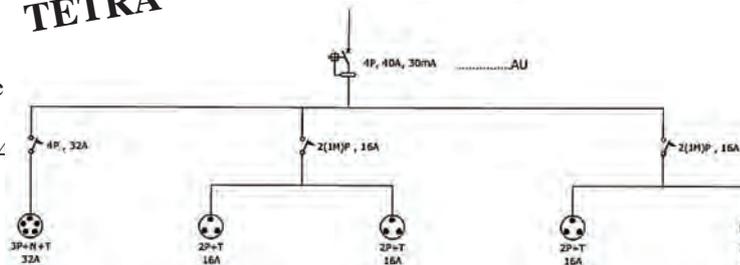
MONO



Code: **CPCTETRALBX**

1 inter différentiel 4P 40A 30mA type
1 disjoncteur 3p+N 32A
1 prise 3P+N+T 32A 380/415V - IP4
4 prises 2P+TTL 16A
2 disjoncteurs 1+N 16A
Barrette de terre multi-raccordement
1 bouton arrêt d'urgence en façade
Dim 320x510x135
Presse étoupe de 32 fournis : PEP32

TETRA



Pied de coffret de chantier :

Code: **CPCPIEDLBX**

Compatible avec les trois modèles de coffret de chantier.



**Les coffrets sont disponibles sur
mesure en fonction de vos besoins et
suivant vos plans**

Caractéristiques techniques constructives

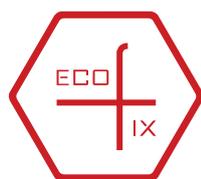
Matériel utilisé: ABS thermorésistant (typ sans halogène) isolant. Couleur standard: gris RAL 7035.

Degré de résistance aux chocs mécaniques IK08 (chocs jusqu'à 6j). Tenue au fil incandescent: jusqu'à 650°C (Glow Wire Test, selon la norm IEC 695-2-1). Indice de protection: IP65. Températures d'installation: minimum -15°C, maximum +60°C. Porte en polycarbonate fumé. RAIL DIN en acier galvanisé déjà positionné sur le fond et réglable en profondeur. Avec bouton de fond pour double isolation. Pour appareillage avec hauteur variable de 53 ou 68 mm et bornes. Puissance dissipée selon norme CEI 23-49.

Produit en conformité avec les normes: CEI 23-48 ED. 1998-CEI 23-49 E. 1996, EN 60670-1:2002, EN60670-24. Certificats et homologations: marque IMQ, IRAM. Normatif RoHS: nos produits de contiennent pas les matériels crus nuisibles de la directive 2011/65/CE.

Produit en conformité à la normative 2006/95/CE.





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE Q

PROTECTION/SÉCURITÉ/E.P.I.



www.ecofix.fr



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Casque Chantier

VENTILATION

Ventilation latérale et arrière pour une circulation optimale de l'air à l'intérieur de la coquille

LÉGÈRETÉ

Avec un poids de moins de 300g (en fonction du modèle), l'EVOLite® est un des casques les plus légers du

Sticker CR2

Les stickers réfléchissants pour plus de visibilité



Code: **EVOLT01PBS**

PORTE BADGE

Simplicité d'utilisation par système coulissant, étanche, assure une très bonne visibilité du badge.

Jugulaire

Code: **JUGULAIRE**

Jugulaire en cuir s'adaptant sur les modèles de casques de protection. Largeur : 12 mm. Vendue à l'unité



Casques Anti-Bruit adaptable

Adaptable sur nos casques et sur les modèles standards par simple clipsage.

Très confortable.

Conforme CE - EN 352-3..

Atténuation moyenne SNR23 dB

Code: **ANTIBRUIT23D**

Atténuation moyenne SNR30 dB

Code: **ANTIBRUIT30D**



Casquette Indoor

Code: **CASQUETTE**

casquette d'intérieur anti-heurt.
Coque interne et mousse de confort.



Casque Chantier

Norme EN 397,

Sur demande jugulaires et visières.



désignation	Code	Qté
casque blanc	CASQ	1
casque jaune	CASQJAUNE	24
casque bleu	CASQBLEU	24
casque rouge	CASQROUGE	24
casque vert	CASQVERT	24

Eclairage casquette Indoor

La lampe LED légère se monte en toute sécurité sur la visière de la casquette. Taille compacte et 4 réglages de puissance : 1xLED, 3xLED, 5xLED, Flash/Danger.

Montage sécurisé sur la visière
Rendement lumineux élevé
Taille compacte
4 modes de fonctionnement

Code: **LAMPECASQ**





PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Lunettes Protection

Code: **LUN**



Traitement anti-UV, lunette masque en PVC souple, avec aération par perforation latérale.

Écran en polycarbonate incolore. Élastique de serrage réglable. Peut se porter par dessus des lunettes de vue.

Norme: EN 166

Lunettes Protection incolore

Code: **LUNEGONCLEAR**



Traitement anti-UV

Lunettes de protection visuelle Egon Clear Delta Plus UV400, Anti-buée, Anti-rayures
Lunettes ergonomiques, Ecran polycarbonate. Look sport. Branches bi-matières. Pont nasal TPE souple extra confort.

Monture et oculaires : polycarbonate
Utilisation optimale pour le BTP, le second oeuvre et l'industrie.
Lunettes de protection modèle Egon Clear de marque Delta Plus

Bouchons d'Oreilles

Code: **BOUCHOR**



A la paire (paire avec ficelle)
Atténuation moyenne 36 dB.
Conforme CE - EN 352-2.

Ventouses 1 & 2 coupes

Code: **VENTOUSE1COUPE**



modèle 1 coupelle
tenue Maxi 30 kg

Code: **VENTOUSE2COUPE**



modèle 2 coupelles,
tenue Maxi 60 kg

Casque Anti-Bruit

Code: **ANTIBRUIT**



Modèle léger 160 gr,
avec coque pivotante à 360°.
Très confortable.
Atténuation moyenne 27 dB.
Conforme CE - EN 352-1.

Arceau Anti-Bruit

Code: **ARCEAUANTIBRUIT**



A l'unité,
Atténuation moyenne 23 dB.
Conforme CE - EN 352-2.



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Films de protection



Code: **POLYNOIR**

pour le noir. largeur 3 m,
surface 252 m²,
épaisseur : 150 microns.

Code: **POLYEPAIS**

largeur 3 m,
surface 150 m²,
épaisseur : 200 microns.



le classique du film
de protection

Code: **POLY**

largeur 3 m,
surface 165 m²,
épaisseur : 80 microns.

Films Etirables



Code: **FILMNOIR**

pour le noir épaisseur
23 microns, largeur 450 mm, longueur 250 m.

Code: **FILMETIRABLE**

pour le translucide épaisseur 20 microns, largeur 450 mm, longueur 250 m.

Harnais Anti-Chute



Code: **HARNAIS**

kit accès plan horizontal, plan incliné, en sous-face, sur plan vertical, restriction d'accès, sur structure.

Réglage des cuissards.

Le kit antichute pro est Idéal pour tous travaux en hauteur.

L'ensemble est composé de : 1 harnais ET10 avec 1 point d'accrochage dorsal, 1 système d'anti-chute sur drisse Stopfor K, 1 cordage en drisse 10 m, 1 mousqueton et 1 sac de rangement.

Livré dans un sac.

Conforme aux normes EN 361, EN 352-2, EN 362.

Bâches



Bache à oeillets

Code: **BACHE2/3** pour la 2x3m,

Code: **BACHE3/5** pour la 3x5m,

Code: **BACHE5/8** pour la 5x8m,

Sandow



Code: **SANDOW20M**

pour le sandow de 20 mètres,

Sangles d'arrimage



Code: **SANGLEARRIMAGE**

Sangle de 5 m à cliquet, capacité d'arrimage de 400 daN.

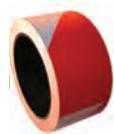
Largeur 25 mm.



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Rubans Signalisation

Code: **RUBANSIGNAL**



ruban de signalisation
rouge/blanc,

100 m x 50 mm, PVC,
à l'unité.

Code: **RUBANSIGNALNOIRJAU**



ruban de signalisation
jaune/noir

100 m x 50 mm, PVC,
à l'unité.

Cône Signalisation

Code: **CONESIGNAL**



cône de signalisation rouge/blanc,
pied caoutchouc,
hauteur 50 cm,
avec 2 bandes fluo sérigraphiées,
à l'unité.

Lampe Feu Clignotante

La lampe fonctionne avec une pile 4R25X (non fournie)

Code: **LAMPEFEU**

boîtier polypropylène, jaune,
résistant aux chocs, rotation
360°, led, fixe ou clignotant,
déclenchement automatique par
cellule photoélectrique,

1 pile 4R25X
non fournie



Clé d'ouverture
et de mise en route



Chaîne Signalisation



Code: **POTEAUSIGNAL**

Code: **CHAINESIGNAL**

rouge/blanc, diam 8,
par 25 m.

Existe en jaune/noir
et vert/blanc sur demande



Code: **ANNEAULIAISON**

Sachet d'anneaux de liaisons de diamètre 8 mm,
vendu par sachet de 10 anneaux.



Mallettes 1^{er} secours

Code: **MALLETTESECOURS5**

CONTENU:

pour 5 personnes,
1 Couverture de survie,
10 Compresses stériles 20 x 20 cm,
2 Bandes extensibles en 3 m x 7 cm,
1 Rouleau de sparadrap en 5 m,
6 Pansements adhésifs 2 x 6 cm, 6
Pansements adhésifs 4 x 6 cm, 6
Pansements adhésifs 10 x 6 cm,
1 Pansement compressif stérile 2,5 x 6 cm, 1 Pansement
compressif stérile 2,5 x 10 cm, 5 Compresses alcoolisées,
5 Compresses antiseptiques, 2 Unidoses 5 ml pour lavages
oculaires, 1 Paire de ciseaux, 1 Pince à échardes, 1 Doigtier,
2 Paires de gants vinyle, 1 Guide de premiers secours en 6
langues



Code: **MALLETTESECOURS10**

CONTENU:

Pour 10 personnes,
1 couverture de survie,
1 doigtier en cuir,
10 compresses stériles 5 x 5 cm, 1
rouleau de sparadrap en 5 m,
3 bandes extensibles 3 m x 7 cm,
18 pansements adhésifs assortis,
1 pansement compressif stérile PM, 1 pince à échardes, 1
pansement compressif stérile GM, 1 paire de ciseaux 10 cm,
1 vaporisateur 50 ml alcool à 70°, 3 paires de gants vinyle,
1 vaporisateur 50 ml chlorhexidine, 12 épingles de sûreté, 2
unidoses pour lavage oculaire, 1 guide de premiers secours,
coffret en polypropylène rouge sérigraphié-équipé d'un
support mural. Dimensions coffret : 23 x 21 x 8 cm
Poids : 700 g





PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Gilets Signalisation

Code: **GILETFLUO**

CE, EN ISO20471:2013,

double bande, taille unique XL, à l'unité.



- Bodywarmer réversible.
- Coupe-vent, déperlant et protection thermique.
- Bandes rétroréfléchissantes
- Une poche poitrine fermée par une fermeture
- Deux poches basses fermées par fermeture à glissière.

Face intérieure
type doudoune.



Bandes rétroréfléchissantes
ultra souples, segmentées,
thermocollées.

Code	taille
GILETBODYWARMERM	M
GILETBODYWARMERL	L
GILETBODYWARMERXL	XL
GILETBODYWARMERXXL	XXL

Masques FFP1

Code: **MASQ**



Masque facial FFP1
en fibre non tissée, format coque.
Barrette nasale réglable.

boite de 20 pièces.

Masques FFP1 à valve

Code: **MASQVALVE**



Masque facial FFP1 à valve en fibre
non tissée, format coque. Barrette
nasale réglable. Valve d'expiration.

boite de 10 pièces.

Masques FFP2

Code: **MASQFFP2**



Masque facial FFP2
en fibre non tissée, format coque.
Barrette nasale réglable. Barrette
nasale de réglage. Renfort bord
mousse sous barrette nasale. Test
optionnel DOLOMITE pour un confort
respiratoire prolongé.

boite de 20 pièces.

Masques FFP2 à valve

Code: **MASQFFP2VALVE**



Masque facial FFP2 en fibre
synthétique non tissée. Format pliant.
Barrette nasale de réglage. Renfort
bord mousse sous barrette nasale.
Valve d'expiration haute performance.
Test optionnel DOLOMITE pour un
confort respiratoire prolongé.

boite de 10 pièces.

Masques FFP3 à valve



Code: **MASQFFP3V**

Masque facial FFP3
en fibre non tissée, format coque.

Barrette nasale réglable.

Valve d'expiration, sangle réglable.

boite de 5 pièces.



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Basket de sécurité K-STEP

Code	Taille	Code	Taille
CHAUSSUREKSTEP36	36	CHAUSSUREKSTEP43	43
CHAUSSUREKSTEP37	37	CHAUSSUREKSTEP44	44
CHAUSSUREKSTEP38	38	CHAUSSUREKSTEP45	45
CHAUSSUREKSTEP39	39	CHAUSSUREKSTEP46	46
CHAUSSUREKSTEP40	40	CHAUSSUREKSTEP47	47
CHAUSSUREKSTEP41	41	CHAUSSUREKSTEP48	48
CHAUSSUREKSTEP42	42		

Tige: tissu respirant
Doublure: SmellStop antibactérien
Insert: Fresh'n flex
Embout: Aluminium
Semelle: Bidensité PU/caoutchouc HRO
Technologie i-daptive®



Basket de sécurité K-ROAD (basse) et K-ROAD TOP (haute)

Code chaussure basse	Taille
CHAUSSUREKROAD36	36
CHAUSSUREKROAD37	37
CHAUSSUREKROAD38	38
CHAUSSUREKROAD39	39
CHAUSSUREKROAD40	40
CHAUSSUREKROAD41	41
CHAUSSUREKROAD42	42
CHAUSSUREKROAD43	43
CHAUSSUREKROAD44	44
CHAUSSUREKROAD45	45
CHAUSSUREKROAD46	46
CHAUSSUREKROAD47	47
CHAUSSUREKROAD48	48

Tige: Nubuck hydrofuge
Doublure: SmellStop antibactérien
Insert: Fresh'n flex
Embout: Aluminium
Semelle: Bidensité PU/caoutchouc HRO
Technologie i-daptive®



Code chaussure haute	Taille
CHAUSKROADTOP36	36
CHAUSKROADTOP37	37
CHAUSKROADTOP38	38
CHAUSKROADTOP39	39
CHAUSKROADTOP40	40
CHAUSKROADTOP41	41
CHAUSKROADTOP42	42
CHAUSKROADTOP43	43
CHAUSKROADTOP44	44
CHAUSKROADTOP45	45
CHAUSKROADTOP46	46
CHAUSKROADTOP47	47
CHAUSKROADTOP48	48

Bottes Sécurité

PVC, coque acier,
semelle acier inox.

taille de 37 à 47



Code	taille
BOTTECHAN37	37
BOTTECHAN38	38
BOTTECHAN39	39
BOTTECHAN40	40
BOTTECHAN41	41
BOTTECHAN42	42
BOTTECHAN43	43
BOTTECHAN44	44
BOTTECHAN45	45
BOTTECHAN46	46
BOTTECHAN47	47

Bottes Sécurité Cuir

Cuir pleine fleur.

doublure fourrure 100%
synthétique.

coque : composite.



Code	taille
BOTTEBACOU38	38
BOTTEBACOU39	39
BOTTEBACOU40	40
BOTTEBACOU41	41
BOTTEBACOU42	42
BOTTEBACOU43	43
BOTTEBACOU44	44
BOTTEBACOU45	45
BOTTEBACOU46	46
BOTTEBACOU47	47



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Norme indice EN 388

On appellera que :

le niveau 0 signifie que le gant ne répond pas aux exigences minimales requises pour atteindre le niveau 1

le niveau X signifie que le gant n'a pas été testé ou que le test n'est pas applicable

le niveau 4 ou 5 (en fonction des tests) est le plus performant

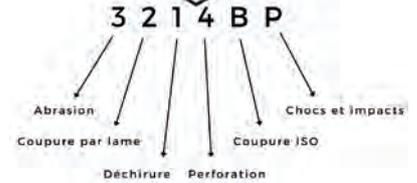
le niveau F pour le test de résistance à la coupure ISO EN 13997 correspond au niveau le plus performant

Tests	Explications	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Abrasion	Nombre de cycles nécessaires au papier abrasif pour traverser le gant (cycles)	≥ 100	≥ 500	≥ 2 000	≥ 8 000	X
Coupure par lame	Nombre de cycles nécessaires à la lame circulaire pour couper le gant (indice)	≥ 12	≥ 25	≥ 5	≥ 10	≥ 20
Déchirure	Force nécessaire pour déchirer le gant (Newton)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	X
Perforation	Force nécessaire à un poinçon normalisé pour traverser le gant (Newton)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	X

TESTS SUPPLÉMENTAIRES (2016)

Tests	Explications	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F
Coupure ISO EN 13997	Force nécessaire à une lame pour traverser le gant sur une distance de 20 mm (Newton)	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30

Tests	Explications	Niveau P	Niveau O
Impact	Résistance d'un gant suite à la chute d'un poids de 2,5 kg avec une énergie de 5 joules	Réussite ≥ 7 kN	Échec



Gant Basic

polyester,
latex, coton

indice
4.1.4.1X



Code	taille	cdt
GANTVE630KT9	9	1
GANTVE630KT10	10	1

Gant Latex Vert

latex rugueux

indice
2.1.2.1



Code	taille	cdt
GANTVERT	10	1

Gant nitrile non poudré

nitrile non poudré

boîte de 100 pcs
ambidextre

Biodégradable,
s'adapte à la forme de
la main, usage unique,
sans latex, résiste à
l'eau, bouts des doigts texturés



Code	taille	cdt
GANTNITRILE	U	1

Gant picot

bonne prise

indice
2.1.3.1



Code	taille	cdt
GANTPICOTT8	8	1
GANTPICOTT9	9	1
GANTPICOTT10	10	1

Gant Coton

coton interlock

155 gr
ambidextre
sans indice



Code	taille	cdt
GANTCOTONT9	U	1

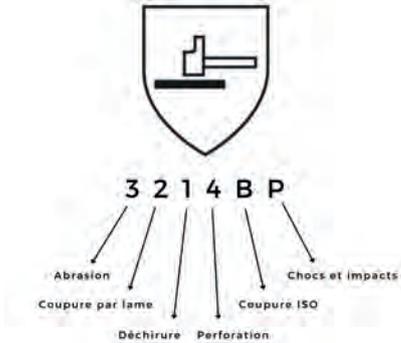


jusqu'à
époussetage du
stock



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Norme indice EN 388



Tests	Explications	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Abrasion	Nombre de cycles nécessaires au papier abrasif pour traverser le gant (cycles)	≥ 100	≥ 500	≥ 2 000	≥ 8 000	X
Coupure par lame	Nombre de cycles nécessaires à la lame circulaire pour couper le gant (indice)	≥ 12	≥ 25	≥ 5	≥ 10	≥ 20
Déchirure	Force nécessaire pour déchirer le gant (Newton)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	X
Perforation	Force nécessaire à un poinçon normalisé pour traverser le gant (Newton)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	X

TESTS SUPPLÉMENTAIRES (2016)

Tests	Explications	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F
Coupure ISO EN 13997	Force nécessaire à une lame pour traverser le gant sur une distance de 20 mm (Newton)	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30

Tests	Explications	Niveau P	Niveau O
Impact	Résistance d'un gant suite à la chute d'un poids de 25 kg avec une énergie de 5 joules	Réussite ≥ 7 kN	Échec

On rappellera que :

- le niveau 0 signifie que le gant ne répond pas aux exigences minimales requises pour atteindre le niveau 1
- le niveau X signifie que le gant n'a pas été testé ou que le test n'est pas applicable
- le niveau 4 ou 5 (en fonction des tests) est le plus performant
- le niveau F pour le test de résistance à la coupure ISO EN 13997 correspond au niveau le plus performant

Gant de chantier Cuir

cuir pleine fleur



indice
3.1.2.2

Code	taille	cdt
GANTCUIRBLANCT9	9	1
GANTCUIRBLANCT10	10	1

Gant Thermique

spécial froid



indice
2.1.3.1

Code	taille	cdt
GANTTHERMO406T9	9	1
GANTTHERMO406T10	10	1

Gant de précision Anti-Coupure

Anti-coupure

indice
4.3.4.2
CAT II



Code	taille	cdt
GANTANTICOUPT8	8	1
GANTANTICOUPT9	9	1
GANTANTICOUPT10	10	1



Gant Tirage de Câble

cuir renfort paume

tirage
de câble

indice
4.2.2.3



Code	taille	cdt
GANT	U	1



PROTECTION - SECURITE - E.P.I.

Ensemble de pluie



Pantalon : serrage taille,
2 poches passe-mains.

Veste : col officier,
capuche, 2 poches à rabat,
terminaison des manches
avec élastique coupe vent.

Code	taille
VETEMENTPLUIEL	L
VETEMENTPLUIEXL	XL
VETEMENTPLUIEXXL	XXL

Combinaisons Jetables



Code: **COMBICAGOULEXL**

Combinaison à capuche avec
élastique.

Compatible alimentaire.
Polypropylène non tissé 35 gr.
Fermeture avec zip.

Taille XL.

Autres sur demande.

Genouillères

Code: **GENOUILLERE**



260x220 avec 2
angles élastiques
auto-agrippantes

Surchaussures

Code: **SURCHAUSSURE**



polypropylène avec
semelle plastifiée
étanche.

Sachet de 5 paires.

Tapis Isolant 1000 V

Tapis 1000 V, DIN 0303, partie 21.

Sécurité isolant salle électrique,

Antidérapant et anti-glisse.



Code: **KL620S1000**
tapis 1000x1000x4

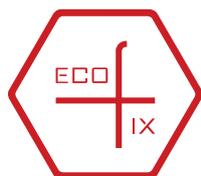
Pince Isolante 1000 V

Code: **KL628**

Pince isolée 1000 V

pour la fixation
des couvertures de
protection,
à l'unité.





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE R

OUTILLAGE MANUEL & ÉLECTROHYDRAULIQUE • GAMME 1000 V
• RANGEMENT & AMÉNAGEMENT • CADENAS • ENDUIT
• SOUDURE GAZ • CÂBLE AVIA • CHAÎNE DE SUSPENSION



www.ecofix.fr





EMBOUTS ET DOUILLES DE VISSAGE

Embout



plat



phillips



pozidriv



torx



torx
inviolable



6 pans
mâle

Embout PHILLIPS

	désignation	Code	long. mm	bte
	PH1 L25mm	2511	25	1
	PH2 L25mm	2512	25	1
	PH3 L25mm	2513	25	1
	PH1 L50mm	2561	50	1
	PH2 L50mm	2562	50	1
	PH3 L50mm	2563	50	1
	PH1 L90mm	2515	90	1
	PH2 L90mm	2516	90	1
	PH3 L90mm	2517	90	1

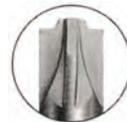
Embout POZIDRIV

	désignation	Code	long. mm	bte
	PZ1 L25mm	2521	25	1
	PZ2 L25mm	2522	25	1
	PZ3 L25mm	2523	25	1
	PZ1 L50mm	2571	50	1
	PZ2 L50mm	2572	50	1
	PZ3 L50mm	2573	50	1
	PZ1 L90mm	2525	90	1
	PZ2 L90mm	2526	90	1
	PZ3 L90mm	2527	90	1

Embout de vissage pour vis mixte positive/négative Z1 ou Z2. **Vendu par 2**

Code: **EMBVISMIXTE1**

Code: **EMBVISMIXTE2**



Adaptateur magnétique 6 pans pour visseuse

Code : **2621**



Adaptateur magnétique verrouillable

Code : **2621PLUS**



Adaptateur magnétique pour perceuse SDS

Code : **2624**



Limiteur de pénétration 6 pans, aimant

Code : **2630**



Douille 6 pans magnétique



	pour HU	désignation	Code	long. mm	bte
	-	douille 5,5	2673	50	1
	-	douille 6	2674	50	1
	-	douille 1/4"	2675	50	1
	M4	douille 7	2676	50	1
	-	douille 3/8"	2677	50	1
	M5	douille 8	2678	50	1
	M6	douille 10	2680	50	1
	M8	douille 13	2683	50	1

Code : **732** Tournevis porte-embouts





COMPOSITIONS & COFFRETS

COFFRET31 Coffret de 31 pièces

Code : **COFFRET31**



30 embouts de vissage Torsion
type «Impact Ball» +
1 porte embout

COFFRET31	Taille
Fente	4, 5.5, 6.5
Phillips	1, 2, 2, 3, 3
Pozidriv	1, 2, 2, 3, 3
Allen	3, 4, 5, 6
Torx	10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
Torx percé	10, 15, 20, 25, 27, 30



COFMINI38 Composition de 38 pièces

Code : **COFMINI38**



21 embouts,
10 douilles
1 adaptateur à bille,
1 rallonge courte,
1 rallonge longue,
1 tournevis,
1 clé à cliquet avec bouton d'éjection,
1 rotule articulée,
1 adaptateur d'embout pour tournevis ou clé à cliquet.

COFMINI38	Taille
Fente	4, 5
Phillips	1, 2, 3
Pozidriv	1, 2, 3
Allen	2, 2.5, 3, 4, 5, 6
Torx	10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
Douille	5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14



COMPOSITIONS & COFFRETS

KK 60 Impérial Composition de 17 pièces



Code : **KK60IMP**



composition	détail
porte-embout hexagonale	1/4» x 119, avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor
lame embout droit	5,5 x 1,0 x 89
lame embout allen	3/32» x 89; 5/32» x 89; 7/32» x 89
lame embout PH	PH1 x 89; PH2 x 89; PH3 x 89
lame TORX téton inviolable	TX10 x 89; TX15 x 89; TX20 x 89; TX25 x 89; TX30 x 89
lame embout Carré	#1 x 89; #2 x 89; #3 x 89
poche pliante	poche à scratch pour 17 embouts de 89 mm + porte embout

Composition outils isolés 1000 V - WERA



Code : **KK60VDE**

- Outillage de sécurité selon EN/IEC 60900.
 - Tous les tournevis individuellement testés sous 10 000V.
- Comprend : 1 manche Kraftform 817 pour lames interchangeables VDE, 17 lames isolées 154 mm, 1 détecteur de tension manuel, 1 pochette.



composition	détail
porte-embout VDE	9 x 102, pour lame isolée 154 mm et 70 mm
lame embout droit	2.5x0.4x154, 3.0x0.5x70, 3.5x0.6x154; 4.0x0.8x154; 5.5x1.0x154
lame embout PH	PH1 x 154; PH2 x 154
lame embout PH/S	#1 x 154; #2 x 154
lame embout PZ	PZ1 x 154; PZ2 x 154
lame embout PZ/S	#1 x 154; #2 x 154
lame embout Carré	6.3 x 89, 8.1 x 89
lame embout Delta	long 89
lame embout	long 89
poche pliante	poche à scratch pour 17 embouts isolés 1000V + porte embout

R



TOURNEVIS ISOLÉ 1000 V

Torx Isolé 1000V



Code	dimensions	longueur lame mm	boite
TVS1000TORX10	Tx 10	100	1
TVS1000TORX15	Tx 15	100	1
TVS1000TORX20	Tx 20	100	1
TVS1000TORX25	Tx 25	100	1
TVS1000TORX30	Tx 30	115	1

Plat Isolé 1000V



Code	dimensions	longueur lame mm	boite
TVS1000PLAT25	2,5 x 0,4	75	1
TVS1000PLAT30	3,0 x 0,5	100	1
TVS1000PLAT35	3,5 x 0,6	100	1
TVS1000PLAT40	4,0 x 0,8	100	1
TVS1000PLAT55	5,5 x 1,0	125	1
TVS1000PLAT65	6,5 x 1,2	150	1
TVS1000PLAT80	8,0 x ,12	175	1

Phillips Isolé 1000V



Code	dimensions	longueur lame mm	boite
TVS1000PH1	PH 1	80	1
TVS1000PH2	PH 2	100	1
TVS1000PH3	PH 3	150	1

Pozidriv Isolé 1000V



Code	dimensions	longueur lame mm	boite
TVS1000PZ1	PZ 1	80	1
TVS1000PZ2	PZ 2	100	1
TVS1000PZ3	PZ 3	150	1

Douille Isolé 1000V

sur demande pour vis M3, M4 et M5



Code	dim.	pour Vis	longueur lame mm	boite
TVS1000DOUIL10	10	M6	125	1
TVS1000DOUIL13	13	M8	125	1

Mixte Isolé 1000V



Code	dim.	pour Vis	longueur lame mm	boite
TVS1000MIXZ1	Z1	mixte	80	1
TVS1000MIXZ2	Z2	mixte	100	1



OUTILLAGE POUR ELECTRICIENS

Jeu de 6 tournevis isolés 1000 V



Code : **JEUTOURNEVIS7**

Jeu de 7 pièces isolés 1000 V comprenant :

- 1 tournevis lame plate 0,4 x 2,5,
- 1 tournevis lame plate 0,8 x 4,0,
- 1 tournevis lame plate 1,0 x 5,5,
- 1 tournevis lame plate 1.2 x 6,5,
- 1 tournevis PH 1,
- 1 tournevis PH 2.
- 1 tournevis testeur 230 V

Jeu de 9 clés 6 pans mâles



Code : **JEUCLEMALE**

dimensions
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Jeu de 8 clés mâles coudées longues à tête Torx



Code : **JEUCLEMALETORXCOURD**

dimensions
TX8, TX9, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40

Jeu de 9 clés 6 pans mâles à tête sphérique



Code : **JEUCLE220/35PH**

dimensions
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Détecteur de tension GT 16

CAT IV 5-1000 V



Détecteur de tension sans contact avec le conducteur dénudé.

Détecte les cassures dans les fils.

Repère des fils de phase et de neutre.

Indicateurs de décharge de pile.

Désignation	Code
Détecteur de tension réglable	GT16

Testeur Tension

Poignée ergonomique, unipolaire

Désignation	Code
Testeur de tension	TESTEURTENSION



TESTBOY



Détecteur de tension sans contact.

Code: **206804**





PINCES

Pince universelle isolée 1000 V



- taillant trempé par induction.
- matériaux durs et doux.

Code	longueur mm	boîte
PINCEUNIVERS165	165	1
PINCEUNIVERS180	180	1
PINCEUNIVERS205	205	1

Pince bec demi-rond isolée 1000 V



Code: **PINCEBEC**

- avec coupe fils.
- bec demi-rond.
- longueur 205 mm.

Pince bec demi-rond coudée 45 ° isolée 1000 V



Code: **PINCEBECCOUD45**

- avec coupe fils.
- bords demi-ronds courbés à 45°.
- longueur 205 mm.

Pince à dénuder isolée 1000 V

Code: **PINCEDENUDER**



- avec ressort d'ouverture et coupe en V.
- avec vis de réglage.
- **capacité dénudage 10.**
- longueur 160 mm.

Code: **PINCDENUDE10**



- pince à dénuder automatique
- pour conducteur 0,2 - 6 mm²
- butée de longueur réglable de 5 - 12 mm

Pince multiprise à ajustement automatique

Avec la **PINCESMARTGRIP**, le réglage permettant d'ajuster l'outil à la pièce se fait automatiquement ! Positionnez la pince, pressez les poignées, c'est prêt !



Code: **PINCESMARTGRIP**

- Capacité tubes en pouces (diamètre): 1 1/4 Ø pouces
- Capacité tubes en mm (diamètre): 32 Ø mm
- Capacité pour écrous, ouverture: 36 mm
- Longueur: 250 mm

Pince multiprise isolée 1000 V



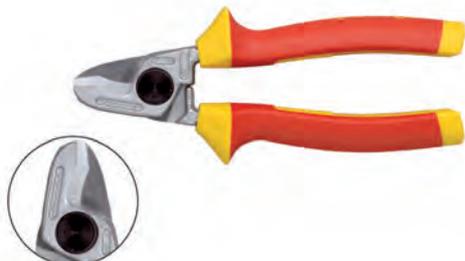
Code: **PINCEMULTIPRISE**

- à crémaillère.
- **capacité maxi 50 mm.**
- longueur 250 mm.



PINCES ISOLÉES 1000 V

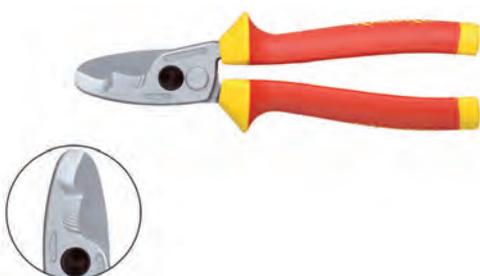
Coupe câble 16 mm isolé 1000 V



Code: **COUPECABLE16**

- pour câble cuivre et alu.
- **capacité maxi 16 mm.**
- longueur 160 mm.

Coupe câble 25 mm isolé 1000 V



Code: **COUPECABLE25**

- pour câble cuivre et alu.
- **capacité maxi 25 mm.**
- longueur 210 mm.

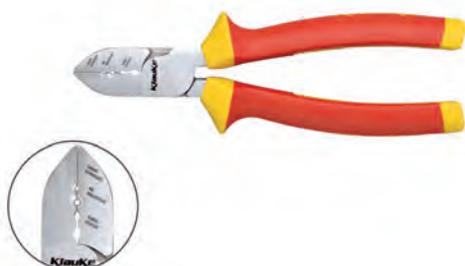
Pince coupante diagonale isolée 1000 V



Coupe ondulée, minimum d'effort.

Code	longueur mm	boîte
PINCECOUP145	145	SD
PINCECOUP160	160	1
PINCECOUP180	180	SD

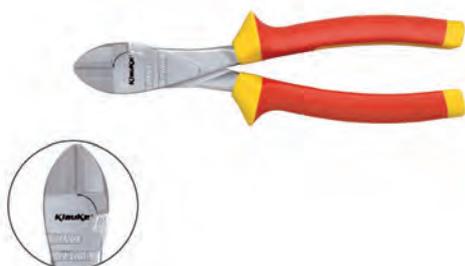
Pince coupante diagonale + dénude isolé 1000V



Avec dénudage 1,5 mm² et 2,5 mm².

Code	longueur mm	boîte
PINCECOUPDENUD190	190	1

Pince coupante diagonale renforcée isolée 1000 V



Excellent pouvoir de coupe de fils durs
(type corde à piano).

Code	longueur mm	boîte
PINCECOUPRENF180	180	1
PINCECOUPRENF200	200	SD
PINCECOUPRENF240	240	SD





PINCES

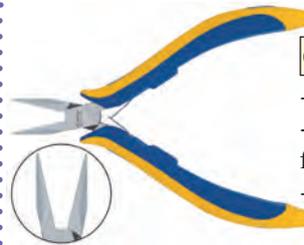
Pince coupante diagonale de précision



Code: **PINCEPRECISION**

- pour coupe minutieuse.
- ressort rappel sans friction.
- taillant trempée par induction.
- longueur 115 mm.

Pince à bec à cabler



Code: **PINCEBECCABLER**

- becs lisses, angles arrondis.
- becs fins pour mise en forme de fils.
- longueur 115 mm.

Pince bec rond isolée 1000 V



Code: **PINCEBECROND**

- avec becs ronds longs.
- becs striés
- longueur 160 mm.

Pince 7 fonctions

Code: **PINCEMULTI7**



7 utilisations:

- 1) Réalisation de boucles sur des fils jusqu'au diamètre 3,5mm.
- 2) Les mâchoires ont une partie lisse pour ne pas endommager des pièces fragiles.
- 3) La pince permet de sertir les cosses

- 4) Dénuder les fils de Ø 2.2 mm au Ø 3.0 mm.
- 5) Dénuder les fils de Ø 3.5 mm au Ø 4.0 mm
- 6) Coupe des fils de Ø 2.2 mm au Ø 4.0 mm.
- 7) Sertissage des embouts de câbles jusqu'au Ø 4.0 mm.

Pince à bec 1/2 rond isolée 1000 V

Code: **PINCEBEC**

longueur 160 mm.



Pince à bec plat isolée 1000 V

Code: **PINCEBECPLAT**

longueur 160 mm.



Pince étau



Code: **PINCEETAU175**

ouverture 38 mm.

Code: **PINCEETAU250**

ouverture 48 mm.

Tenaille Russe



Code: **TENAILLERUSSE220**

Code: **TENAILLERUSSE250**

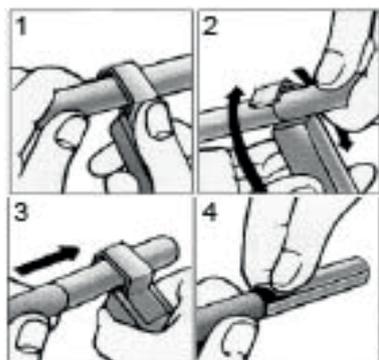
Code: **TENAILLERUSSE280**

- acier traité anti-corrosion.
- mâchoire trempée.

DÉNUDE CÂBLES

Dénude câble à lame tournante

L'incontournable
grand classique



Code	capacité diamètre mm
JOK16	de 4 à 16
JOK	de 8 à 28
JOK28ISO	de 8 à 28
JOK35	de 27 à 35
JOK50	de 35 à 50
JOK70	de 55 à 70
JOKLAME	lame de rechange

Outil à dégainer universel



Code: **DEGAINE**



Outil à dégainer pour tous les câbles ronds de diam. 8 à 13 mm, sans aucun réglage. Idéal pour boîtiers de raccordement et boîtes de dérivation.

Outil à dégainer multi-fonction



Code: **DEGAINEMULTI**

Dégainage des câbles sur une grande longueur (jusqu'à 20 cm) en une opération. Coupe longitudinale pour les coupes supérieures à 20 cm. Dénude fils pratique pour fils de 0,2 à 4,0 mm². Couteau escamotable.

pour câbles de
diamètre 8 à 13 mm.

Pince à dénuder en bout iso 1000 V



Code: **PINCEDENUDER**

Pince à dénuder en bout **isolée 1000 V**.
Pince à dénuder, manche bi-matière isolé. Finition noir poli.
Capacité de câble de 0,6 à 10,0 mm².
Longueur 160 mm.

Pince à dénuder automatique avec coupe-fil



Code: **PINCDENUDCOUP**

Butée réglable
Longueur de dénudage jusqu'à 17 mm maxi
Utilisation : 0.02 à 10 mm²
Remplacement simple des garnitures de lames

pour tous autres modèles disponibles, nous consulter pour une gamme élargie

OUTILS DE COUPE

Lames de scie à main

Lame de scie MAJ - CHANTIER Grande résistance à l'usure et à la casse Pour la coupe de tous types de matériaux



Code Major	Code Record	Code Flex	nbre dents/cm	bte
MAJ8	REC8	FLEX8	8	10
MAJ10	REC10	FLEX10	10	10
MAJ	REC	FLEX	12	10

Monture de scie à main

Monture 66 D

Code: **MONT145**

Lame dans l'axe ou

à 45° pour les coupes affleurantes.

Structure métallique robuste. Revêtement polymère ergonomique. Tension de lame à 100 kg.



Scie égoïne

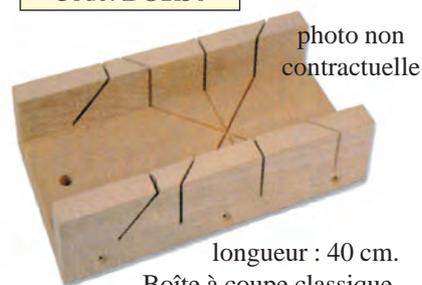
Code: **SCIEEGOINE**

Scie Égoïne JetCut Coupe Fine 500 mm
 Fabriquée en France, denture JetCut 11dents/Pouce
 Lame en Acier. Poignée Bi matière
 Traçage 45° et 90°



Boîte à onglet

Code: **BOR30**



Scie à onglet

Code: **DWS777**

Scie à dos
 à utiliser avec la boîte à onglet.



longueur : 40 cm.
 Boîte à coupe classique,
 légère et résistante.

Cutter & Lames

Cutter professionnel

AS 200



Lames AS 201 Titane

Lames AS 200 L



Code	caractéristiques	largeur mm	longueur mm	boîte
AS200	cutter professionnel à chargement automatique avec 6 lames incorporées, éjection des lames en bout.	-	150	1
AS200L	lames de rechange standard	18	-	10
AS201L	lames de rechange, hautes performances, revêtement au TITANE	18	-	10

Cutter à lame auto-rétractable

Code: **8501**



lame trapèze.
 par 10 pièces.

Code: **CUTTERAUTO**



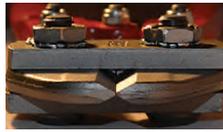
Lame rétractable, pour plus de sécurité de travail.
 Ambidextre, poids 120 grs,
 lame 8501



OUTILS DE DÉCOUPE

Coupe Boulon

Tête DROITE



Code	longueur mm	boîte
NBC350	350	1
NBC450	450	1

Tête OBLIQUE

Acier forgé.
Haute résistance mécanique.
Double traitement thermique des lames.
Présentation laquée.



Spécial coupe de Chemin de Câble Fil

Code	longueur mm	boîte
AC350	350	1
AC450	450	1
AC600	600	1

Machoirs de rechange pour coupe boulon



	Code	pour coupe boulon	boîte
tête droite	NBCC350	NBC350	1
	NBCC450	NBC450	1
tête oblique	ACC350	AC350	1
	ACC450	AC450	1
	ACC600	AC600	1

Cisaille Universelle



Code: **CISAILLE**

- lame acier forgé, manche gainé.
- capacité de coupe 1,5 mm pour cuivre.
- capacité de coupe 1,2 mm pour acier.
- capacité de coupe 0,7 mm pour inox.
- mécanisme démultiplié
- longueur 250 mm.

Ciseau électricien

Code: **CISEAU**



Code: **CISEAUELECGAINE**



Couteau électricien

Code: **COUTEAU2LAME**

- 2 lames
- longueur lame 80 mm.





OUTILS DE DÉCOUPE

Coupe câbles pour cuivre et aluminium

Klauke

Coupes câbles jusqu'à 20 mm de diamètre



Désignation	Code	capacité de coupe Ø max	L. mm	Poids
Coupe câble jusqu'à 12 mm de diamètre	K118	12 mm	160 mm	0.17 kg



Désignation	Code	capacité de coupe Ø max	L. mm	Poids
Coupe câble jusqu'à 20 mm de diamètre	K102	25 mm	210 mm	0.38 kg

Performance maximum grâce au profil de lames



Désignation	Code	capacité de coupe	L. mm	Poids
Coupe câble jusqu'à 30 mm de diamètre	K130	30 mm	570 mm	1,7 kg



Désignation	Code	capacité de coupe	L. mm	Poids
Coupe câble jusqu'à 50 mm de diamètre	K150	50 mm	710 mm	3,0 kg

Coupes câbles manuels à cliquet



Désignation	Code	capacité coupe CU	capacité coupe ALU	L. mm	Poids
Coupe câble à cliquet jusqu'à 34 mm de diamètre	K106/1	150 mm ²	240 mm ²	260 mm	0.55 kg



Désignation	Code	capacité coupe CU	capacité coupe ALU	L. mm	Poids
Coupe câble à cliquet jusqu'à 62 mm de diamètre	K106/2	300 mm ²	630 mm ²	260 mm	0.60 kg



OUTILS DE DÉCOUPE ÉLECTRO-HYDRAULIQUE

Klauke®

Coupe Tige Acier

Fer à béton - Chemin de câble fil - toutes tiges aciers



Code: **EBS8ML**

capacité maxi : Ø 8 mm

coupe fil acier
tête pivotante à 330°
arrêt instantané
retour auto après coupe

force : 15 kN
temps de coupe : 2 s
nombre de coupes: env. **80**
temps de charge: env. 40 min.
poids : 1,2 kg

Code: **EBS12ML**

capacité maxi : Ø 12 mm

coupe fil acier
tête pivotante à 330°
arrêt instantané
retour auto après coupe

force : 45 kN
temps de coupe : 4 s
nombre de coupes: env. **105**
temps de charge: env. 40 min.
poids : 1,8 kg



tête
ouvrante
en totale

**NOUVELLE
GENERATION**



Coupe fil acier

tête pivotante à 360°, arrêt
instantané, retour auto après
coupe, force : 67 kN

temps du cycle: dépend des Ø
autonomie: dépend des Ø

poids : 2,1 kg

**capacité maxi : Ø 25 mm et
Ø 16 mm (hauban acier)**

Avec batterie Makita Code: **ESM25ISM**

ISOLÉE 1000V

Coupe Câbles électro-hydraulique

capacité maxi : Ø 50 mm

Avec batterie Makita Code: **ESM50ISM**

**NOUVELLE
GENERATION ISOLÉE 1000V**

interface bluetooth pour la transmission des
données, tête pivotante à 360°, arrêt instantané,
retour auto après coupe, force : 38 kN

temps du cycle: 8 à 10 secondes
temps de charge: 45 min.

poids : 3.1 kg



capacité maxi : Ø 85 mm

Avec batterie Bosch Code: **ES85CFB**

tête pivotante, arrêt instantané,
retour auto après coupe, force de
coupe: 30 kN

temps du cycle: dépend du câble
temps de charge: 45 min.

poids : 7.2 kg



capacité maxi : Ø 65 mm

Avec batterie Bosch Code: **ES65CFB**

capacité maxi : Ø 55 mm

Avec batterie Bosch Code: **ESG55CFB**

cisaille coupe-câble électro-hydraulique à batterie
diamètre maxi 55 mm, avec coffret + batterie + chargeur.

Existe en diamètre de coupe 85 mm et 105 mm.



R



PINCES À SERTIR A MAIN

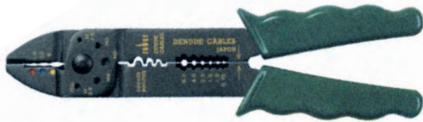
Pince à sertir multi-usage standard



Code: **SERTIR1**

- Sertit les cosses isolées de 1,5 - 2,5 - 6 mm².
- Dénude les conducteurs de : 0,75 à 6 mm².
- Coupe les tiges filetées de : 2,6 - 3 - 3,5 - 4 - 5 mm.

Pince à sertir multi-usage supérieure



Code: **SERTIR2**

- Sertit les cosses isolées de 1,5 - 2,5 - 6 mm².
- Sertit les cosses nues tubulaires de: 1,5 - 2,5 - 4 - 6 mm².
- Dénude les conducteurs de : 0,75 à 6 mm².
- Coupe les tiges filetées de : 2,6 - 3 - 3,5 - 4 - 5 mm.
- Coupe-câbles en bout de pince.

Pincettes à sertir 3 et 4 en 1 à cliquet

Les matrices de sertissage trempées sont interchangeables. Construction robuste en acier spécial trempé de 3 mm.
Possibilité de déverrouillage en cours de sertissage. Les matrices se changent en quelques secondes sans outil.

3 matrices incluses



Code: **SERTIR3**

Pince 3 en 1 à cliquet.
Livrée avec 3 matrices.

- matrice cosses isolées de 0,5 à 6 mm² (réf: 6010).
- matrice cosses rondes nues de 0,5 à 10 mm² (réf: 6011).
- matrice embouts de câblage de 0,5 à 10 mm² (réf: 6012).

D'autres matrices sont prévues pour cette pince :

- 6013 : matrice cosses plates à fûts ouverts de 0,5 à 6 mm².
- 6014 : matrice embouts de câblage de 16 - 25 - 35 mm².
- 6015 : matrice TNC/BNC pour câbles RG 58-59-62.



4 matrices incluses



Code: **SERTIR6**

Contenu du coffret:

- Pince 4 en 1 à cliquet de 220 mm
- matrice cosses isolées de 0,5 à 6 mm²
- matrice cosses nues 0,5 à 10 mm²
- matrice embouts 0,5 à 6 mm²
- matrice embouts 6 à 16 mm²



Pince à sertir embouts de câblage



Code: **SERTIR4**

- Sertit les embouts de câblage de 0,5 à 2,5 mm².
- longueur : 145 mm.

Code: **SERTIR5**

- Sertit les embouts de câblage de 0,75 à 10 mm².
- longueur : 180 mm.



pour tous autres modèles disponibles, nous consulter pour une gamme élargie



CLÉS À CLIQUET

Clé mixte à cliquet Forgée



Code	dimensions	boîte
160-8	8	1
160-9	9	1
160-10	10	1
160-11	11	1
160-12	12	1
160-13	13	1
160-14	14	1
160-15	15	1
160-16	16	1
160-17	17	1
160-18	18	1
160-19	19	1
160-21	21	1
160-22	22	1
160-24	24	1

Outillage Garantie totale

Clé mixte à cliquet Articulé Forgée



Code	dimensions	boîte
161-8	8	1
161-9	9	1
161-10	10	1
161-11	11	1
161-12	12	1
161-13	13	1
161-14	14	1
161-15	15	1
161-17	17	1
161-19	19	1
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Outillage Garantie totale

Jeu de 14 clés - 160



Code	dimensions	boîte
JEU160	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19.	1

Outillage Garantie totale

Jeu de clés orientables - 161



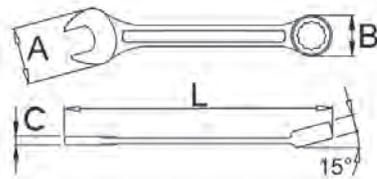
Code	dimensions	boîte
JEU161-6	8,10,13,15,17,19	1
JEU161SAM12	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	1

Outillage Garantie totale



CLÉS

Clé Mixte



Code: **JEU125** - 10 clés mixtes

(8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22)

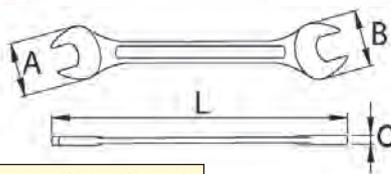
Code: **JEU125CB431** - 17 clés mixtes

(6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)

Code	ouverture mm	A mm	B mm	C mm	L mm
CM6	6	16.5	10.3	3.5	104
CM7	7	17.5	11.8	3.5	113
CM8	8	19.6	13.2	3.9	125
CM9	9	21.5	14.7	4.1	134
CM10	10	24.0	16.2	4.4	142
CM11	11	27.0	17.6	4.8	155
CM12	12	28.7	19.5	4.9	160
CM13	13	30.4	20.5	5.7	174
CM14	14	31.3	22.0	5.7	182
CM15	15	33.3	23.0	6.2	192
CM16	16	35.0	24.4	7.1	206
CM17	17	37.7	25.8	7.1	210
CM18	18	37.7	25.8	7.1	210
CM19	19	42.5	28.8	7.9	235
CM20	20	42.5	28.8	7.9	235
CM21	21	45.1	32.3	8.8	240
CM22	22	47.0	33.8	8.8	260
CM23	23	47.0	33.8	8.8	260

outillage garantie totale

Clé Plate



Code: **JEUFORCHE8** - 8 clés plates

(6/7, 8/9, 10/11, 12/13, 14/15, 16/17, 18/19, 20/22)

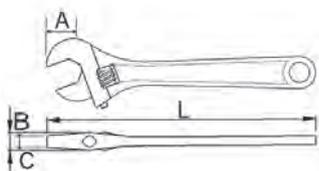
Code: **JEUFORCHE12** - 12 clés plates

(6/7, 8/9, 10/11, 12/13, 14/15, 16/17, 18/19, 20/22, 21/23, 24/26, 25/28, 27/32)

Code	ouverture mm	A mm	B mm	C mm	L mm
CP6X7	6x7	16.5	17.5	3.4	123
CP8X9	8x9	19.6	21.5	4.0	143
CP10X11	10x11	24.0	27.0	5.0	160
CP12X13	12x13	28.7	30.4	5.5	172
CP14X15	14x15	31.3	33.3	6.0	188
CP16X17	16x17	34.0	37.7	6.5	202
CP18X19	18x19	39.7	42.2	7.0	220
CP20X22	20x22	43.2	46.9	7.8	238
CP21X23	21x23	44.2	47.9	8.0	248

outillage garantie totale

Clé à Molette



manche gainé anti-dérapant,
repère ouverture graduée.

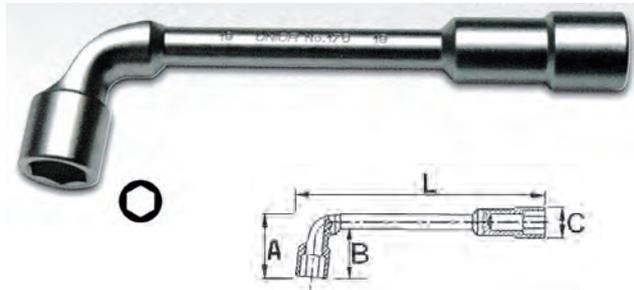
Code	ouverture maxi mm	A mm	B mm	C mm	L mm
CMOL6	19.0	18	10.5	6.4	165
CMOL8	24.0	29	13.5	8.0	216
CMOL10	28.5	30	16.0	10.0	267
CMOL12	33.5	33	19.0	12.7	318

outillage garantie totale



CLÉS

Clé à Pipe Débouchée 6 pans x 12 pans



outillage garantie totale

Code	ouverture mm	A mm	B mm	C mm	L mm
CP612D8	8	32	22	13	127
CP612D9	9	35	23.5	14	130
CP612D10	10	37	24	16	141
CP612D11	11	37	24.5	17	146
CP612D12	12	41	26	19	159
CP612D13	13	41	26.5	20	170
CP612D14	14	44	28.5	21	178
CP612D15	15	46	30	22	189
CP612D16	16	50	33	23	198
CP612D17	17	53	35	25	216
CP612D18	18	55	36	26	224
CP612D19	19	58	38.5	28	232
CP612D20	20	59	39	29	237
CP612D21	21	66	43	31	251
CP612D22	22	67	44	32	261
CP612D23	23	69	48	34	270
CP612D24	24	73	50.5	35	280
CP612D26	26	79	57	37	290

Code: **JEU177CB16** - 16 clés pipe débouchée
(8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24)

Code: **JEU177CS11** - 11 clés pipe débouchée
(8, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 22, 24)

Code: **JEU177CS6** - 6 clés pipe débouchée
(8, 10, 11, 13, 17, 19)

Clé tube hexagonale coudée

Code: **CTUB+taille**

existe en taille 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 mm.
Jusqu'à épuisement des stocks.



2 Clés universelles en 1

Clé multifonctionnelle pour l'actionnement des fermetures depuis les zones techniques des bâtiments



Clé 2 en 1

Code: **CUBATELECUNIV**

Clé Universelle en Croix

Clé pour **armoire électrique**:
carré femelle 6-7-8 mm,
PH2,
plat 6.5 mm,
triangle 7-8,
double-barre 3-5 mm.

Code: **CUELEC**



Clé pour le **bâtiment**:
carré femelle 5-7-8 mm,
PH2,
plat 6.5 mm,
triangle 8-9,
carré mâle 6-10 mm.

Code: **CUBAT**





RANGEMENT - AMENAGEMENT

Dévidoir

Code: **DEVIDOIR**



Dévidoir à usage intensif pour scotch d'emballage
Largeur de 50 mm,

Scotch emballage

Code: **EMB**



Scotch emballage

Largeur de 50 mm
Longueur de bobine de 100 m

Code: **EMBTRANSPARENT**



Chariot Pliable

Code: **CHARIOT150KG**

Dimensions HxLxl : 830x730x470
capacité 150 kg



Code: **CHARIOT300KGRJ**

Dimensions HxLxl : 990x920x610
capacité 300 kg

Cartons



Caisse américaine simple canelure, protège naturellement les produits peu fragile.
Pour les produits fragiles, ajouter les particules de calage ou le film à bulles.

Disponible également en autres dimensions.

taille cm Lxlxh	Code	paquet
20 x 20 x 20	CARTON20	25
31 x 22 x 20	CARTON31	20
40 x 27 x 20	CARTON40	20
45 x 45 x 45	CARTON45	15
60 x 40 x 30	CARTON60	20
70 x 35 x 30	CARTON70	20

Particules de Calage

Code: **MOONPACK**



sac de 0,5 m³
coloris blanc

Film Bulle

Code: **FILMBULLE**

rouleau largeur 1 mètre
diamètre des bulles 10 mm
longueur rouleau 150 mètres

coloris translucide



RANGEMENT

Caisses de rangement métalliques sécurisées

Sécurité et durabilité. Les coffres RIDGID sont des solutions de rangement d'outils aussi faciles à manipuler que solides.

Système de verrouillage WATCHMAN® IV avec verrouillage 3 points et serrure encastrée pour protection optimale contre les effractions. L'installation du verrou en une fois permet un remplacement sans immobilisation. Eillet de passage pour câbles électriques Power Pass™ pour un accès facile aux cordons d'alimentation et une protection contre les intempéries.

Le boîtier de serrure renforcé offre une résistance inégalée.

Les charnières haute résistance sont bloquées et soudées pour résister à toute effraction.

Poignée encastrée pour une prise facile, même avec des gants.

Finition revêtement en poudre d'émail pour plus de résistance aux intempéries et de durabilité.

Patins en acier de 2,66 mm prêts à accueillir des roulettes supplémentaires pour une meilleure mobilité.

Construction en acier haute résistance de 1,52 mm avec des lignes totalement soudées à l'arc.

Code	long. mm	prof. mm	haut. fermé mm	haut. ouvert mm	capacité m3	poids kg
JOBMASTER4824	1220	610	676	1267	0 - 45	72
JOBMASTER4830	1220	765	829	1572	0 - 71	88
JOBMASTER42	1070	485	549	1016	0 - 25	52



JOBMASTER4824

JOBMASTER4830



JOBMASTER42



JOBMASTERR695

Jeu de 4 roulettes avec freins pour coffres JOBMASTER
Capacité de 1180 kg
s'adapte sur tous les modèles dont JOBMASTER42,
JOBMASTER4824 et JOBMASTER4830

RANGEMENT

Caisse à outils textile


 Code: **CAISSETEXTILE**

Dimensions 350x200x200

Extérieur :

 1 grande pochette avec fermeture et 9 pochettes à outils
 2 petites boîtes, 2 scratches pour fixation d'un niveau à bulle

Intérieur : 3 compartiments pour outils

Sac à dos à outils

 Code: **SACBAG5**


Permet de ranger des outils ainsi que des accessoires personnels.

3 panneaux à élastiques porte-outils avec système d'accroche par oeillets.

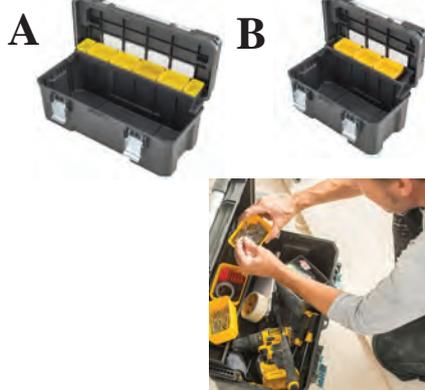
Plusieurs poches internes et latérales pour ranger stylos, cartes de visites, petites pièces diverses, petite bouteille ou flacon. Poche spéciale pour téléphone portable ou lecteur audio sur une bretelle.

Fermeture par zip haute résistance et sangles avec clips.

Textile 600 deniers résistants aux usages intensifs.

Poids: 2,1 kg

Caisses à outils plastique



AVANTAGES PRODUIT

Plateau coulissant avec des godets amovibles de différentes tailles pour visserie, boulons, petites pièces...

Boîte à outils pour stocker des pièces plus importantes telles que des scies, niveau. Compartiments porte-embouts des 2 côtés

Plateau coulissant avec 3 ou 6 godets qui propose une station de travail à 2 niveaux : les petites pièces sont facilement accessibles !

Code	visuels	Dim.	nombre de godets amovibles
CAISSEFAT6	A	66 x 30 x 27,5	4 grands - 2 petits
CAISSEFAT3	B	51,5 x 30 x 27.5	3 grands

Coffres de chantier et cantines


 Code: **COFFRE670**

 Code: **COFFRE800**

 Code: **COFFRE910**

 Code: **COFFRE1000**

Livré avec baladeur, dim: 420 x 260 x 50 mm.

Dimensions 800 x 350 x 350 mm.

Métallique

2 fermoirs, 2 poignées,

2 charnières avec butée d'ouverture du couvercle à 95 °.

A l'unité.

Produit de rangement solide et durable.

Tôle acier - gris.

Code	dim utile LxIxh	volume	poids
CANTINNE42L	600 x 290 x 240	42 Litres	5.5 kg
CANTINNE70L	700 x 370 x 270	70 Litres	7.5 kg
CANTINNE115L	800 x 450 x 320	115 Litres	10.0 kg
CANTINNE180L	900 x 570 x 410	180 Litres	12.5 kg





REFECTOIRE

Vestiaires MONOBLOCS pour Industrie Propre & Salissante



Une large gamme disponible de vestiaires et d'accessoires, sur consultation

Disponible également en version démontable, chauffant, ventilé.



Accessoires :

socle, banc, coiffe, piètement, serrures.

vestiaire monobloc, **industrie propre**

Code	dimensions
MBKVEIP1C003	1800 x 300 x 500
MBKVEIP2C002	1800 x 600 x 500
MBKVEIP3C003	1800 x 900 x 500
MBKVEIP4C003	1800 x 1200 x 500

vestiaire monobloc, **industrie salissante**

Code	dimensions
MBKVEIS1C003	1800 x 400 x 500
MBKVEIS2C002	1800 x 800 x 500
MBKVEIS3C003	1800 x 1200 x 500
-	-

Table & Table pliante

Code : **MBKRETP0001**

Table polypropylène pliante

740 x 1520 x 720



Chaise empilable & Chaise pliante

Code : **MBKRESI014**

Chaise coquille

empilable noir.

disponible en autres coloris.



sur demande

Chaise polyéthylène pliante



Bancs empilables

en longueur 120 cm,

sur demande

en longueur 160 cm,

code: **MBKREBA037**

en longueur 200 cm,

code: **MBKREBA038**



Banc pliable sur demande

REFECTOIRE

Eau minérale

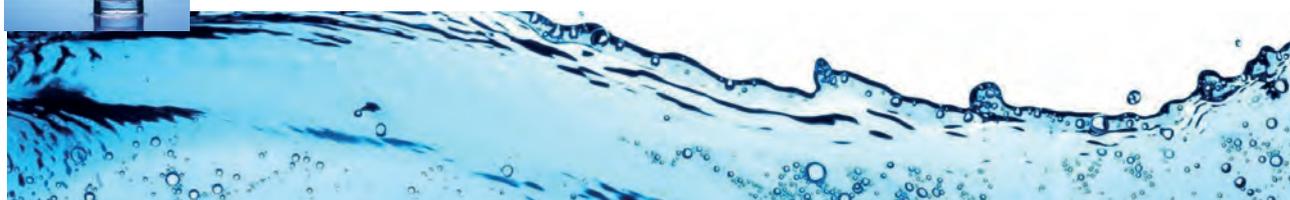


Code: **PACKEAU**

Pack de 6 bouteilles de 1,5 litre d'eau minérale.

Code: **PACKEAU24**

Pack de 24 bouteilles de 0,5 litre d'eau minérale.



Café

Code: **DOSETTESENSE036**

Code: **DOSETTESENSCORSE36**



Paquet de 36 dosettes senseo classique.
Caractéristiques
Composition: 100 % Arabica
Conditionnement: Sachet

Peut être vendues sous la forme de 2 paquets de 18 dosettes

Code: **Gobelet18cl**

- Fabriqué à base de carton et de PE (polyéthylène).
- Fabrication française.
- Contenance ras-le-bord 20 cl.
- Contenance recommandée 18 cl.

Adapté pour les boissons froides et chaudes allant jusqu'à 90°;

Ce produit est écoresponsable car il est certifié PEFC

en 20 ou 25 cl suivant arrivage

Vendus par carton de 1000 gobelets



Electroménagers

Code: **BOUILLOIRE**



Bouilloire électrique
Inox d'une capacité d'1.7 L

Code: **CAFSENS**



Cafetière à dosette.

Code: **REFRIG130**

Code: **MICROONDE20L**



Micro-ondes 20 litres.
258 x 440 x 355

Code: **CAF12**



Cafetière à filtre,
10-12 tasses



Réfrigérateur 130 litres, dim: 831 x 524 x 532,
poids 29 kg



CONSIGNATION

Kit de consignation générale électrique et de fluide

Mettez vous en conformité avec la norme NF C 18-510 et les préconisations de l'Institut National de Recherche et de Sécurité ED-6109

«Consignations - Déconsignations»

Code : KITCONSIGNATION



Contenu du kit



406KARED
Cadenas isolant conçu pour la consignation électrique.
Jeu de 2 cadenas s'ouvrant avec la même clé.
Anse de 6 mm de diamètre; 38 mm de hauteur.



S2390
Mini bloque-disjoncteur "rapide" pour interrupteur standard.



S2391
Mini bloque-disjoncteur pour interrupteur large.



S2392
Mini bloque-disjoncteur pour interrupteur standard - picots extérieurs.



S2393
Mini bloque-disjoncteur Universel.



491B
Accessoire de Consignation Universelle XXL - Vanne et électrique.



493B
Accessoire de Consignation Universelle XL - Vanne et électrique.



S4331LFR
Étiquettes de Consignation «Ne pas utiliser».
Polypropylène, ultra résistantes & réutilisables.



428
Crochet de Consignation Nylon: non-conducteur, anti-statique.
Anse flexible de 6mm diam.



S806
Câble de Consignation Universelle - Vanne et électrique.
Corps ultra résistant, anti-corrosion, résistance thermique.
Câble acier tressé recouvert d'une protection vinyle.
Système de verrouillage anti-retour. Ajustement de la fixation du câble une fois verrouillé.



S1010
Pochette de consignation compacte.
Pratique: passants pour fixation à la ceinture.
Idéale pour ranger tous les accessoires et les avoir à portée de mains.





CONSIGNATION

Éléments de consignation

Code : **406RED**

Cadenas de consignation thermoplastique diélectrique rouge, 38 mm de large avec anse en nylon de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **406KARED51F615**

Code : **406KARED54F026**

Code : **406KARED54F046**

Code : **410RED**

Cadenas de consignation thermoplastique rouge, 38 mm de large avec anse en métal de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **410KARED51F616**

Code : **410KARED51F617**

Code : **406GRN**

Cadenas de consignation thermoplastique diélectrique vert, 38 mm de large avec anse en nylon de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **406KAGRN54F026**

Code : **410GRN**

Cadenas de consignation thermoplastique vert, 38 mm de large avec anse en métal de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **410KAGRN11F503**

Code : **410KAGRN12F401**

Conditionnement par 6 pièces

Code : **406YLR**

Cadenas de consignation thermoplastique diélectrique jaune, 38 mm de large avec anse en nylon de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **406KAYLR54F026**

Code : **410YLR**

Cadenas de consignation thermoplastique jaune, 38 mm de large avec anse en métal de 38 mm de hauteur et 6 mm de diamètre.



En clé identique

Code : **410KAYLR**

Conditionnement par 6 pièces

Code : **S32RED**

Cadenas de consignation thermoplastique diélectrique rouge, 35 mm de large avec anse en nylon de 38 mm, système sans retenue de clé



Code : **S31RED**

Cadenas de consignation thermoplastique rouge, 35 mm de largeur avec anse en acier inoxydable de 38 mm, système de retenue de clé



Avec anse de 76 mm

Code : **S31LTRED**



CONSIGNATION

Éléments de consignation

Code : 493B

Bloque disjoncteur Grip Tight™ pour interrupteurs à bascules standard simples et doubles



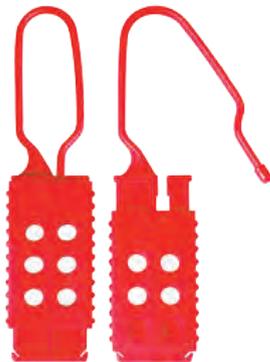
Code : 491B

Bloque disjoncteur Grip Tight™, pour interrupteurs à bascules hautes et larges



Code : 428

Crochet de consignation en nylon non-conducteur, 25 mm x 64 mm d'écartement de mâchoire



Code : S2390

Bloque disjoncteur miniature, broches vers l'extérieur, 11 mm ou moins



Code : S2391

Bloque disjoncteur miniature, broches vers l'extérieur, 11 mm-13 mm



Code : S2392

Bloque disjoncteur miniature, broches vers l'intérieur





CONSIGNATION

Éléments de consignation

Code : **S2393**

Bloque disjoncteur miniature, universel



Code : **S2394**

Bloque disjoncteur miniature, ajustement universel sans outil



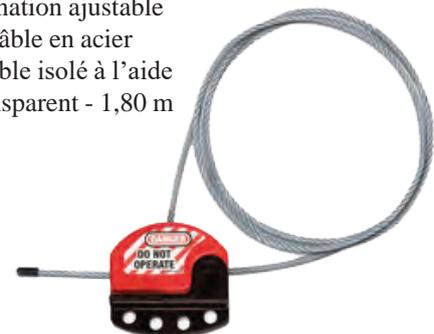
Code : **S806CBL15**

Câble de consignation ajustable comportant un câble en acier multi-torons à la fois flexible et résistant de 4,5 m de long, gainé de plastique transparent.



Code : **S806**

Câble de consignation ajustable comportant un câble en acier multi-brins flexible isolé à l'aide de plastique transparent - 1,80 m de longueur



Code : **S1010**

La pochette de consignation, vendue vide, vous permet de transporter les produits de votre choix. La pochette présente une conception compacte et pratique avec des bandes velcro à l'arrière pour pouvoir facilement l'accrocher ou la retirer d'une ceinture.



Code : **S4373LFR**

Étiquette Guardian Extreme™ « ne pas utiliser maintenance en cours » (Pack de 6 étiquettes)



Code : **5401EURD**

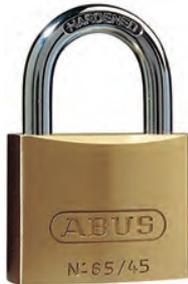
Le rangement sécurisé pour les clés présente un corps en métal de 83 mm de largeur pour une meilleure résistance et accepte jusqu'à plusieurs clés. Ne cachez plus vos clés sous le paillason ou sous un pot de fleur, c'est la solution idéale pour partager l'accès à vos clés. Le design mural offre une installation permanente. Définissez votre propre combinaison à 4 chiffres pour un confort sans clé et une sécurité renforcée. Le cache de protection protège les molettes de la combinaison contre les intempéries et l'encrassement.





CADENAS

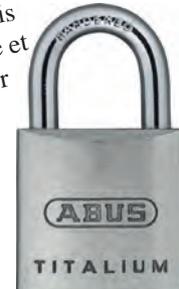
Cadenas série 65 laiton



- cylindre à goupilles.
 - anse cémentée.
 - à partir de 30, anse verrouillée des deux cotés.
 - clé à profil paracentrique.
 - compatibles avec la chaîne CHE (sauf CADENAS 65/20)
- Livré avec 2 clés

Code cadenas Laiton	larg. mm				niv. sécu.
CADENAS65/20	20	9	11	4	3/10
CADENAS65/30	30	15	17	5	4/10
CADENAS65/35	35	20	19	6	4/10
CADENAS65/40	40	22	22	6,5	5/10
CADENAS65/45	45	25	24	7	5/10
CADENAS65/50	50	28	29	8	6/10
CADENAS65/60	60	33,5	34,5	10	6/10

Cadenas série 64 Titalium



- Profil de clé paracentrique pour une protection élevée contre les effractions
- Double verrouillage de l'anse
- Cœur du cylindre chromé pour une protection accrue contre la corrosion

À la fois robuste et léger

Code cadenas Titalium	larg. mm				niv. sécu.	Code cadenas Titalium
CADENAS64TI/20	20	9,5	11,5	3,5	3/10	CADENAS64TI/20
CADENAS64TI/30	30	16	17	5	4/10	CADENAS64TI/30
CADENAS64TI/35	35	19	20	5,5	4/10	CADENAS64TI/35
CADENAS64TI/40	40	22	23	6	5/10	CADENAS64TI/40
CADENAS64TI/45	45	25	24	7	5/10	CADENAS64TI/45
CADENAS64TI/50	50	28	29	8	6/10	CADENAS64TI/50
CADENAS64TI/60	60	34	35	10	6/10	CADENAS64TI/60

Cadenas série supérieur 85 laiton



- anse verrouillée des deux cotés.
 - cylindre à goupilles.
 - anse cémentée.
- Livré avec 2 clés



Code cadenas Laiton	larg. mm				niv. sécu.
CADENAS85/40	40	22	22,5	6,5	6/10
CADENAS85/50	50	28	28,5	8	7/10
CADENAS85/60	60	33,5	35	10	7/10

Cadenas série supérieur 80 Titalium



- Profil de clé paracentrique pour une protection élevée contre les effractions
- Double verrouillage de l'anse
- Cœur du cylindre chromé pour une protection accrue contre la corrosion

À la fois robuste et léger

Code cadenas Titalium	larg. mm				niv. sécu.	Code cadenas Titalium
CADENAS80TI/40	40	20,5	25,5	7	6/10	CADENAS80TI/40
CADENAS80TI/50	50	25	35	10	8/10	CADENAS80TI/50
CADENAS80TI/60	60	25,5	40	11	8/10	CADENAS80TI/60

Cadenas à chiffres intérieur

Code: CADENAS165/40

22	26	6

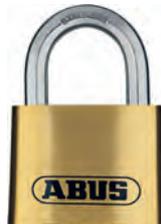


- combinaisons interchangeables.
- 4 mollettes.
- largeur: 41 mm
- poids: 238g

Cadenas à chiffres extérieur

Code: CADENAS180IB/50

25	26	8



Cadenas tout temps avec code réglable



Cadenas à lamelles en acier galvanisé

Code: CADENAS41/50

23	25	9



Résistance extrême aux éléments

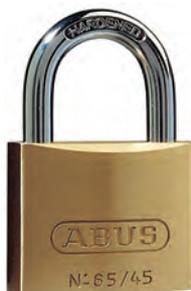


CADENAS

Cadenas en clés identiques

Série 65

Série 65 en Laiton et clés identiques (N° de clé dans la référence)



Série 85

Série 85 en Laiton et clés identiques (N° de clé dans la référence)



Série 64 et 80 Titalium

Séries en Titalium et clés identiques (N° de clé dans la référence)

Série 64 niveau sécurité: 4/10



Série 80 niveau sécurité: 7/10



Code article	
CADENAS6520KA6201	CADENAS6540KA6408
CADENAS6520KA6202	CADENAS6540KA6409
CADENAS6520KA6203	CADENAS6540KA6410
CADENAS6520KA6204	CADENAS6540KA6411
	CADENAS6540KA6412
CADENAS6530KA6301	CADENAS6540KA6413
CADENAS6530KA6302	
CADENAS6530KA6303	CADENAS6545KA6451
CADENAS6530KA6304	CADENAS6545KA6452
CADENAS6530KA6305	CADENAS6545KA6453
CADENAS6530KA6306	CADENAS6545KA6454
CADENAS6530KA6307	CADENAS6545KA6455
CADENAS6530KA6308	CADENAS6545KA6456
CADENAS6530KA6309	
CADENAS6530KA6310	CADENAS6550KA6501
CADENAS6530KA6311	CADENAS6550KA6502
CADENAS6530KA6313	CADENAS6550KA6503
	CADENAS6550KA6504
CADENAS6535KA6351	CADENAS6550KA6505
CADENAS6535KA6352	CADENAS6550KA6506
CADENAS6535KA6353	CADENAS6550KA6507
CADENAS6535KA6354	CADENAS6550KA6508
CADENAS6535KA6355	CADENAS6550KA6509
CADENAS6535KA6356	CADENAS6550KA6510
	CADENAS6550KA6511
CADENAS6540KA6401	CADENAS6550KA6512
CADENAS6540KA6402	
CADENAS6540KA6403	
CADENAS6540KA6404	
CADENAS6540KA6405	
CADENAS6540KA6406	
CADENAS6540KA6407	

Code article
CADENAS8520KA0135
CADENAS8520KA0196
CADENAS8520KA0391
CADENAS8530KA0186
CADENAS8530KA0188
CADENAS8530KA0226
CADENAS8530KA0270
CADENAS8530KA0402
CADENAS8540KA0593
CADENAS8540KA0706
CADENAS8540KA0709
CADENAS8540KA0718
CADENAS8540KA0723
CADENAS8550KA0147
CADENAS8550KA1587
CADENAS8550KA1598
CADENAS8550KA1672
CADENAS8550KA2679
CADENAS8560KA1681
CADENAS8560KA2703
CADENAS8560KA2717
CADENAS8570KA0121

Code article	
CAD64TI20KA6205	CAD64TI45KA6454
CAD64TI20KA6206	CAD64TI45KA6455
CAD64TI20KA6209	CAD64TI45KA6456
CAD64TI30KA6311	CAD64TI50KA6511
CAD64TI30KA6312	CAD64TI50KA6512
CAD64TI30KA6313	CAD64TI50KA6513
CAD64TI30KA6314	CAD64TI50KA6514
CAD64TI30KA6315	
CAD64TI30KA6316	CAD64TI60KA6607
CAD64TI30KA6317	CAD64TI60KA6608
CAD64TI30KA6318	
	CAD80TI40KA8011
CAD64TI35KA6355	CAD80TI40KA8012
CAD64TI35KA6356	CAD80TI40KA8013
CAD64TI35KA6357	CAD80TI40KA8014
CAD64TI35KA6358	CAD80TI40KA8015
CAD64TI35KA6359	CAD80TI40KA8016
	CAD80TI50KA8011
CAD64TI40KA6411	
CAD64TI40KA6412	CAD90RK50KA2745
CAD64TI40KA6413	CAD90RK50KA8531
CAD64TI40KA6414	CAD90RK50KA8533
CAD64TI40KA6415	CAD90RK50KA8561
CAD64TI40KA6416	CAD90RK50KA8562



CADENAS

Cadenas Haute Sécurité



spécial container

Livré avec 2 clés

Code: **CADENAS82/90**

- existe en mêmes clés.
- cylindre à 5 goupilles.
- monobloc, à l'unité.

35	18	12

Code: **GRANIT**



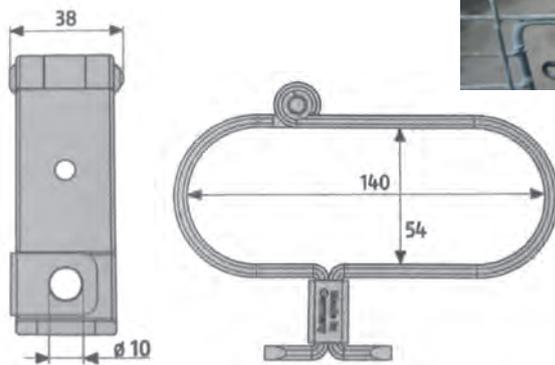
- Système ABUS-Plus (livré avec carte de code)
- Double verrouillage à billes
- Anse blindée
- Corps et anse entièrement cémentés
- Fonction clé prisonnière
- Cache contre la poussière

Livré avec 2 clés dont une lumineuse

Cadenas Haute Sécurité

vendu seul référence:

Code: **BLOCPORTAIL131/140**



vendu complet (avec un cadenas 82/90)

Code: **BLOCPORTAIL131EQUIPE**



Cylindre

Code: **CANON30/30**

en clé identique

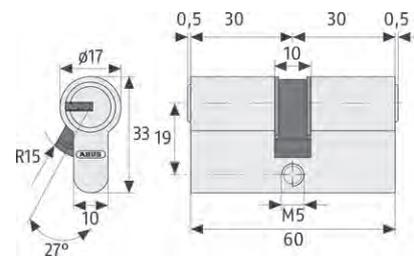
Code: **CANON30/30KABC6028**

Code: **CANON30/30KABC6082**

- standard, 3 clés.
- anti-crochetage.



Autres dim. sur demande



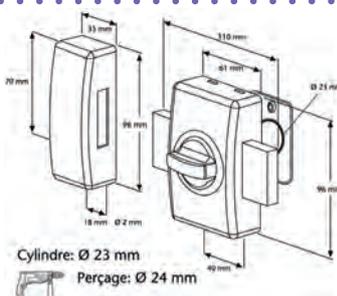
Verrou

- standard, 4 clés.
- cylindre/bouton.
- coloris bronze.
- longueur cylindre 45 mm.
- à l'unité

Code: **VERROU**

Niveau de sécurité: 8/10
en clé identique

Code: **VERROUKA**



R



OUTILLAGE MANUEL

Massette, Pic, Burin

Code: **MASSETTE125**



massette de 1,250 kg à l'unité.

Code: **BUR**

long. 300 mm, autres sur demande, à l'unité.



Code: **PIC**

long. 300 mm, autres sur demande, à l'unité.



Code: **POIGNEE**

pare-coup, à l'unité.



Marteaux, Clous

Code: **MARTEAU**



marteau rivoir de 36, à l'unité.

marteau rivoir de 30

Code: **MARTEAURIVOIR30**

Clou Béton



Code	dimensions mm	Nbre approx au kg	boîte
CLOUBT30	2.5 x 30	nc	2 kg
CLOUBT40	2.5 x 40	nc	1 kg

Taille susceptible d'être modifiée sans préavis

Photos non contractuelles

Code: **MARTEAUCOFFREUR**



marteau coffreur de 28, à l'unité.



Marteau Electricien

Code: **MARTEAUELEC18**

de 18



à l'unité

Marteau Plastique

Code: **MARTEAUPLASTIQUE**



anti-rebond

Masse couple



Code: **MASSE3**

masse de 3 Kg emmanchée 0,90m.

Code: **MASSE4**

masse de 4 Kg emmanchée 0,90m.



OUTILLAGE MANUEL

Couteau à enduire

ENDUITS SÉRIE L



Photo non contractuelle

A l'unité.

Code	largeur mm
COUPEAUENDUIRE10	100
COUPEAUENDUIRE16	160
COUPEAUENDUIRE20	220

Couteau de peintre

Photo non contractuelle



A l'unité.

Code	largeur mm
COUPEAUPEINTRE40	40
COUPEAUPEINTRE60	60

Pince à décoffrer

Code: **PIEDBICHE** en longueur 600 mm



Diamètre 18 mm. A l'unité.

Code: **PIEDBICHE800** en longueur 800 mm

Code: **PIEDBICHE1000** en longueur 1000 mm

Scie à guichet

Code: **SCIEGUICHET**



Scie de plaquiste, lame longueur 152 mm. A l'unité.

Coupe Goulotte

Code: **COUPEGOULOTTE240**



Lame de rechange de 65 mm

Code: **LAMECOUPGOULOTTE65**

Grignoteuse



Pince à découper la tôle,

A l'unité.

Code: **GRIGNOTEUSE**

Lame de rechange pour grignoteuse

Code: **LAMEGRIGNOTEUSE**

Coupe Tige

Pour une coupe nette et précise de la tige filetée.

Parfaitement adapté pour les diamètres 6 mm, 7 mm, 8 mm et 10 mm.

Code: **COUPETIGE**



Matrice de rechange pour coupe tige filetée

Code: **MATRICECOUPETIGE**

Limes Bois

Code: **LIMEBOIS**

Lime plate, longueur 250 mm, moyenne piqure.

A l'unité.



Code: **LIMEBOIS2**

Lime 1/2 ronde, longueur 200 mm, moyenne piqure.

A l'unité



Limes Métaux

Code: **LIMEPLATEB**

Lime Batarde, longueur 250 mm, grain moyen.

A l'unité



Code: **LIMEPLATE**

Lime plate, longueur 200 mm, grain moyen.

A l'unité.





OUTILLAGE MANUEL

Truelle Italienne Ronde

Code: **TRUELRONDE18**

longueur
18 cm

Photo non contractuelle



A l'unité.

Truelle Italienne Carré

Code: **TRUELCARRE18**

longueur
18 cm

Photo non contractuelle



A l'unité.

Truelle Langue de Chat

Code: **TRUELCHAT16**

longueur
16 cm

Photo non contractuelle



A l'unité.

Truelle Triangulaire

Code: **TRUELLETRIANGLE16**

longueur
16 cm

Photo non contractuelle



A l'unité.

Truelle Berthelet

Code: **TRUELLEBERTHELET**

18 x 6 cm
A l'unité.



Photo non contractuelle

Taloche

Code: **TALOCHE**

taloche de maçon.

A l'unité.



Pelle Ronde

Vendue séparément

Photo non contractuelle

largeur

29 cm

A l'unité.



Code: **PELLERONDE29**

Code: **MANCHEPELLERONDE**

Pioche Cantonnier

Code: **PIOCHECANTONNIER**

A l'unité.
poids 1,5 Kg.

Vendue séparément



Code: **MANCHEPIOCHE**

Pioche Terrassier

Code: **PIOCHETERRASSIER**

A l'unité.
poids 2,5 Kg.

Vendue séparément



Code: **MANCHEPIOCHE**

Seau 12 L Caoutchouc

Code: **SEAU**



A l'unité.

Auge 12 L Caoutchouc

en 12 litres
en 20 litres

Code: **AUGE**

Code: **AUGE20**



A l'unité.

Existe en 30 et 40 litres

Poubelle 75 L Caoutchouc

Code: **POUBELLE75**



sans couvercle
A l'unité.

Couvercle sur demande



ENDUITS SPECIAUX

Bitume à Froid

Code: **ENROBENOIRAFROID**en Noir

Code: **ENROBEROUGEAFROID**en Rouge



pour la maintenance des voiries et surfaces en enrobés, réparation des nids de poules et tranchées sur la chaussée. Finition autour des tampons de voiries, des allées et des trottoirs

seau de 25 kg

Enduit de Rebouchage

Code: **ENDUITREBOU**



pour plâtres, plaque de plâtres, maçonnerie, crépi, béton cellulaire, béton enduit ciment, portes et fenêtres en bois.

Séchage rapide

Rebouchages et lissages de grande qualité en une passe.

seau de 5 litres

Nanocrete

Code: **NANOCRETE20**



Mortier de réparation et resurfaçage multi-usage, pour bâtiment et génie civil.

Nez de balcon, parapet, façade, etc...

sac de 20 kg

Ciment Express

Code: **CIMENTEXP**



Fissures et joints.

Bord ébréché, collage de tuile, parfaitement adapté aux petits travaux de restauration.

cartouche de 310 ml

Plâtre à Modeler 2,5 kg

Code: **PLATMODELER2.5**



petit format
en 2,5 kg

Plâtre de Paris 5 kg

Code: **PLAT5**



petit format
en 5 kg



OUTILLAGE MANUEL & ENDUITS

Niveau

Niveau aluminium, longueur 400 mm.

Code: **NFR40**



Disponible en longueurs :
800, 1500, 2000 et 2500 mm

Niveau aluminium, longueur 400 mm. Avec **aimants**.

Code: **NFR40A**



Vendu à l'unité.

longueur 600 mm. Avec **aimants**.

Code: **NFR60A**

Enduits



Plâtre
LUTECE
"PLAT25"
25 Kg



Plâtre
LUTECE
Express
25 Kg



Colle à
carreaux
de plâtre
25 Kg



Plâtre à
modeler
en 25 Kg



Mortier
Rouge
25 Kg



Mortier
Fin Vert
25 Kg



Mortier
Chrono
Jaune
25 Kg



Mortier
Béton
Bleu
25 Kg

Désignation	Code	couleur sac	pois kg
plâtre travaux de rebouchage, scellement, calfeutrement et enduisage prise en 15mn, rebouchage, scellement sur brique, parpaings, béton cellulaire	PLAT25	orange	25
colle "caroplâtre", norme EN 12860, temps utilisation environ 1 h30	COLPLATR1H30	blanc	25
plâtre à modeler	PLATREMODELER25	-	25
mortier fin, montage parpaings/briques, chapes minces, enduits courants	MORTIERROUGE	rouge	25
mortier travaux maçonneries, ragréages, surfaçage béton, petites réparations, scellement et finitions courantes	MORTIERVERT	vert	25
mortier béton, tous travaux de maçonneries, dalles, linteaux, appuis de fenêtre, fondations et scellements courants	MORTIERBLEU	bleu	25
mortier chrono, tous travaux de maçonneries, ultra rapide, très résistant	MORTIERCHRONO	jaune	25
maçonnerie rapide, imperméabilisation, réparation, scellements et calages	PROMPT	-	25
ciment gris multi-usages	CIM	-	25
mortier de collage tout type de doublage de plâtre et isolants NFP72-322	MORTIERADH	-	25
sable à maçonner	SABLE	-	35
sel de déneigement	SELDENEIGEMENT	-	25



Ciment
PROMPT
25 Kg



Ciment
CALCIA
25 Kg



Mortier
MAP/ADH
25 Kg



Sable
35 Kg



Sel de
déneigement
semi-humide
25 kg



SOUDURE GAZ

Fer à souder à gaz PORTASOL

Code: **TEHNIC**

- fer à souder gaz 10-60 W +1 panne.
- sur demande, panne de 1.0 mm, 2.4 mm, W3.2 mm, 4.8 mm, panne couteau.
- à l'unité, recharge gaz REC42, 42 gr sur demande.



Code: **INPRO**

- fer à souder gaz 10-60 W avec support + 4 panne + éponge.
- sur demande, panne de 1.0 mm, 2.4 mm, 3.2 mm, 4.8 mm, panne couteau, buse air chaud, buse air chaud concentré 2.5 mm, buse chalumeau.
- à l'unité, recharge gaz REC42, 42 gr sur demande.



Code: **PROPIEZO** allumage piézo

- fer à souder gaz 10-60 W avec support + 4 panne + éponge.
- sur demande, panne simple biseau de 1.0 à 4.8 mm, panne double biseau de 1 à 4.8 mm, panne couteau, buse air chaud, déflecteur, buse chalumeau.
- à l'unité, recharge gaz REC42, 42 gr sur demande.



Code: **SUPERPRO** allumage piézo. fer seul, 125 W.

Code: **SUPERPROCOFFRET** allumage piézo.coffret.

- fer à souder gaz 125 W complet avec éponge + 1 panne soudure + 1 panne couteau + 1 buse air chaud.
- sur demande, panne simple SP6 à 9 de 1.0 à 4.8 mm, panne biseau de 1 à 4.8 mm, panne couteau SP10, panne air chaud SP11.
- à l'unité, recharge gaz REC42, 42 gr sur demande.

SUPERPRO



SUPERPROCOFFRET



Recharge gaz

Code: **REC42RECHARGE**

recharge gaz
pour gamme portasol 42 gr.



Bobine étain

Soudure 60% étain et 40% plomb

Code: **SOUD5/10** 05/10, par 500 gr.

Code: **SOUD7/10** 07/10, par 500 gr.

Code: **SOUD10/10** 10/10, par 500 gr.



Autres dimensions sur demande.
Soudure sans plomb sur demande.

Electrode soudure à l'arc, sur demande



SOUDURE GAZ - AIR CHAUD GAZ

Lampe à Souder



Code: **LAMPEASOUDER**

Lampe à souder piezo multiusage standard.

Code: **C206**

Cartouche butane sécurisée

190 gr.



Lampe à Souder



Code: **LAMPE531**

Lamp' EXPRESS multifonctions,
avec lance flamme enveloppante,
à flamme dard et à flamme plate,
livré avec 1 C555.



Code: **C555**

Cartouche butane + propane 340 gr.



Pistolet Air Chaud



Code: **LAMPE4600**

pistolet air chaud réglable de 400 à 750°C
livré avec 2 buses (plate et déflecteur) + 1 cartouche C444.

Code: **C445**

Cartouche de gaz propène (15%) + butane + propane (60gr),
à mousse pour retournement immédiat.

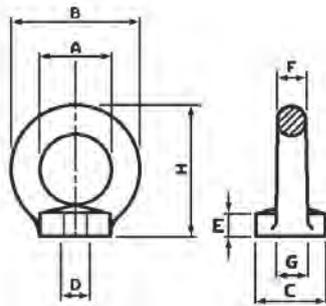




ACCESSOIRES POUR CHAINES ET CÂBLES

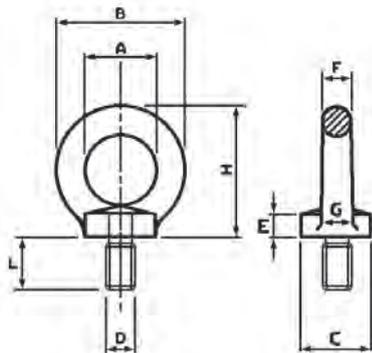
CMU : charge maximum utile

Anneau de Levage Femelle



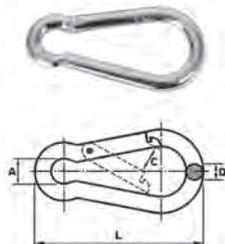
Code	D mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	G mm	H mm	CMU (Kg)	CMU à 45° (Kg)
ALF6	6	20	36	20	8.5	8	10	36	90	60
ALF8	8	20	36	20	8.5	8	10	36	140	100
ALF10	10	25	45	25	10	10	12	45	230	170
ALF12	12	30	54	30	11	12	14	53	340	240
ALF14	14	30	54	30	11	12	14	53	500	350
ALF16	16	35	63	35	13	14	16	62	700	500
ALF18	18	35	63	35	13	14	16	62	930	650
ALF20	20	40	72	40	16	16	19	71	1200	860

Anneau de Levage Mâle



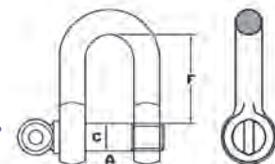
Code	D mm	L mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	G mm	CMU (Kg)	CMU à 45° (Kg)
ALM6	6	24	19	36	20	6	8	36	90	60
ALM8	8	24	20	36	20.5	7	8	44	140	100
ALM10	10	28.5	23	44	22.5	7	10.5	51	230	170
ALM12	12	40	29	50	22.5	8	10.5	60.5	340	240
ALM14	14	40	33	57	26	9	12	69.5	500	350
ALM16	16	50	37	65	28	9	14	76	700	500
ALM18	18	52	41	71	31	9	15	85	930	650
ALM20	20	55	46	78	32	9	16	94	1200	860

Mousqueton Alpin



Code	L mm	D mm	A mm	C mm	CMU (Kg)
MAL5	50	5	8	7	100
MAL6	60	6	10	8	120
MAL7	70	7	11	9	180
MAL8	80	8	13	11	230
MAL9	90	9	13	11	250
MAL10	100	10	16	12	350
MAL11	120	11	19	17	450
MAL12	140	12	20	19	510

Manille Droite



Code	D mm	A mm	B mm	F mm	CMU (Kg)
MDR5	5	8	18	23	70
MDR6	6	11	23	29	100
MDR8	8	16	32	37	250
MDR10	10	18	38	41	400
MDR12	12	26	49	56	630
MDR14	14	27	53	57	750
MDR16	16	32	64	63	1000
MDR18	18	28	63	62	1300



CÂBLES AVIA & ACCESSOIRES

CMU : charge maximum utile

Câble AVIA



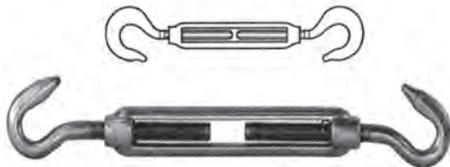
Acier Galva, Inox,
Gainé sur demande.

Conditionné par 100 m jusqu'au diam. 6 inclus, puis
par 50 m au delà

contionnement spéciaux sur demande

Code	Ø mm	CMU (Kg)	Code	Ø mm	CMU (Kg)
CABLE15	1.5	31	CABLE5	5	349
CABLE2	2	51	CABLE6	6	546
CABLE25	2.5	80	CABLE8	8	SD
CABLE3	3	132	CABLE10	10	SD
CABLE4	4	252	autres	sur demande	

Tendeur double crochets



tendeurs à oeil (fermé forgé) sur demande.

Code	pour câble Ø mm	CMU (Kg)
TCC6	1 à 2.5	60
TCC8	3	80
TCC10	4	120
TCC12	5	150

Serre-câble étrier

Code	pour câble Ø mm
SCE3	3
SCE5	4 à 5
SCE6	6
SCE8	8
SCE10	10



Serre-câble plat 2 boulons

Code	pour câble Ø mm
SCP22	1 à 2
SCP23	2,1 à 3
SCP24	3,1 à 4



Serre-câble plat 1 boulon

Code	pour câble Ø mm
SCP12	1 à 2
SCP13	2,1 à 3
SCP14	3,1 à 4



Cosse coeur

Code	pour câble Ø mm
CCL3	1 à 3
CCL5	3,1 à 5
CCL6	5,1 à 6
CCL8	6,1 à 8
CCL10	8,1 à 10

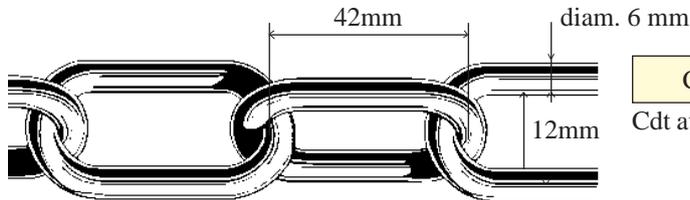




CHAINES ET ACCESSOIRES

Chaines de Sécurité

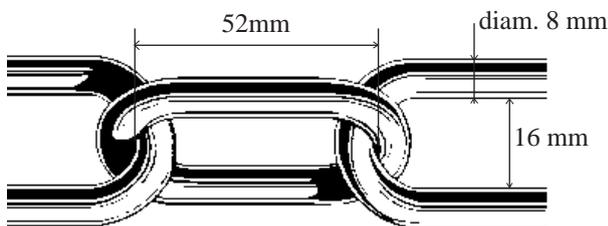
Chaîne de sécurité en diamètre 6 mm



Code: **CHE**
Cdt au mètre

cadenas compatibles	Maillons rapides compatibles
CADENAS65/30	MRA5
CADENAS65/35	MRA6
CADENAS65/45	MRA8
CADENAS65/50	
CADENAS65/60	

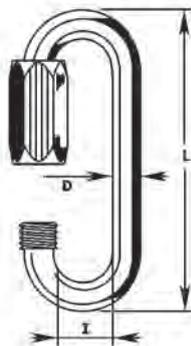
Chaîne de sécurité en diamètre 8 mm



Code: **CHE8**
Cdt par 10 mètres

cadenas compatibles	Maillons rapides compatibles
CADENAS65/45	MRA8
CADENAS65/50	MRA10
CADENAS65/60	MRA12

Maillon Rapide



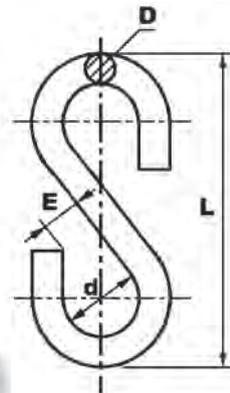
Code	Ø mm	code	Ø mm
MRA3	3	MRA8	8
MRA35	3,5	MRA10	10
MRA4	4	MRA12	12
MRA5	5	MRA16	16
MRA6	6	MRA18	18

Cdt : unitaire.

Esse

Code	D Ø mm	L mm	C mm
S20	2,5	33	4
S30	3	33	5
S40	4	40	5

Cdt : 100 pièces.



Chainette Soudée Droite

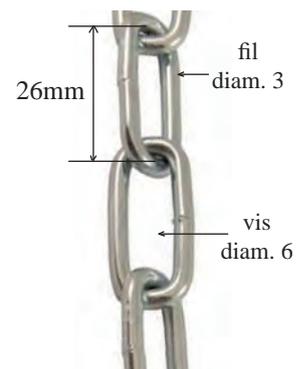
CHN 15

Code	diam. fil	par
CHN15	2.5 mm	25 m



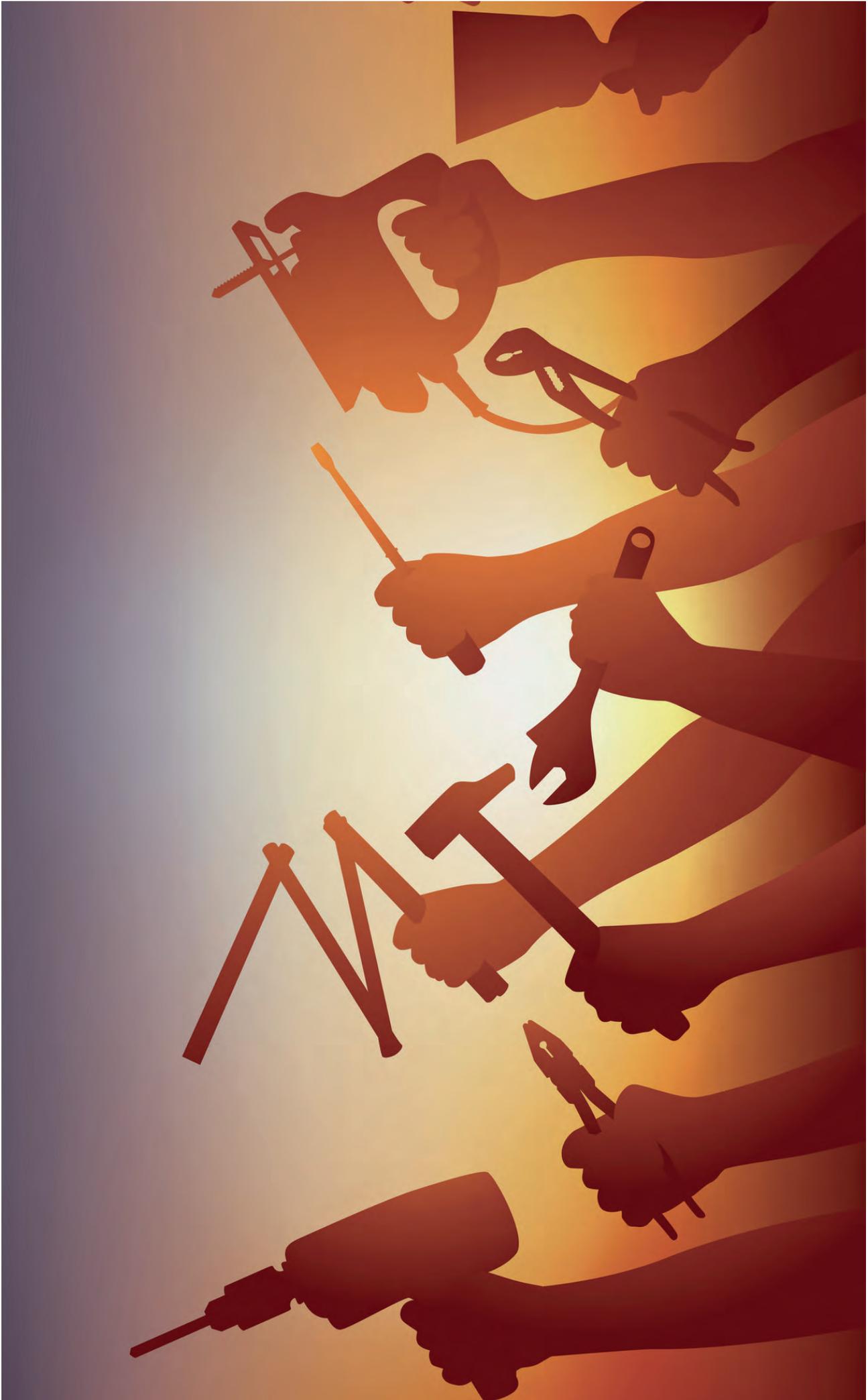
CHN 17

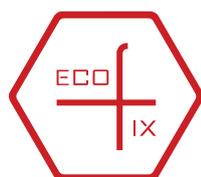
Code	diam. fil	par
CHN17	3 mm	25 m



INOX
sur
demande

R





ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

SÉRIE S

MACHINES ÉLECTRO PORTATIVES • GAMME TUBESCA ET DUARIB / CENTAURE



www.ecofix.fr

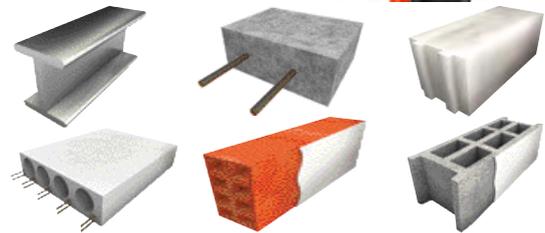


CLOUAGE GAZ MULTI MATERIAUX

Cloueur Multimatériaux PULSA P40E



Code : **PULSA P40E**



Applications :

Câble (mur, sol, plafond), Gains (mur, sol, plafond),
Tubes (mur, sol, plafond), Goulottes pré-percées,
Sécurisation des luminaires.

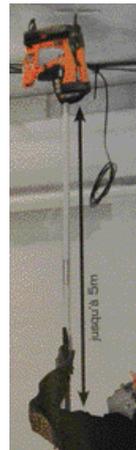
Avantages :

Fixations dans tous les matériaux sans réglage
grâce à sa technologie IPC.

Faibles efforts de mise en appui.

Refroidissement optimisé.

Indicateur de niveaux de gaz et de batterie.



niveau sonore	108 dB
puissance	82 J
longueur clou	15 - 40 mm
capacité magasin	20 clous
capacité magasin long	50 clous
batterie	Lithium
nombre de tirs par batterie	3000
capacité	2.2 Ah
poids avec batterie	3.8 kg
temps charge	90 min

désignation des accessoires	Code
perche PULSA P40 E- Lift	PULSALIFT
rallonge de perche PULSA P40 E- Lift	PULSARALLIFT
guide tampon magnétique P40E	GUIDECLOU

Clous PULSA P40E

C6

Matériaux tendres et creux



désignation des accessoires	longueur mm	Code	boite
Tampon C6 20 + gaz P40 /500	20	PULSAC620	500
Tampon C6 25 + gaz P40 /500	25	PULSAC625	500
Tampon C6 30 + gaz P40 /500	30	PULSAC630	500
Tampon C6 35 + gaz P40 /500	35	PULSAC635	500
Tampon C6 40 + gaz P40 /500	40	PULSAC640	500

HC6

béton durs et acier



Tampon HC6 15 + gaz P40 /500	15	PULSAHC615	500
Tampon HC6 17 + gaz P40 /500	17	PULSAHC617	500
Tampon HC6 22 + gaz P40 /500	22	PULSAHC622	500
Tampon HC6 27 + gaz P40 /500	27	PULSAHC627	500
Tampon HC6 32 + gaz P40 /500	32	PULSAHC632	500



CLOUAGE GAZ MULTI MATERIAUX



PCLIP
simple
et double



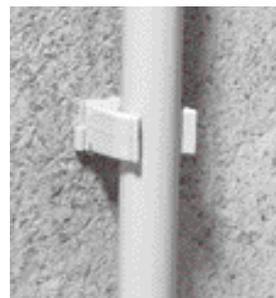
BPS



CM



ECLIP



désignation des accessoires	Code	boite
P-clip simple D 16	PCLIP16	100
P-clip double D 16 D 16	PCLIP1616	75
P-clip simple D 20	PCLIP20	100
P-clip double D 20 D 20	PCLIP2020	75
P-clip simple D 25	PCLIP25	100

crochet métal D 16	PULSACM16	200
crochet métal D 20	PULSACM20	200
crochet métal D 25	PULSACM25	200
crochet métal D 32	PULSACM32	100

bande perforée spit largeur 12 mm	BPS12	10 m
bande perforée spit largeur 17 mm	BPS17	10 m

spit E-clip D 16	ECLIP16	100
spit E-clip D 20	ECLIP20	100
spit E-clip D 25	ECLIP25	100
spit E-clip D 32	ECLIP32	50
spit E-clip D 50	ECLIP50	100

clipelec noir	CLIPELEC	100
clipelec gris	CLIPELECG	100

TIE CT-clip D 16 à 32	CTCLIP1632	100
-----------------------	-------------------	-----

corne simple 650°C	PULSACORN8	50
corne double 650°C	PULSACORN16	25
corne simple Version Feu 960°C	PULSACORN8I	50
corne double Version Feu 960°C	PULSACORN16I	25

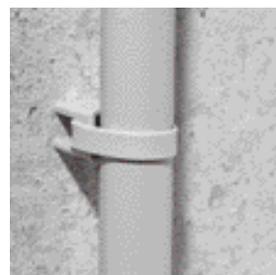
TRH clip M6 - M8	THRCLIP	100
------------------	----------------	-----

CLIPELEC

(noir, existe en gris)



CTCLIP
1632



PULSACORN



THRCLIP





RAINUREUSE - PERFORATEUR ET VISSEUSE

Rainureuse - Aspirateur



Rainureuse D 90

Code: **RAINUREUSED90**

2500W, livrée avec valise,
2 disques XTREME béton D.150,
1 burin, 1 manuel d'utilisation.
6700 trs/min, 6.5 kg, cordon 5 mètres.
Largeur de travail de 7 à 47 mm.
Profondeur maxi 50 mm (2 passes).



Pack de 2 disques

Xtreme béton D.150



Code: **PACKXTREM150**

vendu par 1 pack.

Aspirateur AC 1630P

Code: **ASPIAC1630P**

Certifié sans poussière
Cuve 32 L, 1600W, 14.8 kg.
Tuyau 5 mètres. Cordon 8 mètres.



Perforateur et visseuse



Code: **SPITS18SB**

Référence de la visseuse
sans batterie



LE PLUS PRODUIT

Visseuse compacte et efficace, plateforme 18V

AVANTAGES

- Moteur Brushless puissant et efficace
- Design compact et léger
- 16+1 réglages du couple pour différentes applications
- Capacité de perçage maximale 13 mm
- Sélecteur 2 vitesses : 0-500 tr/min et 0-1800 tr/min
- Mandrin auto-serrant en acier
- Compatible avec batteries 18V - 5 Ah

Code: **PACKENERGIE5AH**

Référence du pack énergie comprend
2 batteries 5 Ah et un chargeur



Ce pack est compatible avec la visseuse
SPITS18SB et le perforateur **SPITD18SB**



Code: **SPITD18SB**

Référence du perforateur
sans batterie



LE PLUS PRODUIT

Perforateur piqueur 18V compact et léger avec moteur brushless

AVANTAGES

- 3 fonctions : perçage, percussion et burinage
- Réglage de l'orientation du burin
- Mandrin SDS+ une main pour un changement facile des forets et burins
- Moteur Brushless
- Compatible avec batterie 18V - 5Ah



PERCEUSES - VISSEUSES - PERCUSSION SUR BATTERIE

HITACHI

Les informations et données techniques sont susceptibles de changer sans préavis.

Photos non contractuelles



Code	ECO41T	ECO42V	ECO43VP
modèle	tournevis	visseuse perceuse	visseuse perceuse
fonction percussion	NON-	NON-	OUI
usage intensif	OUI	OUI	OUI
mandrin	emmanchement 6 pans 1/4	métallique autoserrant	métallique autoserrant
indicateur charge de batterie	OUI	OUI	OUI
éclairage Led	OUI	OUI	OUI
gâchette variateur de vitesse	OUI	OUI	OUI
réglage de couple	-	22 positions	22 positions
voltage batterie	7,2 V	18 V	18 V
capacité	1,5 Ah	5 Ah	5 Ah
capacité vis métaux	3 à 8 mm	6 mm	6 mm
capacité vis bois	3 à 8 mm	8x100 mm	8x100 mm
capacité max perçage bois	-	65 mm	65 mm
capacité max perçage acier	-	13 mm	13 mm
capacité max perçage brique	-	-	16 mm
taille mandrin	-	13 mm	13 mm
1ère vitesse	0 à 2400 tr/min	350 tr/min	400 tr/min
2ème vitesse	-	1700 tr/min	1800 tr/min
cadence frappe	0 à 3000 cps/min	-	-
poids	0,58 kg	1.9 kg	2.2 kg
couple serrage max	25 Nm	43/74 Nm	43/74 Nm
temps charge	nc	nc	nc



PERFORATEUR - MEULEUSE SUR BATTERIE

HIKOKI

Les informations et données techniques sont susceptibles de changer sans préavis.

5.0Ah



ECO45PF

Photos non contractuelles

5.0Ah



ECO47M

Code	ECO45PF
modèle	perforateur
fonction percussion	O
débrayage sécurité	-
usage intensif	O
mandrin	SDS+
indicateur charge de batterie	O
éclairage Led	O
gâchette variateur de vitesse	O
force de percussion	1.4 joules
voltage batterie	18 V
capacité	5 Ah
pression acoustique	86 dB
émission vibration	10.8 m/s ²
capacité max perçage bois	18 mm
capacité max perçage acier	13 mm
capacité max perçage béton	16 mm
taille mandrin	sds+
1ère vitesse	750 tr/min
2ème vitesse	1500 tr/min
cadence frappe	0-3100/0-6200 cpsmin
mode «faïence»	O
poids	2.2 kg
temps charge	nc

Code	ECO47M
modèle	meuleuse
protection de surcharge	O
usage intensif	O
diamètre disque	125
indicateur charge de batterie	O
éclairage Led	-
gâchette variateur de vitesse	-
voltage batterie	18 V
capacité	5 Ah
blocage d'arbre	O
tête plate hauteur	66 mm
capacité coupe	32 mm
alesage	22.2 mm
filetage	M14
charbons accessibles	O
pression acoustique	81 dB
émission vibration	5 m/s ²
vitesse vide	9100 tr/min
poids	2 kg
type de coffret	HIT case
temps charge	nc



SCIE SAUTEUSE - SCIE CIRCULAIRE SUR BATTERIE



ECO51SSP

5.0Ah

HIKOKI

Photos non contractuelles



ECO61SC

5.0Ah



Les informations et données techniques sont susceptibles de changer sans préavis.



Code	ECO51SSP
modèle	scie sauteuse pendulaire
usage intensif	O
vitesse variable	O
semelle inclinable à 45° gauche/droite	O
indicateur charge de batterie	-
éclairage Led	O
gâchette variateur de vitesse	O
pare éclat en plexiglass transparent	O
course	26 mm
rayon de coupe mini	25 mm
capacité acier	10 mm
capacité bois	135 mm
voltage batterie	18 V
capacité	5 Ah
pression acoustique	84 dB
émission vibration	5 - 8 m/s ²
vitesse à vide	2400 tr/min
poids	2.4 kg
coffret	HIT case
temps charge	nc

Code	ECO61SC
modèle	scie circulaire
usage intensif	O
interrupteur de sécurité	O
profondeur de coupe maxi à 45°	40 mm
profondeur de coupe maxi à 90°	57 mm
indicateur charge de batterie	-
éclairage coupe	O
diamètre lames	165 mm
alésage	16 mm / 30 mm
protège lame plexiglass «visibilité»	O
blocage de l'arbre	O
frein moteur instantané	O
voltage batterie	18 V
capacité	5 Ah
pression acoustique	92 dB
émission vibration	2 m/s ²
vitesse à vide	3400 tr/min
poids	3.2 kg
coffret	HIT case
temps charge	nc



DÉCOUPEUR / PONCEUR SUR BATTERIE OU FILAIRE

Le "Tout en 1" sur accus

- Blocage de l'arbre
- Vitesses variables réglables sur 5 positions + mode de vitesse automatique
- Changement d'accessoires sans outil
- Oscillation 3,2° (1,6° droite / 1,6° gauche)
- 12 positions d'outils à 360°
- Indicateur de niveau de charge
- Ergonomique, soft-grip pour une prise en main parfaite
- Légère : La batterie 5.0 Ah
- Chargeur ventilé = optimise l'utilisation des batteries
- Grattage colle, plâtre... Ponçage de finition dans tous matériaux
- Sciage plein & tube tous matériaux. Déjointage carrelage, vitre...
- Coupe & découpe carreaux de plâtre, clous....

Code : ECO71BA



Puissance	18V-5.0Ah
Type	Li-ion
Emmanchement	OIS12
Vitesse à vide (tr/mn)	6000-20 000
Puissance sonore (dBA)	92
Vibration (m/s ²)	10,5
Poids net (kg)	2
Dimensions long x haut x diam(mm)	307 x 122 x 203



Photos non contractuelles

Le "Tout en 1" sur secteur

- 350 W = le + puissant de sa catégorie
- Blocage de l'arbre
- Vitesses variables réglables sur 5 positions + Mode vitesses automatiques [A]
- Changement d'accessoires sans outil
- Oscillation 3,2° (1,6° droite / 1,6° gauche), 12 positions d'outils à 360°
- Ergonomique, corps soft-grip = parfaite prise en main
- Grattage colle, plâtre... Ponçage de finition dans tous matériaux
- Sciage plein & tube tous matériaux. Déjointage carrelage, vitre...
- Coupe & découpe carreaux de plâtre, clous....

Code : ECO71F



Puissance	350W
Emmanchement	OIS12
Vitesse à vide (tr/mn)	6000-20 000
Puissance sonore (dBA)	88
Vibration (m/s ²)	10,7
Poids net (kg)	1,5
Dimensions long x haut x diam(mm)	280 x 96 x 200



Photos non contractuelles

Accessoires pour découpeur / ponceur

Outils Multi-tool

Sélection d'outils Multi-Tool	Code
lame plongeante 1.10x210 mm - BIM - métal	782711
lame plongeante 1.20x220 mm - BIM - métal	782712
lame plongeante 1.32x230 mm - BIM - métal	782714
lame plongeante 1.32x250 mm - BIM - bois + métal	782721
lame plongeante 1.55x240 mm - BIM - bois + métal	782723
lame segment Ø85xP21 mm - BIM - bois + métal	782724
lame plongeante 1.10x230 mm - HCS - bois	782719
lame plongeante 1.20x230 mm - HCS - bois	782720
lame plongeante 1.32x240 mm HCS bois que précise	782733

lame plongeante 1.32x240 mm - BIM - bois ou	782735
lame segment Ø85xP21 mm - HCS - bois	782741
lame segment Ø85xP21 mm - HWT0 ou 20	782761
plateau de ponçage Ø70xP13 mm - HWT TC gé40	782764
sp. de guide 1.52xP.36 mm - HCS	782781
sp. de guide 1.32xP.38 mm - HCS	782782
lame segment	782785

Garniture DELTA VELCRO 94 x 94 x 94 mm par bte de 10 pcs			
Gr.	Code	Gr.	Code
40	753401	90	753403
60	753402	100	753404
120	753405	180	753407
150	753406		



Plateau de ponçage

Code: 782191

nécessaire pour utiliser les garnitures

MEULEUSE - TRONÇONNEUSE FILAIRE

HITACHI



ECO48FS



ECO47F

Sécurité

Photos non contractuelles

Code	ECO47F	ECO48FS
modèle	meuleuse courante	meuleuse Sécurité
usage intensif	O	O
interrupteur autobloquant	O	-
interrupteur de sécurité - poignée «homme mort»	-	O
blocage de l'arbre	O	O
carter de protection orientable	O	O
puissance	840 W	1200 W
puissance restituée	nc	770 W
diamètre disque	125 mm	125 mm
alésage	22.2 mm	22.2 mm
filetage	M 14	M 14
hauteur tête	63 mm	70 mm
pression acoustique	86 dB	86 dB
émission vibration	9.3 m/s ²	nc
vitesse à vide	10000 tr/min	11000 tr/min
poids	1.6 kg	1.9 kg

ECO62F



Code	ECO62F
modèle	tronçonneuse à disque pendulaire
usage intensif	O
interrupteur de sécurité	O
blocage de l'arbre	O
frein moteur instantané	-
puissance	2000 W
puissance restituée	1200 W
diamètre disque	355 mm
épaisseur de disque maxi	2.8 mm
alésage	25.4 mm
coupe maxi de tube creux	D 120 mm
coupe maxi de tube pleins	D 65 mm
profilé carré max à 90°	119 x 119 mm
profilé rectangulaire max à 90°	195 x 100 mm
pression acoustique	97 dB
vitesse à vide	3800 tr/min
poids	16.5 kg
L x l x H	605 x 285 x 624 mm

Disques pour Tronçonneuse à disque pendulaire

Disques spécialement adaptés pour la tronçonneuse à disque pendulaire CC14SF de chez HITACHI. Pour une découpe des métaux en atelier. Boitage : par 10 pièces.

Code: **DISQHIT350**





SCIE SABRE - SCIE SAUTEUSE FILAIRE

HIKOKI

Plusieurs modèles sur accus disponibles sur demande



Photos non contractuelles



ECO13F

Emmanchement rapide - lame réversible à 180° Simple et robuste

Vitesses variables à l'interrupteur

Emmanchement rapide = montage et démontage rapide de la lame sans clé

Lame réversible à 180°

Poignée bêche anti-dérapante

Code	ECO13F
modèle	scie sabre classique
lame réversible 180°	O
usage intensif	O
emmanchement rapide	O
poignée bêche anti-dérapante	O
réglage du mouvement pendulaire	-
gâchette variateur de vitesse	O
variateur : 5 vitesses	O
puissance	1010 W
vitesse à vide	2800 tr/min
course	29 mm
capacité acier	19 mm
capacité bois	300 mm
capacité tube	130 mm
pression acoustique	91 dB
émission vibration	21.2 m/s ²
poids	3.3 kg



ECO52SSPF

- Emmanchement rapide et mouvement pendulaire
- Vitesses variables
- Régulation électronique de la vitesse de coupe présélectionnée 5 positions
- Mouvement orbital 4 positions pré-sélectionnées
- Table inclinable droite/gauche pour coupe en biais
- Pare-éclat transparent
- Soufflerie dégageant la ligne de coupe
- Ligne de coupe éclairée par LED
- Coupe rapide et précise bois et dérivés jusqu'à 110 mm d'épaisseur, métaux, alliages, métaux non ferreux, plastiques, panneaux sandwich, plaques de plâtre, fibres plastifiées. Coupes : curvilignes, droites, fines et grossières, précises à angle droit. En biais jusqu'à 45°, coupe près des bords.

Code	ECO52SSPF
modèle	scie sauteuse pendulaire Intensive
usage intensif	O
emmanchement rapide	O
variateur de vitesse	O
5 vitesses préselectionnées	O
pare éclat transparent	O
table inclinable pour coupe en biais	O
mouvement orbital 4 positions	O
ligne de coupe dégagée par soufflerie	O
ligne de coupe éclairée par Led	O
option pour raccorder aspirateur poussière	O
puissance	720 W
vitesse à vide	3000 tr/min
course	26 mm
rayon de coupe minimum	26 mm
capacité acier	10 mm
capacité bois	110 mm
pression acoustique	86 dB
émission vibration	3.4 - 11.6 m/s ²
poids	2.2 kg



GAMME TUBESCA

Marchepied compact FIBRE - Spécial Electricien

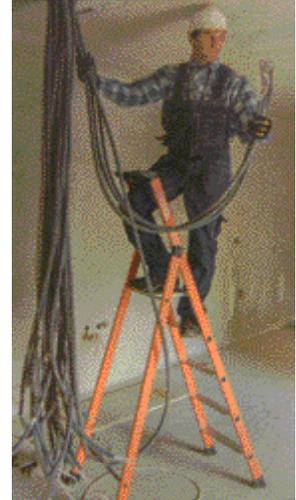


Marches de 80mm striées antidérapantes.
Plate-forme de 250 x 250 mm.
Les articulations en aluminium sont anti-grippage.
Béquille arrière plus large que le plan de montée pour une meilleure stabilité.
Les montants en fibre de verre garantissent contre les chocs électriques



Les montants en fibre de verre garantissent les utilisateurs contre les chocs électriques. Normes EN 50528.

La norme EN 50528 détermine des valeurs qui garantissent les utilisateurs contre des courants basse tension inférieurs à 1500 volts. Le test de claquage est de 10000 volts.



Code							
ESCABEAU3FB	1.45	0.69	3	5.9	0.52	0.41	2.69
ESCABEAU4FB	1.70	0.92	4	6.9	0.55	0.44	2.92
ESCABEAU5FB	1.95	1.15	5	8.0	0.57	0.46	3.15
ESCABEAU6FB	2.20	1.38	6	9.4	0.60	0.49	3.38
ESCABEAU7FB	2.45	1.61	7	11.0	0.63	0.51	3.61

le repose pied est compté comme une marche

SHERPA FIBRE - Spécial Electricien



Le matériau fibre de verre des montants permet de travailler en sécurité contre les chocs électriques.
Garde-corps rigide 360° avec protection rilsanisée isolante
Stabilisateurs indépendants repliables avec réglage millimétrique breveté.
Plate-forme antidérapante 600 x 420 mm avec plinthes intégrées (hauteur : 100 mm).
Marches alu striées antidérapantes (largeur : 80 mm).
Porte-outils grande contenance avec poignée de déplacement.
Deux roues gros diamètre pour faciliter la mobilité



La norme EN 50528 détermine des valeurs qui garantissent les utilisateurs contre des courants basse tension inférieurs à 1500 volts. Le test de claquage est de 10000 volts.

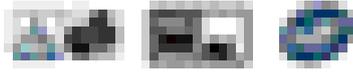
Code						
SHERPA3FB	2.07	0.70	3	18.7	1.26	2.70
SHERPA4FB	2.30	0.93	4	19.4	1.40	2.93
SHERPA5FB	2.55	1.17	5	20.7	1.60	3.17





GAMME TUBESCA

Marchepied MP PRO

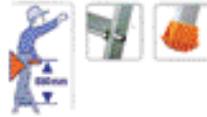


La référence européenne
des professionnels

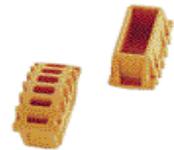
Pour un usage
Ultra-intensif

Charge maxi 150 kg

Norme EN131 décret 96333



Code	i	A	M	▲	▲	EN131	▲
ESCABEAU3M	1.48	0.66	3	5.4	0.48	0.41	2.66
ESCABEAU4M	1.73	0.88	4	6.4	0.52	0.44	2.88
ESCABEAU5M	1.97	1.10	5	7.5	0.57	0.46	3.10
ESCABEAU6M	2.21	1.32	6	8.7	0.61	0.49	3.32
ESCABEAU7M	2.46	1.54	7	10.3	0.66	0.51	3.54
ESCABEAU8M	2.70	1.76	8	11.6	0.70	0.54	3.76
ESCABEAU9M	2.94	1.98	9	13.4	0.74	0.56	3.98



vendu à la paire

le repose pied est compté comme une marche

ESCABEAUSABOT	
----------------------	--

Echelle 3 plans

Code **ECHELLE3P7M**

7 marches, H Max travail 5.80 m

Code **ECHELLE3P8M**

8 marches, H Max travail 6.08 m

Code **ECHELLE3P9M**

9 marches, H Max travail 6.92 m

Code **ECHELLE3P10M**

10 marches, H Max travail 7.76 m

Code **ECHELLE3P12M**

12 marches, H Max travail 8.88 m



Echelle X-TENSO

Code **XTENSO320**

hauteur totale 3.20 m
11 marches, 9.51 kg
hauteur travail 4.10 m

Code **XTENSO380**

hauteur totale 3.80 m
13 marches, 10 kg
hauteur travail 4.70 m





GAMME CENTAURE / DUARIB

Escabeaux



Escabeau aluminium professionnel pour un usage quotidien régulier

DESCRIPTIF:

- Tablette porte-outils très pratique.
- Inclus : réglette graduée et crochet porte-seau pour fût jusqu'à 30kg
- Anti-soulèvement assuré naturellement grâce à la forme de la plate-forme.
- Charge maximale d'utilisation 150 kg.
- Testé à 260 kg.
- Décret 96-333.
- Norme EN 131.
- Garantie 5 ans.

Patins avant (vendus par paire): **380486**

Patins arrières (vendus par paire): **380485**

Code							
ESCABEAU3MECO	1.44	0.66	3	4.60	0.45	0.41	2.65
ESCABEAU4MECO	1.69	0.89	4	5.40	0.48	0.44	2.90
ESCABEAU5MECO	1.94	1.11	5	6.30	0.52	0.46	3.10
ESCABEAU6MECO	2.19	1.34	6	7.30	0.55	0.49	3.35
ESCABEAU7MECO	2.44	1.57	7	8.25	0.59	0.51	3.55
ESCABEAU8MECO	2.69	1.79	8	9.20	0.63	0.54	3.80



Echelle 3 plans



Echelles transformables 3 plans équipées d'articulations en alliage d'aluminium pour offrir des performances durables en utilisation intensive.

DESCRIPTIF:

- Larges montants en aluminium strié.
- Plan supérieur détachable pour une utilisation en échelle simple.
- Stable : La base évasée permet une meilleure stabilité sur les sols irréguliers.
- Articulations plus ergonomiques.
- Fonction escalier.
- Patins chaussants, nouvelle matière, antiglissement, antidérapage.

Code	barreaux	hauteur d'accès maxi (m)	longueur repliée (m)	longueur déployée (m)	poids (kg)
ECHELLE3P7MECO	7	5,60	2,20	4,70	15,60
ECHELLE3P8MECO	8	6,20	2,50	5,30	17,10
ECHELLE3P9MECO	9	7,00	2,80	6,10	20,20
ECHELLE3P10MECO	10	7,85	3,05	6,95	23,90
ECHELLE3P12MECO	12	9,00	3,60	8,10	34,70



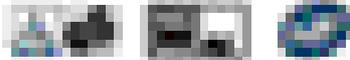
TRANSFORMABLE





GAMME TUBESCA

SHERPAMATIC - Fixe



La plate-forme grand confort, dimensions 600 x 420 mm.
Les stabilisateurs permettent un travail proche d'une paroi.
Charge maxi 150 kg.

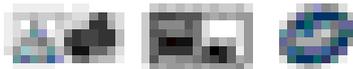


SOL PLAT

Code	i	A	M	▲	Λ	⋈
SHERPAMATIC3	2.07	0.73	3	16.9	1.20	2.73
SHERPAMATIC4	2.30	0.95	4	20.1	1.39	2.95
SHERPAMATIC5	2.55	1.18	5	21.8	1.57	3.18
SHERPAMATIC6	2.80	1.42	6	23.3	1.75	3.42
SHERPAMATIC7	3.05	1.65	7	25.2	1.93	3.65
SHERPAMATIC8	3.31	1.89	8	26.5	2.22	3.89

le repose pied est compté comme une marche

SHERPASCOPIC - Télésopique



**SOL PLAT
et
DENIVELE**



Grand confort - Tous Terrains.

Plate-forme 600 x 420 mm.

Système de décalage simple,
intuitif et résistant.



Code garde corps fixe	i	A	M	▲	Λ	⋈
SHERPASCOPIC34	2.13	0.78/1.02	3/4	23.1	1.39/1.57	2.78/3.02
SHERPASCOPIC57	2.44	1.07/1.53	5/7	26.1	1.61/1.97	3.07/3.53
SHERPASCOPIC810	3.20	1.76/2.23	8/10	31.3	2.15/2.52	3.76/4.23
SHERPASCOPIC811	3.20	1.76/2.46	8/11	33.5	2.15/2.73	3.76/4.46

code garde corps pliant

SHERPASCOPIC57P	1.79	1.07/1.53	5/7	27.1	1.61/1.97	3.07/3.53
------------------------	------	-----------	-----	------	-----------	-----------

le repose pied est compté comme une marche



GAMME CENTAURE / DUARIB

Plate-forme en aluminium



La plate-forme grand confort, dimensions 500 x 400 mm.

Les stabilisateurs permettent un travail proche d'une paroi.

Charge maxi 150 kg. Crochet porte seau.

Stabilisateurs sur les modèles F5 F6 et F7.

Code	hauteur de travail (m)	hauteur de plancher (m)	dim. plié H x L x Ep.(m)	Ø roue (mm)	poids (kg)
F2PERFORM	2,52	0,52	1,85 x 0,67 x 0,25	100	15
F3PERFORM	2,7	0,70	2,06 x 0,69 x 0,25	100	15,7
F4PERFORM	2,95	0,95	2,36 x 0,78 x 0,25	100	16,3
F5PERFORM	3,20	1,20	2,62 x 0,67 x 0,32	150	24,6
F6PERFORM	3,45	1,45	2,91 x 0,67 x 0,32	150	25,8
F7PERFORM	3,70	1,70	3,18 x 0,67 x 0,32	150	27,1

le repose pied est compté comme une marche



SOL PLAT

Plate-forme en aluminium Téléscoquique



La plate-forme grand confort, dimensions 500 x 400 mm.

Les stabilisateurs permettent un travail proche d'une paroi.

Charge maxi 150 kg. Roues de Ø 200 mm.

Crochet porte seau et tablette outillage.

Protection par lisse rabatable + chainette



**SOL PLAT
et
DENIVELE**



Code	téléscopique (marches)	3 ou 4 hauteurs de travail (m)	3 ou 4 hauteurs de plancher (m)	dim. plié H x L x Ep.(m)	poids (kg)
XT5PERFORM	3 à 5	2,81-3,06-3,31	0,81-1,06-1,31	2,06 x 0,75 x 0,42	28,5
XT7PERFORM	4 à 7	3,06-3,31-3,57-3,82	1,06-1,31-1,57-1,82	2,34 x 0,75 x 0,42	32
XT9PERFORM	6 à 9	3,57-3,82-4,08-4,33	1,57-1,82-2,08-2,33	2,91 x 0,75 x 0,42	37

le repose pied est compté comme une marche



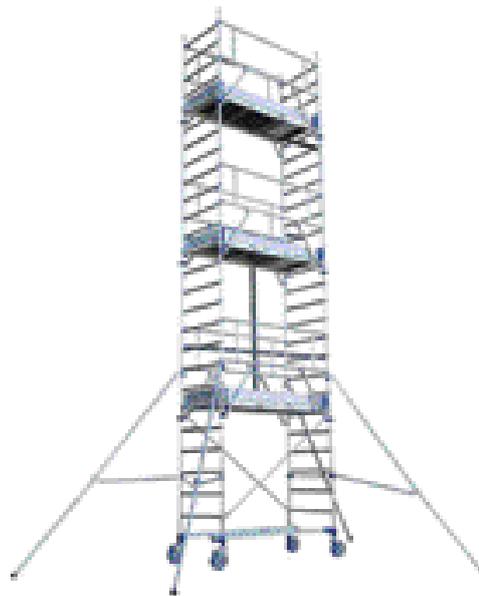
GAMME TUBESCA

Echafaudage - TOTEM 2 - LINE 180



Se monte sans option sur les sols plats,
Les roues de diamètre 200 mm
permettent de passer
sur des sols encombrés.

SOL PLAT

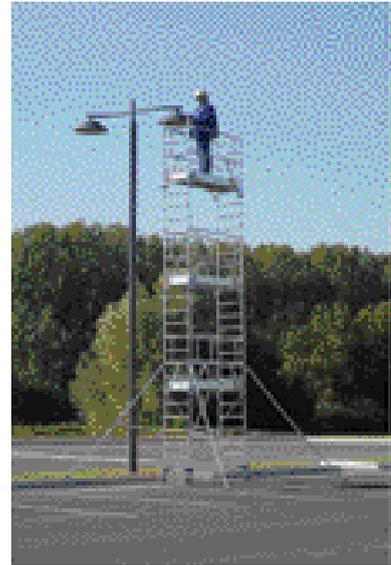


Se monte sans outils

- Charge maxi 200 kg
- Plateau 1,79 x 0,66 m
- Norme EN 1004
- Règlementation R547
- Décert 2004-924
- NF

dimensions
de la trappe
0,61 x 0,49

Le roulant Aluminium
la référence des Pros



Code	hauteur hors tout	hauteur plancher	poids	longueur hors tout sans stab	largeur hors tout sans stab	longueur hors tout avec stab	largeur hors tout avec stab	hauteur travail	nombre de plancher
TOTEM2L1804M	4	2.85	79.9	2.11	0.89	4.52	3.80	4.85	1
TOTEM2L1806M	6	4.85	118.8	2.11	0.89	4.52	3.80	6.85	2
TOTEM2L1807M	7	5.85	152.4	2.11	0.89	4.52	3.80	7.85	3
TOTEM2L1809M	9	7.85	204.3	2.11	0.89	4.95	5.25	9.85	4



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers



ECOFIX LOCATION

www.ecofixlocation.fr



**LOCATION DE MATÉRIEL, À LA JOURNÉE OU LONGUE DURÉE,
TOUTES VOS SOLUTIONS AVEC ECOFIX LOCATION**



www.ecofix.fr

CRÉATION, RÉALISATION : ILLISITE - A2G COM - ECOFIX

Achevé d'imprimé en 2022 sur les
presses de l'Imprimerie SETIG,
Beaucouzé (49)



Imprimé sur du papier issu de forêts gérées
durablement.



ECOFIX

La solution à vos impératifs chantiers

www.ecofix.fr

ZA des Gravieres • RD36
91190 Villiers-le-Bâcle

