

ALSAFIX 2025

ALSAFIX[®]



SPÉCIALISTE DE LA FIXATION PROFESSIONNELLE DEPUIS 1994

UN MÉTIER UNIQUE : LA FIXATION !

CATALOGUE 2025



PRÉSENTATION ALSAFIX

PAGE 05



FORCE DE VENTE

PAGE 10



NOUVEAUTÉS 2025

PAGE 13



SCHEMAS MÉTIERS

PAGE 16



PICTOGRAMMES UTILES

PAGE 26

AGRAFAGE

PAGE 27

CLOUAGE

PAGE 73

PERCAGE

PAGE 131

CHEVILLAGE

PAGE 141

CHIMIE

PAGE 161

VISSAGE

PAGE 175

DÉCOUPE

PAGE 201

CONNECTEURS

PAGE 207

AIR COMPRIMÉ

PAGE 235

LIGATUREUSES

PAGE 251

RADIOS

PAGE 257

PLV ET ACCESSOIRES

PAGE 265



ALSAFI

UNE ENTREPRISE ALSACIENNE AU COEUR DE L'EUROPE

Fort de cinquante ans d'expérience dans le domaine de la fixation professionnelle, Jean-Claude ROECKEL, notre fondateur, a marqué un tournant en 1994 en créant ALSAFIX. Son objectif : répondre aux exigences croissantes d'un marché en perpétuelle évolution et proposer des solutions de fixation de haute qualité.

Le défi a été relevé avec succès. Aujourd'hui certifiée ISO9001, ALSAFIX s'est imposée comme une référence mondiale, grâce à son expertise et à sa réactivité. En moins de trente ans, l'entreprise a su se hisser au niveau des géants du secteur, se distinguant parmi les sociétés les plus performantes et respectées de l'industrie de la fixation.

Jean-Claude ROECKEL attribue la réussite d'ALSAFIX à des valeurs fondamentales : le sérieux et l'intégrité. Il est convaincu que ces principes, associés à une quête incessante de la qualité, ont permis à l'entreprise de se distinguer.

Aujourd'hui, ALSAFIX va bien au-delà de son rôle de fournisseur de solutions de fixation. C'est un pionnier qui, tout en restant fidèle à ses origines, se tourne résolument vers l'avenir. Avec une stratégie fondée sur l'innovation, la qualité et la satisfaction client, ALSAFIX est prête à relever les défis de demain et à consolider sa position sur la scène mondiale. Romuald et Grégory ROECKEL, en poursuivant l'héritage de leur père, s'engagent à porter l'entreprise encore plus loin, tout en incarnant l'excellence dans le domaine de la fixation.



ROMUALD

JEAN-CLAUDE

GRÉGORY

LES 4 PILLIERS D'ALSAFIX



01 L'INNOVATION

Nous développons des produits de qualité au plus proche des besoins des utilisateurs.



02 LA RÉACTIVITÉ

Plus de 25.000 produits en stock sur 10.000 m² et des expéditions en 24 ou 48h.



03 LES SERVICES

Un service SAV performant se trouve également au cœur de nos locaux avec des milliers de pièces détachées en stock



04 LE PARTENARIAT

Devenir un revendeur ALSAFIX c'est profiter de tous nos outils pour développer vos ventes et vous faire grandir.

UN ESPACE CLIENT COMPLET ET INTUITIF

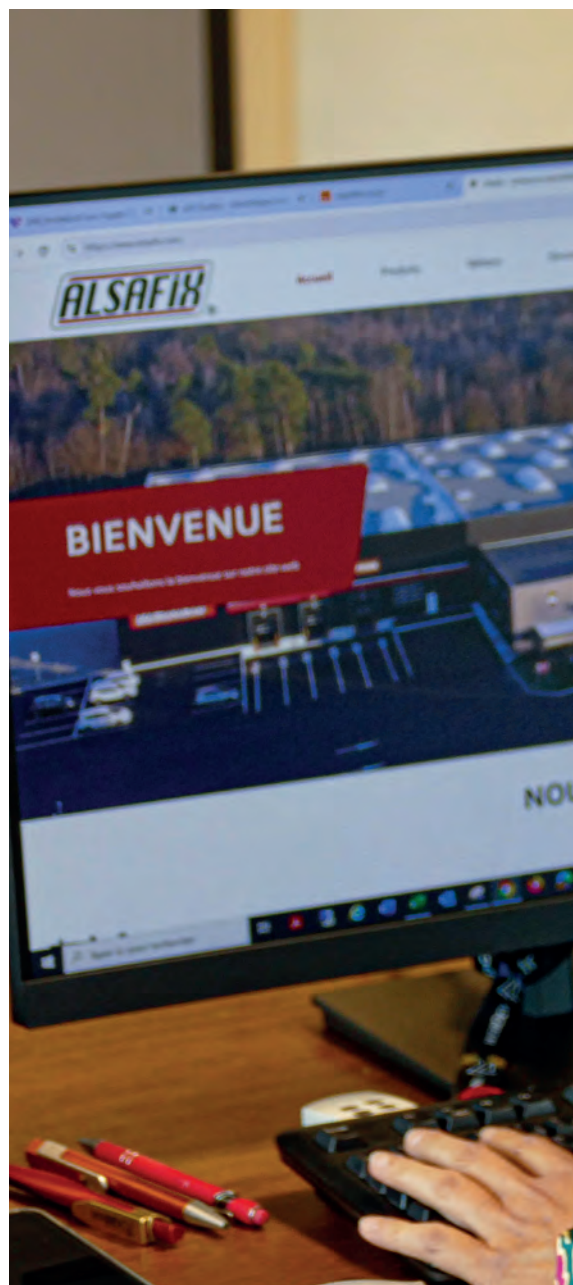
Plus beau, plus fonctionnel et plus complet, retrouvez toutes les informations dont vous avez besoin en un seul lieu !

Catalogue dynamique, vues éclatées, fiches techniques mais également vidéos et logiciel de calculs sont au rendez-vous.

Les avantages de notre site internet ? **L'ouverture d'un espace client personnalisé**, offrant aux revendeurs la possibilité de passer des commandes, de suivre leur état, de suivre les réparations en cours, de faire une demande ALSAPORT et de consulter les stocks disponibles de nos produits.

C'est une procédure gratuite qui ne doit être effectuée qu'une seule fois.

Le formulaire d'ouverture de compte peut être rempli directement sur notre site web www.alsafix.com



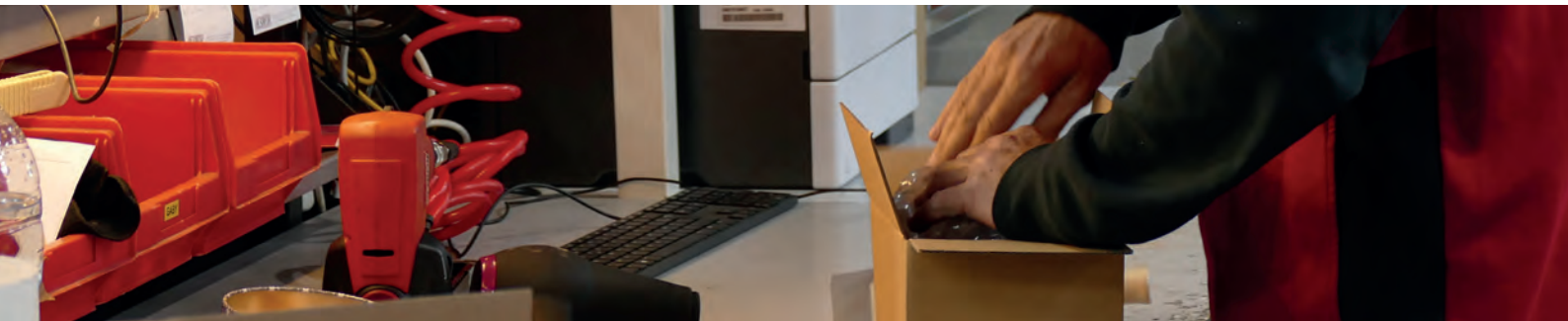


DES ACTIONS, DES PROMOTIONS POUR RYTHMER VOS VENTES

Tout au long de l'année, nous dynamisons vos ventes grâce à des opérations promotionnelles ponctuelles qui couvrent l'ensemble de notre gamme de produits.

Nous vous souhaitons un grand succès avec nos produits et restons à votre disposition pour toute information ou suggestion.

Notre équipe de plus de 20 commerciaux en France et à l'international est à votre service.



ALSAPORT, FACILITEZ VOUS LE SAV

2 forfaits pour simplifier les retours SAV dans nos ateliers de vos outils et compresseurs. Une réactivité exceptionnelle grâce à un transport express.

Une commande ALSAPORT passée avant 17h00 permet un enlèvement le lendemain avant 17h00, pour une livraison au SAV ALSAFIX le jour suivant, sauf pour les compresseurs pour lesquels il faut compter un jour supplémentaire.

Ces forfaits comprennent le transport aller-retour en France métropolitaine depuis vos locaux. Ces forfaits ne comprennent pas les frais de réparation. Notre service SAV vous transmettra un devis de réparation pour acceptation dans les plus brefs délais.

Les conditions de garantie sont définies par nos conditions générales de vente.

Pour gagner du temps, remplissez directement le formulaire sur notre site www.alsafix.com

ALSACOLI
42,00€ H.T.

Enlèvement + livraison :
d'une agrafeuse, d'un cloueur,
d'un perforateur, d'une visseuse
ou d'une ligatureuse
dans un colis



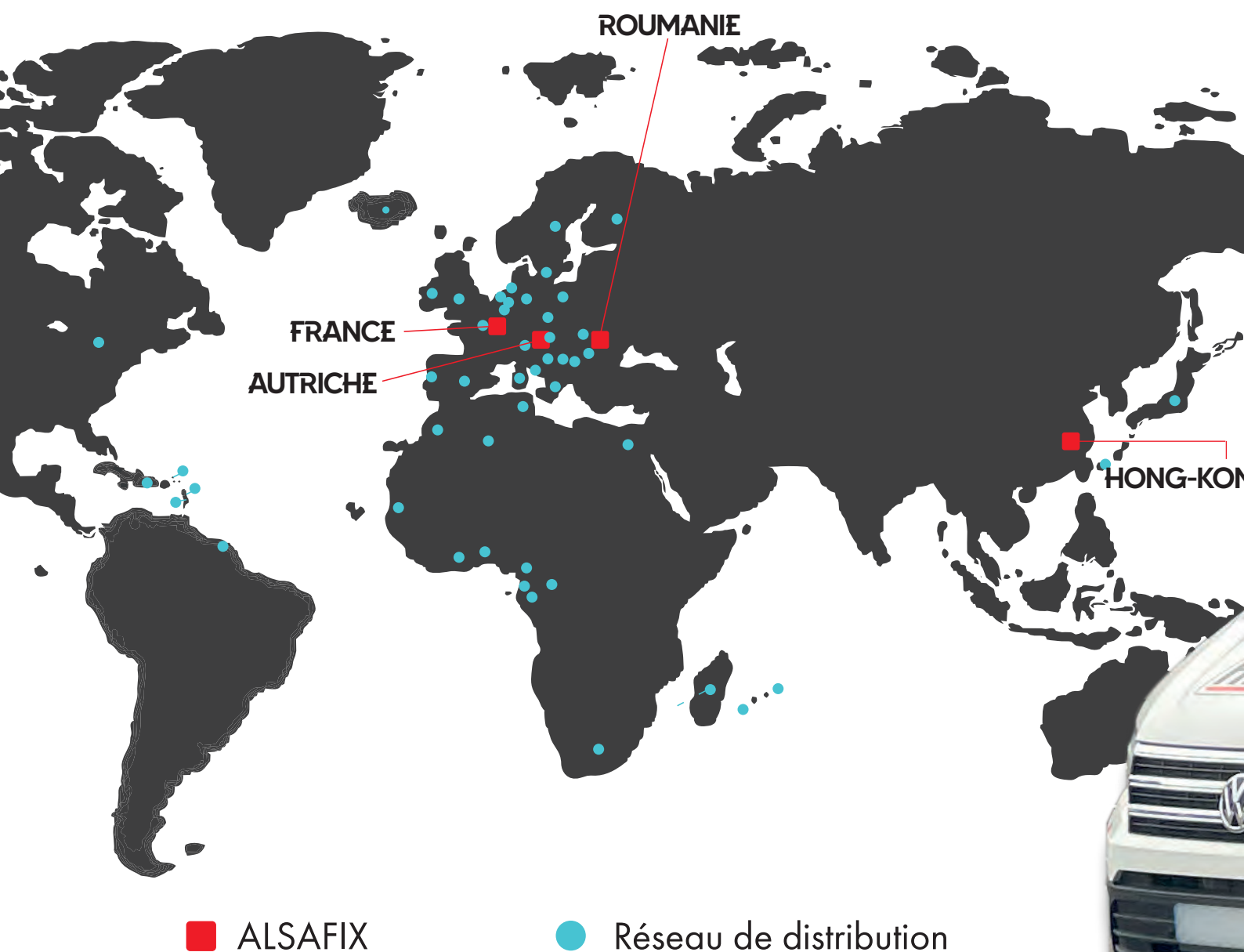
ALSAPALE
122,00€ H.T.

Enlèvement + livraison :
d'un compresseur sur palette.



EN FRANCE, EN EUROPE, MAIS AUSSI À TRAVERS LE MONDE

Bénéficiez de l'expertise d'une entreprise à taille humaine, reconnue comme l'une des plus dynamiques dans le secteur de la fixation en France et en Europe. Située au cœur des marchés européens, notre ambition est de répondre aux besoins du marché de la fixation professionnelle. Grâce à nos 25 000 articles en stock répartis sur 10 000 m² de surface de stockage, nous assurons des livraisons en 24/48 heures.



RECEPTION

8

ALSAFIX
www.alsafix.com

Un métier unique : la Fixation!



NG



NOTRE FORCE DE VENTE EN FRANCE



GRÉGORY ROECKEL

Directeur Général Commercial

Tel : 06.70.61.94.51
Mail. gregory.roeckel@alsafix.com



Secteur Monde



CHRISTOPHE KABORÉ

Responsable produits et ventes /
Secteur Corse

Tel : 06.33.61.98.08
Mail. c.kabore@alsafix.com



Secteur Monde



Secteur Corse



THOMAS BERNET

Technico Commercial

Tel : 06.74.51.79.26
Mail. t.bernet@alsafix.com



Secteur Aquitaine
24, 46, 81



GRÉGORY BOURREAU

Technico Commercial

Tel : 06.71.57.40.98
Mail. g.bourreau@alsafix.com



Secteur Centre
18, 36, 37, 41, 45, 53, 72



SÉBASTIEN GRÉCO

Technico Commercial

Tel : 06.78.03.29.41
Mail. s.greco@alsafix.com



Secteur Paris 2
28, 78, 91



THIERRY GRONDIN

Technico Commercial

Tel : 07.85.87.20.40
Mail. t.grondin@alsafix.com



Secteur Garonne
09, 31, 32, 40, 64, 65, 82



GUILLAUME GUERIN

Technico Commercial

Tel : 06.07.44.69.27
Mail. g.guerin@alsafix.com



Secteur Pays de Loire
44, 49, 79, 85, 86



DAVID L'HONORÉ

Technico Commercial

Tel : 06.79.52.58.66
Mail. d.lhonore@alsafix.com



Secteur Nord
02, 08, 51, 59, 60, 62, 80



SAMUEL MÉTREAU

Chef des ventes Paris

Tel : 06.78.77.87.87
Mail. s.metreau@alsafix.com



Secteur Paris 1
75, 92, 93



VALÉRY MIGNARD

Technico Commercial

Tel : 06.71.62.96.42
Mail. v.mignard@alsafix.com



Secteur Bourgogne
10, 21, 25, 39, 52, 58, 70,
71, 89



**BERTRAND
MILLION**

Technico Commercial

Tel : 06.80.42.77.70
Mail. b.million@alsafix.com



Secteur Rhône
01, 05, 26, 38, 69, 73, 74



**LAURENT
PASSIEU**

Technico Commercial

Tel : 06.89.81.12.87
Mail. l.passieu@alsafix.com



Secteur Languedoc
04, 06, 11, 13, 30, 34, 66,
83, 84



**YOANN
PIERRET**

Technico Commercial

Tel : 06.07.48.40.49
Mail. y.pierret@alsafix.com



Secteur Paris 3
77, 94, 95



**SYLVAIN
RAILLET**

Technico Commercial

Tel : 06.07.72.99.56
Mail. s.raillet@alsafix.com



Secteur Normandie
14, 27, 50, 61, 76



**SÉBASTIEN
RAYNAUD**

Technico Commercial

Tel : 06.15.71.05.01
Mail. t.bernet@alsafix.com



Secteur Charente
16, 17, 33, 47, 87



**FRÉDÉRIC
SABATTERIE**

Technico Commercial

Tel : 06.30.49.58.57
Mail. f.sabatterie@alsafix.com



Secteur Auvergne
03, 07, 12, 15, 19, 23, 42, 43,
48, 63



**DENIS
THÉTIOT**

Manager des comptes stratégiques
/ Technico Commercial

Tel : 06.33.61.99.88
Mail. d.thetiot@alsafix.com



Secteur Bretagne
22, 29, 35, 56



**ALAIN
WEBER**

Technico Commercial

Tel : 06.08.41.68.38
Mail. a.weber@alsafix.com



Secteur Alsace
54, 55, 57, 67, 68, 88, 90

NOTRE FORCE DE VENTE À L'EXPORT



**PHILIPPE
WENDLING**

Technico Commercial

Tel : +33 (0)6.89.93.74.37
Mail. p.wendling@alsafix.com



Secteur Benelux



**MARC
WILLER**

Technico Commercial

Tel : +4915140000223
Mail. m.willer@alsafix.com



Secteurs Allemagne du
Nord + Export



**PIERRE
LE GOFF**

Technico Commercial

Tel : +33 (0)6.70.96.55.24
Mail. p.legoff@alsafix.com



Secteur Allemagne du Sud



**HICHAME
BERKAHI**

Technico Commercial

Tel : +33 (0)6.37.68.55.53
Mail. export@alsafix.com



Secteurs Afrique +
Espagne

NOTRE FORCE DE VENTE EN ROUMANIE



HORIA SAVU

Directeur Général Roumanie

Tel : + 40368007055
Mail. horia.savu@alsafix.ro



SECTEUR CENTRE

Siège social - Bureau de Brasov

Tel : +40722246255
Mail. office@alsafix.ro



SECTEUR BUCAREST

Tel : +40725910163
Mail. office.bucuresti@alsafix.ro



SECTEUR SUD

Tel : +40770492613
Mail. office.pitesti@alsafix.ro



SECTEUR OUEST

Tel : +40729834856
Mail. office.timisoara@alsafix.ro



SECTEUR EST

Tel : +40729833836
Mail. office.moldova@alsafix.ro



SECTEUR NORD-OUEST

Tel : +40722246255
Mail. vanzari@alsafix.ro



SECTEUR SUD-EST

Tel : +40724062976
Mail. office.braila@alsafix.ro



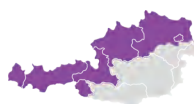
NOTRE FORCE DE VENTE EN AUTRICHE



THOMAS STEININGER

Responsable Autriche

Tel : +43 660 3706142
Mail. t.steinger@alsafix.com



Secteur Nord-Ouest



EMANUEL MOSER-ZWACH

Technico Commercial

Tel : + 43 660 7649711
Mail. e.moser-zwach@alsafix.com



Secteur Sud-Est

NOUVEAUTÉS 2025

POINTES EN BOIS LIGNOLOC



Plus d'informations page 114

Conçues à partir de matériaux renouvelables, nos pointes Lignoloc® réduisent l'empreinte carbone de 66% par rapport aux systèmes traditionnels, sans compromis sur les performances.

BJ-50 P1

Plus d'informations page 78



Le cloueur pneumatique BJ-50 P1 permet de fixer des plinthes sur du béton à l'aide de pointes BJ allant de 32 à 50 mm.

RB443T

Plus d'informations page 253

La ligatureuse RB443T permet de ligaturer des barres d'armature jusqu'à 20 mm x 25 mm avec un fil de 1,0 mm. Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.



PN 50 P1

Plus d'informations page 89

Le cloueur pneumatique PN 50 P1 permet la fixation de sabots et connecteurs à l'aide de pointes d'ancrage en barrette 34°.



ALC20

Plus d'informations page 256



La cintruse pour barres d'armature ALC 20 permet de plier des fers à béton jusqu'à 18 mm de diamètre.

Avec programmation possible.



H-10

Plus d'informations page 258



Les écouteurs sans fil EARPROTECTION H-10 permettent une protection auditive de 29 décibels (dB) tout en profitant de vos appels et musiques.



AKHL1320E

Plus d'informations page 239

Le AKHL1320E est un compresseur d'air haute pression léger et silencieux à deux réservoirs. Il est capable de comprimer de l'air jusqu'à 34 bars.



LL3540P1

Plus d'informations page 85

Le cloueur pneumatique LL3540P1 est conçu pour les pointes en bois LignoLoc®.

Idéal pour les charpentiers et menuisiers ; bardage, parquet, caisse en bois, lamellé collé... Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure



SABOTS SE 4 MM

Plus d'informations page 216

Alsafix vous propose la fabrication sur mesure de vos sabots épaisseur 4 mm à ailes extérieures ou intérieures.



ROCKTAGON

Plus d'informations page 263

La radio de chantier ROCKTAGON est un modèle haut de gamme offrant une puissance de 30W ! Elle peut être alimentée sur secteur ou via le système AMP SHARE 18 V de BOSCH®, et elle est également compatible avec les batteries 18 V de plusieurs autres marques, grâce à un adaptateur de batterie disponible en option.



CIP 220 G2

Plus d'informations page 95

Le cloueur autonome CIP 220 G2 permet de fixer des isolants sur les murs. Il est équipé d'une batterie de 2,5 Ah Li-ion nouvelle génération, offrant de nombreux avantages.



REC-M22

Plus d'informations page 206

La machine à découper REC-M22 permet de couper les barres d'armature, les barres rondes et les tiges filetées ; Ø22mm max.

Adaptée aux travaux dans le bâtiment et l'industrie.



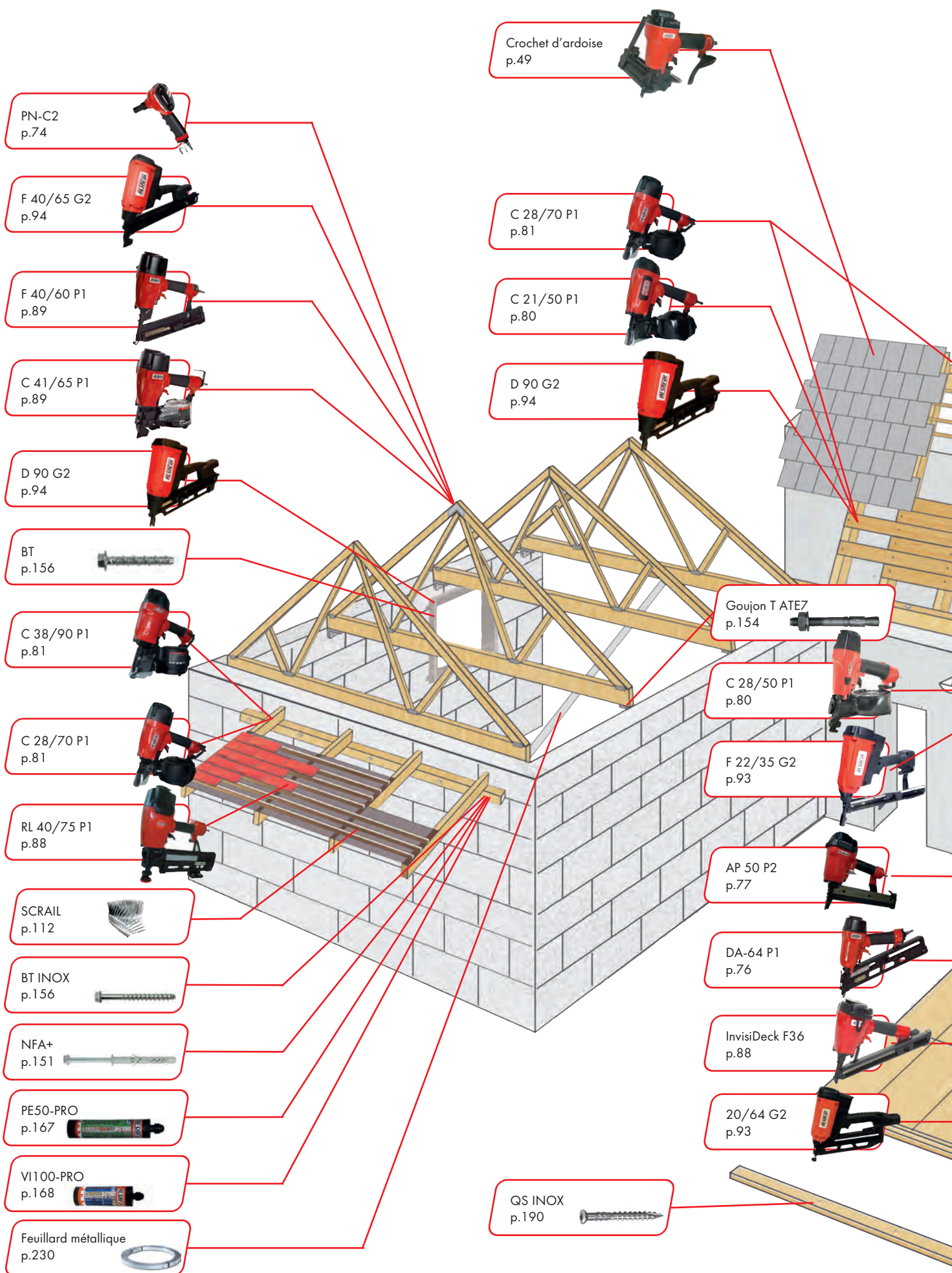
TK-19 P1

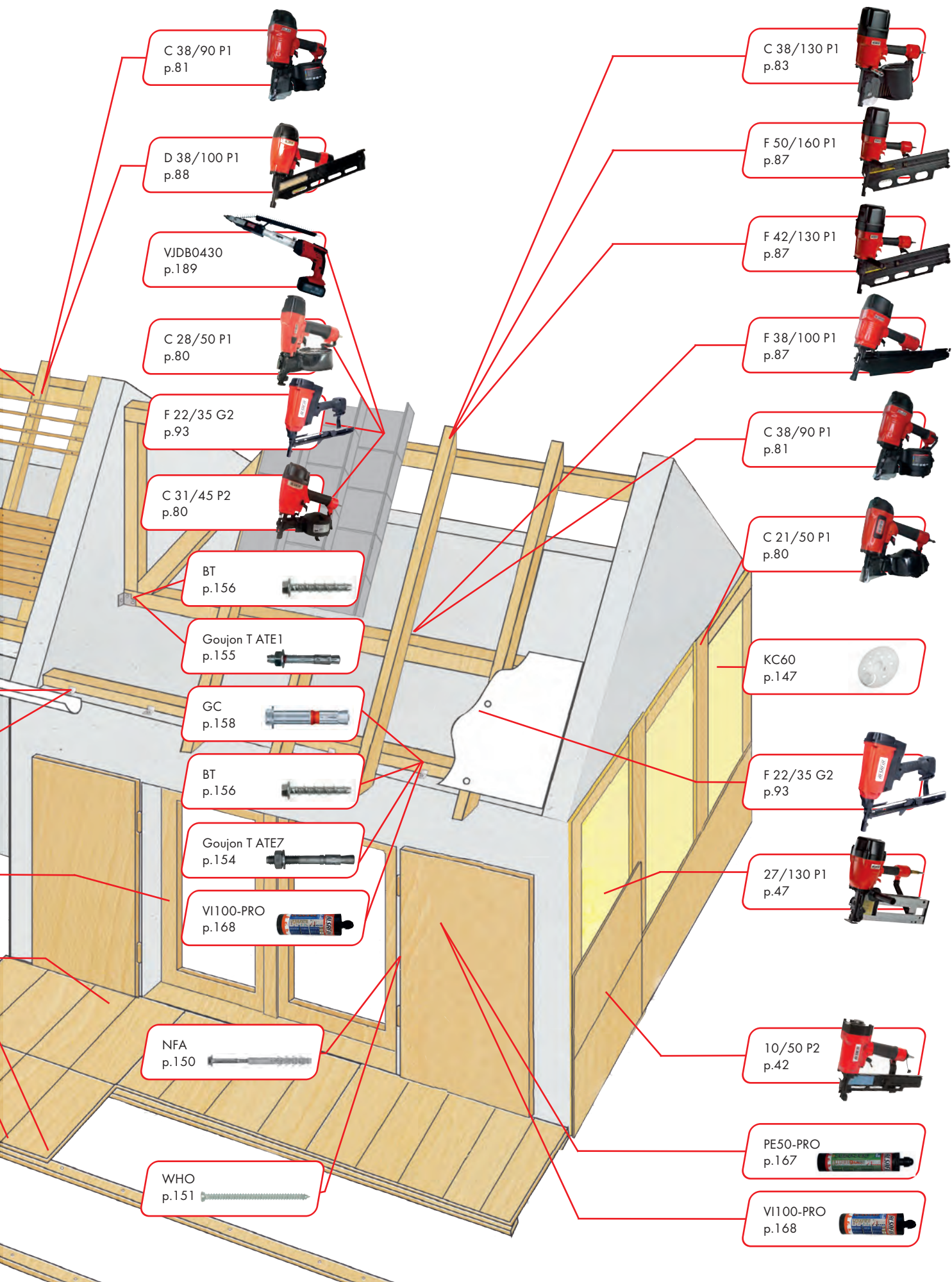
Plus d'informations page 40

L'agrafeuse pneumatique TK-19 P1 permet la fixation d'agrafes de 6 à 16 mm. Idéale pour l'industrie, les ESAT.



▶▶ CHARPENTIER / MENUISIER





C 38/90 P1
p.81

D 38/100 P1
p.88

VJDB0430
p.189

C 28/50 P1
p.80

F 22/35 G2
p.93

C 31/45 P2
p.80

BT
p.156

Goujon T ATE1
p.155

GC
p.158

BT
p.156

Goujon T ATE7
p.154

VI100-PRO
p.168

NFA
p.150

WHO
p.151

C 38/130 P1
p.83

F 50/160 P1
p.87

F 42/130 P1
p.87

F 38/100 P1
p.87

C 38/90 P1
p.81

C 21/50 P1
p.80

KC60
p.147

F 22/35 G2
p.93

27/130 P1
p.47

10/50 P2
p.42

PE50-PRO
p.167

VI100-PRO
p.168

▶▶ MAÇON

C 40 G2
p.95



BT
p.156



Goujon T ATE1
p.155



VI100-PRO
p. 168



PE50-PRO
p. 167



VI100-PRO
p.168



GC
p.158



BT
p.156



Equerre isolation
p.229



KI/AI/WK/FP
p.144



ISO-M
p.146



ALSAMOUSSE ISO
p.165



POX150-PRO
p.169



Goujon T ATE1
p.155



NFA+
p.151



Goujon T ATE7
p.154



BT
p.156



BT INOX
p.156



VI100-PRO
p.168



POX150-PRO
p.169



Scrail
p.112



POINTES VRAC
p.100



CIP 220 2
p.95



C 40 G2
p.95



NHSF
p.149



▶▶ PLAQUISTE

55/18V 4A
p.185



55/230V
p.185



HVR41G4
p.186



EN-C
p.152



VIS PLACO
p.193



C 40 G2
p.95



ST-TILW
p.126



10T/65 P1
p.42



NHSF
p.149



ALSA-ALL
p.162



JA-30 P1
p.75



J-55 P1
p.76



05J/32 P1
p.43



DM
p.153



C 38/90 P1
p.81



C 28/70 P1
p.81



C 21/50 P1
p.80



D 90 G2
p.94



10/50 P2
p.42



10/40 P2
p.42



C 40 G2
p.95



C 40 G2
p.95



▶▶ PLOMBIER

PE50-PRO
p.167



VI100-PRO
p.168



DM
p.153



BT
p.156



Goujon T ATE7
p.154



BT
p.156



Goujon T ATE7
p.154



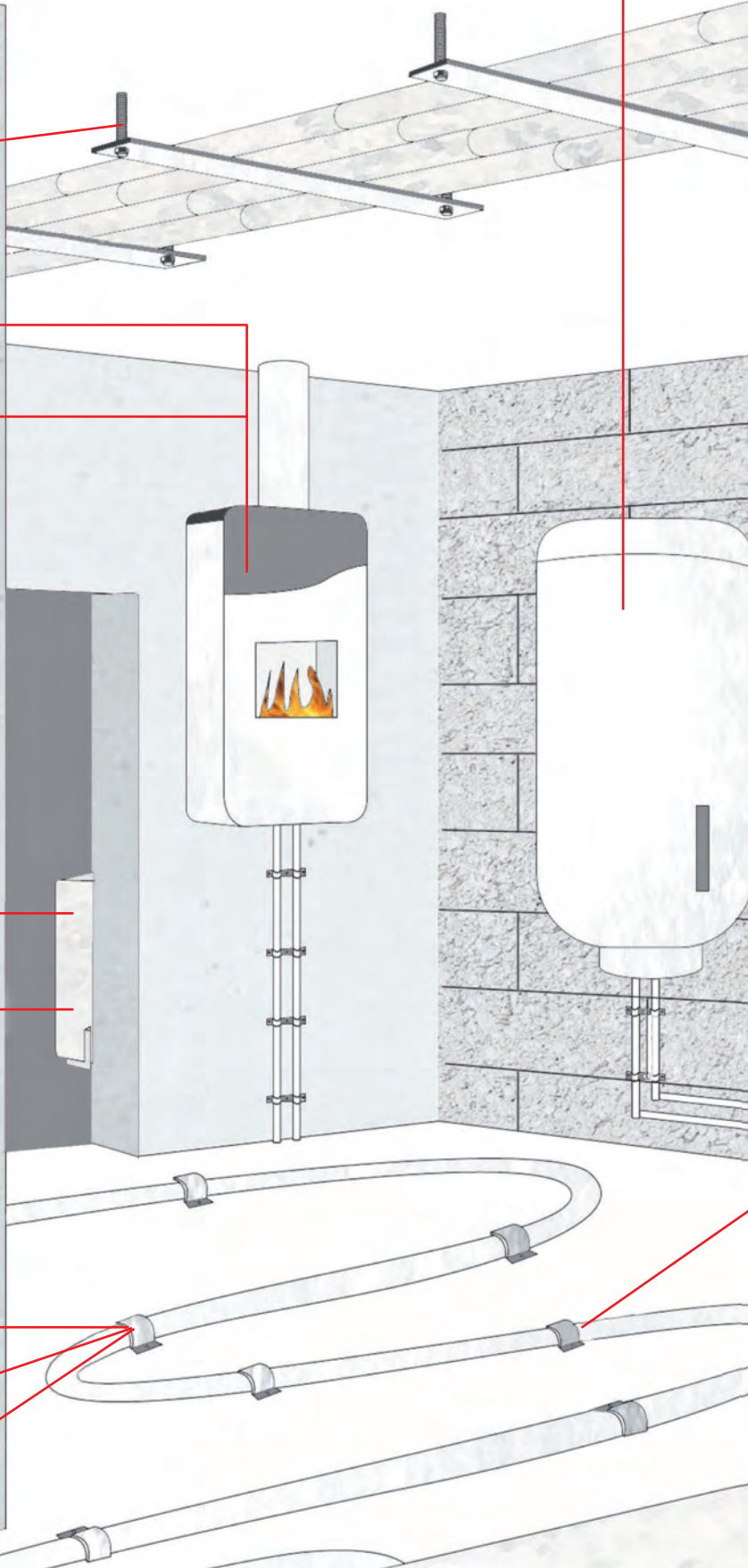
COND
p.126



Bande perforée
p.230



NHSF
p.149



Bande perforée
p.230



DM
p.153



ALSA-ALL
p.162



NP
p.148



SFX
p.148



C 40 G2
p.95



PE50-PRO
p.167



C 40 G2
p.95



C 40 G2
p.95



▶▶ MÉTALLIER

Goujon T ATE1
p.155



POX150-PRO
p.169



VI100-PRO
p.168



Goujon T ATE7 INOX
p.155



GC
p.158



Goujon T ATE1
p.155



POX150-PRO
p.169



VI100-PRO
p.168



Goujon T ATE7 INOX
p.155



BT
p.156



Goujon T ATE7
p.154



Goujon T ATE1
p.155



BT
p.156

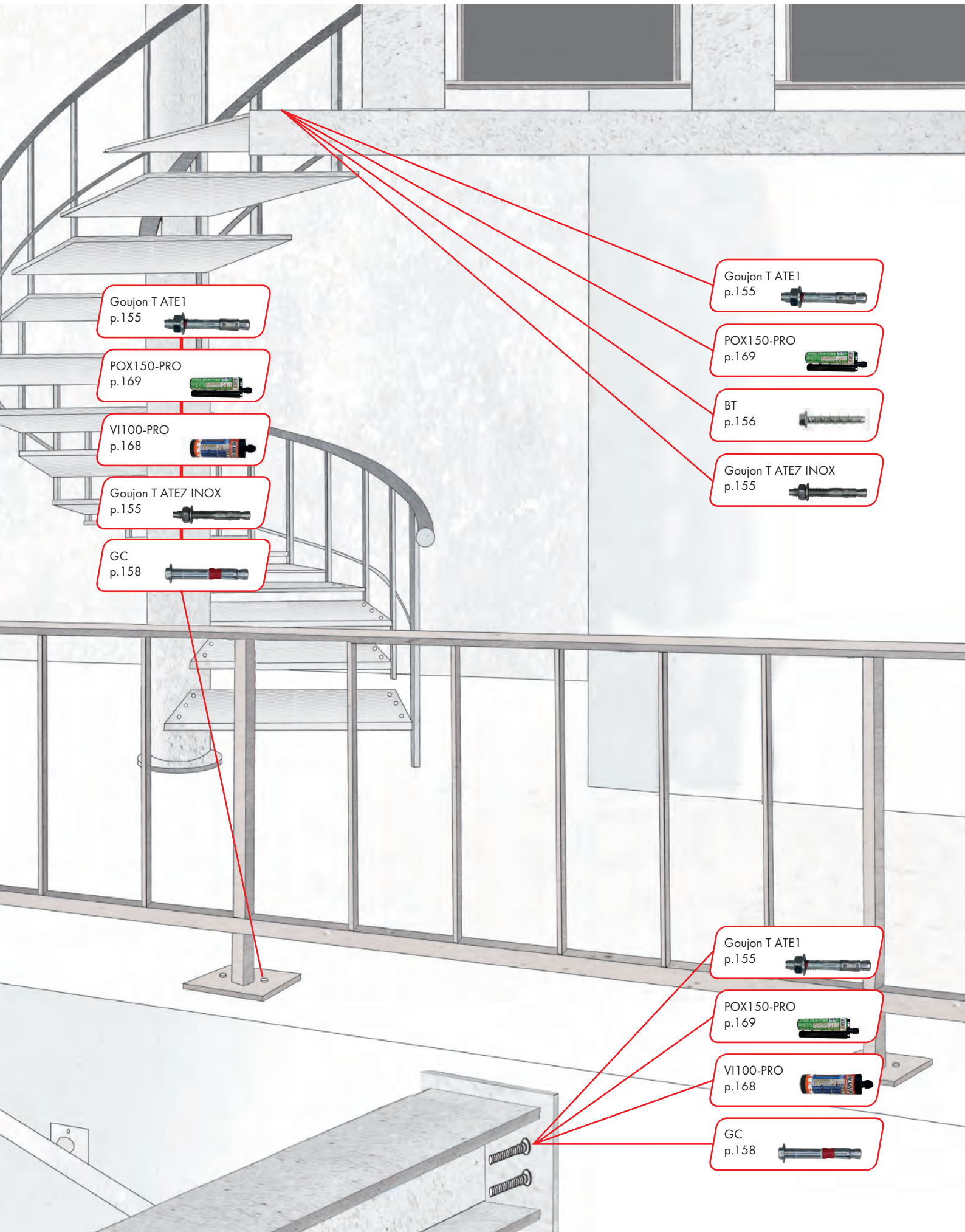


Goujon T ATE7 INOX
p.155



Goujon T ATE7
p.154





Goujon T ATE1
p.155



POX150-PRO
p.169



VI100-PRO
p.168



Goujon T ATE7 INOX
p.155



GC
p.158



Goujon T ATE1
p.155



POX150-PRO
p.169



BT
p.156



Goujon T ATE7 INOX
p.155



Goujon T ATE1
p.155



POX150-PRO
p.169



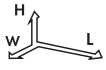
VI100-PRO
p.168



GC
p.158



NOS PICTOGRAMMES



Dimensions



Poids



Capacité magasin



Livré en coffret



Version BoxOnBox



Pression d'utilisation



Consommation d'air



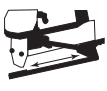
Butéé réglable



Défecteur orientable



Sécurité sur la gâchette



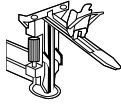
Profondeur de l'enclume



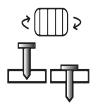
Sécurité sur le bec



Réglage coup/coup ou rafale



Débrayage rapide du bec



Réglage de profondeur



Gaine



Appareil



Page



Pointe



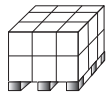
Cartouche



Boîte



Carton



Palette



Seau



Longueur totale



Longueur tête



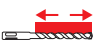
Épaisseur clou



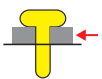
Diamètre de perçage



Foret longueur totale



Foret longueur utile



Épaisseur de la pièce à fixer



Longueur de l'expansion



Empreinte



Diamètre de perçage de la pièce à fixer



Diamètre



Longueur vis



Longueur filetage



Béton fissuré



Béton non-fissuré



Hourdis



Pierre naturelle



Brique pleine



Brique creuse



Silico-calcaire solide



Silico-calcaire creuse



Béton léger



Béton cellulaire



Bois



Plaque de plâtre



Carreau de plâtre



Bois aggloméré



Métal



Puissance



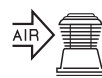
Cuve



Alimentation



Ampérage



Débit



Pression max



Réenclenchement



Vitesse de rotation



Manomètre



Sans huile



Niveau sonore



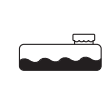
Raccord



Combustible



Prise / sortie DC



Réservoir



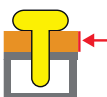
Autonomie



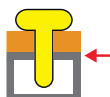
Température d'utilisation



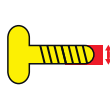
Pièces détachées



Épaisseur max. du bois à fixer



Épaisseur max. du support métal



Épaisseur filetage

DEEE

REP

Éco-participation

Éco-contribution

Mod. BH-SET 6A



code **BH-SET6A**

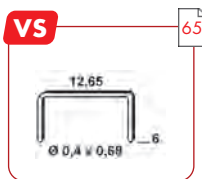
32,00 € **B**

Le set de bureau comprend :

- 1 agrafeuse
- 1 perforatrice
- 1 déagrafeur
- 1.000 agrafes VS-06



Fiche produit



Galvanisée



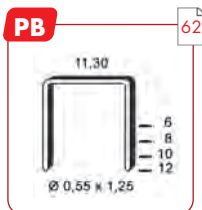
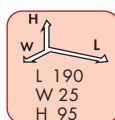
Tout le nécessaire pour le travail au bureau.

Mod. PINCE 12



code **25RPB121**

72,00 € **B**



Galvanisée



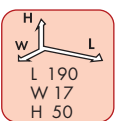
Idéale pour gros travaux : cartons d'emballage, caissettes... Agrafe jusqu'à 70 feuilles de papier.

Mod. HR18



code **61HR18**

93,00 € **B**



Galvanisée



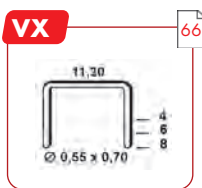
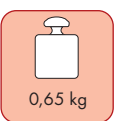
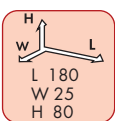
Principalement destinée à l'agrafage du grillage sur fil tendeur.

Mod. 11/08 M1



code **1261108M1**

27,00 € **B**



Galvanisée



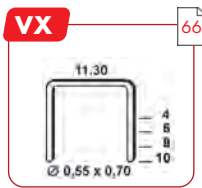
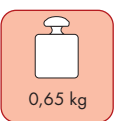
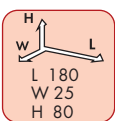
Pour la fixation de matériaux peu épais sur du bois lorsque des agrafes courtes suffisent.

Mod. 11/10 M1



code **133G14**

39,00 € **B**



Galvanisée

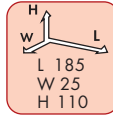


Pour la fixation de matériaux peu épais sur du bois lorsque des agrafes courtes suffisent.

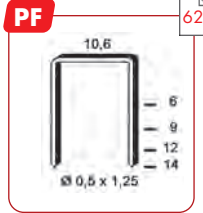
Mod. 10/14 M1



code **133LT1**
49,00 € **B**



Agrafeuse conventionnel.
Agrafeuse de câbles grâce à la butée réglable en hauteur.



Galvanisée
Inox A2

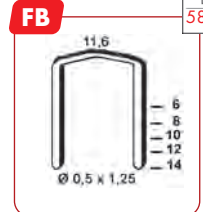
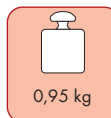
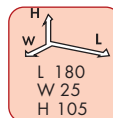


Appareil puissant en acier pour la fixation de revêtements plastique, matériaux d'isolation, moquettes, sur tous types de bois.

Mod. 11/14 M1



code **133LT5019**
52,00 € **B**



Galvanisée

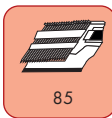
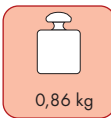
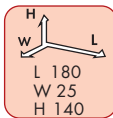


Appareil puissant en acier pour la fixation de revêtements plastiques, matériaux d'isolation, moquettes, sur tous types de bois..

Mod. A 25



code **20A25**
74,00 € **B**



Brute

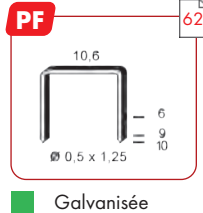
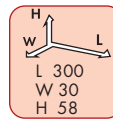


Agrafeuse spécialement conçue pour la pose de câbles de diamètre allant jusqu'à 6 mm.

Mod. RPF 9



code **25RPF9**
59,00 € **B**



Galvanisée
Inox A2

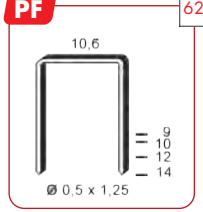
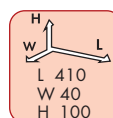


Fixation des écrans sous-toiture.

Mod. RPF 14



code **25RPF14**
79,00 € **B**



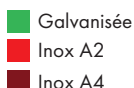
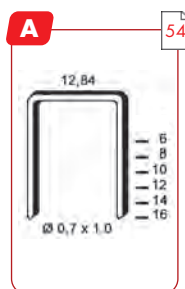
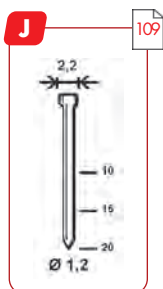
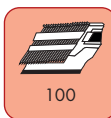
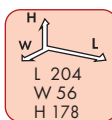
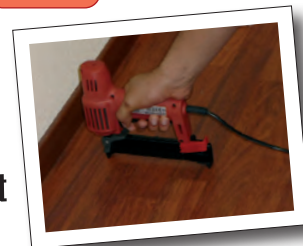
Galvanisée
Inox A2



Fixation de feuilles, cartons goudronnés, étiquettes, matériaux d'isolation, revêtements.


 code **13ME80MB**
364 € **B**
 + DEEE*


Version avec BOX-1

 code **13ME80MBB**
424 € **B**
 + DEEE*

Fiche produit


Alternative efficace et complémentaire aux appareils pneumatiques pour tout travail à effectuer sur place (aucune nécessité de compresseur).

Son bec long de 14 mm est parfait pour toutes les applications dans la tapisserie, ameublement, décoration, parquetage.



Votre appareil a été acheté chez nous ? Profitez de nos avantages SAV clients !

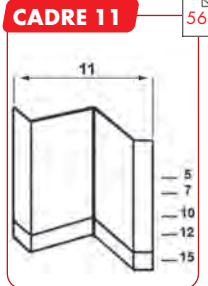
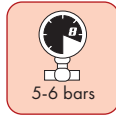
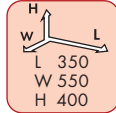
- Un service SAV prioritaire pour l'ensemble des machines achetées chez nous.
- Une équipe de 8 techniciens SAV formés régulièrement et entièrement équipés, permettant une prise en charge rapide et efficace de tous vos appareils. De véritables experts à votre écoute.
- Facilité de transport avec notre service Alsaport à 42€ pour un colis et 122€ pour une palette (aller + retour). Formulaire simplifié sur notre site internet <https://www.alsafix.com> > **Services** > **Alsaport**
- Stock de pièces détachées important.
- Extension de garantie 3 ans (1 an + 2 ans) possible suivant les appareils. (prix sur demande)



Mod. JUMBO JOINT EC 120



code **314JMECS**
3 350 € **A**



■ Brute

Fixation des baguettes de cadres avec une coupe de 90° et en option 120° et 135°.

Remplace les clous, la colle, les fils élastiques...

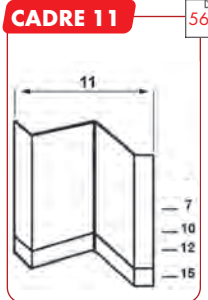
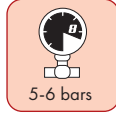
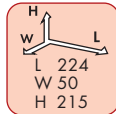


- encolleur (314INC)
- rallonge (314PROL)
- châssis réglable (314BINCJ)

Mod. VN11.15



code **15VN1115**
890 € **A**



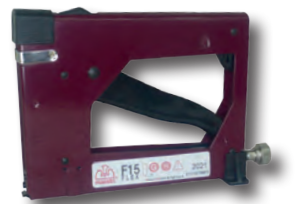
■ Brute

Fixation des baguettes de cadres avec une coupe de 90°.

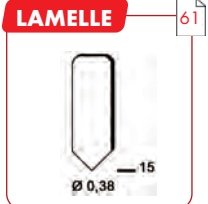
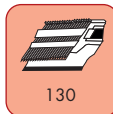
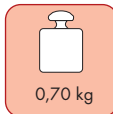
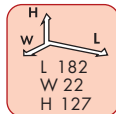
Remplace les clous, la colle, les fils élastiques...



Mod. F15 FLEX



code **0123133**
135 € **B**



■ Brute

Enfoncement horizontal de lamelles flexibles.

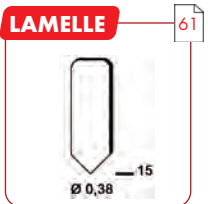
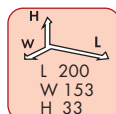
Il est possible de plier plusieurs fois les lamelles FLEX 15 sans endommager les photos ou les cadres.



Mod. FLEX 15 PN



code **10880000**
536 € **B**



■ Brute

Travaux d'encadrement.



Mod. 32/18 M1

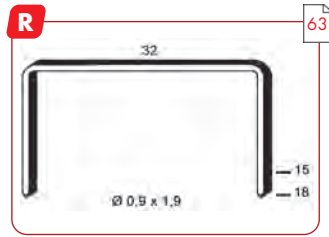
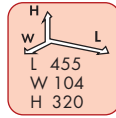


code **123218M1**
261 € **B**



Version avec BOX-2

code **123218M1B**
333 € **B**



R Cuivrée



Mod. 35/18 M1

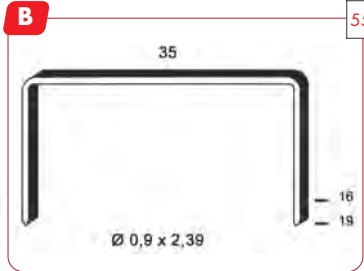
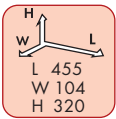


code **123518M1**
261 € **B**



Version avec BOX-2

code **123518M1B**
333 € **B**



B Cuivrée



Mod. 32/18 P1

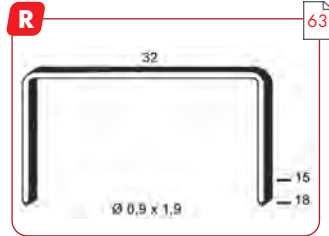
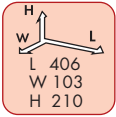


code **123218P1**
388 € **B**



Version avec BOX-2

code **123218P1B**
462 € **B**



R Cuivrée



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)

Mod. 35/18 P1

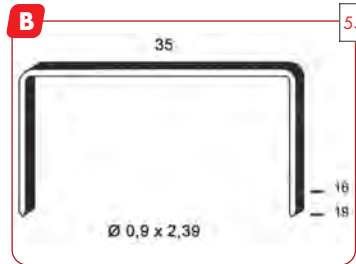
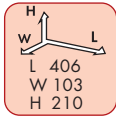


code **123518P1**
388 € **B**



Version avec BOX-2

code **123518P1B**
462 € **B**



B Cuivrée



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)

Mod. R32/18 P1

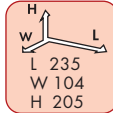


code **12R32P1**
451 € **B**

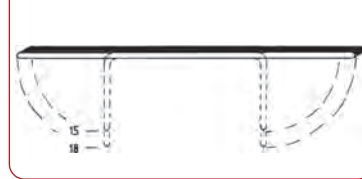


Version avec BOX-2

code **12R32P1B**
525 € **B**



R555



63



■ Cuivrée



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



Mod. 32/22 P1

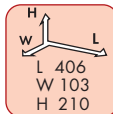


code **123222P1**
427 € **B**

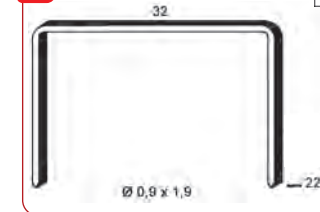


Version avec BOX-2

code **123222P1B**
501 € **B**



R



63



■ Cuivrée



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



Mod. 35/22 P1

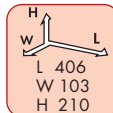


code **123522P1**
427 € **B**

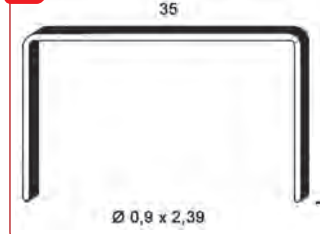


Version avec BOX-2

code **123522P1B**
501 € **B**



B



55



■ Cuivrée



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



Mod. PL 12/16 P1

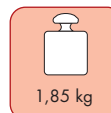
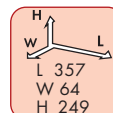


code **15PL1216P1**
1 080 € **B**

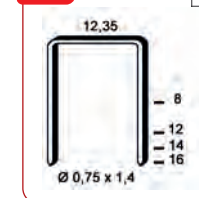


Version avec BOX-1

code **15PL1216PB**
1 145 € **B**



AK



55



■ Galvanisée
■ Inox A2

Appareil pour une grande précision d'agrafage pour l'emballage de cartons ondulés et pour la fermeture de couvercles.



- kit joints (20000708)



Mod. PL 12/25 P2

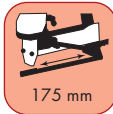
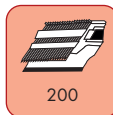
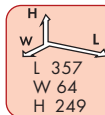


code **101577925**
920 € **B**



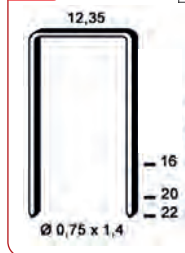
Version avec BOB-1

code **101577925B**
980 € **B**



AK

55



Galvanisée
Inox A2



Appareil pour une grande précision d'agrafage pour l'emballage de cartons ondulés et pour la fermeture de couvercles.



Fiche produit

Mod. 590/38 P2

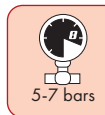
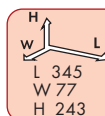


code **1748700**
1 020 € **B**



Version avec BOB-2

code **1748700B**
1 080 € **B**



JK 590

60



Cuivrée



- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)



Mod. P590/38 P2

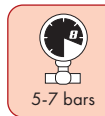
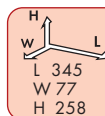


code **1559038RF2**
1 280 € **B**



Version avec BOB-2

code **1559038RFB**
1 350 € **B**



JK 590

60



Cuivrée



Pour l'agrafage de carton de 6 à 27 mm d'épaisseur.

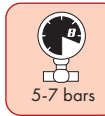
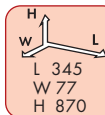


- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)

Mod. 590/38 P2 RF



code **1748700CPB**
1 410 € **A**



JK 590

60



Cuivrée



Fixation de container en carton sur palette.



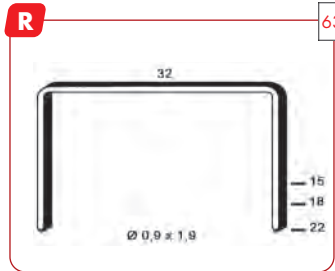
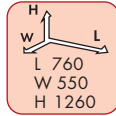
- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)



Mod. B32/22 MV2



code **B3222MV2**
1 250 € **A**



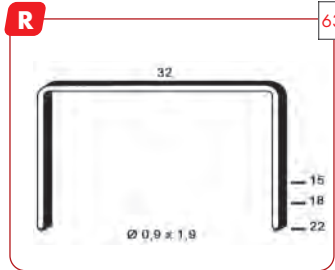
Agrafeuse pour les fonds de carton.

■ Cuivrée

Mod. B32/22 PV2



code **B3222PV2**
1 550 € **A**



Agrafeuse pour les fonds de carton.

■ Cuivrée

Mod. 12/16 P2

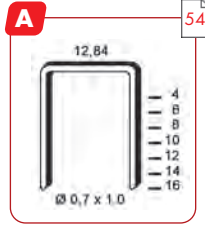
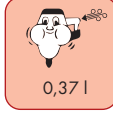
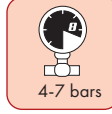
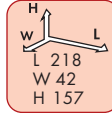


code **101S8016**
286 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016B**
348 € **B**



- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Fiche produit



Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage...

Mod. 12/16 PA2

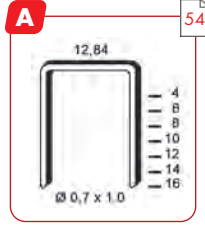
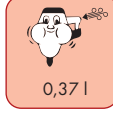
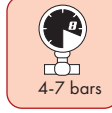
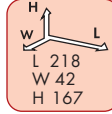


code **101S8016A**
465 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016AB**
527 € **B**



Automatique.

- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium

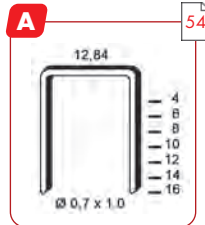
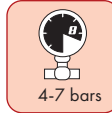
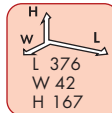


Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage, isolation...

Mod. 12/16 PAL1



code **101S8016AL**
493 € **B**



Automatique.

- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage, isolation...

Mod. 12/16 PS2

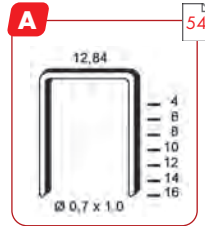
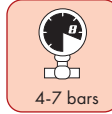
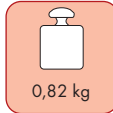


code **101S8016S**
384 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016SB**
444 € **B**



- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Idéale pour l'industrie, les ESAT.

Mod. 12/16 PC3



code **101S8016C**

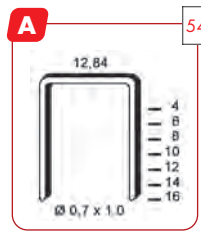
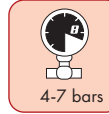
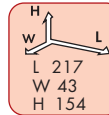
389 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016CB**

451 € **B**



- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Fixation d'étiquettes sur supports en bois.

Contact à lamelle.

Dès que la sécurité est enclenchée l'agrafage se fait sans appuyer sur la gâchette.

Mod. 12/16 PL3



code **101S8016L**

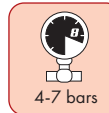
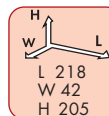
428 € **B**



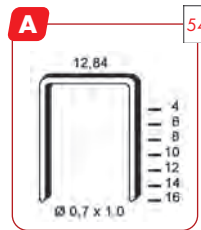
Version avec BOX-1

code **101S8016LB**

489 € **B**



Bec long de 50 mm



- Galvanisée
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Grâce à son bec de 50 mm de long, cette agrafeuse va dans les endroits difficilement accessibles.

Mod. 84/16 P2



code **101S8416**

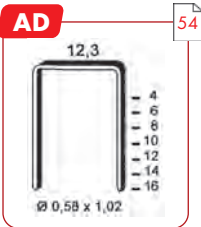
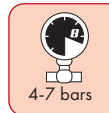
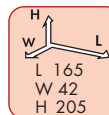
287 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8416B**

348 € **B**



- Galvanisée



Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage...

Mod. 09/16 P2



code **101S7C16**

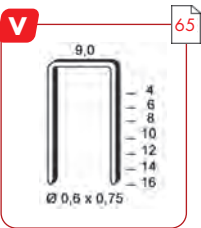
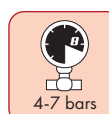
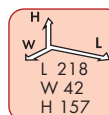
287 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16B**

348 € **B**



- Galvanisé
- Inox A2



Fixation de tapisseries, sièges, fauteuils, divans décoration

Mod. 09/16 PL3

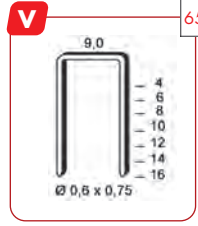
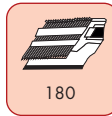
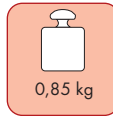
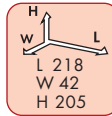


code **101S7C16L**
428 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16LB**
489 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Bec long de 50 mm

Mod. 09/16 PS2

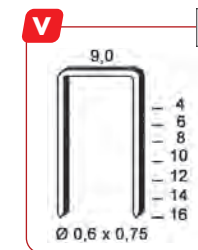
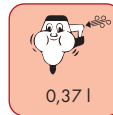
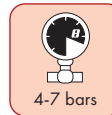
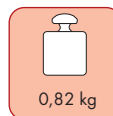
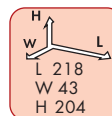


code **101S7C16S**
384 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16SB**
444 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Idéale pour l'industrie, les ESAT

Mod. 09/16 PA2

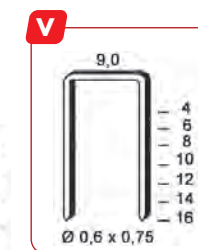
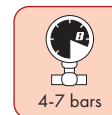
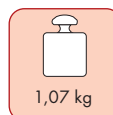
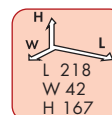


code **101S7C16A**
465 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16AB**
527 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Modèle automatique avec intervalle réglable par molette.

Mod. 09/16 PC3

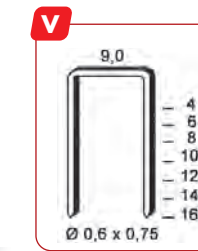
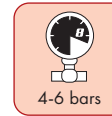
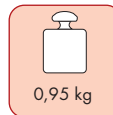
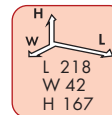


code **101S7C16C**
389 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16CB**
451 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Contact à lamelle.

Dès que la sécurité est enclenchée l'agrafage se fait sans appuyer sur la gâchette.



Mod. 10/16 P2

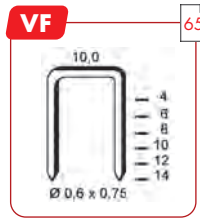
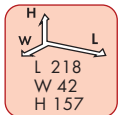


code **101S1416**
287 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S1416B**
348 € **B**



Galvanisée

Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage,...



Mod. 10/16 PA2

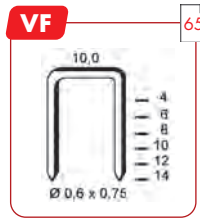
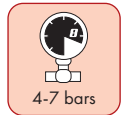
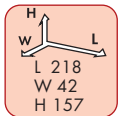


code **101S1416A**
465 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S1416AB**
527 € **B**



Galvanisée

Automatique.



Modèle automatique avec intervalle réglable par molette.

Mod. D-16 PS1

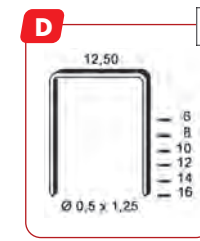
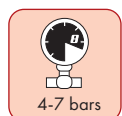
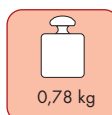
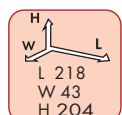


code **101S5016S**
384 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S5016SB**
444 € **B**



Galvanisée



Idéale pour l'industrie, les ESAT.

Mod. 04/19 P1

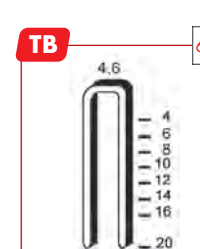
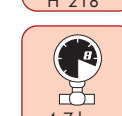
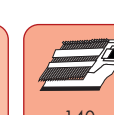
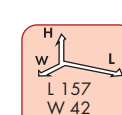


code **101S4019**
399 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S4019B**
422 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Idéale pour l'industrie, les ESAT.

Mod. TK 19 P1

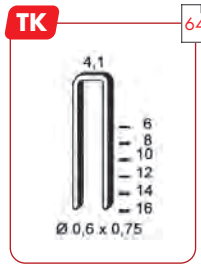
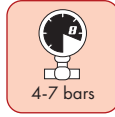
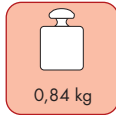
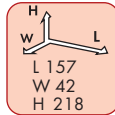


code **101STK19**
399 € **B**



Version avec BOX-1

code **101STK19B**
422 € **B**



■ Stanox



Mod. 05/25 P2

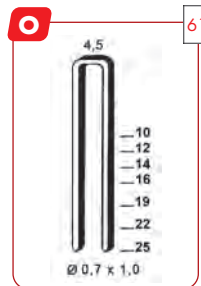
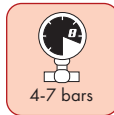
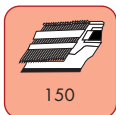
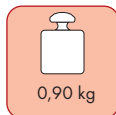
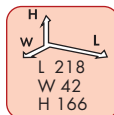


code **101S97B25**
416 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S97B25B**
477 € **B**



■ Galvanisée

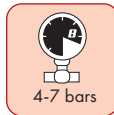
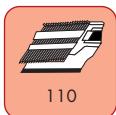
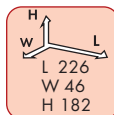


Idéale pour les tapissiers, mobilier d'extérieur, profilé, jouets, chaussure,...

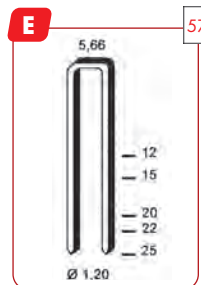
Mod. 05/25 PD2



code **101S9025D**
615 € **B**



Distanceur réglable.



■ Brute
■ Galvanisée
■ Inox A2



Idéale pour la fixation de lattes profilées et la confection de jouets.

Mod. 08/25 PL3



code **101S9225A**

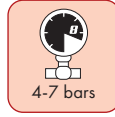
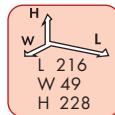
469 € **B**



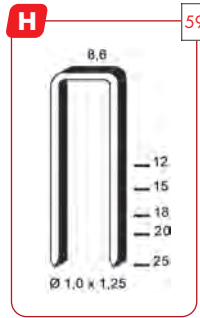
Version avec BOX-1

code **101S9225AB**

540 € **B**



Bec long de 30 mm



Galvanisée
Inox A2



Fixation de plafonds tendus type Barrisol - Extenzo.

Mod. 05/40 P1



code **12S9040**

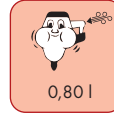
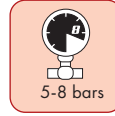
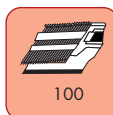
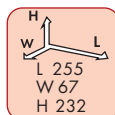
428 € **B**



Version avec BOX-1

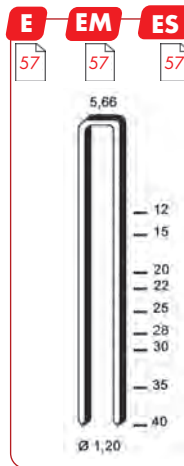
code **12S9040B**

489 € **B**



Brute
Galvanisée
Inox A2

- kit joints (12B02528)
- servo-commande (12B02529)
- gâchette rafale (12B02943)



Fixation de plaques de plâtre sur les murs, lambris, lattes, profilés. Industrie du meuble. Fixation des habitacles de voiture.

Mod. 10/40 P2



code **12S50040F1**

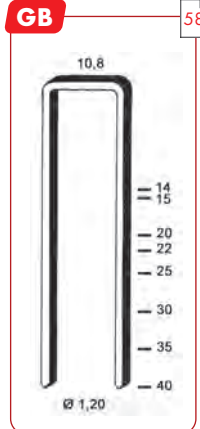
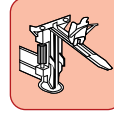
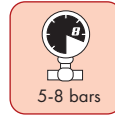
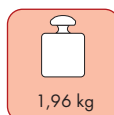
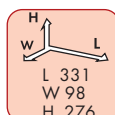
428 € **B**



Version avec BOX-1

code **12S50040FB**

489 € **B**



Galvanisée
Inox A2



Fixation de plaques de plâtre sur plaque ou ossature bois.

- kit joints (12B02530)
- servo-commande (12B02531)

Mod. 10/50 P2

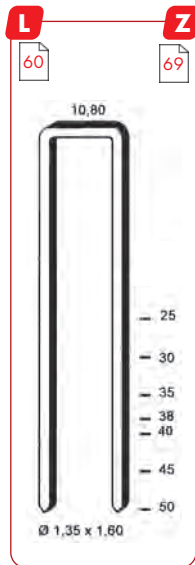
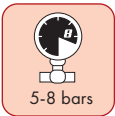
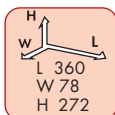


code **12S851B1**
830 € **B**



Version avec BOX-1

code **12S851B1B**
880 € **B**



- Brute
- Galvanisée
- Inox A2



Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.



- kit joints (12B03041)
- servo-commande (12B02509)

Rallonge pour travailler debout (EXTRB2) p. 252

Anneau de suspension (ANNEAUM6)

Mod. 12/50 P2

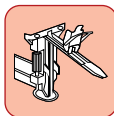
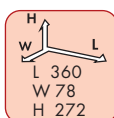


code **12S951B1**
830 € **B**



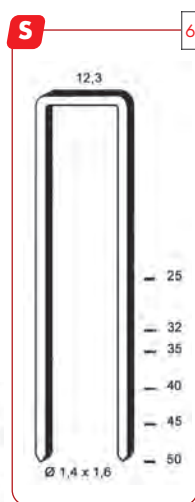
Version avec BOX-1

code **12S951B1B**
880 € **B**



Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Rallonge pour travailler debout (EXTRB2) p. 252
Anneau de suspension (ANNEAUM6)



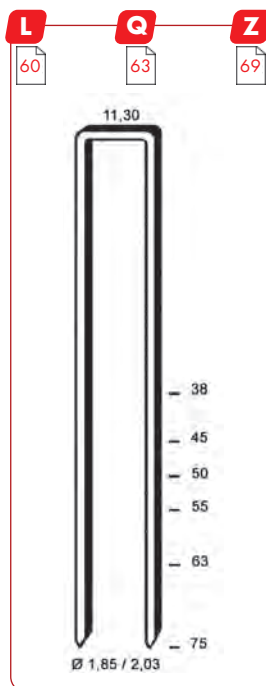
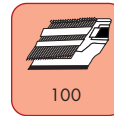
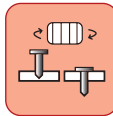
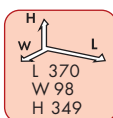
- kit joints (12B03041)
- servo-commande (12B02509)

- Galvanisée

Mod. 11/75 P1



code **12S875NQ**
1 110 € **B**



Fixation de panneaux coupe-feu.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)

- Brute
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. 05J/32 P1



code **12BS32PA**

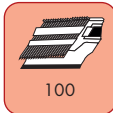
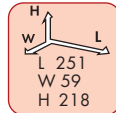
416 € **B**



Version avec BOX-1

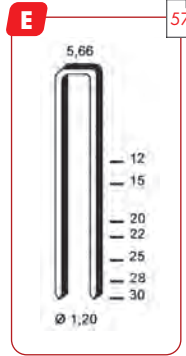
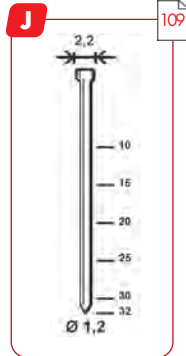
code **12BS32PAB**

477 € **B**



Fixation de dossiers, cadres, rideaux, fenêtres, chaussures, tapisseries, lambris.

- Brute ■
- Galvanisée ■
- Inox A2 ■
- Aluminium ■



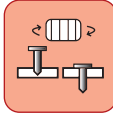
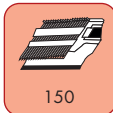
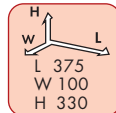
- kit joints (12B02430)
- servo-commande (12B02529)

Mod. 10T/65 P1



code **12BS1416**

990 € **B**

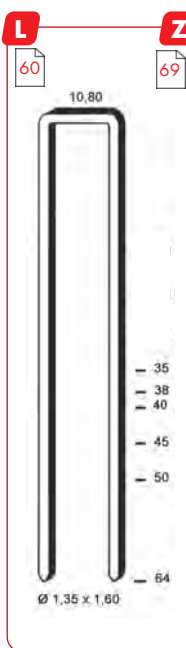
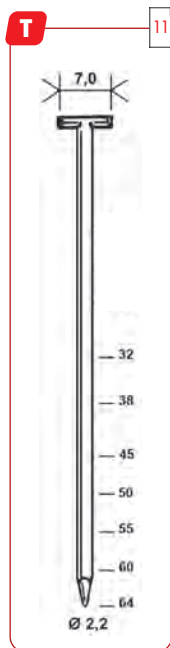


Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02429)
- servo-commande (12B02510)



- Brute ■
- Galvanisée ■
- Inox A2 ■

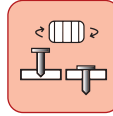
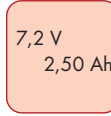
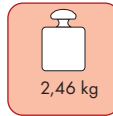
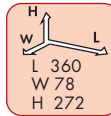
Mod. 10/50 G2



code **12S851A1**

1 180 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Z+

69

gaz jaune
GAZ0020

- Brute
- Galvanisée
- Inox A2

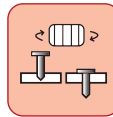
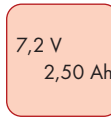
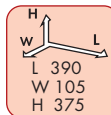
Mod. 11/80 G2



code **12SG880A**

1 270 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Q+

63

gaz rouge
GAZ0010

- Galvanisé
- Inox A2

SLIDER C38/90 P1

Pour la fixation des
panneaux d'ossature bois

Tire automatiquement
suivant la distance
parcourue

Fonctionne
dans les
deux sens

Deux modes de
déclenchement

Détails page 52

Mod. 24/38 P2

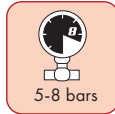
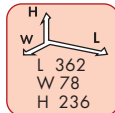


code **12S2538B1**
760 € **B**



Version avec BOX-2

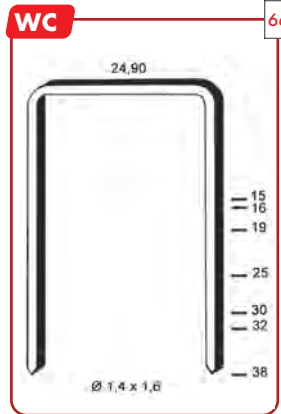
code **12S2538B1B**
830 € **B**



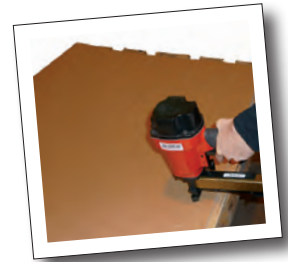
Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 252



Fiche produit



- Brute
- Galvanisée
- Inox A2



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.



- kit joints (12B02440)
- servo-commande (12B02509)

Mod. 26/38 P2

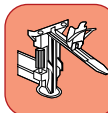
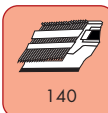
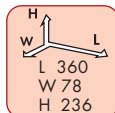


code **12S2638B1**
760 € **B**

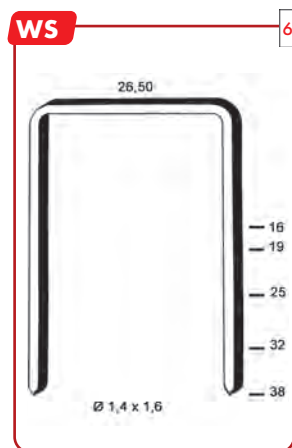


Version avec BOX-2

code **12S2638B1B**
830 € **B**



Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 252



- Galvanisée



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.



- kit joints (12B02440)
- servo-commande (12B02509)

Mod. 24/50 P1

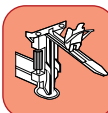
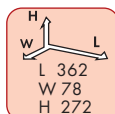


code **12S2551A1**
960 € **B**

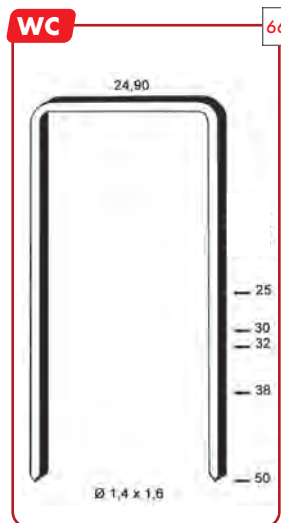


Version avec BOX-2

code **12S2551A1B**
1 010 € **B**



Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 252



- Brute
- Galvanisée
- Inox A2



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.



- kit joints (12B02440)
- servo-commande (12B02509)

Mod. 26/75 P1



code **12S2675**

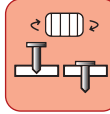
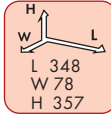
1 100 € **B**



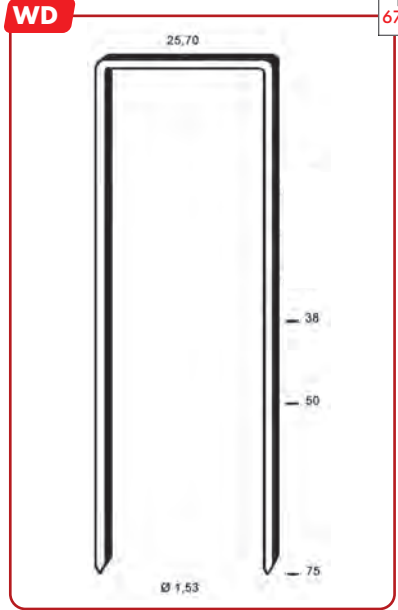
Version avec BOX-3

code **12S2675B**

1 180 € **B**



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement



Galvanisée

Mod. 27/130 P1

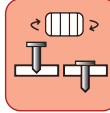
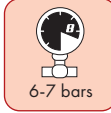
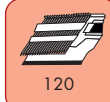
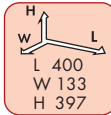


code **12S29130**

1 440 € **B**



- kit joints (12B02536)
- servo-commande (12B02506)

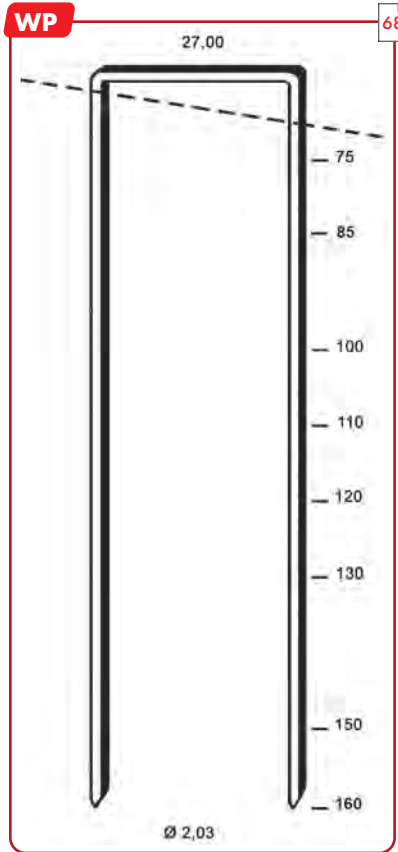


Pour agrafes de 75 à 130 mm
Fixation de panneaux isolants sur ossature bois.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement
- écartement minime au bord dans la construction à ossature bois



Galvanisée
Inox A2

Mod. 27/160 P1

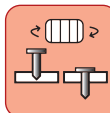
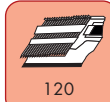
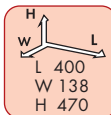


code **12S29160**

1 640 € **B**



- kit joints (12B02536)
- servo-commande (12B02505)



Pour agrafes de 75 à 160 mm
Fixation de panneaux isolants sur ossature bois.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement
- écartement minime au bord dans la construction à ossature bois

Mod. 18/12 P1



code **15WM1812**

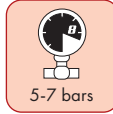
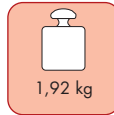
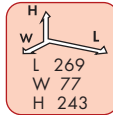
1 020 € **B**



Version avec BOX-2

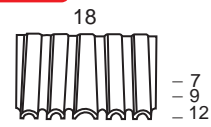
code **15WM1812B**

1 070 € **B**



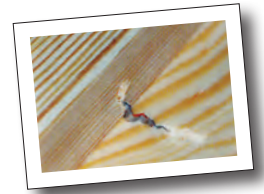
Fiche produit

WM18



67

Galvanisée



Destinée à l'assemblage de bois en bout ou équerre.

Mod. 25/15 P1



code **12SC2515**

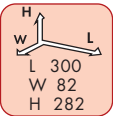
770 € **B**



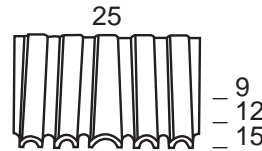
Version avec BOX-2

code **12SC2515B**

830 € **B**

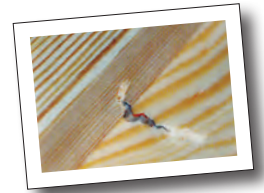


WN25



67

Galvanisée



Destinée à l'assemblage de bois en bout ou équerre.



- kit joints (12B02533)
- servo-commande (12B02504)

Mod. 35/25 P1



code **033349**

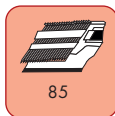
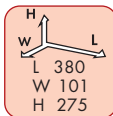
1 990 € **A**



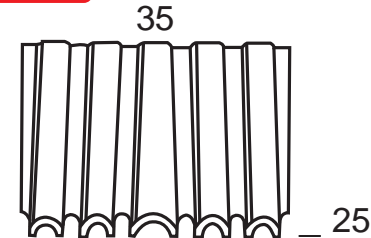
Version avec BOX-2

code **033349B**

2 050 € **A**



WN35



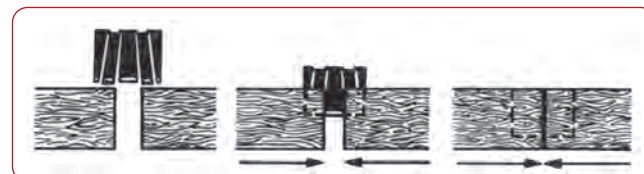
67

Galvanisée

Pour les charpentiers. Fixation de colombage pour des maisons préfabriquées, des constructions en bois.



- kit joints (037601)



ALSAFIX[®] AGRAFEUSES POUR FIXATION DE CLOTURE

Mod. PN-C2-U

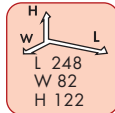


code **12PNC2CR**
440 € **B**



Version avec BOX-1

code **12PNC2CRB**
500 € **B**



CRAMPILLONS

104



Galvanisée HDG



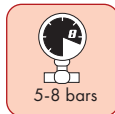
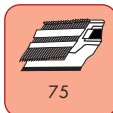
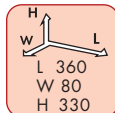
Fixation de clôture

- kit joints (12B02532)

Mod. F 46



code **F4640315**
1 390 € **B**



CRAMPS

56



Galvanisée HDG



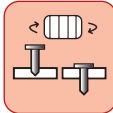
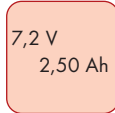
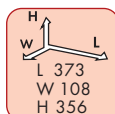
Fixation de clôture

Mod. GAZ CRAMPS 2



code **12GASCR2**
1 270 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

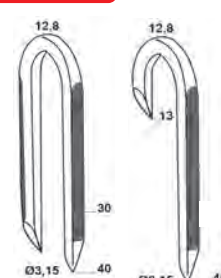


Fixation de clôture



CRAMPS+

56



gaz rouge GAZ0010

Galvanisée HDG

NEZ SPECIAL RELEVAGE DE VIGNES



code **12B03089**
138 € **B**

2 en 1

12GASCR2 + 12B03089 = appareil polyvalent avec nez interchangeables pour crampillons ou 1/2 crampillons.

ALSAFIX[®] AGRAFEUSE POUR CROCHETS D'ARDOISE

Mod. CROCHET D'ARDOISE

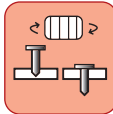
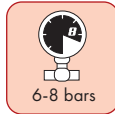
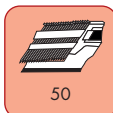
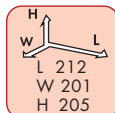


code **12HOOK01**
810 € **B**



Version avec BOX-3

code **12HOOK01B**
900 € **B**



CROCHET D'ARDOISE

69



Inox A2

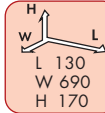


Fixation de crochets d'ardoise pour toiture. Pour voligeage et lattage.

Mod. FMCL45

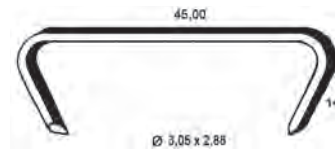


code **101FCL45**
800 € **A**



HR45

59

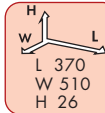


Fiche produit

Mod. FCL45A

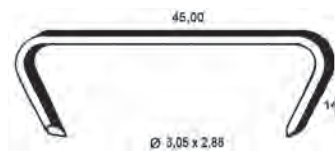


code **101FCL45A**
2 110 € **A**



HR45

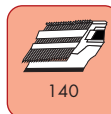
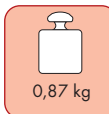
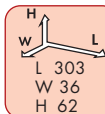
59



Mod. G-3PS

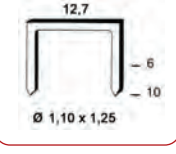


code **1006320**
115 € **B**



81P

61



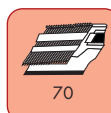
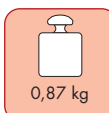
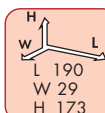
Etiquetage, identification du bois.

Polymère

Mod. CT6000P

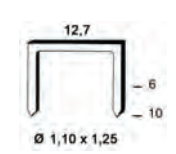


code **1006111**
165 € **B**



81P

61



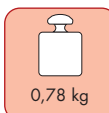
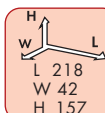
Etiquetage, identification du bois.

Polymère

Mod. 81 PS

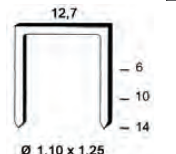


code **11461190**
452 € **B**



81P

61



Les agrafes nylon peuvent être sciées, ponçées et rabotées :
- utilisez-les comme du bois
- gagnez du temps, pas besoin de les enlever
- économiques, n'abiment pas les outils

Polymère

code **11461190B**
514 € **B**
Version avec BOX-1

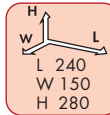
ALSAFIX[®] AGRAFEUSE CAPSULE

Mod. S-CAPS-2



code **266SCAPS2**

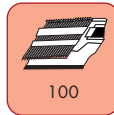
715 € **B**



L 240
W 150
H 280

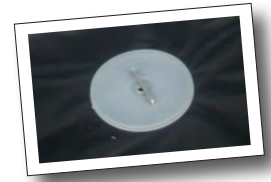
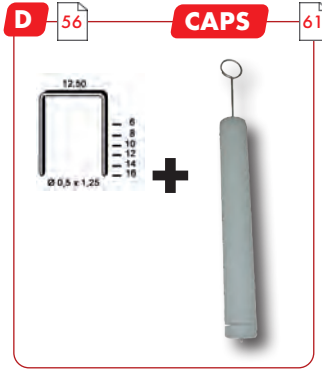


1,8 kg



100

Pour l'agrafage d'écran sous toiture avec capsule polymère pour éviter la déchirure. Capacité de 100 capsules et 100 agrafes.



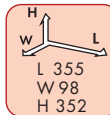
ALSAFIX[®] AGRAFEUSE CROCHET POUR PEINTURE

Mod. 11/75 PF1



code **15M375PF**

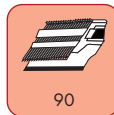
1 420 € **A**



L 355
W 98
H 352



2,39 kg



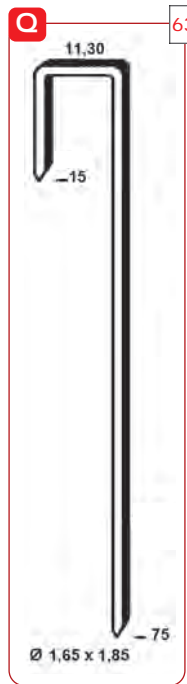
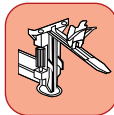
90



5-6 bars



1,40 l



Idéale pour le levage d'éléments en bois, la mise en peinture ou le trempage.

Galvanisée

Dans le domaine de l'automatisation, nous mettons toute notre expertise et une gamme de produits dédiés au service de la réalisation de vos projets.



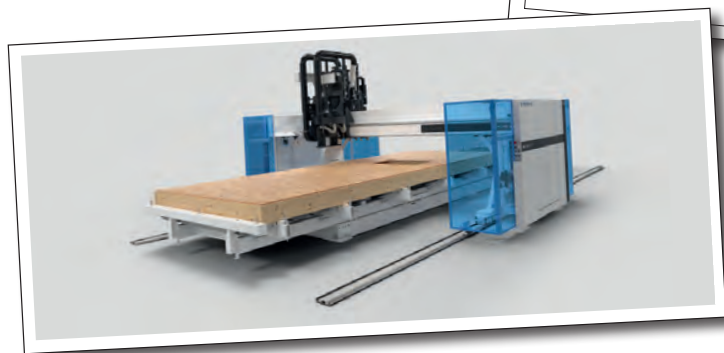
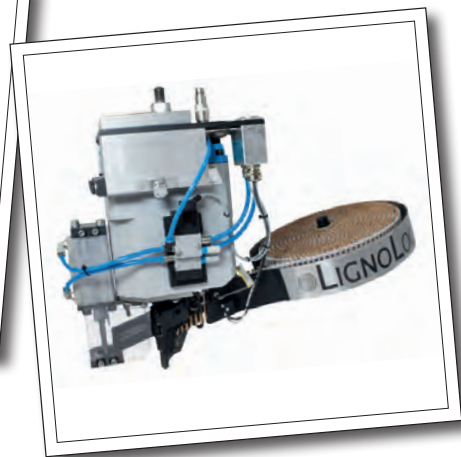
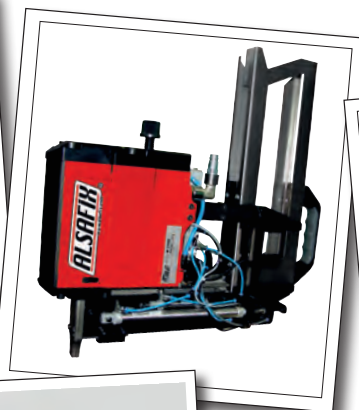
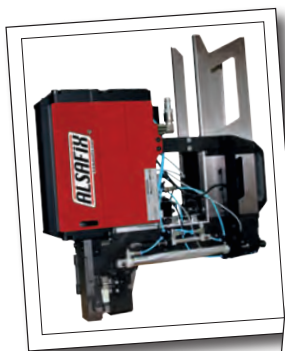
En raison des besoins singuliers de chaque client, nous étudions chaque projet au cas par cas afin de vous proposer à chaque fois, la solution la plus adaptée.

EXEMPLE DE TABLE D'ASSEMBLAGE

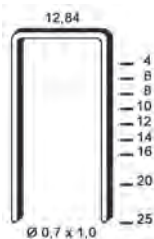
Poste de travail en profilé aluminium conçu pour la fermeture semi-automatisée de caisses légère en bois.

Lorsqu'une caisse est présente, l'action sur la pédale de commande entraîne le levage de la caisse vers les agrafeuses, puis le déclenchement simultané de l'agrafage

Domaine d'application : fermeture de tout type de caisse légère en bois : Caisse à vin, caisse à saumon, sardine..., plumier, valisette, caisse de jeu...



Pour toutes vos demandes liées à l'automatisation, vous pouvez nous contacter via votre technico-commercial dédié ou par mail à alsafix@alsafix.com

A


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6A-041	A-04	10 000	240 000	20	2,20	*	36/37	
6A-061	A-06	10 000	240 000	24	2,50	*	30/36/37	
6A-081	A-08	10 000	180 000	22	2,60	*	30/36/37	
6A-101	A-10	10 000	180 000	25	2,70	*	30/36/37	
6A-121	A-12	10 000	120 000	18	3,30	*	30/36/37	
6A-141	A-14	10 000	120 000	20	3,60	*	30/36/37	
6A-161	A-16	10 000	120 000	23	4,00	*	30/36/37	
6A-201	A-20	5 000	90 000	20	4,70	*	-	
6A-251	A-25	5 000	90 000	23	5,60	*	-	
ALUMINIUM								
6A-088	A-08	10 000	180 000	9	12,40	*	30/36/37	
6A-148	A-14	6 000	108 000	7	15,00	*	30/36/37	
INOX A2 (304)								
6A-069	A-06	10 000	240 000	16	7,80	*	30/36/37	
6A-089	A-08	10 000	240 000	20	8,70	*	30/36/37	
6A-109	A-10	10 000	180 000	19	9,70	*	30/36/37	
6A-129	A-12	10 000	160 000	16	10,80	*	30/36/37	
6A-149	A-14	10 000	120 000	19	11,90	*	30/36/37	
6A-169	A-16	10 000	120 000	10	13,40	*	30/36/37	
INOX A4 (316)								
6A-049A4	A-04	10 000	350 000	28	8,20	*	36/37	
6A-069A4	A-06	10 000	300 000	27	9,30	*	30/36/37	
6A-089A4	A-08	10 000	240 000	26	10,30	*	30/36/37	
6A-109A4	A-10	10 000	180 000	23	11,30	*	30/36/37	
6A-149A4	A-14	10 000	120 000	20	14,40	*	30/36/37	



Code	Désignation			kg/ 	€/blister C	REP		
GALVANISÉE								
6A061BL	A-06 blister 1600	1	20	3	10,60	*	30/36/37	
6A081BL	A-08 blister 1600	1	20	4	11,20	*	30/36/37	
6A121BL	A-12 blister 1600	1	20	5	12,40	*	30/36/37	
6A161BL	A-16 blister 800	1	20	3	8,30	*	30/36/37	

Compatible KL 800 - 8 - 80 - 380 - JK680 - W130 - KO - 12 - AT

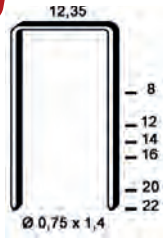
AD


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6AD041	AD-04	10 000	300 000	24	3,30	*	37	
6AD061	AD-06	10 000	240 000	24	2,80	*	37	
6AD081	AD-08	10 000	180 000	20	3,30	*	37	
6AD101	AD-10	10 000	180 000	23	3,40	*	37	
6AD121	AD-12	10 000	120 000	18	3,80	*	37	
6AD142	AD-14	12 600	126 000	20	4,00	*	37	
6AD161	AD-16	10 000	120 000	26	4,20	*	37	

Compatible 84 - 384 - SBNK

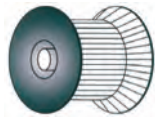


AK



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP	
GALVANISÉE							
6AK081	AK-08	5 000	100 000	16	6,60	*	33
6AK121	AK-12	5 000	100 000	21	8,10	*	33
6AK141	AK-14	5 000	100 000	24	8,80	*	33
6AK161	AK-16	5 000	100 000	26	9,70	*	33/34
6AK181	AK-18	5 000	80 000	29	10,30	*	34
6AK201	AK-20	5 000	100 000	32	12,90	*	34
6AK221	AK-22	4 000	64 000	22	14,20	*	34
INOX							
6AK129	AK-12 A2	5 000	75 000	17	25,20	*	33
6AK12A4	AK-12 A4	3 300	66 000	15	43,20	*	33
Compatible		JK 779 - 68/65 - KL 9000 - 65 - AG					

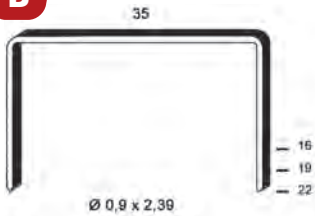
AR-1



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP	
CUIVRÉE							
1451500	AR-1 5/8-15	-	24 000	20	19,40	*	-
1451800	AR-1 3/4-18	-	24 000	20	23,00	*	-
Compatible		AR-1 - Roll A					

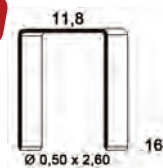


B



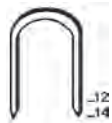
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP	
CUIVRÉE							
6B-161	B-16	10 000	720 000	936	12,90	*	32
6B-191	B-19	10 000	600 000	720	13,50	*	32
6B-221	B-22	7 500	450 000	585	15,10	*	33
Compatible		A - 35 - JK 560					

BA

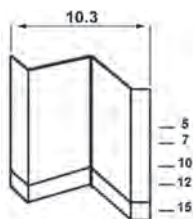


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP	
GALVANISÉE							
6BA161	BA-16	40 000	1 920 000	499	11,40	*	-
Compatible		SB103020					

BC

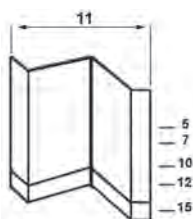


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP	
BRUTE							
201412	BC 14-12	1 000	154 000	30	9,60	*	29
201414	BC 14-14	1 000	154 000	32	10,80	*	29
Code	Désignation			kg/ 	€/blister C	REP	
201412BL	BC 14-12 blister 960	1	20	3	13,20	*	29
201414BL	BC 14-14 blister 960	1	20	3	15,00	*	29
Compatible		T 25 - MT 25 - Ro 88 - Mek 88 - Rap 36 - Ro MS20 - SAM 643 P7 - Maestri 88 - 7					

CADRE 10


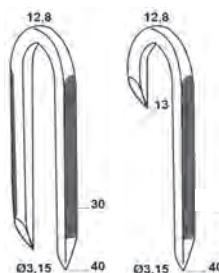
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
314TU05	CADRE 10 - 05	5 000	100 000	40	23,00	*	-
314TU07	CADRE 10 - 07	4 000	80 000	36	23,00	*	-
314TU10	CADRE 10 - 10	3 000	60 000	30	23,00	*	-
314TU12	CADRE 10 - 12	3 000	60 000	33	23,00	*	-
314TU15	CADRE 10 - 15	2 000	40 000	24	23,00	*	-

Compatible 10.3 mm

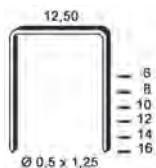
CADRE 11


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
314T1105	CADRE 11 - 05	5 000	100 000	40	23,00	*	31
314T1107	CADRE 11 - 07	4 000	80 000	20	23,00	*	31
314T1110	CADRE 11 - 10	3 000	60 000	30	23,00	*	31
314T1112	CADRE 11 - 12	3 000	60 000	33	23,00	*	31
314T1115	CADRE 11 - 15	2 000	40 000	24	23,00	*	31

Compatible 11 mm

CRAMPS


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
DIVERGENTE GALVANISÉE À CHAUD								
BDCR3230D6	CRAMPS-30	1 500	144 000	513	116,00	*	49	
BDCR3240D6	CRAMPS-40	1 500	144 000	684	129,00	*	49	
GALVANISÉE À CHAUD								
BDCR324013	CRAMPS-40/13	2 000	192 000	912	134,00	*	49	
Code	Désignation			kg/	€/		REP	
DIVERGENTE GALVANISÉE À CHAUD								
PBDCR3230D	Pack CRAMPS-30	3 000	3	11	415,00	*	49	
PBDCR3240D	Pack CRAMPS-40	3 000	3	15	459,00	*	49	
GALVANISÉE À CHAUD								
PBDCR32401	Pack CRAMPS-40/13	2 000	2	10	313,00	*	49	

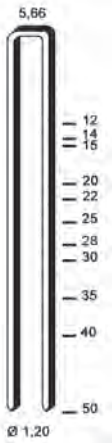
D


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
6D-061	D-06	5 000	180 000	22	3,70	*	39/51
6D-081	D-08	5 000	140 000	20	3,80	*	39/51
6D-101	D-10	5 000	120 000	17	4,10	*	39/51
6D-121	D-12	5 000	100 000	18	4,70	*	39/51
6D-141	D-14	5 000	90 000	18	5,20	*	39/51
6D-161	D-16	5 000	80 000	18	5,50	*	39/51
INOX A2							
6D-149	D-14	4 000	60 000	12	20,60	*	39/51

Compatible 95 - SB 5019 - 50 -2745/3405 - PW - 5 - Rapid 50

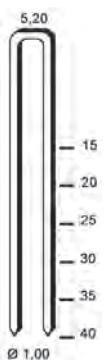


E



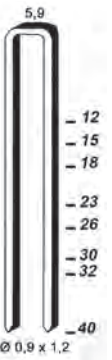
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
CLAIRE								
6E-153	E-15	5 000	100 000	27	4,60	*	40/41/43	
6E-203	E-20	5 000	60 000	21	4,90	*	40/41/43	
6E-223	E-22	5 000	60 000	24	5,20	*	40/41/43	
6E-253	E-25	5 000	50 000	22	5,60	*	40/41/43	
GALVANISÉE RESINEE								
6E-091	E-09	16 000	80 000	16	5,80	*		
6E-121	E-12	12 000	60 000	14	5,90	*	40/41/43	
6E-151	E-15	5 000	60 000	16	6,00	*	40/41/43	
6E-201	E-20	5 000	50 000	18	6,90	*	40/41/43	
6E-251	E-25	5 000	40 000	18	8,60	*	40/41/43	
6E-281	E-28	5 000	40 000	20	9,10	*	41/43	
6E-301	E-30	5 000	30 000	15	9,50	*	41/43	
6E-351	E-35	5 000	30 000	18	11,40	*	41	
6E-401	E-40	5 000	20 000	14	13,20	*	41	
6E-501	E-50	2 000	20 000	15	25,20	*	-	
ALUMINIUM								
6E-148	E-14	5 000	140 000	28	14,40	*	40/41/43	
INOX A2								
6E-159	E-15	8 000	48 000	12	41,70	*	40/41/43	
6E-209	E-20	5 000	50 000	17	51,50	*	40/41/43	
6E-259	E-25	4 000	48 000	21	68,50	*	40/41/43	
6E-309	E-30	4 000	48 000	24	78,00	*	41/43	
6E-409	E-40	4 000	20 000	14	94,50	*	41	
DIVERGENTE								
6E-152	E-15	8 000	40 000	11	9,50	*	40/41/43	
6E-252	E-25	4 000	40 000	18	14,60	*	40/41/43	
Compatible		KL 6000 - 90 - 18 - 3004 - 2750 - 3423 - L/N4450 - JK 781						

EM

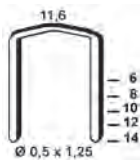


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE RESINEE								
6EM151	EM-15	7 500	75 000	17	9,60	*	41	
6EM201	EM-20	5 000	50 000	14	12,20	*	41	
6EM251	EM-25	6 000	60 000	21	12,90	*	41	
6EM301	EM-30	6 000	60 000	25	15,20	*	41	
6EM351	EM-35	5 000	50 000	24	17,10	*	41	
6EM401	EM-40	5 000	40 000	22	18,70	*	41	
Compatible		KL 5000 - 3755						

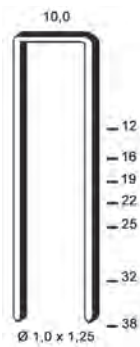
ES



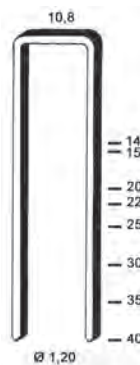
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6ES121	ES-12	10 400	104 000	19	8,60	*	41	
6ES151	ES-15	7 800	78 000	16	9,20	*	41	
6ES181	ES-18	7 800	78 000	20	9,60	*	41	
6ES231	ES-23	5 200	52 000	17	11,40	*	41	
6ES261	ES-26	5 200	52 000	19	11,70	*	41	
6ES301	ES-30	5 200	52 000	21	12,90	*	41	
6ES321	ES-32	2 600	26 000	11	13,20	*	41	
6ES351	ES-35	2 600	26 000	13	13,90	*	41	
6ES401	ES-40	2 600	26 000	14	15,60	*	41	
INOX A2								
6ES269	ES-26	5 200	52 000	19	68,50	*	41	
Compatible		Nov.J145 - Esco 606						

FB


Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
6FB061	FB-06	5 000	100 000	12	3,80	*	29
6FB081	FB-08	5 000	100 000	13	4,40	*	29
6FB101	FB-10	5 000	100 000	16	5,20	*	29
6FB121	FB-12	4 000	40 000	7	5,90	*	29
6FB141	FB-14	4 000	40 000	7	6,40	*	29
Compatible		STCR 5019 - JK 69					

G


Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
GALVANISÉE RESINÉE							
6G-121	G-12	7 800	78 000	17	10,20	*	-
6G-161	G-16	5 200	62 400	22	11,00	*	-
6G-191	G-19	5 200	62 400	26	11,40	*	-
6G-221	G-22	2 600	31 200	15	12,40	*	-
6G-251	G-25	2 600	31 200	16	13,20	*	-
6G-321	G-32	2 600	31 200	21	16,30	*	-
6G-381	G-38	2 600	26 000	20	18,70	*	-
Compatible		W 18 - M - G 4450 - JK 782 - 44					

GB


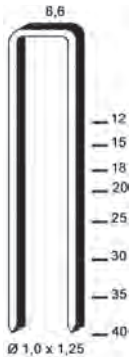
Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
GALVANISÉE RESINÉE							
6GB151	GB-15	5 000	50 000	17	10,80	*	41
6GB201	GB-20	5 000	40 000	17	11,70	*	41
6GB251	GB-25	5 000	40 000	20	12,90	*	41
6GB301	GB-30	5 000	40 000	24	15,80	*	41
6GB351	GB-35	5 000	30 000	20	16,30	*	41
6GB401	GB-40	5 000	30 000	23	19,40	*	41
DIVERGENTE INOX A2							
6GB148	GB-14	4 800	48 000	16	33,90	*	41
6GB228	GB-22	2 400	24 000	13	45,20	*	41
INOX A2							
6GB359	GB-35	2 400	24 000	18	83,50	*	41
6GB409	GB-40	2 400	24 000	18	91,50	*	41
Compatible		KL 500 - 3424 - 3413 - 3761					

GX


Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
6GX351	GX-35	-	11 500	14	26,50	*	-
6GX411	GX-41	-	9 800	14	29,90	*	-
6GX441	GX-44	-	8 400	13	31,50	*	-
6GX501	GX-50	-	7 000	11	33,90	*	-
Compatible		1310 - GS 16					



H



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
6H-121	H-12	10 000	60 000	16	7,70	*	41
6H-151	H-15	10 000	60 000	19	8,10	*	41
6H-201	H-20	10 000	60 000	25	9,70	*	41
6H-251	H-25	10 000	60 000	31	10,80	*	41
6H-301	H-30	10 000	30 000	18	11,70	*	-
6H-351	H-35	10 000	30 000	20	12,90	*	-
6H-401	H-40	10 000	30 000	23	14,70	*	-
DIVERGENTE							
6H-151D	H-15	6 200	74 400	24	11,40	*	41
6H-251D	H-25	3 100	37 200	19	15,60	*	41
INOX A2							
6H-189	H-18	6 200	62 000	24	35,20	*	41
6H-259	H-25	3 100	31 000	16	45,80	*	41
Compatible		JK 664 - 92 - 192 - SL 5035 - I 870					

HR18

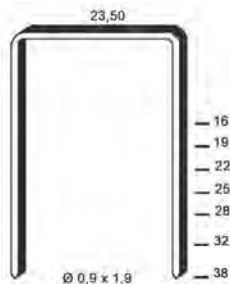


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
61HR181	HR18	2 500	40 000	40	20,20	*	28
Compatible		SR8					

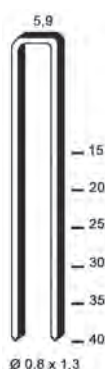
HR45



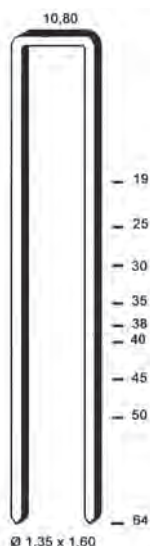
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALFAN							
19HR455	HR45	3 200	160 000	691	132,00	*	50

JK590


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP			
CUivrÉE									
400516	JK590-16	-	20 000	14	15,20	*	34		
400517	JK590-19	-	10 000	8	16,30	*	34		
400518	JK590-22	-	10 000	8	18,70	*	34		
400519	JK590-25	-	10 000	9	22,00	*	34		
400520	JK590-28	-	10 000	9	23,60	*	34		
400521	JK590-32	-	10 000	11	25,20	*	34		
400522	JK590-38	-	10 000	12	26,30	*	34		
Compatible		JK590 - 590							

K


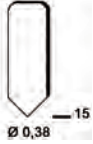
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP			
GALVANISÉE									
6K-151	K-15	8 000	48 000	13	9,10	*	-		
6K-201	K-20	8 000	40 000	14	10,20	*	-		
6K-251	K-25	4 000	48 000	20	11,40	*	-		
6K-301	K-30	4 000	48 000	24	13,20	*	-		
6K-351	K-35	4 000	40 000	24	15,20	*	-		
6K-401	K-40	4 000	40 000	26	17,10	*	-		
Compatible		97 - SX 5035							

L


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP			
CLAIRE									
6L-383	L-38	10 000	1 000 000	1 250	11,50	*	42		
GALVANISÉE									
6L-191	L-19	26 000	1 456 000	1 238	13,60	*	-		
6L-251	L-25	19 100	1 069 600	930	13,90	*	42		
6L-301	L-30	15 600	873 600	839	14,20	*	42		
6L-351	L-35	13 900	778 400	856	16,10	*	42		
6L-401	L-40	12 100	677 600	881	18,70	*	42		
6L-451	L-45	10 400	582 400	833	24,20	*	42		
6L-501	L-50	10 400	582 400	815	25,90	*	42		
6L-641	L-64	6 900	386 400	734	40,20	*	42		
GALVANISÉE DIVERGENTE									
6L-302	L-30	20 000	1 120 000	1 075	17,80	*	42		
6L-502	L-50	10 400	582 400	920	33,90	*	42		
INOX A2									
6L-459	L-45	10 400	582 400	833	82,50	*	42		
Compatible		KG7000 - 100 - 14 - 155 - S5 - 5008 - S106 - N - G5562 - Rino90							

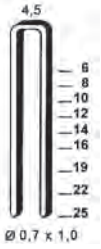


LAMELLE



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
FLEX								
1299056	LAMELLE-15	5 000	60 000	12	23,00	*	31	

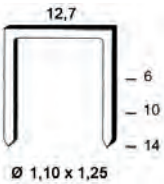
O



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6O-061	O-06	20 000	400 000	28	4,60	*	-	
6O-081	O-08	20 000	320 000	29	4,70	*	-	
6O-101	O-10	20 000	200 000	20	4,90	*	40	
6O-121	O-12	10 000	200 000	26	5,20	*	40	
6O-141	O-14	10 000	160 000	22	5,30	*	40	
6O-161	O-16	10 000	160 000	26	5,50	*	40	
6O-191	O-19	10 000	120 000	23	5,60	*	40	
6O-221	O-22	10 000	100 000	22	6,60	*	40	
6O-251	O-25	10 000	100 000	24	7,10	*	40	

Compatible JK 690 - 93 - 97 - 34 - 2747 - N 590 - Ro 4 - Rap 137 - Rino 93

81P

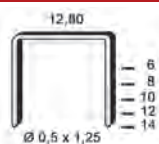


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
POLYMERE								
6610659	81P-06	5 040	120 960	10	30,40	*	50	
6610859	81P-08	4 200	201 600	10	32,40	*	50	
6611059	81P-10	5 040	100 800	10	29,80	*	50	
6614059	81P-14	3 360	100 800	10	36,10	*	50	

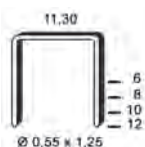
CAPS



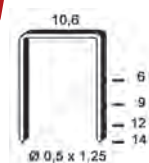
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
POLYMERE								
266CAP132	Capsule polymère Ø25	13 000	-	7	48,70	*	51	

P


Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6P-061	P-06	10 000	100 000	12	6,00	*	-	
6P-081	P-08	10 000	100 000	15	6,40	*	-	
6P-101	P-10	8 000	80 000	13	6,90	*	-	
6P-121	P-12	6 000	60 000	11	7,70	*	-	
6P-141	P-14	6 000	60 000	12	8,00	*	-	
Compatible		SP 5019 - W50 - J 5 - JK 682						

PB


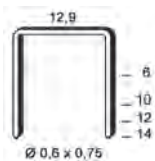
Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6PBO61	PB-06	5 000	120 000	13	6,20	*	28	
6PBO81	PB-08	4 300	51 600	6	6,40	*	28	
6PB101	PB-10	3 360	40 320	6	6,90	*	28	
6PB121	PB-12	2 880	34 560	6	7,70	*	28	
Compatible		Rapid 73 - Novus D-53 F - JK 34						

PF


Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6PF061	PF-06	5 000	100 000	11	5,30	*	29	
6PF091	PF-09	5 000	100 000	15	5,50	*	29	
6PF101	PF-10	5 000	100 000	15	5,60	*	29	
6PF121	PF-12	4 000	80 000	15	5,90	*	29	
6PF141	PF-14	3 000	60 000	11	6,20	*	29	
INOX A2								
6PF099	PF-09	5 000	100 000	15	24,20	*	29	
6PF129	PF-12	4 000	80 000	15	25,90	*	29	
6PF149	PF-14	3 000	60 000	11	29,90	*	29	



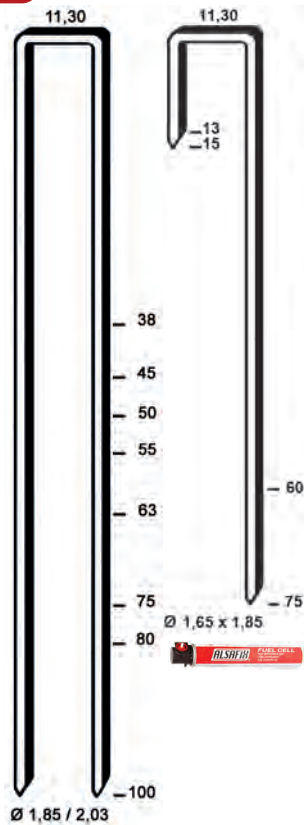
Code	Désignation			kg/	€/blister C	REP		
GALVANISÉE								
6PFO61BL	PF-06 blister 1440	1	20	3	9,50	*	29	
6PFO91BL	PF-09 blister 1440	1	20	4	10,60	*	29	
6PF121BL	PF-12 blister 1440	1	20	5	11,70	*	29	
6PF141BL	PF-14 blister 1440	1	20	5	12,40	*	29	
Compatible		Rap.11 - 34 - 132 - 1100 - Régur 11 - 4 - T50 - JK 671						

PM


Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE								
6PM061	PM-06	10 000	300 000	26	4,60	*	-	
6PM101	PM-10	9 000	135 000	14	4,90	*	-	
6PM121	PM-12	10 000	160 000	19	5,30	*	-	
6PM141	PM-14	10 000	180 000	19	5,50	*	-	
Compatible		SB 3020 - 72 - B - 3 - Swing 90 - 101 - 108 - 181 - 2						

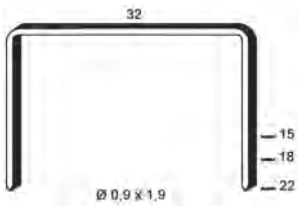


Q



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP		
GALVANISÉE RESINÉE								
6Q-381	Q-38	10 000	600 000	960	25,90	*	42/44/52	
6Q-451	Q-45	10 000	600 000	1 200	27,30	*	42/44/52	
6Q-501	Q-50	10 000	600 000	1 320	28,90	*	42/44/52	
6Q-551	Q-55	10 000	600 000	1 440	35,50	*	42/44/52	
6Q-631	Q-63	5 000	350 000	980	45,20	*	42/44/52	
6Q-751	Q-75	5 000	350 000	1 225	49,90	*	42/44	
6Q-8018	Q-80	3700	148 000	592	63,00	*	44	
6Q-801	Ø 2 - Q-80	5 000	220 000	904	77,50	*	-	
6Q-1001	Ø 2 - Q-100	3 680	176 640	922	93,00	*	-	
GALVANISÉE RESINÉE								
20Q-6013	Crochets Q-60/13	6 000	540 000	918	48,00	*	-	
20Q-7515	Crochets Q-75/15	5 000	450 000	1 013	60,00	*	51	
INOX A2								
6Q-459	Q-45	7 500	420 000	840	138,00	*	42/44/52	
6Q-509	Q-50	7 500	420 000	924	212,00	*	42/44/52	
6Q-639	Q-63	5 000	280 000	784	254,00	*	42/44/52	
GAZ0010	Cartouche gaz rouge (80 ml)						19,90 € B	
Compatible		HD 7900 - SD 9100 - 170 - 180 - 15 - Q 6774 - M3						

R



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP		
CUIVRÉE								
6R-151	R-15	20 000	1 000 000	740	12,90	*	32/35	
6R-181	R-18	20 000	900 000	747	13,60	*	32/35	
6R-221	R-22	15 000	720 000	677	15,10	*	33/35	
Compatible		JK 561 - 32						

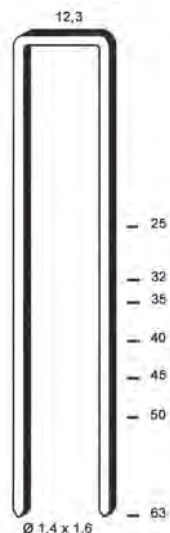
R-555



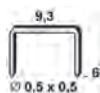
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 C	REP		
CUIVRÉE								
R555-15	R555-15	24 000	1 152 000	933	23,60	*	33	
R555-18	R555-18	20 000	1 000 000	850	25,20	*	33	
Compatible		JK 555						



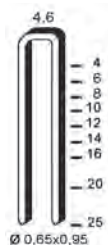
* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

S


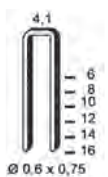
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6S-251	S-25	20 000	960 000	826	13,90	*	42	
6S-321	S-32	20 000	1 200 000	1 224	16,40	*	42	
6S-351	S-35	10 000	1 050 000	1 155	17,70	*	42	
6S-401	S-40	10 000	900 000	1 134	19,40	*	42	
6S-451	S-45	10 000	900 000	1 602	22,00	*	42	
6S-501	S-50	10 000	780 000	1 568	24,20	*	42	
6S-631	S-63	10 000	600 000	1 440	29,80	*	-	
DIVERGENTE GALVANISÉE								
6S-251D	S-25	20 000	1 560 000	1 404	18,70	*	42	
Compatible		16 NC - S 4						

SP


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6SPO61	SP-06	5 000	480 000	14	3,40	*	-	
Compatible		SP 1906 - P3 - JK 16						

TB


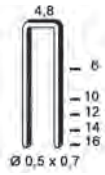
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6TB061	TB-06	20 000	400 000	24	4,20	*	39	
6TB081	TB-08	20 000	320 000	26	4,40	*	39	
6TB101	TB-10	20 000	200 000	20	4,60	*	39	
6TB121	TB-12	10 000	200 000	24	4,70	*	39	
6TB141	TB-14	10 000	160 000	21	4,90	*	39	
6TB161	TB-16	10 000	160 000	24	6,00	*	39	
6TB201	TB-20	10 000	100 000	19	6,80	*	39	
6TB251	TB-25	10 000	100 000	29	8,10	*	-	
INOX A2								
6TB049	TB-04	10 000	200 000	12	48,00	*	39	
Compatible		KL 4000						

TK


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
STANOX								
6TK061	TK-06	20 000	480 000	24	5,50	*	40	
6TK081	TK-08	20 000	360 000	22	6,80	*	40	
6TK101	TK-10	20 000	320 000	26	7,10	*	40	
6TK121	TK-12	20 000	320 000	29	7,40	*	40	
6TK141	TK-14	20 000	240 000	24	7,90	*	40	
6TK161	TK-16	20 000	240 000	20	8,00	*	40	
Compatible		SJK - SJ 3020 - S1						



U



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
GALVANISÉE									
6U-061	U-06	20 000	320 000	16	5,30	*	-		
6U-081	U-08	10 000	380 000	19	5,50	*	-		
6U-101	U-10	23 000	184 000	13	5,60	*	-		
6U-121	U-11	18 000	180 000	13	5,90	*	-		
6U-141	U-14	14 000	210 000	27	6,00	*	-		
6U-161	U-16	14 000	210 000	21	6,20	*	-		
Compatible		74 - 40 - N 3							

V



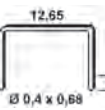
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
GALVANISÉE									
6V-041	V-04	20 000	300 000	12	2,30	*	37/38		
6V-061	V-06	10 000	360 000	18	2,50	*	37/38		
6V-081	V-08	10 000	320 000	22	2,60	*	37/38		
6V-101	V-10	10 000	240 000	19	2,80	*	37/38		
6V-121	V-12	10 000	240 000	24	3,00	*	37/38		
6V-141	V-14	10 000	220 000	24	3,40	*	37/38		
6V-161	V-16	5 000	180 000	22	4,00	*	37/38		
GALVANISÉE DIVERGENTE									
6V-121D	V-12	10 000	150 000	17	4,60	*	37/38		
6V-141D	V-14	7 500	112 500	14	4,70	*	37/38		
INOX A2									
6V-069	V-06	10 000	400 000	20	14,70	*	37/38		
6V-089	V-08	10 000	300 000	18	15,60	*	37/38		
6V-109	V-10	10 000	240 000	19	16,30	*	37/38		
6V-149	V-14	10 000	220 000	12	18,70	*	37/38		
Compatible		KL 7100 - 7 - 71 -3G - 30 - L3G - C - G3 - Rino 7 - JK 670							

VF

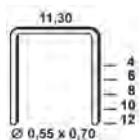


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
GALVANISÉE									
6VF041	VF-04	20 000	480 000	24	3,10	*	39		
6VF061	VF-06	10 000	360 000	22	3,30	*	39		
6VF081	VF-08	10 000	240 000	17	3,60	*	39		
6VF101	VF-10	10 000	240 000	22	3,80	*	39		
6VF121	VF-12	10 000	240 000	24	4,00	*	39		
6VF141	VF-14	10 000	180 000	20	4,20	*	39		
Compatible		KL 1400							

VS



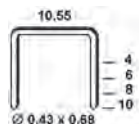
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
GALVANISÉE									
6VS061	VS-06	5 000	100 000	5	3,40	*	28		
6VS081	VS-08	3 800	76 000	3	3,60	*	-		
Code	Désignation			kg/	€/blister	REP			
GALVANISÉE									
6VS061BL	VS-06 blister 2860	1	20	3	10,60	*	28		
Compatible		26 - 66 - JK 1							

VX


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6VX041	VX-04	10 000	500 000	20	3,70	*	28	
6VX061	VX-06	6 000	300 000	21	3,90	*	28	
6VX081	VX-08	5 000	250 000	23	4,10	*	28	
6VX101	VX-10	4 000	200 000	14	4,70	*	28	
6VX121	VX-12	3 000	150 000	12	4,80	*	-	
6VX141	VX-14	3 000	150 000	13	4,90	*	-	
Code	Désignation			kg/	€/blister	REP		

GALVANISÉE								
6VX061BL	VX-06 blister 1000	1	20	2	6,30	*	28	
6VX081BL	VX-08 blister 1000	1	20	2	6,60	*	28	

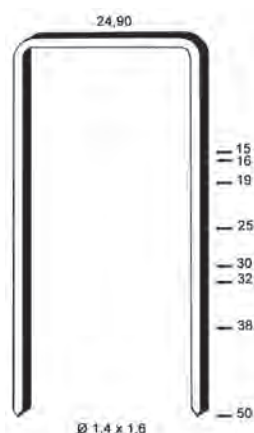
Compatible Rapid 36 -53 - 253 - JT 21 - T 27

VZ


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISÉE								
6VZ041	VZ-04	8 400	336 000	13	3,60	*	-	
6VZ061	VZ-06	6 700	268 000	13	3,70	*	-	
6VZ081	VZ-08	5 000	200 000	12	3,90	*	-	
6VZ101	VZ-10	4 000	200 000	14	4,40	*	-	
Code	Désignation			kg/	€/blister	REP		

GALVANISÉE								
6VZ061BL	VZ-06 blister 2800	1	20	3	10,60	*	-	

Compatible 37 - Rap.19 - 135 - Roc.14

WC


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
CLAIRE								
6WC301	WC-30	10 000	900 000	990	18,80	*	46	
GALVANISÉE								
6WC161	WC-16	11 900	999 600	840	17,10	*	46	
6WC191	WC-19	10 500	882 000	794	20,20	*	46	
6WC251	WC-25	7 700	646 800	712	23,00	*	46	
6WC321	WC-32	6 300	529 200	582	24,20	*	46	
6WC381	WC-38	4 900	411 600	659	25,90	*	46	
6WC501	WC-50	10 000	640 000	1 088	29,80	*	46	

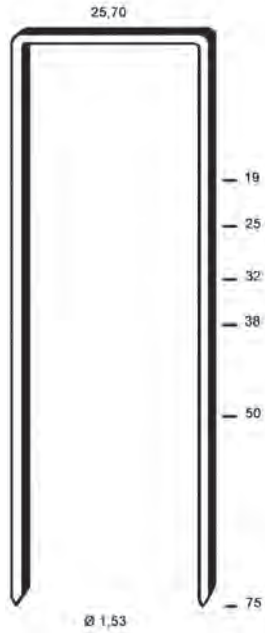
GALVANISÉE DIVERGENTE								
6WC151D	WC-15	12 600	882 000	741	21,10	*	46	

ALUMINIUM DIVERGENTE								
6WC158D	WC-15	10 000	840 000	235	41,70	*	46	

Compatible 16 WC - 140 - S 2

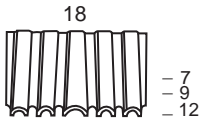


WD



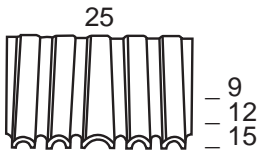
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
GALVANISÉE RESINÉE									
6WD191	WD-19	8 000	672 000	638	22,00	*	-		
6WD251	WD-25	6 400	537 600	640	24,20	*	-		
6WD321	WD-32	5 400	453 600	621	25,20	*	-		
6WD381	WD-38	4 000	336 000	504	29,80	*	47		
6WD501	WD-50	3 200	268 800	538	48,00	*	47		
6WD751	WD-75	2 800	235 200	565	113,00	*	47		
INOX A2									
6WD509	WD-50	3 600	324 000	648	82,00	*	47		
6WD659	WD-65	3 500	315 000	157	102,00	*	47		
6WD759	WD-75	3 300	277 200	665	112,00	*	47		
Compatible		BK 25000 - 3764							

WM18



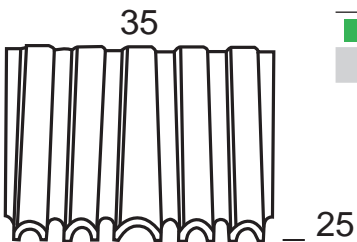
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
Mini-croco largeur 18 mm									
6WM071	WM18-07	32 600	1 956 000	978	34,40	*	48		
6WM091	WM18-09	24 000	1 440 000	979	36,10	*	48		
6WM121	WM18-12	19 000	1 140 000	1 072	37,40	*	48		

WN25

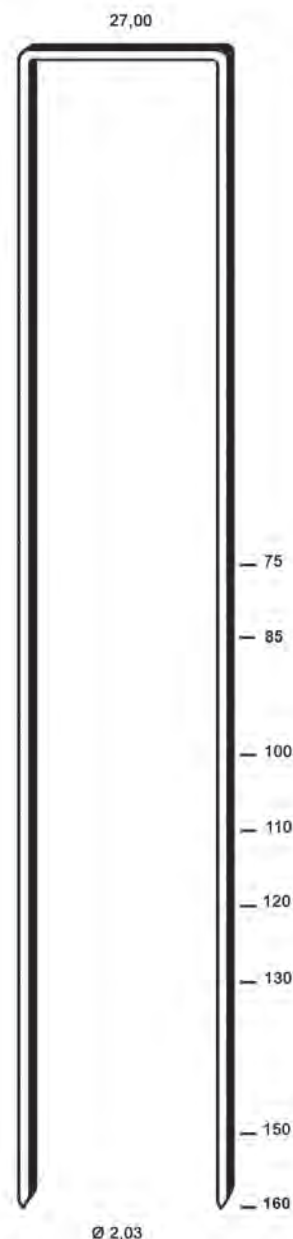


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
Croco largeur 25 mm									
6WN091	WN25-09	18 000	1 080 000	1 004	55,50	*	48		
6WN121	WN25-12	14 000	840 000	1 100	61,50	*	48		
6WN151	WN25-15	12 000	720 000	1 080	77,00	*	48		
Compatible		CF - W - 110 - 3445 - 3446							

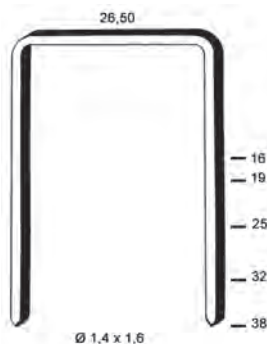
WN35



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP			
Croco largeur 35 mm									
6WN251	WN35-25	5 000	200 000	760	136,00	*	48		
Compatible		3447							

WP


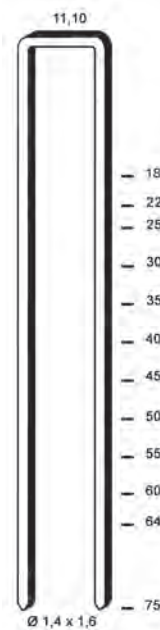
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALVANISÉE RESINÉE							
6WP751	WP-75	2 900	174 000	748	124,00	*	47
6WP1001	WP-100	2 180	130 800	719	172,00	*	47
6WP1101	WP-110	1 450	104 400	626	180,00	*	47
6WP1201	WP-120	1 450	104 400	674	185,00	*	47
6WP1301	WP-130	1 450	104 400	731	201,00	*	47
6WP1501	WP-150	1 450	87 000	696	250,00	*	47
6WP1601	WP-160	1 450	87 000	742	270,00	*	47
INOX A2							
6WP759	WP-75	2 900	174 000	748	268,00	*	47
6WP859	WP-85	2 180	156 960	691	298,00	*	47
6WP1009	WP-100	2 180	130 800	719	355,00	*	47
6WP1109	WP-110	1 450	104 400	626	395,00	*	47
6WP1209	WP-120	1 450	104 400	673	428,00	*	47
6WP1309	WP-130	1 450	104 400	679	455,00	*	47
6WP1509	WP-150	1 450	87 000	696	518,00	*	47
6WP1609	WP-160	1 450	87 000	742	550,00	*	47
Compatible		BS 29000					

WS


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
GALVANISÉE							
6WS161	WS-16	12 300	861 000	689	17,10	*	46
6WS191	WS-19	10 800	756 000	680	20,20	*	46
6WS251	WS-25	7 900	553 000	608	23,00	*	46
6WS321	WS-32	6 500	455 000	592	24,20	*	46
6WS381	WS-38	5 000	350 000	560	25,90	*	46
Compatible		17 - P - W 5562 - JK 784					



Z



Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP	
GALVANISÉE RESINÉE							
6Z-251	Z-25	15 000	945 000	766	13,90	*	42/44/52
6Z-301	Z-30	15 000	765 000	727	14,20	*	42/44/52
6Z-351	Z-35	10 000	630 000	687	16,10	*	42/43/44/52
6Z-401	Z-40	10 000	570 000	701	18,70	*	42/43/44/52
6Z-451	Z-45	10 000	560 000	773	24,20	*	42/43/44/52
6Z-501	Z-50	10 000	560 000	851	25,90	*	42/43/44/52
GALVANISÉE 12μ							
6Z-451CE	Z-45	10 000	600 000	828	27,30	*	42/43/52
6Z-501CE	Z-50	10 000	600 000	912	28,90	*	42/43/52
6Z-551CE	Z-55	5 000	400 000	704	32,20	*	43/52
6Z-601CE	Z-60	5 000	400 000	744	35,50	*	43/52
6Z-641CE	Z-64	5 000	400 000	816	46,70	*	43/52
6Z-751CE	Z-75	5 000	400 000	956	61,50	*	52
DIVERGENTE GALVANISÉE RESINÉE							
6Z-181D	Z-18	23 800	1 713 600	1 114	24,20	*	44/52
6Z-221D	Z-22	20 600	806 400	589	27,30	*	44/52
6Z-251D	Z-25	17 500	700 000	560	29,80	*	42/44/52
6Z-351D	Z-35	12 700	609 600	701	37,10	*	42/43/44/52
INOX A2							
6Z-409	Z-40	11 100	777 000	932	82,50	*	42/43/44/52
6Z-509	Z-50	9 500	532 000	830	99,50	*	42/43/44/52
Compatible		KG 700 - 76 - 3431 - 3418 - 3432 - 3425					



AVEC GAZ GALVANISÉE			kg/	€/ C	REP		
P6Z-251	Pack Z-25	3 000	3	2,5	117,00	*	44
P6Z-301	Pack Z-30	3 000	3	3,0	118,00	*	44
P6Z-351	Pack Z-35	2 000	2	2,3	82,00	*	44
P6Z-401	Pack Z-40	2 000	2	2,5	88,00	*	44
P6Z-451	Pack Z-45	2 000	2	2,8	98,50	*	44
P6Z-501	Pack Z-50	2 000	2	3,1	102,00	*	44
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30 ml)					19,90 €	B

CROCHET D'ARDOISE



Code	Désignation			kg/	€/1000 C	REP	
INOX 17 %							
HOOK0802	CROCHET 2,7 x 80	750	78 750	506	198,00	*	49
HOOK0902	CROCHET 2,7 x 90	750	78 750	541	209,00	*	49
HOOK1002	CROCHET 2,7 x 100	750	78 750	577	223,00	*	49
HOOK1102	CROCHET 2,7 x 110	750	45 000	350	235,00	*	49
HOOK1202	CROCHET 2,7 x 120	750	45 000	370	244,00	*	49
INOX 18/10 NOIR							
HOOK0804B	CROCHET 2,7 x 80	750	78 750	506	383,00	*	49
HOOK0904B	CROCHET 2,7 x 90	750	78 750	541	399,00	*	49
HOOK1004B	CROCHET 2,7 x 100	750	78 750	577	433,00	*	49
HOOK1104B	CROCHET 2,7 x 110	750	45 000	350	450,00	*	49
HOOK1204B	CROCHET 2,7 x 120	750	45 000	370	479,00	*	49

* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

ALSAFIX	PAGE	ARROW	ATRO-BOSTITCH	BEA	DEWALT	DUO-FAST	HAUBOLD	HIKAKU	HOLZ-HER	KIHLBERG
A	54		80/JK680	80		80	KL800		3404	JK680
AD	54		84/SBNK	384		84				
AK	55		JK 779			68 / 65	KL9000			JK779
AR-1	55		AR-1							
B	55		35/A	35		35		35		JK560
BA	55		SB103020							
BC	55	T20/T25/MT25								
CADRE 10	56									
CADRE 11	56									
CRAMPS	56									
D	56		SB 5019	95		50	KL900		2745/3405	JK64
E	57		90	90		18	KL6000	3004	2750/3423	JK781
EM	57						KL5000		3755	
ES	57									
FB	58		STCR 5019							JK694
G	58		W18							JK782
GB	58						KL500		3424-3413-3761	
GX	58			1310						
H	59		92/SL5035	192						JK664
HR 18	59									
HR 45	59									
JK 590	60									JK590
K	60		97/SX5035							
L	60		100-S5	14-155			KG7000	5008		JK783
LAMELLE	61									
O	61		93	97		34			2747/2748	JK690
81P	61									
P	62		SP 5019							
PB	62									
PF	62	ET50/T50/T55/HT50					KL1100			JK671
PM	62		SB3020	72						
Q	63			170-180		15	HD7900/SD9100			
R	63		32	32		32				JK561
R555	63									JK555
S	64		16NC-S4							
SP	64		SP 1906							JK16
TB	64						KL4000			
TK	64		SJK-SJ3020			SJK				
U	65		74			40				
V	65		7/72	71		3G-30	KL7100			JK670
VF	65						KL1400			
VS	65									JK1
VX	66	JT21/T27/T30								
VZ	66		37							
WC	66		16WC-S2	140						
WD	67						BK2500		3764	
WM18	67			WM						
WN25	67		CF	W		110	WN25		3445-3446	
WN35	67			MAXI W			WN35		3447	
WP	68		S1	246			BS29000		BS	
WS	68					17				JK784
Z	69				D51430	76	KG700		3431/32/18/25	
CROCHET ARDOISE	69									



ALSAFIX	PAGE	MAKITA	METABO	OMER	PASLODE	PREBENA	ROCAFIX	RAPID	SENCO	DIVERS
A	54			80	W 130	A	12	12	AT (80)	
AD	54			84		AD				
AK	55			65		AG				
AR-1	55			Roll A						
B	55			35	35	B			35	
BA	55									
BC	55						7			
CADRE 10	56									
CADRE 11	56									
CRAMPS	56									
D	56			50	PW	D			F (S5)	
E	57	AT638		90		E			L (N4450)	
EM	57									
ES	57		TAE 30			ES	14	606		
FB	58			B10		FB				
G	58			SG44		G		44	M (G4450)	
GB	58			500			44			
GX	58				GS 16	GX				
H	59			92	I 870					
HR 18	59			SR8						
HR 45	59									
JK 590	60			590						
K	60					K				
L	60			M1/M2	S106	L			N (G5562)	
LAMELLE	61									
O	61			4097	N 590	O		137		
81P	61			81P						
P	62				W50	P			J (5)	
PB	62			736	Rapid 73	PB				
PF	62	T 221 DW		T50	Rapid 11	PF	4	11/140	A (11)	
PM	62			64/62		PM	2		B (3)	
Q	63			M3					Q (Q6774)	
R	63			32	32				32	
R555	63			Roll D						
S	64			S4		S				
SP	64									
TB	64						KL4000			
TK	64			SJK		TK			A (N3)	
U	65					U			A	
V	65			3G	I3G	V			C (G3)	
VF	65			68						
VS	65					VS				26
VX	66		TAE 18/19/20	153	3	VX	1/3	53/15		
VZ	66			113		VZ		13/19/37		
WC	66			WS		WC				
WD	67									
WM18	67			Mini CF						
WN25	67			CF		WN			W	
WN35	67			Jumbo CF						
WP	68			S29		WP			BS	
WS	68			WP		WS			P (W5562)	
Z	69			700		Z				
CROCHET ARDOISE	69									

CLOUAGE



Mod. PN-C2



code **12PNC2W**

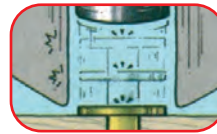
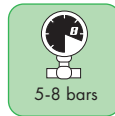
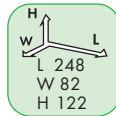
440 € **B**



Version avec BOX-1

code **12PNC2WB**

500 € **B**



Remplace un marteau.
Enfonce une pointe rapidement
et sans effort.



Fiche produit



- kit joints (12B02532)

Livré avec 3 nez :	Ø tête max	Ø fil	Longueur pointes
Large 12B00864	15,2 mm	4,9 - 7,5 mm	100 - 180 mm
Magnétique 12B00850	8,7 mm	2,9 - 4,1 mm	50 - 90 mm
Finition 12B00851	4,9 mm	2,0 - 3,3 mm	32 - 64 mm

Mod. SKN 30 E



code **13ME30**

429 € **B**

+ DEEE*

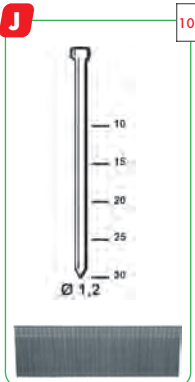
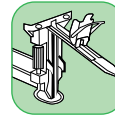
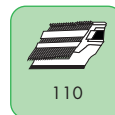
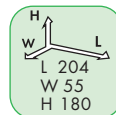


Version avec BOX-1

code **13ME30B**

490 € **B**

+ DEEE*



- Galvanisée
- Inox A2
- Aluminium



Idéal pour tous les installateurs qui montent des cadres, planches, profilés de portes et fenêtres, lambrisage, plinthes...
Permet de fixer les clous dans le bois dur et tendre.

Mod. AL-35 P1



code **12B2335**

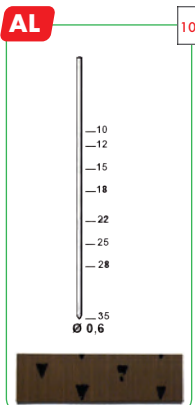
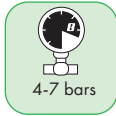
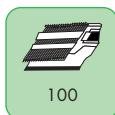
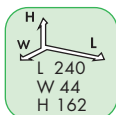
504 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B2335B**

564 € **B**



Fixation invisible de moulures, frises, décorations, cadres, miroirs, parclozes.



- kit joints (12B02428)
- servo-commande (12B02516)

Mod. JA-30 P1

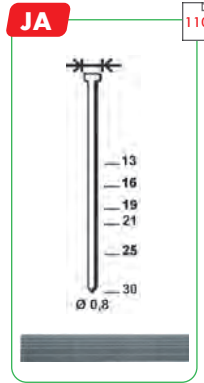
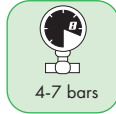
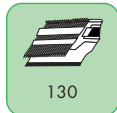
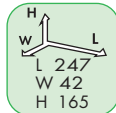


code **101B2130**
288 € **B**



Version avec BOX-1

code **101B2130B**
349 € **B**



Fixation de parcloles, lambris, bureaux, bars, bateaux, roulottes, cercueils.

Galvanisée
Inox A2

Mod. J-35 P1

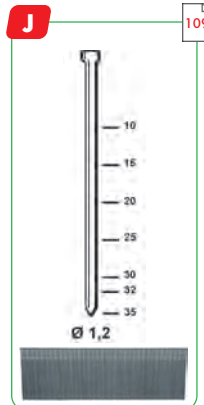
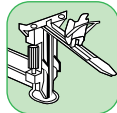
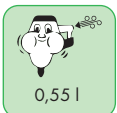
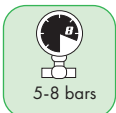
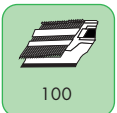
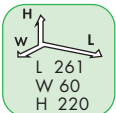


code **12B1835**
222 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B1835B**
284 € **B**



Fixation de parcloles, lambris, bureaux, bars, bateaux, roulottes, cercueils.

Galvanisée
Inox A2
Aluminium



- kit joints (12B02426)
- servo-commande (12B02524)

Mod. J-50 SVN P2

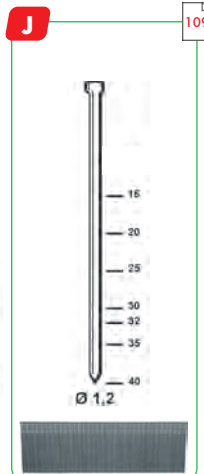
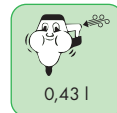
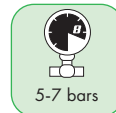
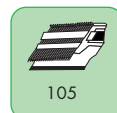
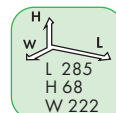


code **101SGN40A**
663 € **B**



Version avec BOX-1

code **101SGN40AB**
736 € **B**



Equipé d'un dispositif de vitrage spécialement conçu pour la fixation de parclose en aveugle.

Galvanisée
Inox A2
Aluminium

Mod. J-55 P1



code **12B1855**

298 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B1855B**

358 € **B**



- kit joints (12B02427)
- servo-commande (12B02534)
- embout de protection (12B00806)

 H W L L 256 W 58 H 249	 1,30 kg	 100	 5-8 bars
 1,22 l			
	Système anti-coup à vide.		



Fiche produit

Verrerie, socles, cadres, moulures...
Pour pointes sans tête et pour pointes tête homme.

J 109 Ø 1,2	GA 107 Ø 1,2
Galvanisée	Aluminium
Inox A2	

Mod. N-64 P1



code **12B1664**

553 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B1664B**

612 € **B**



- kit joints (12B02425)
- servo-commande (12B02504)

 H W L L 299 W 74 H 281	 1,72 kg	 100	 5-8 bars
 0,88 l			

Fixation de meubles, cadres, lambris, serrureries, parcloles, bureaux, bars, bateaux, rouloites, cerceils.



N 110 Ø 1,4 x 1,6	
Galvanisée	Inox A2

Mod. DA-64 P1



code **12A3464**

628 € **B**



Version avec BOX-2

code **12A3464B**

726 € **B**



- kit joints (12B02424)
- servo-commande (12B02504)

 H W L L 349 W 85 H 314	 1,95 kg	 100	 5-8 bars
 1,44 l			



Agencement, menuiserie, escalier, plancher.

DA 106 Ø 1,8	
Galvanisée	Inox A2
Aluminium	

Mod. AP 50 P2

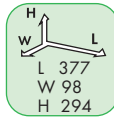


code **10AP502**
1 366 € **B**

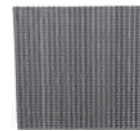
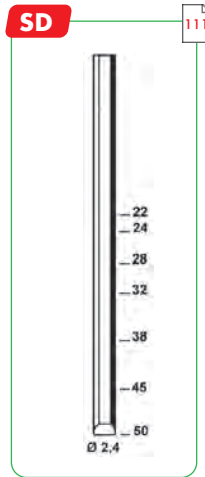


Version avec BOX-2

code **10AP502B**
1 430 € **B**



Idéal pour les menuisiers.
Pour la pose de fenêtres.



Aluminium

Mod. T 32 P1

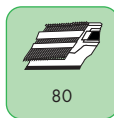
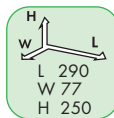


code **15T2232**
1 273 € **B**

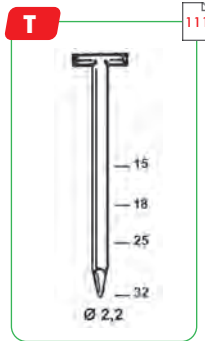


Version avec BOX-2

code **15T2232B**
1 346 € **B**



Fixation des arceaux sur un tonneau.



Galvanisée

Mod. T 64 P1

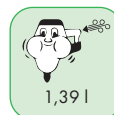
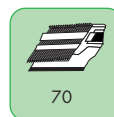
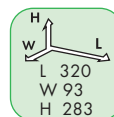


code **12T2264**
873 € **B**

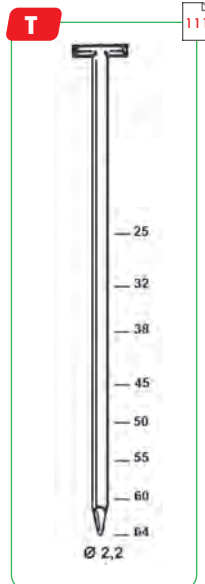


Version avec BOX-2

code **12T2264B**
946 € **B**



Fixation de caisses, palettes, parquets.



Galvanisée



- kit joints (12B02522)
- servo-commande (12B02507)

Mod. BJ 50 P1



code **101F110A**

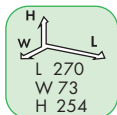
800 € **B**



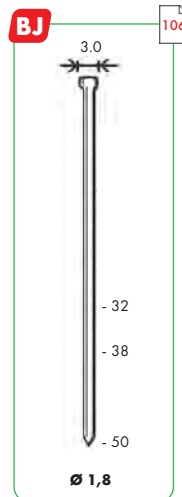
Version avec BOX-1

code **101F110AB**

850 € **B**



Plinthe sur béton.



Rent

location de vos outils

SIMPLIFIEZ LA GESTION DE VOTRE PARC DE MACHINES GRÂCE A NOTRE SYSTÈME DE LOCATION ALSARENT !



GAIN FINANCIER

L'investissement est étalé dans le temps, avec la TVA payée au fur et à mesure des loyers.



IMPACT MINIMAL SUR LE BILAN

Les loyers sont comptabilisés comme des charges.



RENOUVELLEMENT FACILE DE L'ÉQUIPEMENT

Procédures simplifiées et seule interaction avec le fournisseur.



FLEXIBILITÉ

Le budget et la durée du financement s'adaptent aux besoins.



AVANTAGES INCLUS

Le loyer global inclut matériel et services associés (maintenance, mise à jour...).



FIN DU CONTRAT

Plusieurs options, prolonger, renouveler, restituer ou acheter le matériel.



BJ 50 P1

Mod. C 31/45 P2



code **C31045P2**
615 € **B**



Version avec BOX-2

code **C31045P2B**
705 € **B**

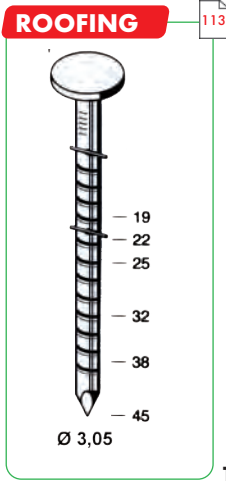
 L 294 W 116 H 276	 2,20 kg	 120	 5-8 bars
 1,06 l			
	- kit joints (12B02435) - servo-commande (12B02504)		



Fixation de bardeaux.



Fiche produit



ROOFING



Tête extra large de 10 mm.

- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. C 28/50 P1



code **105C2850H**
1 104 € **B**



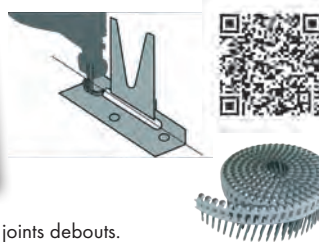
Version avec BOX-2

code **105C2850HB**
1 209 € **B**

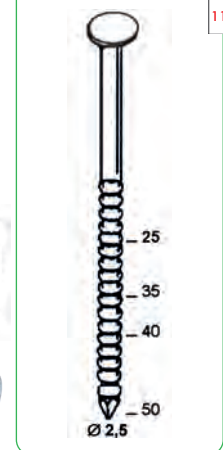
 L 258 W 136 H 305	 1,93 kg	 200	 4-7 bars
 1,50 l			



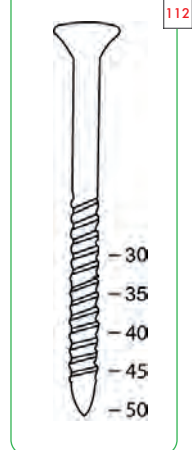
Pattes de couverture à joints debouts.



COILS SHEET



SCRAIL



- Inox A2
- Inox A4

- Galva HDG
- Fastcoat

Mod. C 21/50 P1



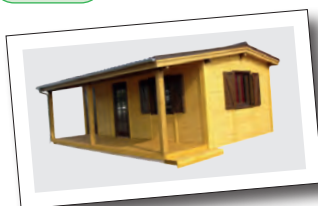
code **12C2150**
820 € **B**



Version avec BOX-2

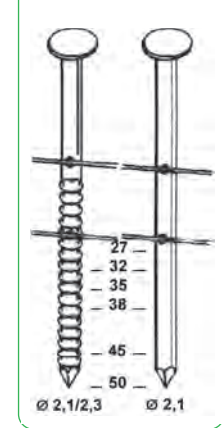
code **12C2150B**
883 € **B**

 L 305 W 128 H 285	 1,93 kg	 400	 5-8 bars
 1,65 l			



Chalets, bardages, maisons préfabriquées, caisses.

COILS 21



- Galvanisée
- Inox A2



- embout de protection (12B01297)
- embout d'angle (12B01713)
- kit joints (12B02431)
- servo-commande (12B02504)

Mod. C 28/70 P1



code **12C2965**

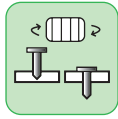
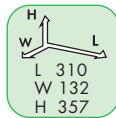
863 € **B**



Version avec BOX-2

code **12C2965B**

946 € **B**



Pour pointes de 35 à 70 mm.

Idéal pour les charpentiers.
Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure.



- embout de bardage (12B00350)
- embout d'angle (12B01769)
- kit joints (12B02433)
- servo-commande (12B02512)

Mod. C 38/90 P1



code **12C3890**

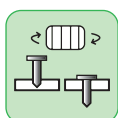
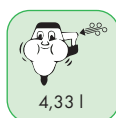
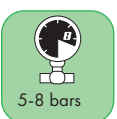
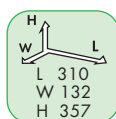
1 010 € **B**



Version avec BOX-3

code **12C3890B**

1 083 € **B**



Pour pointes de 45 à 90 mm.

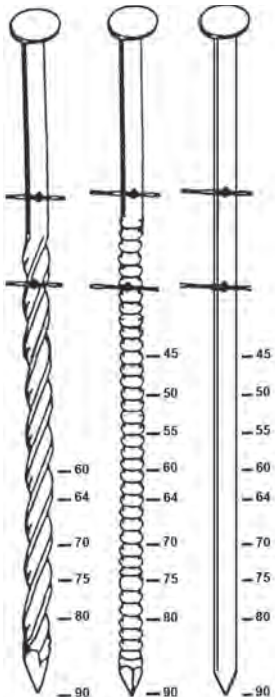
Fixation de caisses, palettes, pour tous travaux de construction.
Bâtiment, parquet, charpente...

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



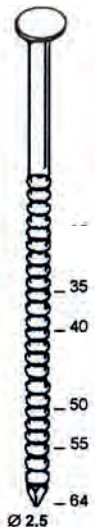
- embout de bardage (12B00350)
- embout d'angle (12B01769)
- kit joints (12B02439)
- servo-commande (12B02511)

COILS 23-25-28-31



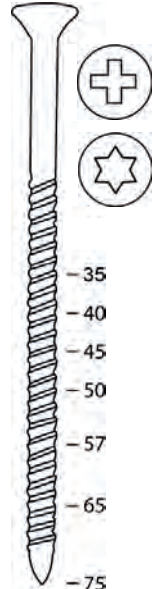
116

COILS SHEET



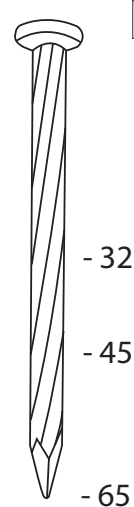
113

SCRAIL



112

FAP



113



Mod. C 23/55 P1

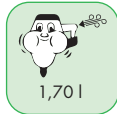
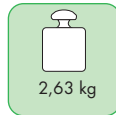
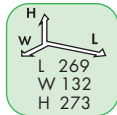


code **12C2357**
852 € **B**



Version avec BOX-2

code **12C2357B**
915 € **B**

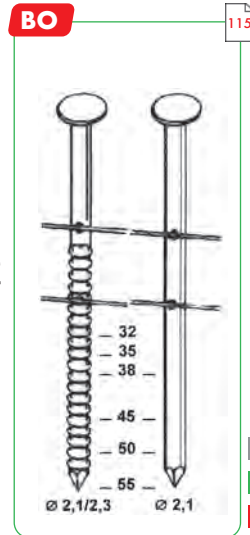


Fiche produit

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02432)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01900)
- amortisseur (12B01912)



- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. C 29/70 P1

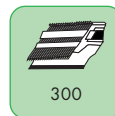
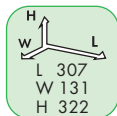


code **12C2970**
946 € **B**



Version avec BOX-2

code **12C2970B**
1 010 € **B**



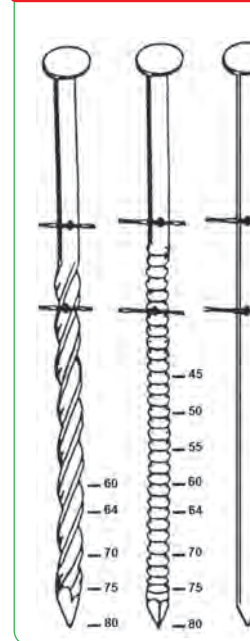
Pour pointes de 45 à 70 mm - Ø 2,8 max.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02434)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01899)
- amortisseur A (12B01849)
- amortisseur B (12B01850)

COILS 23-25-28



- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. C 33/80 P1

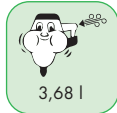


code **12C3383**
946 € **B**



Version avec BOX-3

code **12C3383B**
1 020 € **B**



Pour pointes de 45 à 80 mm.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02437)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01841)
- amortisseur A (12B01849)
- amortisseur B (12B01850)



Fixation de caisses, palettes.

Mod. C 38/100 EPAL

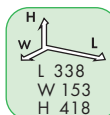


code **12C38100**

1 209 € **B**



- kit joints (12B02438)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01225)
- amortisseur (12B00493)



Pour pointes de 55 à 100 mm

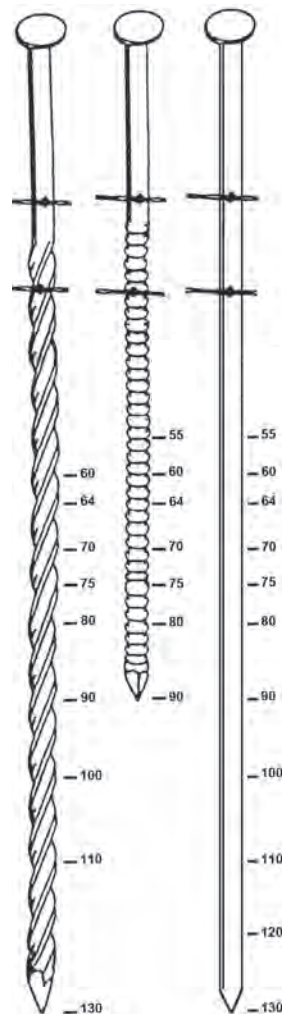


Fixation de caisses, palettes.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)

COILS 31-34-38

116



- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. C 38/130 P1

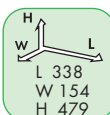


code **12C38130**

1 850 € **B**



- kit joints (12B02438)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B00481)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)



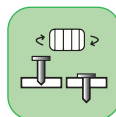
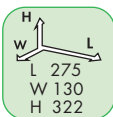
Pour pointes de 75 à 130 mm



Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Mod. LL 37/65 P1



Fiche produit

code **101F44AC**
800 € **A**



Version avec BOX-2

code **101F44ACB**
841 € **A**



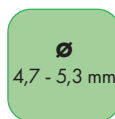
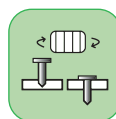
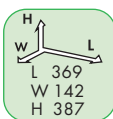
Conçu pour pointes en bois Lignoloc®

Idéal pour les charpentiers et menuisiers.

Parquet, cerceuil, caisse en bois, lamellé collé. Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure.

Bois

Mod. LL 53/90 P1



code **101F60LL**
1 303 € **A**



Version avec BOX-3

code **101F60LLB**
1 378 € **A**



Conçu pour pointes en bois Lignoloc®

Idéal pour les charpentiers et menuisiers.

La version avec tête est le seul clou en bois adapté pour le bardage !

Bois

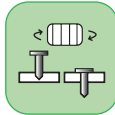
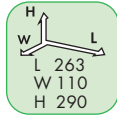
Mod. LL 35/40 P1



Version avec BOX-2

code **101F33PS**
773 € **A**

code **101F33PSB**
814 € **A**



Bois

Conçu pour pointes en bois Lignoloc®

Idéal pour les charpentiers et menuisiers.

Parquet, cerceuil, caisse en bois, lamellé collé. Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure.





B

FASCO

F44C CN15-PS50
LIGNOLOC 8

CE 18032242 18

B

FASCO

F44C CN15-PS50
LIGNOLOC 8

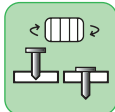
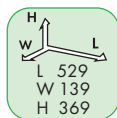
CE 18034917 18

Mod. F 38/100 P1



code **12A22100**

600 € **B**



Pour pointes de 50 à 100 mm - Ø 2,9 et 3,8 mm.

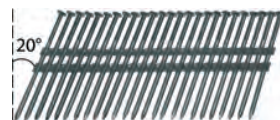
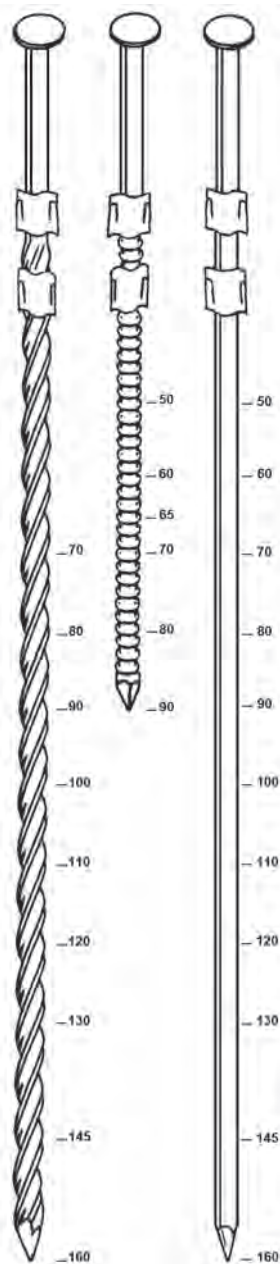


- embout de bardage (126C0046)



20°

117



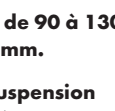
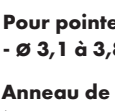
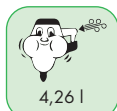
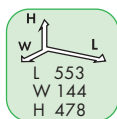
- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. F 42/130 P1



code **12A22130**

1 050 € **A**



Pour pointes de 90 à 130 mm - Ø 3,1 à 3,8 mm.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02422)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B00755)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)

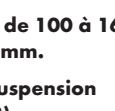
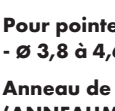
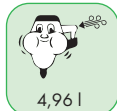
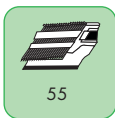
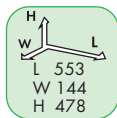


Mod. F 50/160 P1



code **12A22160**

1 250 € **A**



Pour pointes de 100 à 160 mm - Ø 3,8 à 4,6 mm.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



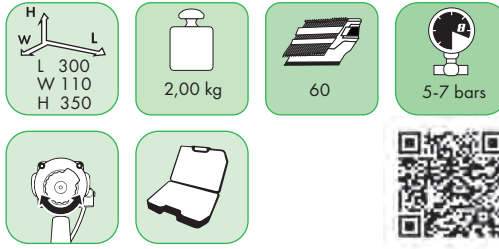
- kit joints (12B02422)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B001246)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)



Mod. InvisiDeck F36



code **19F36INV**
1 293 € **B**



ARRET SECURISE - ESPACEMENT UNIFORME

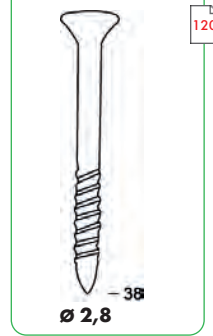


Etape 1 :
Mise en place du clip dans la rainure.

Etape 2 :
Fixation du clip à l'aide de la pointe ci-dessous.

Etape 3 :
Mise en place de la planche suivante.

SCRAIL 34°



code : I-CLP 1,40 € **C**

code : GCUTTER 137 € **C**

FasCoat



Mod. RL 40/75 P1



code **101F58AC**
800 € **A**



Version avec BOX-3

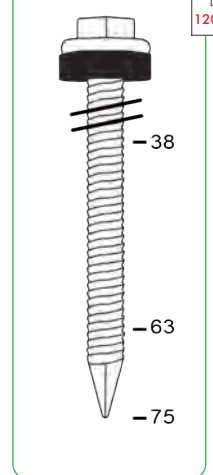
code **101F58ACB**
841 € **A**



Conçu pour l'installation de toiture métallique sur ossature bois.



SCRAIL RL

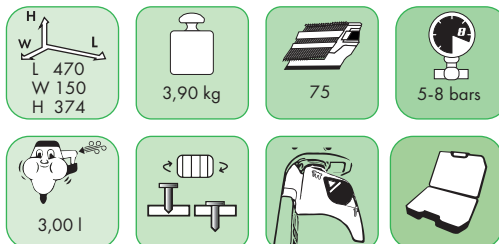


FasCoat
Inox A2

Mod. D 38/100 P1

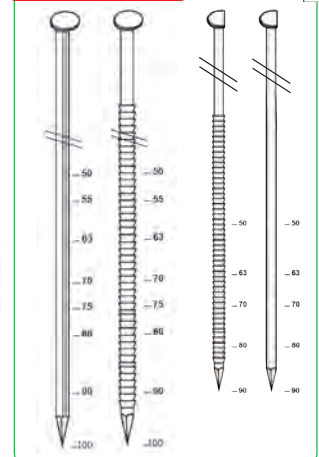


code **D38100P1**
600 € **B**



Pour pointes Ø 2,8 à 3,1.

34° / 34°D



Clare
Galvanisée
Galva HDG
FasCoat
Inox A2
PDC
PDC galva



- embout de bardage (126C0046)

Utilisé aussi bien dans le domaine de la construction préfabriquée que dans le domaine du bâtiment.

Mod. PN 50 P1



code **12PN3450**

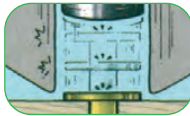
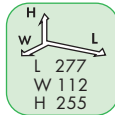
590 € **B**



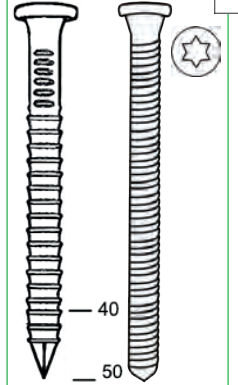
code **12PN3450B**

650 € **B**

Version avec BOX-1



ANCRAGE 34°



Galvanisée

Mod. F 40/60 P1



code **12A2260M**

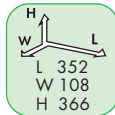
841€ **B**



code **12A2260MB**

905 € **B**

Version avec BOX-2



Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02423)
- servo-commande (12B02508)

ANCRAGE 25°



Galvanisée

Mod. C 41/65 P1



code **12C3365M**

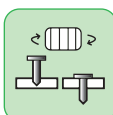
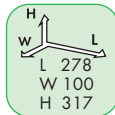
1 115 € **B**



code **12C3365MB**

1 209 € **B**

Version avec BOX-2

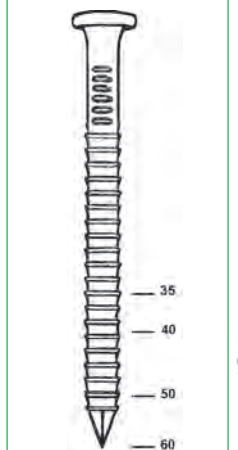


Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02436)
- servo-commande (12B02505)

MAX 41



Galvanisée

Mod. BOIS HN 655

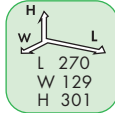


code **HN655**

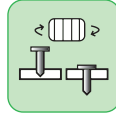
1 130 € **A**

Ossature bois. Bardage. Charpente. Lattage.

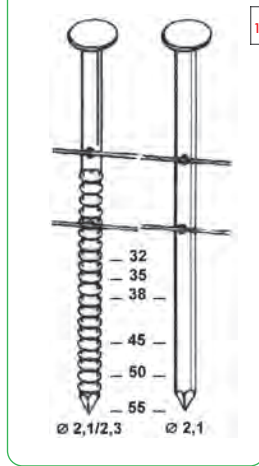
- Clair
- Galvanisé
- FasCoat
- Inox A2



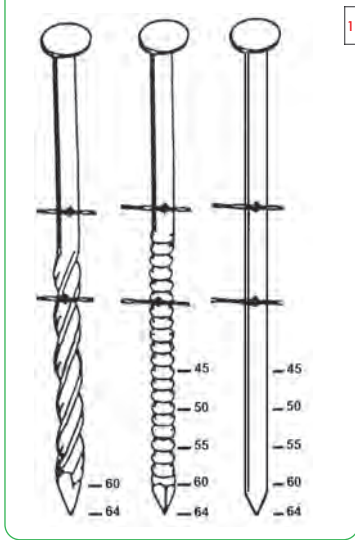
Fiche produit



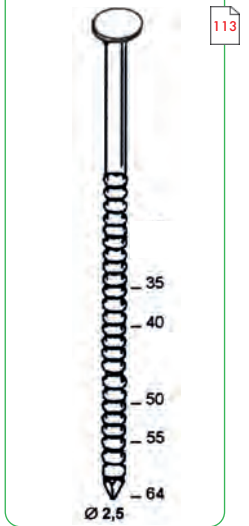
COILS BO



COILS 23-25-28



COILS SHEET



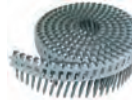
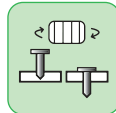
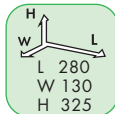
Mod. BOIS HN 90 F



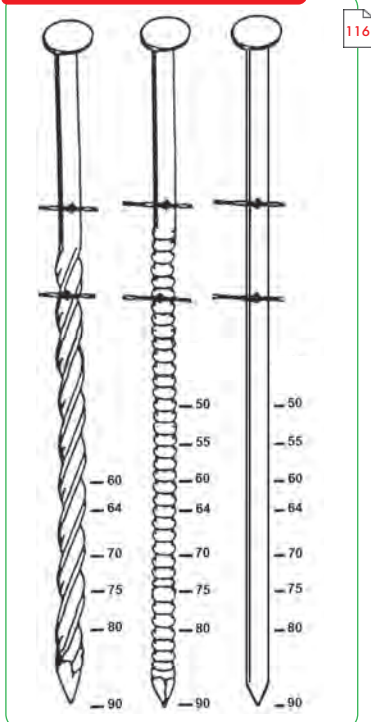
code **HN90F**

1 236 € **A**

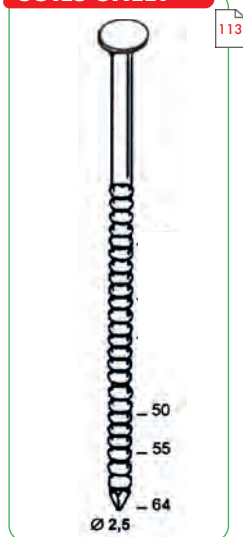
Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars !



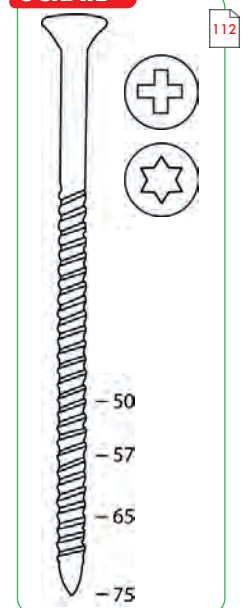
COILS 23-25-28-31



COILS SHEET



SCRAIL



- Claire
- Galvanisée
- FasCoat
- Inox A2



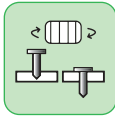
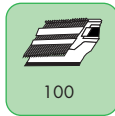
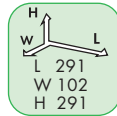
- embout de protection (HN10817)

Mod. BOIS HN 65 J2



code **HN65J2**

1 130 € **A**



Fixation des sabots / connecteurs métalliques.

MAX 41

124



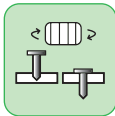
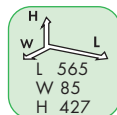
Galvanisée

Mod. HS 130



code **HS130**

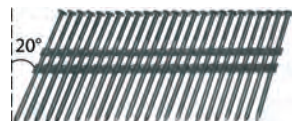
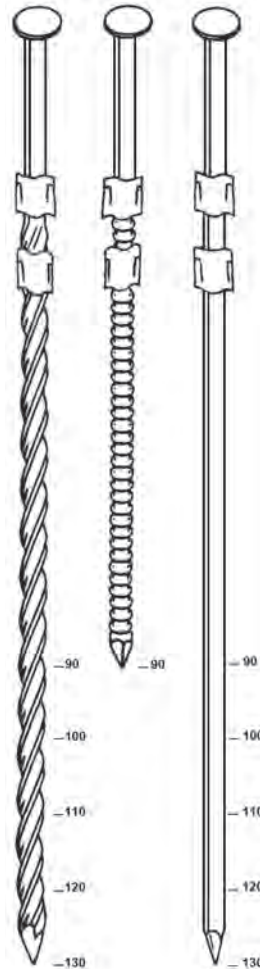
1 950 € **A**



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars. Toit. Encadrement de plancher, mur...

20°

117



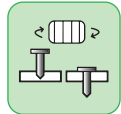
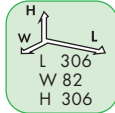
- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. HN 25 C2



code **HN25C2**

1 185 € **A**



Fiche produit

CP-C6

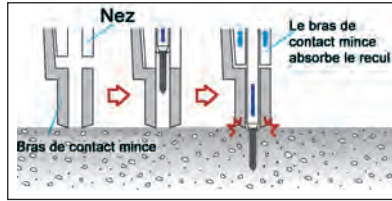
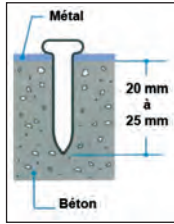
127



■ Claire



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars.
Clouez du métal sur du béton.



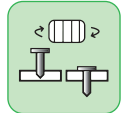
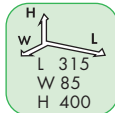
Permet de clouer dans les coins jusqu'à 6 mm du bord.

Mod. HN 120



code **HN120A**

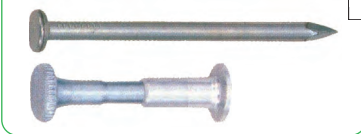
1 339 € **A**



CCP

CP-W8

127



■ Claire



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars.
Clouez du métal sur du béton.

Fixation du métal sur le béton	Fixation du bois sur le béton
<p>Pointes reliées sheet avec guide aluminium - Coils CP-W8 de 22 à 25 mm</p> <p>Métal 20 mm à 25 mm Béton</p> <p>Guide aluminium</p>	<p>Pointes reliées sheet Coils CP-C8 et Coils CCP de 22 à 65 mm</p> <p>Bois Epaisseur 15 mm à 20 mm Béton</p>



3 embouts pour ne pas laisser de marque :
- métal sur béton (HN10292)
- bois sur béton (HN10293)
- bois sur métal (HN10330)

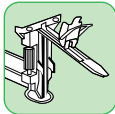
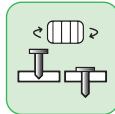
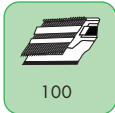
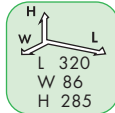
Mod. J-50 G2



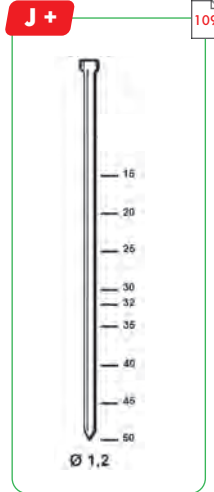
code **12B1850A1**

800 € **B**
+ DEEE*

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Menuiserie, lambris, socles, etc... Cadres, moulures.



Galvanisée
Inox A2



- embout de protection (12B02815)

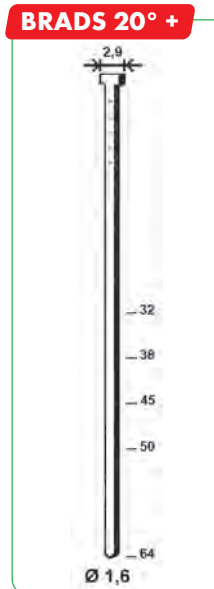
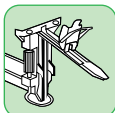
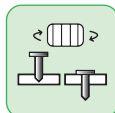
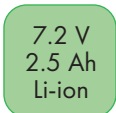
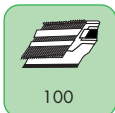
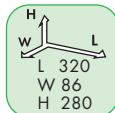
Mod. 20/64 G2



code **12A2064A1**

800 € **B**
+ DEEE*

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Galvanisée
Inox A2

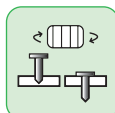
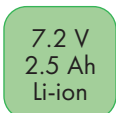
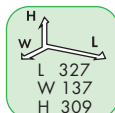
Mod. F 22/35 G2



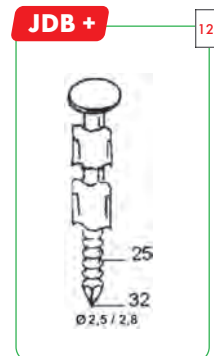
code **12AG2235A1**

1 092 € **B**
+ DEEE*

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Pattes de couverture à joints debouts.



Galva HDG
Inox A2

Mod. F 90 G1

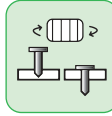
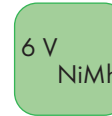
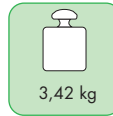
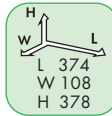


code **12A2290N**

1 113 € **B**
+ DEEE*



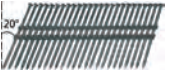
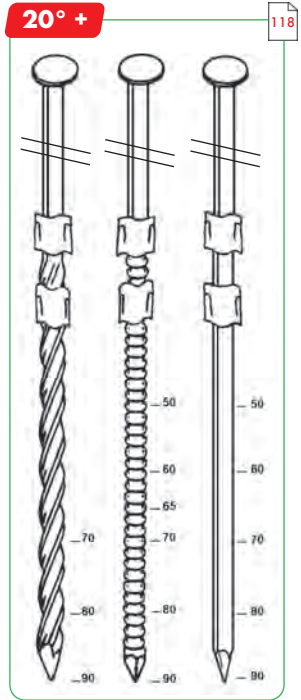
Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



Fiche produit



Lattage, idéal pour charpentier.
Coffrage, plancher bois.
Bardage avec embout bardage.
Couvreur.



gaz rouge
GAZ0010

- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Mod. D 90 G2



code **12AG3490**

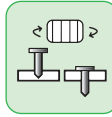
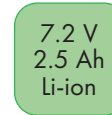
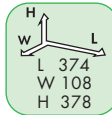
1 113 € **B**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

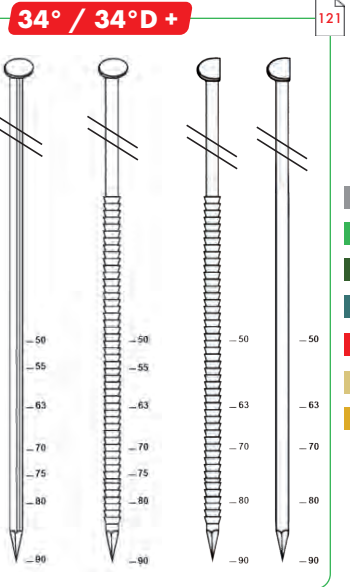


- embout de bardage
(12B02599 + 12B02600)



- +** Charge de dépannage :
2 minutes -> 200 coups
> 8000 tirs par batterie
> Indicateur LED

Lattage, idéal pour charpentier.
Coffrage, plancher bois.
Bardage avec embout bardage.
Couvreur.



gaz rouge
GAZ0010

- Claire
- Galvanisée
- Galva HDG
- FasCoat
- Inox A2
- PDC
- PDC galva

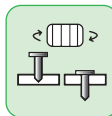
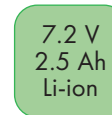
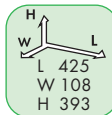


Mod. F 40/65 G2



code **12AG3465MC**

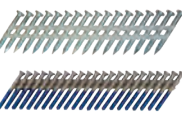
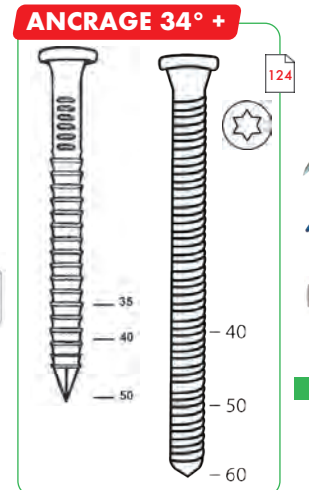
1 226 € **B**
+ DEEE*



Fixation des sabots/connecteurs métalliques.



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



gaz rouge
GAZ0010

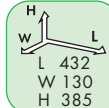
- Galvanisée

Mod. C 40 G2



code **12TG3038N**

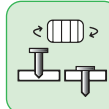
1 113€ + DEEE* **B**



3,80 kg

40

7.2 V
2.5 Ah
Li-ion



- +** > Charge de démarrage : 2 minutes -> 200 coups
- > 8000 tirs par batterie
- > Indicateur LED
- > Equilibrage parfait
- > Nez fin
- > 85 joules

Fixation de rails, crochets, feuillards, goulottes, semelle bois,... sur acier, béton, parpaing, brique, hourdis. Plaquiste. Electricien. Installateur sanitaire.



- nez magnétique (12B02942)

TI-1000

125



gaz PO55210

Galvanisé

Rondelles

126



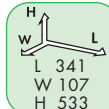
Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Mod. CIP 220 G2



code **12CIP2202**

1 061 € + DEEE* **B**



3,0 kg

6 V
NiMh



Fixation d'isolants sur murs

- +** > Charge de démarrage : 2 minutes -> 200 coups
- > 8000 tirs par batterie
- > Indicateur LED
- > 81 joules



CIP

148



gaz PO55210

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

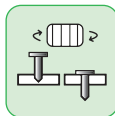
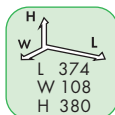


ACCESSOIRES POUR LES CLOUEURS AUTONOMES

Code	Désignation	€/1	B
pour modèles G2			
12BAT7V	Batterie 7,2 V - 2,5 Ah Li-ion	135,00	+ DEEE*
12KITCH2	Kit chargeur / adaptateur	123,00	+ DEEE*
pour J-50 G1, 20/64 G1, D 90 G1, F 90 G1, F 40/65 G1 et C 40 G1			
12BAT6V	Batterie 6 V - 1,65 Ah NiMh	75,50	+ DEEE*
12KITCHA	Kit chargeur / adaptateur	36,10	+ DEEE*
pour J-50 G1, 20/64 G1, D 90 G1, F 90 G1, F 40/65 G1, C 40 G1 et G2 et TRAK-IT C5			
KITENTTI	Kit d'entretien (1 spray lubrifiant + 1 bombe de nettoyage + 1 manuel d'entretien + 1 jeu de clés)	33,00	
CARTOUCHES GAZ			
GAZ0010	Cartouche gaz rouge 80ml	19,90	
PO55210	Cartouche gaz C40G1 / C40G2 / CIP220	21,10	
PO65100	Cartouche gaz C4	32,00	
PO65310	Cartouche gaz C5	25,00	
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30ml)	19,90	

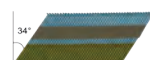
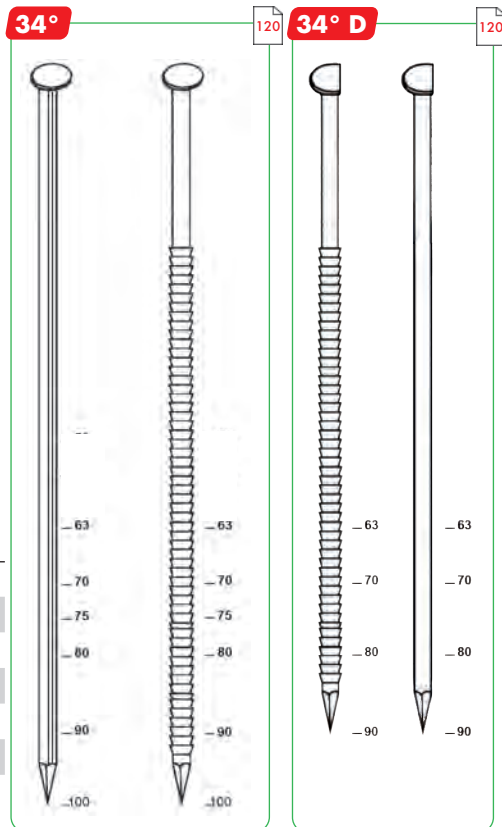


Mod. PKT-8-PR100



Fiche produit

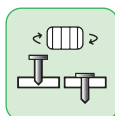
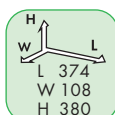
Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé, ce qui vous permettra d'enfoncer facilement de pointes de 100 mm, sans compresseur et sans gaz !



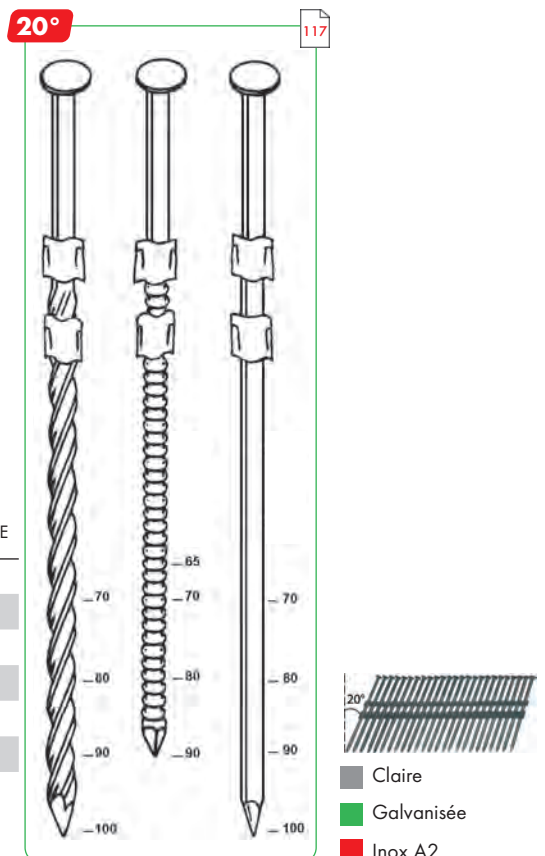
- Claire
- FasCoat
- PDC galva
- Galvanisée
- Inox A2
- Galva HDG
- PDC

Code	Appareil	Batterie	Option	€	A	DEEE
PR100	Cloueur hybride PKT-8-PR100	-	-	1 370,00	*	
PR100SET4	Cloueur hybride PKT-8-PR100	1x 4 Ah LiHD	-	1 515,00	*	
PR100SET	Cloueur hybride PKT-8-PR100	1x 5,5 Ah LiHD	-	1 570,00	*	
PR100LM	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	-	Magasin long	1 453,00	*	
PR100LMSET4	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	1x 4 Ah LiHD	Magasin long	1 600,00	*	
PR100LMSET	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	1x 5,5 Ah LiHD	Magasin long	1 650,00	*	

Mod. PKT-8-RKP100

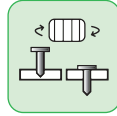
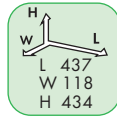


Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé, ce qui vous permettra d'enfoncer facilement de pointes de 100 mm, sans compresseur et sans gaz !



- Claire
- Galvanisée
- Inox A2

Code	Appareil	Batterie	Option	€	A	DEEE
RKP100	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	-	-	1 370,00	*	
RKP100SET4	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	1x 4 Ah LiHD	-	1 515,00	*	
RKP100SET	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	1x 5,5 Ah LiHD	-	1 570,00	*	
RKP100LM	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	-	Magasin long	1 453,00	*	
RKP100LMSET4	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	1x 4 Ah LiHD	Magasin long	1 600,00	*	
RKP100LMSET	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	1x 5,5 Ah LiHD	Magasin long	1 650,00	*	


TI-1000

125



Galvanisé

Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé. Avec le RHC40 vous pourrez enfoncer des pointes jusqu'à 38 mm dans l'acier, le béton ou encore la brique !


Haute puissance !

Code	Appareil	Batterie	€ ^A	DEEE
RHC40	Cloueur hybride PKT-8-RHC40	-	1 267,00	*
RHC40SET22	Cloueur hybride PKT-8-RHC40	2x 2 Ah LiHD	1 500,00	*



Code	Désignation	€ ^A	DEEE
LIHD40	Batterie 18 V - 4,0 Ah LiHD	157,00	*
LIHD55	Batterie 18 V - 5,5 Ah LiHD	223,00	*
CHALIHD	Chargeur de batteries LiHD	75,00	*
LIHD40SET	Set de 2 batteries 18V - 4,0 Ah LiHD + 1 chargeur	378,00	*
LIHD55SET	Set de 2 batteries 18V - 5,5 Ah LiHD + 1 chargeur	435,00	*

Les batteries sont compatibles avec le CAS. Ce standard vous permettra d'utiliser les mêmes batteries pour des centaines d'appareils différents de plus d'une vingtaine de marques différentes !

1 batterie, plus de 300 appareils compatibles !



One battery, many solutions. Cross-brand. 100% Compatibility.







code **B1140000**

66,50 €

FIX-PIN



Cornière de rive pour faux-plafond, rail sur béton ou parpaing.

■ Clair



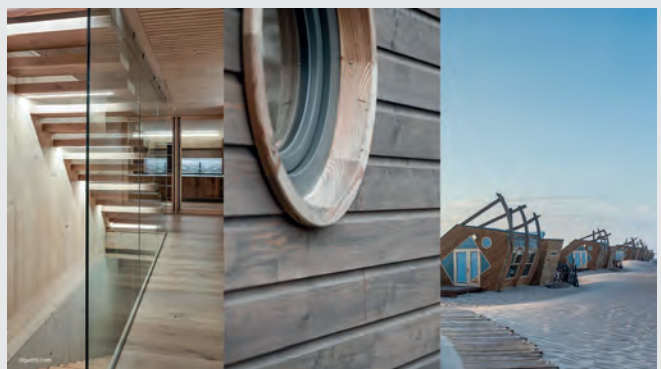
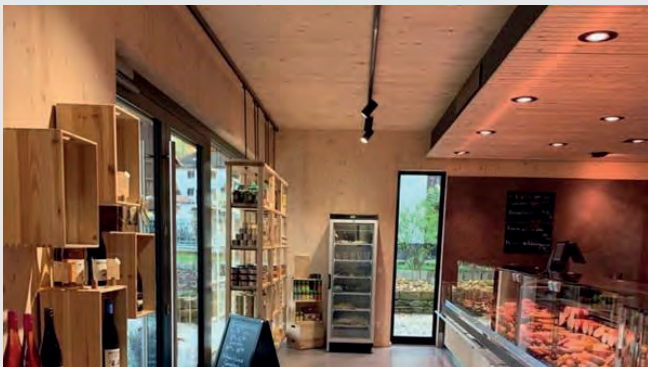
Code	Désignation			kg/	€/100	REP €
B1140018	FIX-PIN 4,2 x 18	200	2 000	6	14,40	*



Les pointes en bois Lignoloc® sont parfaites pour vos réalisations en extérieur : bardage, clôture en bois, construction nautique, ... En effet, elles permettent la réalisation de projet sans métal avec les avantages du tout bois : elles ne rouillent pas comme le métal et résistent au gonflement et aux attaques fongiques.

Elles sont également utilisées pour la réalisation de projet en intérieur : plus besoin de recouvrir vos habillages intérieurs en bois, les pointes Lignoloc® se fondent de façon harmonieuse dans la structure du bois et ne nécessitent aucun placage ou contrecollage pour être dissimulées. Nos pointes vivent avec le bois, elles s'adaptent parfaitement à la construction de meubles en bois naturel et leur confèrent un aspect parfait.

Plus d'informations page 124




POINTE TETE PLATE (TP)


Désignation	/1kg							/5kg			/kg
	Code	€/B	REP	Code	kg/	€/B	REP	Code	€/B	REP	
LISSE											
TP 1,2 x 18	TP120181	13,50	**					TP120181S	70,00	**	5 745
TP 1,5 x 20	TP150201	11,70	**					TP150201S	64,00	**	3 335
TP 1,5 x 25	TP150251	11,70	**					TP150251S	64,00	**	2 705
TP 1,8 x 30	1P180301*	11,70	**	TP180301	2,50	27,40	**	TP180301S	60,50	**	1 435
TP 2,0 x 35	1P200351*	11,70	**	TP200351	2,50	21,30	**	TP200351S	47,70	**	1 025
TP 2,2 x 40	1P220401*	11,70	**	TP220401	2,50	15,10	**	TP220401S	36,60	**	790
TP 2,8 x 40	1P280401*	11,70	**	TP280401	2,50	14,80	**	TP280401S	34,60	**	495
TP 2,5 x 45	1P250451*	11,70	**	TP250451	5,00	29,50	**	TP250451S	34,60	**	540
TP 2,5 x 50	1P250501*	11,70	**	TP250501	5,00	29,50	**	TP250501S	34,60	**	494
TP 2,8 x 50	1P280501*	11,70	**	TP280501	5,00	29,50	**	TP280501S	34,60	**	387
TP 2,8 x 55	1P280551*	11,70	**	TP280551	5,00	29,50	**	TP280551S	34,60	**	350
TP 3,1 x 55	1P310551*	11,70	**	TP310551	5,00	29,50	**	TP310551S	34,60	**	300
TP 5,0 x 55				TP500551	5,00	30,30	**	TP500551S	34,60	**	117
TP 2,8 x 60	1P280601*	11,70	**	TP280601	5,00	29,50	**	TP280601S	34,60	**	340
TP 3,1 x 60	1P310601*	11,70	**	TP310601	5,00	29,50	**	TP310601S	34,60	**	279
TP 3,5 x 65	1P350651*	11,70	**	TP350651	5,00	29,50	**	TP350651S	34,60	**	188
TP 3,1 x 70	1P310701*	11,70	**	TP310701	5,00	29,50	**	TP310701S	34,60	**	232
TP 3,5 x 70	1P350701*	11,70	**	TP350701	5,00	29,50	**	TP350701S	34,60	**	190
TP 3,5 x 80	1P350801*	11,70	**	TP350801	5,00	29,50	**	TP350801S	34,60	**	140
TP 4,0 x 90	1P400901*	11,70	**	TP400901	5,00	29,50	**	TP400901S	34,60	**	110
TP 4,5 x 100	1P451001*	11,70	**	TP451001	5,00	29,50	**	TP451001S	34,60	**	80
TP 5,0 x 110	1P501101*	11,70	**	TP501101	5,00	29,50	**	TP501101S	34,60	**	59
TP 5,0 x 125	1P501251*	11,70	**	TP501251	5,00	29,50	**	TP501251S	34,60	**	52
TP 5,5 x 140				TP551401	5,00	29,50	**	TP551401S	34,60	**	38
TP 6,0 x 160				TP601601	5,00	29,50	**	TP601601S	34,60	**	28
TP 6,5 x 180				TP651801	5,00	30,30	**	TP651801S	34,60	**	21
TP 7,0 x 200				TP702001	5,00	30,30	**	TP702001S	34,60	**	16
TP 7,0 x 220				TP702201	5,00	30,30	**	TP702201S	34,60	**	15
TP 7,0 x 250				TP702501	5,00	30,30	**				13
TP 7,0 x 300				TP703001	5,00	30,30	**				11
LISSE GALVANISEE A CHAUD (HDG) 50µm											
TP 1,5 x 25	TP150255	14,00	**					TP150255S	74,00	**	2 705
TP 1,8 x 30	1P180305*	14,00	**	TP180305	2,50	32,10	**	TP180305S	70,00	**	1 580
TP 2,0 x 35	1P200355*	14,00	**	TP200355	2,50	29,50	**	TP200355S	64,00	**	1 065
TP 2,2 x 40	1P220405*	14,00	**	TP220405	2,50	28,50	**	TP220405S	62,50	**	800
TP 2,8 x 45	1P280455*	14,00	**	TP280455	5,00	47,20	**	TP280455S	54,50	**	455
TP 2,8 x 50	1P280505*	14,00	**	TP280505	5,00	47,20	**	TP280505S	54,50	**	385
TP 2,8 x 55	1P280555*	14,00	**	TP280555	5,00	47,20	**	TP280555S	54,50	**	355
TP 5,0 x 55				TP500555	5,00	48,30	**	TP500555S	54,50	**	117
TP 2,8 x 60	1P280605*	14,00	**	TP280605	5,00	47,20	**	TP280605S	54,50	**	340
TP 3,5 x 65	1P350655*	14,00	**	TP350655	5,00	47,20	**	TP350655S	54,50	**	260
TP 3,5 x 70	1P350705*	14,00	**	TP350705	5,00	47,20	**	TP350705S	54,50	**	190
TP 3,5 x 80	1P350805*	14,00	**	TP350805	5,00	47,20	**	TP350805S	54,50	**	165
TP 4,0 x 90	1P400905*	14,00	**	TP400905	5,00	47,20	**	TP400905S	54,50	**	110
TP 4,5 x 100	1P451005*	14,00	**	TP451005	5,00	47,20	**	TP451005S	54,50	**	80
TP 5,0 x 110	1P501105*	14,00	**	TP501105	5,00	47,20	**	TP501105S	54,50	**	59
TP 5,0 x 125	1P501255*	14,00	**	TP501255	5,00	47,20	**	TP501255S	54,50	**	52
TP 5,5 x 140				TP551405	5,00	47,20	**	TP551405S	54,50	**	38
TP 6,0 x 160				TP601605	5,00	47,20	**	TP601605S	54,50	**	28

* en sachet (autre conditionnement sur demande)


POINTE TETE PLATE (TP)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
CARRE TORSADEE (CT)											
TP 2,2 x 40	1P220404*	12,90	**	TP220404	5,00	38,90	**	TP220404S	46,00	**	800
TP 2,5 x 50	1P250504*	12,90	**	TP250504	5,00	38,90	**	TP250504S	46,00	**	490
TP 2,8 x 60	1P280604*	12,90	**	TP280604	5,00	38,90	**	TP280604S	46,00	**	340
TP 3,1 x 70	1P310704*	12,90	**	TP310704	5,00	38,90	**	TP310704S	46,00	**	230
TP 3,5 x 80	1P350804*	12,90	**	TP350804	5,00	38,90	**	TP350804S	46,00	**	165
TP 4,0 x 90	1P400904*	12,90	**	TP400904	5,00	38,90	**	TP400904S	46,00	**	110
TP 4,0 x 100	1P401004*	12,90	**	TP401004	5,00	38,90	**	TP401004S	46,00	**	100
TP 4,5 x 110	1P451104*	12,90	**	TP451104	5,00	38,90	**	TP451104S	46,00	**	72
TP 5,0 x 125	1P501254*	12,90	**	TP501254	5,00	38,90	**	TP501254S	46,00	**	52
TP 5,5 x 140				TP551404	5,00	38,90	**	TP551404S	46,00	**	38
TP 6,0 x 160				TP601604	5,00	38,90	**	TP601604S	46,00	**	28
TP 6,5 x 180				TP651804	5,00	38,90	**	TP651804S	46,00	**	21
TP 6,5 x 200				TP652004	5,00	38,90	**	TP652004S	46,00	**	19
TP 6,5 x 220				TP652204	5,00	38,90	**	TP652204S	46,00	**	17
CARRE TORSADEE (CT) GALVANISEE A CHAUD (HDG) 50µm											
TP 2,5 x 50	1P250507*	18,50	**	TP250507	5,00	59,50	**	TP250507S	68,50	**	500
TP 2,8 x 60	1P280607*	18,50	**	TP280607	5,00	59,50	**	TP280607S	68,50	**	340
TP 3,1 x 70	1P310707*	18,50	**	TP310707	5,00	59,50	**	TP310707S	68,50	**	235
TP 3,1 x 80	1P310807*	18,50	**	TP310807	5,00	59,50	**	TP310807S	68,50	**	210
TP 3,6 x 90	1P360907*	18,50	**	TP360907	5,00	59,50	**	TP360907S	68,50	**	140
TP 4,1 x 100	1P411007*	18,50	**	TP411007	5,00	59,50	**	TP411007S	68,50	**	95
TP 4,5 x 110	1P451107*	18,50	**	TP451107	5,00	59,50	**	TP451107S	68,50	**	70
TP 5,0 x 125	1P501257*	18,50	**	TP501257	5,00	59,50	**	TP501257S	68,50	**	50
TP 5,5 x 140				TP551407	5,00	59,50	**	TP551407S	68,50	**	40
TP 6,0 x 160				TP601607	5,00	59,50	**	TP601607S	68,50	**	28
TP 6,5 x 180				TP651807	5,00	59,50	**	TP651807S	68,50	**	21
TP 6,5 x 200				TP652007	5,00	59,50	**	TP652007S	68,50	**	19
TP 6,5 x 220				TP652207	5,00	59,50	**	TP652207S	68,50	**	17

* en sachet (autre conditionnement sur demande)



Optimisez votre espace de vente avec nos présentoirs


POINTE TETE PLATE (TP) ANNELEE INOX A4


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
TP 2,8/3,1 x 30	TP280309	50,50	**	5P280309	5,00	238,00	**	TP280309S	260,00	**	555
TP 2,8/3,1 x 40	TP280409	50,50	**	5P280409	5,00	238,00	**	TP280409S	260,00	**	420
TP 2,8/3,1 x 45	TP280459	50,50	**	5P280459	5,00	238,00	**	TP280459S	260,00	**	370
TP 2,8/3,1 x 50	TP280509	50,50	**	5P280509	5,00	238,00	**	TP280509S	260,00	**	335
TP 2,8/3,1 x 55	TP280559	50,50	**	5P280559	5,00	238,00	**	TP280559S	260,00	**	306
TP 2,8/3,1 x 60	TP280609	50,50	**	5P280609	5,00	238,00	**	TP280609S	260,00	**	282
TP 3,1/3,4 x 70	TP310709	50,50	**	5P310709	5,00	238,00	**	TP310709S	260,00	**	244
TP 3,1/3,4 x 80	TP310809	50,50	**	5P310809	5,00	238,00	**	TP310809S	260,00	**	215
TP 3,1/3,4 x 90	TP310909	50,50	**	5P310909	5,00	238,00	**	TP310909S	260,00	**	135

POINTE TETE BOMBEE (TB) ANNELEE INOX A4


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
TB 2,5/2,7 x 25	TB200259	52,50	**	5B200259	5,00	249,00	**	TB200259S	269,00	**	880
TB 2,5/2,7 x 30	TB200309	52,50	**	5B200309	5,00	249,00	**	TB200309S	269,00	**	735
TB 2,5/2,7 x 35	TB220359	52,50	**	5B220359	5,00	249,00	**	TB220359S	269,00	**	767
TB 2,5/2,7 x 40	TB220409	52,50	**	5B220409	5,00	249,00	**	TB220409S	269,00	**	668
TB 2,5/2,7 x 45	TB250459	52,50	**	5B250459	5,00	249,00	**	TB250459S	269,00	**	591
TB 2,5/2,7 x 50	TB250509	52,50	**	5B250509	5,00	249,00	**	TB250509S	269,00	**	530
TB 2,5/2,7 x 55	TB250559	52,50	**	5B250559	5,00	249,00	**	TB250559S	269,00	**	481
TB 2,5/2,7 x 60	TB250609	52,50	**	5B250609	5,00	249,00	**	TB250609S	269,00	**	440
TB 3,1/3,4 x 70	TB310709	52,50	**	5B310709	5,00	249,00	**	TB310709S	269,00	**	262
TB 3,1/3,4 x 80	TB310809	52,50	**	5B310809	5,00	249,00	**	TB310809S	269,00	**	229
TB 3,5/3,8 x 90	TB350909	52,50	**	5B350909	5,00	249,00	**	TB350909S	269,00	**	130

POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
LISSE BRUT											
TEL 2,5 x 27	1L250271*	18,50	**	TL250271	5,00	44,50	**	TL250271S	47,70	**	880
LISSE ELECTRO-GALVANISEE											
TEL 2,5 x 27	1L250274*	17,40	**	TL250274	5,00	48,30	**	TL250274S	54,50	**	880
LISSE GALVANISEE A CHAUD											
TEL 2,0 x 20	1L200205*	20,30	**	TL200205	2,50	31,30	**	TL200205S	68,50	**	1 880
TEL 2,5 x 25	1L250255*	20,30	**	TL250255	2,50	31,30	**	TL250255S	68,50	**	1 000
TEL 2,5 x 27	1L250275*	20,30	**	TL250275	5,00	63,00	**	TL250275S	68,50	**	880
TEL 2,8 x 30	1L280305*	20,30	**	5L280305	5,00	63,00	**	TL280305S	68,50	**	680
TEL 2,2 x 35	1L220355*	20,30	**	5L220355	5,00	63,00	**	TL220355S	68,50	**	945
TEL 2,8 x 35	1L280355*	20,30	**	5L280355	5,00	63,00	**	TL280355S	68,50	**	585
TEL 2,8 x 40	1L280405*	20,30	**	5L280405	5,00	63,00	**	TL280405S	68,50	**	510
TEL 2,8 x 45	1L280455*	20,30	**	5L280455	5,00	63,00	**	TL280455S	68,50	**	415
TEL 2,8 x 50	1L280505*	20,30	**	5L280505	5,00	63,00	**	TL280505S	68,50	**	390
TEL 2,8 x 55	1L280555*	20,30	**	5L280555	5,00	63,00	**	TL280555S	68,50	**	360
TEL 2,8 x 60	1L280605*	20,30	**	5L280605	5,00	63,00	**	TL280605S	68,50	**	340
TEL 3,1 x 70	1L310705*	20,30	**	5L310705	5,00	63,00	**	TL310705S	68,50	**	240
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD											
TEL 3,1 x 30				TL310306	2,50	51,00	**	TL310306S	106,00	**	520

* en sachet (autre conditionnement sur demande)


POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
ANNELEE INOX A4											
TEL 2,8/3,1 x 25	TL280259	50,50	**	5L280259	5,00	238,00	**	TL280259S	260,00	**	621
TEL 2,8/3,1 x 30	TL280309	50,50	**	5L280309	5,00	238,00	**	TL280309S	260,00	**	529
TEL 2,8/3,1 x 35	TL280359	50,50	**	5L280359	5,00	238,00	**	TL280359S	260,00	**	461
TEL 2,8/3,1 x 40	TL280409	50,50	**	5L280409	5,00	238,00	**	TL280409S	260,00	**	408
TEL 2,8/3,1 x 45	TL280459	50,50	**	5L280459	5,00	238,00	**	TL280459S	260,00	**	370
TEL 2,8/3,1 x 50	TL280509	50,50	**	5L280509	5,00	238,00	**	TL280509S	260,00	**	317
TEL 2,8/3,1 x 60	TL280609	50,50	**	5L280609	5,00	238,00	**	TL280609S	260,00	**	280
TEL 3,1/3,4 x 70	TL310709	50,50	**	5L310709	5,00	238,00	**	TL310709S	260,00	**	200
ANNELEE CUIVRE											
TEL 2,5/2,8 x 25				TL250257	2,50	176,00	**	TL250257S	350,00	**	815
TEL 2,8/3,1 x 30				TL280307	2,50	176,00	**	TL280307S	350,00	**	527
TEL 2,8/3,1 x 35				TL280357	2,50	176,00	**	TL280357S	350,00	**	460
TEL 2,8/3,1 x 40				TL280407	2,50	176,00	**	TL280407S	350,00	**	408
TEL 2,8/3,1 x 45				TL280457	2,50	176,00	**	TL280457S	350,00	**	370
TEL 2,8/3,1 x 50				TL280507	2,50	176,00	**	TL280507S	350,00	**	333
TEL 2,8/3,1 x 60				TL280607	2,50	176,00	**	TL280607S	350,00	**	282

POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL) CARREE CRANTEE CUIVRE


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
TEL 3 x 3 x 27				TL300277	5,00	332,00	**	TL300277S	342,00	**	464
TEL 3 x 3 x 30				TL300307	5,00	332,00	**	TL300307S	342,00	**	417
TEL 3 x 3 x 35				TL300357	5,00	332,00	**	TL300357S	342,00	**	357
TEL 3 x 3 x 40				TL300407	5,00	332,00	**	TL300407S	342,00	**	312
TEL 3 x 3 x 45				TL300457	5,00	332,00	**	TL300457S	342,00	**	277

POINTE TETE BETON CONIQUE (TC) STRIE GALVANISEE pour toutes fixations du bois sur pierre, brique, béton


Désignation	/1kg			/5kg			/kg				
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP					
TC 3,5 x 30	BE350301	15,80	**	BE350305	5,00	75,50	**	BE35301S	93,00	**	360
TC 3,5 x 40	BE350401	15,80	**	BE350405	5,00	75,50	**	BE35401S	93,00	**	330
TC 3,5 x 50	BE350501	15,80	**	BE350505	5,00	75,50	**	BE35501S	93,00	**	265
TC 3,5 x 60	BE350601	15,80	**	BE350605	5,00	75,50	**	BE35601S	93,00	**	220
TC 3,5 x 70	BE350701	15,80	**	BE350705	5,00	75,50	**	BE35701S	93,00	**	190
TC 3,5 x 80	BE350801	15,80	**	BE350805	5,00	75,50	**	BE35801S	93,00	**	165

POINTE PARAPLUIE (PA) TORSADÉE HDG - tête rapportée avec rondelle diamètre 20mm


Désignation	/1kg			/5kg			
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP	
PA 3,8 x 65 brun	PA380655	26,50	**				
PA 3,8 x 65 rouge	PA380657	26,50	**				
PA 3,8 x 65 noir	PA380658	26,50	**				
PA 3,8 x 120 brun				PA381205	2,00	55,00	**
PA 3,8 x 120 rouge				PA381207	2,00	55,00	**
PA 3,8 x 120 noir				PA381208	2,00	55,00	**


POINTE TETE HOMME (TH)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP	
GALVANISEE							
TH 1,2 x 18	TH120185	11,30	**				TH120185S 62,50 ** 5 745
TH 1,2 x 20	TH120205	11,30	**				TH120205S 62,50 ** 5 210
TH 1,4 x 25	TH140255	11,30	**				TH140255S 62,50 ** 3 105
TH 1,8 x 30	1H180305*	19,20	**	TH180305	2,50 26,50	**	TH180305S 58,50 ** 1 580
TH 1,8 x 35	1H180355*	19,20	**	TH180355	2,50 26,50	**	TH180355S 58,50 ** 1 365
TH 2,0 x 40	1H200405*	19,20	**	TH200405	2,50 26,50	**	TH200405S 58,50 ** 940
TH 2,2 x 45	1H220455*	19,20	**	TH220455	2,50 26,50	**	TH220455S 58,50 ** 730
TH 2,5 x 50	1H250505*	19,20	**	TH250505	2,50 26,50	**	TH250505S 58,50 ** 610
TH 2,8 x 60	1H280605*	19,20	**	TH280605	2,50 26,50	**	TH280605S 58,50 ** 340
TH 3,1 x 70	1H310705*	19,20	**	TH310705	2,50 26,50	**	TH310705S 58,50 ** 240
INOX A2							
TH 1,8 x 35				TH180359	2,50 107,00	**	TH180359S 223,00 ** 1 365

* en sachet (autre conditionnement sur demande)

POINTE SANS TETE (ST) - vitrier


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP	
ST 1,3 x 18	ST130181	11,20	**				10 000

POINTE CRAMPILLON (CR) GALVANISEE A CHAUD 50µm


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP	
CR 2,7 x 27				CR270275	5,00 51,00	**	CR270275S 56,00 ** 468
CR 3,0 x 30				CR300305	5,00 51,00	**	CR300305S 56,00 ** 270
CR 3,5 x 35				CR350355	5,00 51,00	**	CR350355S 56,00 ** 212
CR 4,5 x 40				CR450405	5,00 51,00	**	CR450405S 56,00 ** 108
CR 5,0 x 50				CR500505	5,00 51,00	**	CR500505S 56,00 ** 70

INFORMATION : Retrouvez l'outil de fixation spécial crampillon à la **page 49**.

POINTE D'ANCRAGE (AN) ELECTRO-GALVANISEE 12µm (1 carton de 5 kg contient 5 boites de 1 kg)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	REP	Code	€/B	REP	
AN 4,0 x 35	AN400356	13,50	**	5AN40356	5,00 65,00	**	AN40356S 72,50 ** 270
AN 4,0 x 40	AN400406	13,50	**	5AN40406	5,00 65,00	**	AN40406S 72,50 ** 235
AN 4,0 x 50	AN400506	13,50	**	5AN40506	5,00 65,00	**	AN40506S 72,50 ** 190
AN 4,0 x 60	AN400606	13,50	**	5AN40606	5,00 65,00	**	AN40606S 72,50 ** 160
AN 4,0 x 75	AN400756	13,50	**	5AN40756	5,00 65,00	**	AN40756S 72,50 ** 130

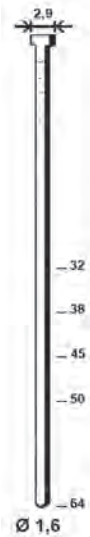
INFORMATION : Retrouvez les pointes d'ancrage en bandes et en rouleaux à la **page 124** et la vis d'ancrage à la **page 193**.

AL


STANOX	Désignation			kg/	€/1000	REP	
6AL101	AL-10	20 000	480 000	14	4,25	*	74
6AL121	AL-12	20 000	480 000	14	4,45	*	74
6AL151	AL-15	20 000	480 000	19	4,65	*	74
6AL181	AL-18	20 000	480 000	24	4,75	*	74
6AL221	AL-22	20 000	320 000	16	5,30	*	74
6AL251	AL-25	20 000	320 000	22	5,80	*	74
6AL281	AL-28	20 000	240 000	19	6,40	*	74
6AL351	AL-35	20 000	240 000	24	8,15	*	74

INOX A2	Désignation			kg/	€/1000	REP	
6AL159	AL-15	20 000	480 000	19	20,30	*	74
6AL189	AL-18	20 000	480 000	24	20,30	*	74
6AL259	AL-25	20 000	320 000	19	20,30	*	74

Compatible SN 06 - mini 0,6 - S 062 - MP 6 - 6 - JS - JF

BRADS 20°


Code GALVANISEE	Désignation			kg/	€/1000	REP	
PO62750	Brads 20° - 16/32	2 000	12 000	6	22,10	*	-
PO62752	Brads 20° - 16/38	2 000	12 000	8	23,60	*	-
PO62754	Brads 20° - 16/45	2 000	12 000	9	25,30	*	-
PO62756	Brads 20° - 16/50	2 000	12 000	9	26,50	*	-
PO62758	Brads 20° - 16/64	2 000	12 000	12	32,30	*	-

INOX A2	Désignation			kg/	€/1000	REP	
PO62760	Brads 20° - 16/32	2 000	12 000	6	94,00	*	-
PO62762	Brads 20° - 16/38	2 000	12 000	8	115,00	*	-
PO62763	Brads 20° - 16/45	2 000	12 000	9	129,00	*	-
PO62764	Brads 20° - 16/50	2 000	12 000	9	135,00	*	-
PO62766	Brads 20° - 16/64	2 000	12 000	12	165,00	*	-

AVEC GAZ GALVANISEE	Désignation			kg/	€/1000	REP	
PO62340	Pack brads 20° 16/32	2 000	2	2	115,00	*	93
PO62350	Pack brads 20° 16/38	2 000	2	2	117,00	*	93
PO62360	Pack brads 20° 16/45	2 000	2	2	119,00	*	93
PO62370	Pack brads 20° 16/50	2 000	2	2	129,00	*	93
PO62380	Pack brads 20° 16/64	2 000	2	2	132,00	*	93

INOX A2	Désignation			kg/	€/1000	REP	
PO62382	Pack brads 20° 16/32	2 000	2	2	236,00	*	93
PO62384	Pack brads 20° 16/38	2 000	2	2	253,00	*	93
PO62385	Pack brads 20° 16/45	2 000	2	2	287,00	*	93
PO62386	Pack brads 20° 16/50	2 000	2	2	302,00	*	93
PO62388	Pack brads 20° 16/64	2 000	2	2	358,00	*	93

GAZ0020 Cartouche gaz jaune (30 ml) 19,90 €

Compatible IM65AF16 - DC618KB

BE

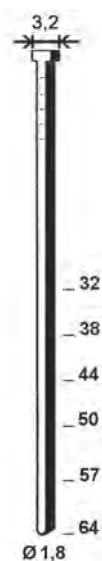

Code STANOX	Désignation			kg/	€/1000	REP	
6BE161	BE-16	14 000	336 000	25	4,60	*	-
6BE181	BE-18	14 000	280 000	29	4,70	*	-

Compatible 18 S - S 700 - MP 8 - 8 - 818

BJ

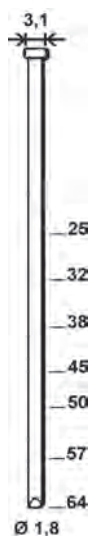

Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP	
GALVANISEE								
6BJ-3201	BJ-32	1 500	15 000	60	24,70		*	78
6BJ-3801	BJ-38	1 500	15 000	68	27,80		*	78
6BJ-5001	BJ-50	1 500	15 000	75	33,00		*	78

Plinthe sur béton.
Clouage bois sur béton.


BR


Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP	
GALVANISEE								
6BR322	BR-32	3 655	14 620	8	30,40		*	-
6BR382	BR-38	3 655	14 620	9	32,20		*	-
6BR442	BR-44	3 655	14 620	15	36,10		*	-
6BR502	BR-50	3 655	14 620	18	38,90		*	-
6BR572	BR-57	3 655	14 620	19	43,70		*	-
6BR642	BR-64	3 655	14 620	20	45,20		*	-

Compatible DB - FN


DA


Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP	
GALVANISEE								
6DA252	DA-25	-	10 000	6	25,20		*	76
6DA322	DA-32	-	10 000	8	25,90		*	76
6DA382	DA-38	-	10 000	9	26,50		*	76
6DA452	DA-45	-	10 000	10	28,10		*	76
6DA502	DA-50	-	10 000	11	31,20		*	76
6DA572	DA-57	-	10 000	12	32,80		*	76
6DA642	DA-64	-	10 000	14	34,40		*	76

ALUMINIUM

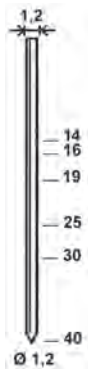
6DA258	DA-25	3 780	15 120	6	65,00		*	76
6DA328	DA-32	3 780	15 120	8	71,50		*	76
6DA388	DA-38	3 780	15 120	8	78,50		*	76
6DA458	DA-45	3 780	15 120	8	85,00		*	76
6DA508	DA-50	3 780	15 120	9	97,50		*	76
6DA648	DA-64	3 780	15 120	14	109,00		*	76

INOX A2

6DA389	DA-38	-	10 000	9	101,00		*	76
6DA509	DA-50	-	10 000	11	134,00		*	76
6DA579	DA-57	-	10 000	12	152,00		*	76
6DA649	DA-64	-	10 000	14	160,00		*	76

Compatible NT65AA - 3441 - SFN1 - SFN40 - 32 - DC628KB



GA


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		REP		
GALVANISEE									
6GA161	GA-16	10 000	100 000	14	4,95	*		76	
6GA191	GA-19	10 000	100 000	17	5,30	*		76	
6GA251	GA-25	5 000	60 000	17	6,90	*		76	
6GA301	GA-30	7 000	84 000	24	8,00	*		76	
6GA401	GA-40	7 000	56 000	19	11,40	*		76	
INOX A2									
6GA149	GA-14	7 000	168 000	24	19,30	*		76	

Compatible I - S 100 - P 18 - AZ - 9


Votre appareil a été acheté chez nous ? Profitez de nos avantages SAV clients !

- Un service SAV prioritaire pour l'ensemble des machines achetées chez nous.
- Une équipe de 8 techniciens SAV formés régulièrement et entièrement équipés, permettant une prise en charge rapide et efficace de tous vos appareils. De véritables experts à votre écoute.
- Facilité de transport avec notre service Alsaport à 42€ pour un colis et 122€ pour une palette. Comprend le transport aller et retour !
Formulaire simplifié sur notre site internet
<https://www.alsafix.com> > Services > Alsaport
- Stock de pièces détachées important.
- Extension de garantie 3 ans (1 an + 2 ans) possible suivant les appareils (prix sur demande).





ALSAFIX®

J


Tête couleur sur demande



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
GALVANISEE								
6J-101	J-10	10 000	100 000	9	5,20	*	30/43/74/75	
6J-151	J-15	10 000	100 000	15	5,30	*	30/43/74/75/76	
6J-201	J-20	10 000	100 000	19	5,50	*	30/43/74/75/76	
6J-251	J-25	10 000	100 000	23	5,60	*	43/74/75/76	
6J-301	J-30	10 000	80 000	21	5,80	*	43/74/75/76	
6J-321	J-32	10 000	60 000	17	6,30	*	73/75/76	
6J-351	J-35	10 000	60 000	19	6,45	*	75/76	
6J-401	J-40	10 000	60 000	22	6,60	*	75/76	
6J-451	J-45	10 000	50 000	20	6,80	*	76	
6J-501	J-50	10 000	50 000	24	7,40	*	76	
INOX A2								
6J-169	J-15	10 000	100 000	14	13,40	*	30/43/74/75/76	
6J-199	J-20	10 000	100 000	18	16,80	*	30/43/74/75/76	
6J-259	J-25	10 000	100 000	23	18,40	*	43/74/75/76	
6J-309	J-30	10 000	80 000	21	20,20	*	43/74/75/76	
6J-359	J-35	10 000	60 000	19	23,60	*	75/76	
6J-409	J-40	10 000	60 000	22	26,50	*	75/76	
6J-459	J-45	10 000	50 000	20	29,80	*	76	
6J-509	J-50	10 000	50 000	24	31,20	*	76	
ALUMINIUM								
6J-167	J-15	7 000	168 000	12	24,20	*	30/43/74/75/76	
GALVANISEE								
6J-161BL	J-15 blister 1600	1	20	5	13,20	*	30/43/74/75/76	
6J-191BL	J-20 blister 1200	1	20	4	12,40	*	30/43/74/75/76	
6J-251BL	J-25 blister 1200	1	20	6	13,40	*	43/74/75/76	
6J-301BL	J-30 blister 1000	1	20	5	15,10	*	43/74/75/76	
AVEC GAZ GALVANISEE								
P6J-101	Pack J-10	2 000	2	2	60,00	*	-	
P6J-151	Pack J-15	2 000	2	2	60,50	*	93	
P6J-201	Pack J-20	2 000	2	2	60,50	*	93	
P6J-251	Pack J-25	2 000	2	2	61,00	*	93	
P6J-301	Pack J-30	2 000	2	2	61,00	*	93	
P6J-321	Pack J-32	2 000	2	2	62,50	*	93	
P6J-351	Pack J-35	2 000	2	2	62,50	*	93	
P6J-401	Pack J-40	2 000	2	2	63,00	*	93	
P6J-451	Pack J-45	2 000	2	2	63,50	*	93	
P6J-501	Pack J-50	2 000	2	2	65,00	*	93	
INOX A2								
P6J-169	Pack J-15	2 000	2	2	78,50	*	93	
P6J-199	Pack J-20	2 000	2	2	85,00	*	93	
P6J-259	Pack J-25	2 000	2	2	88,00	*	93	
P6J-309	Pack J-30	2 000	2	2	90,50	*	93	
P6J-359	Pack J-35	2 000	2	2	96,00	*	93	
P6J-409	Pack J-40	2 000	2	2	102,00	*	93	
P6J-459	Pack J-45	2 000	2	2	113,00	*	93	
P6J-509	Pack J-50	2 000	2	2	115,00	*	93	
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30 ml)						19,90 €	

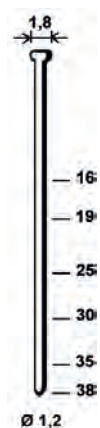
Compatible

SKN 12 - TIPIN - SK 300 - BT 13 - 44 - NT45A - 3440 - F18 - AX - 8

JA

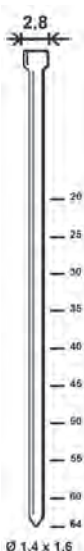

Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP		
GALVANISEE									
6JA131	JA-13	20 000	200 000	12	7,10	*		75	
6JA161	JA-16	20 000	200 000	16	7,70	*		75	
6JA191	JA-19	20 000	200 000	18	8,00	*		75	
6JA251	JA-25	10 000	100 000	12	8,70	*		75	
6JA301	JA-30	14 000	168 000	20	8,70	*		75	
INOX A2									
6JA219	JA-21	12 500	225 000	23	23,10	*		75	
6JA259	JA-25	12 500	225 000	27	24,10	*		75	
6JA309	JA-30	14 000	168 000	24	24,90	*		75	
6JA359	JA-35	14 000	168 000	27	26,30	*		-	

Compatible minitip - MG

JM


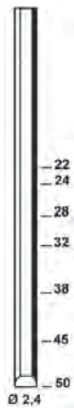
Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP		
GALVANISEE									
6JM161	JM-16	10 000	100 000	16	6,10	*		-	
6JM191	JM-19	10 000	100 000	18	6,50	*		-	
6JM251	JM-25	5 000	50 000	12	6,60	*		-	
6JM301	JM-30	5 000	50 000	14	6,80	*		-	
6JM351	JM-35	5 000	50 000	16	8,00	*		-	
6JM401	JM-38	5 000	50 000	19	8,40	*		-	

Compatible AY

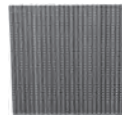
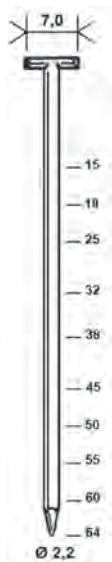
N


Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP		
GALVANISEE									
6N-201	N-20	4 000	80 000	26	10,50	*		76	
6N-251	N-25	4 000	64 000	26	11,20	*		76	
6N-301	N-30	4 000	48 000	15	12,40	*		76	
6N-351	N-35	4 000	48 000	28	15,10	*		76	
6N-401	N-40	4 000	32 000	21	17,70	*		76	
6N-451	N-45	4 000	32 000	23	19,40	*		76	
6N-501	N-50	4 000	32 000	25	22,00	*		76	
6N-551	N-55	4 000	32 000	27	23,00	*		76	
6N-601	N-60	4 000	32 000	31	24,20	*		76	
6N-641	N-64	4 000	32 000	32	25,90	*		76	
INOX A2									
6N-259	N-25	5 000	60 000	25	46,70	*		76	
6N-309	N-30	5 000	30 000	15	49,90	*		76	
6N-359	N-35	2 500	30 000	17	61,00	*		76	
6N-409	N-40	2 500	30 000	19	70,50	*		76	
6N-459	N-45	2 500	30 000	22	77,00	*		76	
6N-509	N-50	2 500	30 000	24	82,50	*		76	

Compatible SKN 16 - TIP - SK 400 - NT65A - 60 - F 16 - 16

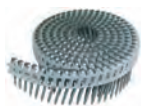
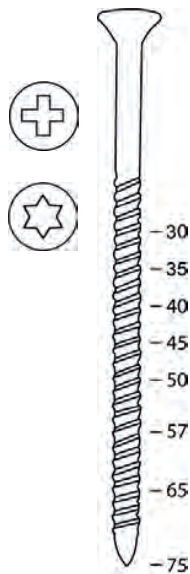
SD


Code	Désignation			kg/	€/1000	C	REP		
ALUMINIUM									
6SD221	SD-22	5 000	15 000	5	49,90	*	77		
6SD241	SD-24	5 000	15 000	6	51,50	*	77		
6SD281	SD-28	5 000	15 000	7	57,00	*	77		
6SD321	SD-32	5 000	15 000	8	66,50	*	77		
6SD381	SD-38	5 000	10 000	6	77,00	*	77		
6SD451	SD-45	2 500	10 000	7	94,50	*	77		
6SD501	SD-50	2 500	10 000	8	99,50	*	77		

Compatible
AP - PIN 562 - SPIN - 12

T


Code	Désignation				kg/	€/1000	C	REP	
GALVANISEE									
6T-322	T-32	-	10 000	600 000	600	29,80	*	43/77	
6T-382	T-38	-	10 000	600 000	702	32,80	*	43/77	
6T-452	T-45	-	10 000	600 000	840	37,40	*	43/77	
6T-502	T-50	-	10 000	400 000	720	40,50	*	43/77	
6T-552	T-55	-	10 000	400 000	680	42,00	*	43/77	
6T-602	T-60	-	10 000	400 000	720	46,70	*	43/77	
6T-642	T-64	-	10 000	400 000	760	49,90	*	43/77	
GALVANISEE - BETON									
6T-152	T-15	2 000	20 000	600 000	312	51,50	*	77	
6T-182	T-18	2 000	20 000	600 000	402	62,50	*	77	
6T-252	T-25	2 000	20 000	600 000	480	76,00	*	77	

Compatible
TN 22 - N 12 - 3419 - M2T - M3T


SCRAIL


Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
GALVANISEE							
16S223072	Scrail® 22/25 x 30 PZ2	2 000	96 000	86	72,00	*	80
16S22357	Scrail® 22/25 x 35 PZ1	2 000	96 000	101	77,50	*	80/81
16S25407	Scrail® 25/28 x 40 TX	2 000	96 000	173	111,00	*	80/81
16S25457	Scrail® 25/28 x 45 TX	2 000	96 000	197	114,00	*	80/81
16S25507	Scrail® 25/28 x 50 TX	2 000	96 000	221	116,00	*	80/81/90
16S25577	Scrail® 25/28 x 57 TX	2 000	96 000	240	122,00	*	81/90
16S28657	Scrail® 28/32 x 65 TX	2 000	96 000	355	146,00	*	81/90
16S28757	Scrail® 28/32 x 75 TX	2 000	96 000	403	166,00	*	81/90
FasCoat - PH							
16S2835FS	Scrail® 28/32 x 35	2 000	96 000	204	157,00	*	80/81
16S2845FS	Scrail® 28/32 x 45	2 000	96 000	211	180,00	*	80/81
16S2550FSB	Scrail® 25/28 x 50 noir	2 000	96 000	221	264,00	*	80/81/90
16S2550FSR	Scrail® 25/28 x 50 rouge	2 000	96 000	221	264,00	*	80/81/90
16S2857FS	Scrail® 28/32 x 57	2 000	96 000	317	209,00	*	80/81
16S2865FS	Scrail® 28/32 x 65	2 000	96 000	355	232,00	*	80/81
16S2875FS	Scrail® 28/32 x 75	2 000	96 000	403	264,00	*	80/81
INOX A2							
16S25359TX	Scrail® 25/28 x 35 TX15	2 000	100 000	184	216,00	*	80/81
16S28509	Scrail® 28/32 x 50 TX15	2 000	96 000	307	336,00	*	80/81/90
16S28659	Scrail® 28/32 x 65 TX15	2 000	96 000	355	408,00	*	81/90
16S28759	Scrail® 28/32 x 75 TX15	2 000	96 000	403	446,00	*	81/90
INOX A4							
16S25409TX	Scrail® 25/28 x 40 TX15	2 000	194 000	349	237,00	*	80/81/90

Filetage fin :

Ø intérieur 2,8 mm. Ø extérieur 3,1 mm.

Pour d'excellentes valeurs de résistance à l'arrachement.

RoofLoc SCRAIL


Code	Désignation			kg/ 	€/1000	REP	
FasCoat							
RF38038FS	RL Scrail® 38/42 x 38	990	47 520	239	308,00	*	88
RF38063FS	RL Scrail® 38/42 x 63	720	34 560	254	379,00	*	88
RF38075FS	RL Scrail® 38/42 x 75	720	34 560	320	438,00	*	88
INOX A2							
RF380389	RL Scrail® 38/42 x 38	990	47 520	239	900,00	*	88
RF380639	RL Scrail® 38/42 x 63	720	34 560	254	1 150,00	*	88
RF380759	RL Scrail® 38/42 x 75	720	34 560	320	1300,00	*	88

- 2 x plus rapide que des vis en bandes

- 8 x plus rapide que des vis en vrac

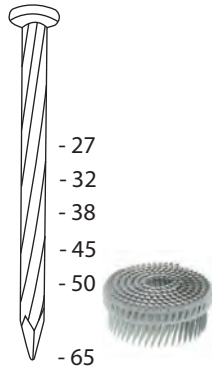
- Dépasse 1.750 N en tenue à l'arrachement

- La finition FasCoat finish améliore la résistance à la corrosion.

- Rondelle EPDM étanche

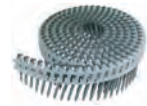


FAP

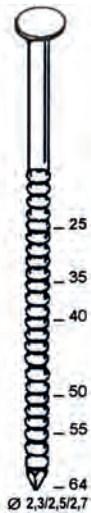


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
ACIER GALVANISEE A CHAUD (HDG)								
FAP27V5	Coils S 2,5x27 HDG	6 000	360 000	486	66,00	*	-	
FAP32V5	Coils S 2,5x32 HDG	6 000	360 000	576	71,00	*	81	
FAP38V5	Coils S 2,5x38 HDG	6 000	360 000	612	71,50	*	81	
FAP45V5	Coils S 2,5x45 HDG	6 000	288 000	518	83,00	*	81	
FAP50V5	Coils S 2,5x50 HDG	6 000	288 000	576	94,50	*	81	
FAP65V5	Coils S 2,5x65 HDG	4 000	240 000	624	115,00	*	81	

Coils sheet pour fixation bois sur métal



COILS SHEET



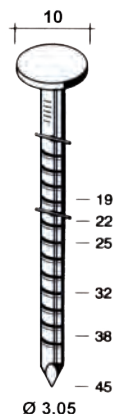
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)								
16S25256	Coils S 25/27 x 25*	3 000	216 000	324	89,00	*	80	
ANNELEE INOX A2								
16S25259	Coils S 25/27 x 25*	3 600	216 000	272	127,00	*	80	
16S25359	Coils S 25/27 x 35*	2 400	120 000	221	144,00	*	80/81/90	
16S23558A2	Coils S 23/25 x 55 TB	6 000	180 000	412	134,00	*	81/90	
16S25648A2	Coils S 25/27 x 64 TB	4 200	126 000	465	182,00	*	81/90	
ANNELEE INOX A4								
16S25408	Coils S 25/27 x 40 TB	7 200	194 400	331	162,00	*	80/81/90	
16S25508	Coils S 25/27 x 50 TB	6 000	180 000	371	226,00	*	80/81/90	
16S25558	Coils S 25/27 x 55 TB	6 000	162 000	389	244,00	*	81/90	
16S25648	Coils S 25/27 x 64 TB	4 200	126 000	478	271,00	*	81/90	

TB = Tête Bombée

Ø tête = Environ 5,5 mm, sauf * Ø 6,5 mm



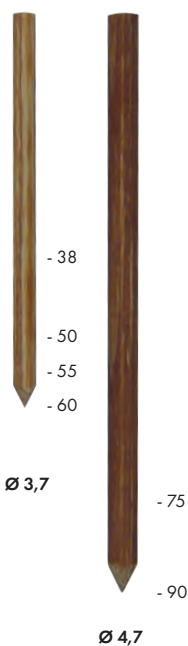
ROOFING



Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)								
R163019G	Coils 3,05 x 19	7 200	288 000	288	22,70	*	80	
R163022G	Coils 3,05 x 22	7 200	288 000	444	23,70	*	80	
R163025G	Coils 3,05 x 25	7 200	288 000	481	25,80	*	80	
R163032G	Coils 3,05 x 32	7 200	288 000	573	29,90	*	80	
R163038G	Coils 3,05 x 38	7 200	288 000	706	31,90	*	80	
R163045G	Coils 3,05 x 45	7 200	288 000	812	38,10	*	80	
BRUT								
R163045B	Coils 3,05 x 45	7 200	288 000	812	15,50	*	80	
ANNELEE INOX A2								
R1630259	Coils 3,05 x 25	7 200	288 000	481	151,00	*	80	

Compatible

CR - RBW - 3520 - 3175 - 3145 - SCN 50 R


LIGNOLOC® SANS TÊTE


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
------	-------------	--	--	-----	--------	-----	--

BOIS							
16S3738W	Lignoloc® 37 x 38	3 060	146 880	94	335,00	*	84
16S3750W	Lignoloc® 37 x 50	3 060	146 880	103	346,00	*	84
16S3755W	Lignoloc® 37 x 55	3 060	146 880	113	367,00	*	84
16S3760W	Lignoloc® 37 x 60	3 060	146 880	119	406,00	*	84
16S4775W	Lignoloc® 47 x 75	2 400	115 200	137	592,00	*	84
16S4790W	Lignoloc® 47 x 90	2 400	115 200	164	700,00	*	84

- Pas de préperçage
- Pas besoin de colle
- Beaucoup plus rapide qu'une cheville bois
- Fabriqué en bois de hêtre Allemand
- Résistant à l'eau
- Ne travaille pas

- Résiste à la résine du bois
- Résiste à la corrosion
- Ecologique
- Facilement réusinable
- N'abîme pas les outils de coupe
- Ø 5,3 sur demande


LIGNOLOC® AVEC TÊTE

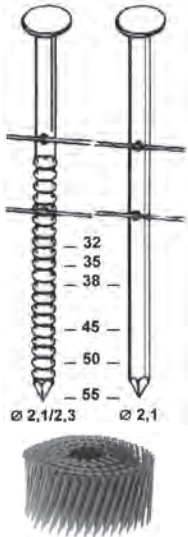

Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
------	-------------	--	--	-----	--------	-----	--

BOIS AVEC TÊTE							
16S3537WT	Lignoloc® 35 x 37 T	600	114 000	62	410,00	*	85
16S4758WT	Lignoloc® 47 x 58 T	1 000	40 000	41	650,00	*	84
BOIS ANNELÉ AVEC TÊTE							
16S4758WT2	Lignoloc® 47 x 58 T2	1 000	40 000	41	650,00	*	84
16S4778WT2	Lignoloc® 47 x 78 T2	1 000	40 000	54	790,00	*	84

- Pas de préperçage
- Pas besoin de colle
- Beaucoup plus rapide qu'une cheville bois
- Fabriqué en bois de hêtre Allemand
- Résistant à l'eau
- Ne travaille pas

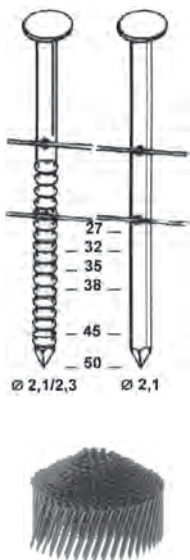
- Résiste à la résine du bois
- Résiste à la corrosion
- Ecologique
- Facilement réusinable
- N'abîme pas les outils de coupe
- Ø 5,3 sur demande



COILS BO


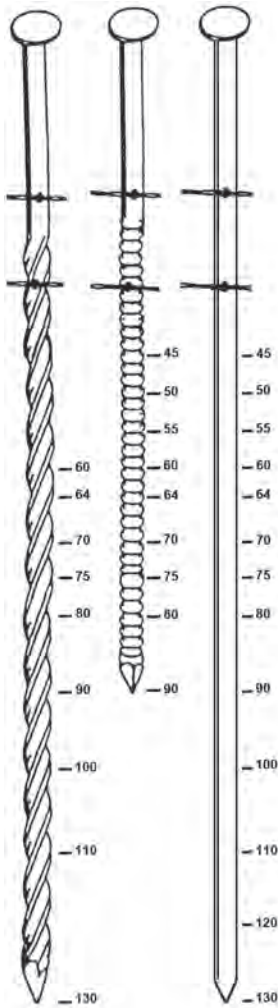
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
LISSE								
BO-21381	Coils BO 21 x 38	19 500	546 000	590	13,80	*		82/90
BO-21451	Coils BO 21 x 45	15 600	624 000	793	14,50	*		82/90
BO-21501	Coils BO 21 x 50	15 600	436 800	616	15,50	*		82/90
BO-21551	Coils BO 21 x 55	11 700	327 600	537	16,40	*		82/90
ANNELEE								
BO-21322	Coils BO 21/23 x 32	23 400	655 200	590	13,80	*		82/90
BO-21352	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	14,50	*		82/90
BO-21382	Coils BO 21/23 x 38	19 500	624 000	705	15,50	*		82/90
BO-21452	Coils BO 21/23 x 45	15 600	436 800	555	16,40	*		82/90
BO-21502	Coils BO 21/23 x 50	15 600	499 200	704	17,80	*		82/90
BO-21552	Coils BO 21/23 x 55	11 700	374 400	573	18,40	*		82/90
ANNELEE GALVANISEE 12µm								
BO-21356	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	23,90	*		82/90
BO-21456	Coils BO 21/23 x 45	15 600	436 800	555	25,20	*		82/90
BO-21506	Coils BO 21/23 x 50	15 600	436 800	616	26,80	*		82/90
BO-21556	Coils BO 21/23 x 55	11 700	327 600	560	29,10	*		82/90
ANNELEE INOX A2 TB								
BO-21358	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	69,50	*		82/90
BO-21458	Coils BO 21/23 x 45	10 800	324 000	415	84,00	*		82/90
BO-21558	Coils BO 21/23 x 55	7 200	216 000	361	97,00	*		82/90
Compatible		CN 57 - CN 55						

TB = Tête Bombée

COILS 21


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
LISSE								
16C21271	Coils 21 x 27	25 200	705 600	557	11,70	*		80
16C21321	Coils 21 x 32	21 000	588 000	541	12,50	*		80
16C21381	Coils 21 x 38	16 800	470 400	508	13,80	*		80
16C21451	Coils 21 x 45	16 800	537 600	683	14,50	*		80
16C21501	Coils 21 x 50	12 600	403 200	589	15,50	*		80
ANNELEE								
16C21322	Coils 21/23 x 32	21 000	588 000	529	13,80	*		80
16C21352	Coils 21/23 x 35	21 000	588 000	641	14,50	*		80
16C21382	Coils 21/23 x 38	16 800	537 600	688	15,50	*		80
16C21452	Coils 21/23 x 45	16 800	470 400	602	16,40	*		80
16C21502	Coils 21/23 x 50	12 600	403 200	569	17,80	*		80
ANNELEE GALVANISEE 12µm								
16C21326	Coils 21/23 x 32	21 000	588 000	541	23,10	*		80
16C21386	Coils 21/23 x 38	16 800	470 400	513	24,60	*		80
16C21456	Coils 21/23 x 45	16 800	504 000	645	25,20	*		80
16C21506	Coils 21/23 x 50	12 600	352 800	498	26,80	*		80
ANNELEE INOX A2 TB								
16C21358	Coils 21/23 x 35	21 000	588 000	670	69,50	*		80
16C21458	Coils 21/23 x 45	16 800	470 400	602	84,00	*		80
16C21508	Coils 21/23 x 50	12 600	352 800	540	92,50	*		80
Compatible		ROLL 50 - ROLL 60 - BDC - NV 50 - SCN 50						

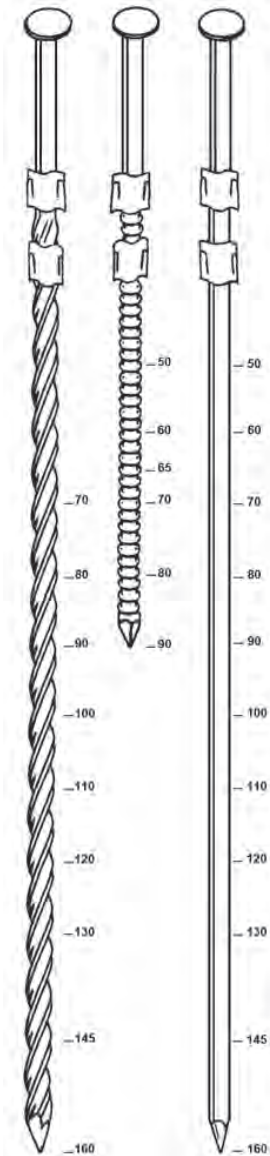
TB = Tête Bombée

COILS 23-25-28-31-34-38


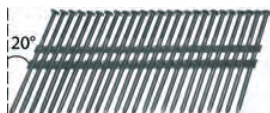
Code LISSE	Désignation			kg/	€/1000	REP	
16F23451	Coils 23 x 45	10 800	324 000	496	16,40	*	81/82/90
16F23501	Coils 23 x 50	9 000	270 000	459	17,80	*	81/82/90
16F23551	Coils 23 x 55	9 000	270 000	535	18,40	*	81/82/83/90
16F25601	Coils 25 x 60	9 000	270 000	648	20,50	*	81/82/83/90
16F25641	Coils 25 x 64	7 200	216 000	549	22,00	*	81/82/83/90
16F28641	Coils 28 x 64	6 000	180 000	486	22,90	*	81/82/83/90
16F25681	Coils 25 x 70	7 200	216 000	581	22,90	*	81/82/83/90
16F28681	Coils 28 x 70	6 000	180 000	608	28,40	*	81/82/83/90
16F31701	Coils 31 x 70	6 000	180 000	765	35,30	*	81/82/83/90
16F28751	Coils 28 x 75	6 000	180 000	670	32,50	*	81/82/83/90
16F28801	Coils 28 x 80	4 500	135 000	535	35,30	*	81/82/83/90
16F31801	Coils 31 x 80	3 600	108 000	525	37,90	*	81/83/90
16F31881	Coils 31 x 90	4 500	135 000	720	42,30	*	81/83/90
16F34981	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	55,50	*	83
16381101	Coils 38 x 110	1 200	36 000	373	103,00	*	83
16381201	Coils 38 x 120	1 200	36 000	391	113,00	*	83
16381301	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	116,00	*	83
ANNELEE							
16F23452	Coils 23/25 x 45	10 800	324 000	496	18,40	*	81/82/90
16F23502	Coils 23/25 x 50	9 000	270 000	459	19,50	*	81/82/90
16F23552	Coils 23/25 x 55	9 000	270 000	502	20,50	*	81/82/83/90
16F25602	Coils 25/27 x 60	9 000	270 000	545	23,90	*	81/82/83/90
16F25642	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	549	24,60	*	81/82/83/90
16F28642	Coils 28/31 x 64	6 000	180 000	567	29,30	*	81/82/83/90
16F25682	Coils 25/27 x 70	7 200	216 000	581	26,00	*	81/82/83/90
16F28752	Coils 28/31 x 75	6 000	180 000	670	35,30	*	81/82/83/90
16F28802	Coils 28/31 x 80	4 500	135 000	535	38,50	*	81/82/83/90
16F31802	Coils 31/34 x 80	3 600	108 000	518	42,30	*	81/83/90
16F31882	Coils 31/34 x 90	4 500	135 000	720	47,50	*	81/83/90
ANNELEE GALVANISEE 12µm							
16F23456	Coils 23/25 x 45	10 800	324 000	496	29,10	*	81/82/90
16F23506	Coils 23/25 x 50	9 000	270 000	459	30,70	*	81/82/90
16F23556	Coils 23/25 x 55	9 000	270 000	518	33,10	*	81/82/83/90
16F25606	Coils 25/27 x 60	9 000	270 000	643	35,30	*	81/82/83/90
16F25646	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	568	37,50	*	81/82/83/90
16F25686	Coils 25/27 x 70	7 200	216 000	581	40,60	*	81/82/83/90
16F28806	Coils 28/31 x 80	4 500	135 000	466	54,00	*	81/82/83/90
16F31886	Coils 31/34 x 90	4 500	135 000	720	74,50	*	81/83/90
ANNELEE INOX A2							
16F25458	Coils 25/27 x 45 TB	10 800	324 000	599	97,00	*	81/82/90
16F25509	Coils 25/27 x 50	9 000	270 000	559	97,00	*	81/82/90
16F25558	Coils 25/27 x 55 TB	7 200	216 000	469	101,00	*	81/82/83/90
16F25649	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	745	145,00	*	81/82/83/90
16F25648	Coils 25/27 x 64 TB	7 200	216 000	747	148,00	*	81/82/83/90
16F28808	Coils 28/31 x 80 TB	4 500	135 000	551	176,00	*	81/82/83/90
16F31888	Coils 31/34 x 90 TB	4 500	135 000	742	191,00	*	81/83/90
TORSADEE							
16F25603	Coils 25 x 60	9 000	270 000	562	25,20	*	81/82/83/90
16F25643	Coils 25 x 64	7 200	216 000	477	26,80	*	81/82/83/90
16F25683	Coils 25 x 70	7 200	216 000	547	29,10	*	81/82/83/90
16F28683	Coils 28 x 70	6 000	180 000	529	33,90	*	81/82/83/90
16F28753	Coils 28 x 75	4 500	135 000	436	41,30	*	81/82/83/90
16F28803	Coils 28 x 80	4 500	135 000	464	43,10	*	81/82/83/90
16F31883	Coils 31 x 90	4 500	135 000	626	55,50	*	81/83/90
16F34984	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	58,50	*	83
16381103	Coils 38 x 110	1 200	36 000	366	91,50	*	83
16381303	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	111,00	*	83
TORSADEE GALVA 12µm							
16F31887	Coils 31 x 90	4 500	135 000	594	74,00	*	81/83/90
16F34987	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	82,00	*	83
16381307	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	142,00	*	83
EPAL pour cloueurs C 38/90 P1 , C 29/70 P1 et C 33/80 P1							
16F2840E	Coils 28 x 40	7 500	300 000	585	19,30	*	81/82/90
EPAL pour cloueur C 38/100 EPAL							
16F3490E	Coils 34 x 90	3 240	129 600	824	45,70	*	81/83/90

TB = Tête Bombée

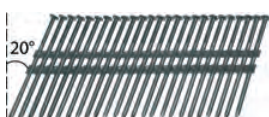
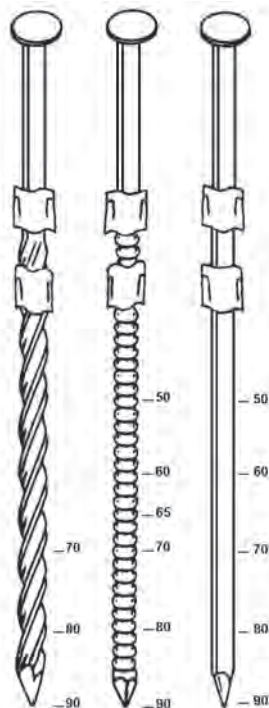
* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

20°


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
LISSE							
20290501	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	27,40	*	87
20290601	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	30,10	*	87
20290701	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	32,40	*	87
20310801	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 294	36,80	*	87
20310901	20° 31 x 90	2 200	165 000	896	39,60	*	87/91
20341001	20° 34 x 100	1 650	136 950	1 233	56,00	*	87/91
20381001	20° 38 x 100	1 400	112 000	1 008	66,50	*	87/91
20381101	20° 38 x 110	1 000	72 000	720	78,00	*	87/91
20381201	20° 38 x 120	1 000	72 000	770	82,00	*	87/91
20381301	20° 38 x 130	1 000	72 000	823	88,00	*	87/91
20461451	20° 46 x 145	720	43 200	823	133,00	*	87
20421601	20° 42 x 160	400	28 800	573	117,00	*	87
LISSE GALVANISEE							
20461455	20° 46 x 145	720	43 200	823	201,00	*	87
ANNELEE							
20290502	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	30,60	*	87
20290602	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	31,70	*	87
20290702	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	34,10	*	87
20310802	20° 31 x 80	2 200	165 000	800	38,50	*	87
20310902	20° 31 x 90	2 200	158 400	860	41,40	*	87/91
ANNELEE GALVANISEE 12µm							
20290506	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	36,60	*	87
20290606	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	38,50	*	87
20290706	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	42,60	*	87
20310806	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 294	50,50	*	87
20310906	20° 31 x 90	2 200	198 000	1 075	56,00	*	87/91
ANNELEE INOX A2 TB							
20290508	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	160,00	*	87
20290658	20° 29 x 65	2 200	264 000	913	190,00	*	87
CARRE-TORSADEE							
20290703	20° 29 x 70	2 200	264 000	1750	35,50	*	87
20310803	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 291	45,20	*	87
20310903	20° 31 x 90	2 200	198 000	1 075	46,70	*	87/91
20381103	20° 38 x 110	1 500	90 000	774	117,00	*	87/91
20381203	20° 38 x 120	1 400	84 000	787	124,00	*	87/91
20381303	20° 38 x 130	1 200	72 000	730	127,00	*	87/91
20461453	20° 46 x 145	500	30 000	496	203,00	*	87
20461603	20° 46 x 160	500	30 000	548	216,00	*	87
CARRE-TORSADEE GALVANISEE 12µm							
20381007	20° 38 x 100	1 600	96 000	752	118,00	*	87/91
20381207	20° 38 x 120	1 000	72 000	679	142,00	*	87/91
20381307	20° 38 x 130	1 200	72 000	730	146,00	*	87/91
20461457	20° 46 x 145	500	30 000	496	237,00	*	87
20461607	20° 46 x 160	500	30 000	548	264,00	*	87
Compatible		KN - RN					



TB = Tête Bombée

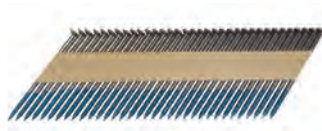
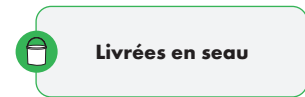
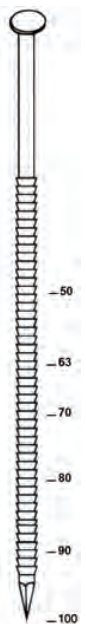
PACK 20°


Code	Désignation			kg/		€/		REP		
LISSE										
P2029501	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	112,00	*			94	
P2029601	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	117,00	*			94	
P2029701	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	8	122,00	*			94	
P2031801	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	130,00	*			94	
P2031901	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	138,00	*			94	
ANNELEE										
P2029502	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	119,00	*			94	
P2029602	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	120,00	*			94	
P2029702	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	8	125,00	*			94	
P2031802	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	135,00	*			94	
P2031902	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12,5	142,00	*			94	
ANNELEE GALVANISEE 12µm										
P2029506	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	130,00	*			94	
P2029606	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	135,00	*			94	
P2029706	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	9	146,00	*			94	
P2031806	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	163,00	*			94	
P2031906	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	172,00	*			94	
ANNELEE INOX A2 TB										
P2029508	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	394,00	*			94	
P2029658	Pack 20° 29 x 65	2 200	2	8	466,00	*			94	
CARRE-TORSADEE										
P2029703	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	9	128,00	*			94	
P2031803	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	12	152,00	*			94	
P2031903	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	156,00	*			94	
GAZ0010	Cartouche gaz rouge (80 ml)								19,90 €	B

TB = Tête Bombée

34° PDC


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
ANNELEE PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)							
34280502DC	34° 28 x 50 ann. PDC	3 300	211 200	423	35,20	*	88
34280632DC	34° 28 x 63 ann. PDC	2 040	130 560	316	42,50	*	88
34280702DC	34° 28 x 70 ann. PDC	2 040	130 560	384	45,90	*	88
34280802DC	34° 28 x 80 ann. PDC	2 040	130 560	402	51,00	*	88
34310902DC	34° 31 x 90 ann. PDC	2 040	130 560	516	62,50	*	88
34311002DC	34° 31 x 100 ann. PDC	1 700	108 800	687	79,00	*	
ANNELEE GALVA PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)							
34280506DC	28 x 50 ann. gal. PDC	3 300	211 200	423	43,60	*	88
34280636DC	28 x 63 ann. gal. PDC	2 040	130 560	316	53,00	*	88
34280706DC	28 x 70 ann. gal. PDC	2 040	130 560	384	57,00	*	88
34280806DC	28 x 80 ann. gal. PDC	2 040	130 560	402	61,50	*	88
34310906DC	31 x 90 ann. gal. PDC	2 040	130 560	516	76,00	*	88
34311006DC	31 x 100 ann. gal. PDC	1 700	108 800	687	125,00	*	88

Compatible
Senco D - Paslode - 50

Revêtement breveté

PACK 34° PDC


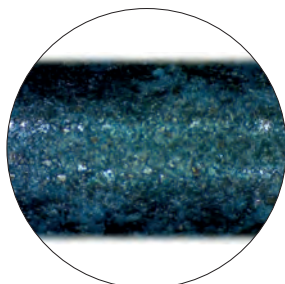
Code	Désignation			kg/	€/	REP	
ANNELEE PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)							
P3428502DC	P34° 28 x 50 ann. PDC	3 300	3	9	189,00	*	94
P3428632DC	P34° 28 x 63 ann. PDC	2 040	2	6	152,00	*	94
P3428702DC	P34° 28 x 70 ann. PDC	2 040	2	7	162,00	*	94
P3428802DC	P34° 28 x 80 ann. PDC	2 040	2	8	173,00	*	94
P3431902DC	P34° 31 x 90 ann. PDC	2 040	2	10	201,00	*	94
P34311002DC	P34° 31 x 100 ann. PDC	2 040	2	11	212,00	*	-
ANNELEE GALVA PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)							
P3428506DC	P34° 28 x 50 ann. gal. PDC	3 300	3	9	223,00	*	94
P3428636DC	P34° 28 x 63 ann. gal. PDC	2 040	2	6	178,00	*	94
P3428706DC	P34° 28 x 70 ann. gal. PDC	2 040	2	7	187,00	*	94
P3428806DC	P34° 28 x 80 ann. gal. PDC	2 040	2	8	199,00	*	94
P3431906DC	P34° 31 x 90 ann. gal. PDC	2 040	2	10	233,00	*	94
P34311006DC	P34° 31 x 100 ann. gal. PDC	2 040	2	11	293,00	*	-

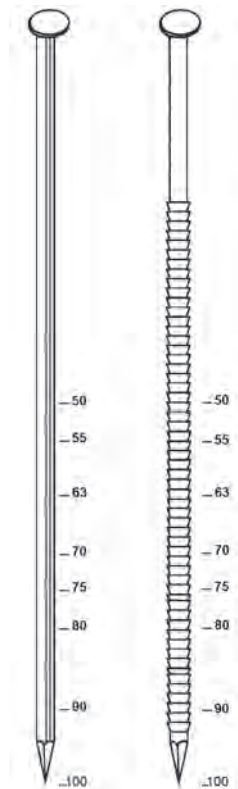
Compatible
IM350 - NR90GC - GS690CH

Revêtement breveté

4 RAISONS DE PASSER AU PREMIUM DIAMOND COATING !

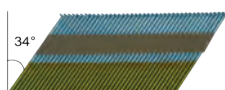
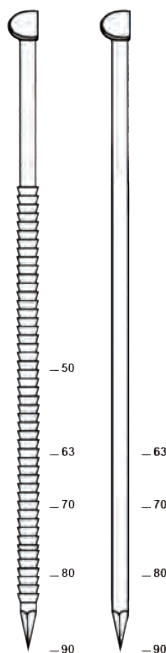
- Meilleure résistance aux efforts
- Meilleure pénétration dans le bois
- Liaison papier nouvelle génération
- Livrées en seaux



34°


TB = Tête Bombée

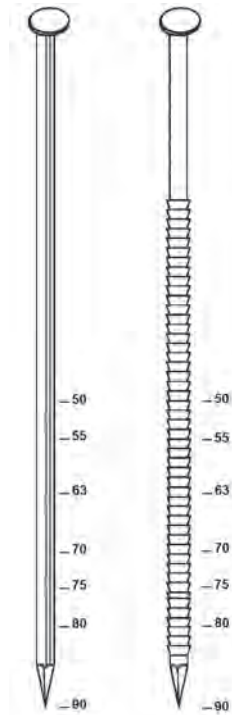
Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
LISSE GALVANISEE 12µm							
34311005	34° 31 x 100	2 200	165 000	1040	77,50	*	88
ANNELEE GALVANISEE 12µm							
34280506	34° 28 x 50	2 200	264 000	676	48,00	*	88
34280556	34° 28 x 55	2 200	264 000	745	49,90	*	88
34280636	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	51,50	*	88/96
34280706	34° 28 x 70	2 200	264 000	948	57,00	*	88/96
34280806	34° 28 x 80	2 200	264 000	677	65,00	*	88/96
34310906	34° 31 x 90	2 200	198 000	832	77,00	*	88/96
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)							
34280637	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	65,00	*	88/96
34280757	34° 28 x 75	2 200	264 000	1035	77,00	*	88/96
34310907	34° 31 x 90	2 200	198 000	870	99,50	*	88/96
34311007	34° 31 x 100	3 000	180 000	1 134	116,00	*	88/96
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) DE COULEUR							
34250507	34° 25 x 50 rouge	2 200	165 000	373	138,00	*	88
34250508	34° 25 x 50 noir	2 200	165 000	373	138,00	*	88
ANNELEE INOX A2 (bande P.E.)							
34280509	34° 28 x 50	2 200	132 000	338	190,00	*	88
34280558	34° 28 x 55 TB	2 200	132 000	372	204,00	*	88
34280639	34° 28 x 63	2 200	132 000	426	227,00	*	88/96
34280708	34° 28 x 70 TB	2 200	132 000	474	259,00	*	88/96
34310909	34° 31 x 90	2 200	132 000	713	266,00	*	88/96
Pour InvisiDeck F36 - Scrail® FasCoat noir							
342838FSB	34° 2,8 x 38	930	5 580	2	237,00	*	88
Clous-vis Scrail® FasCoat DE COULEUR							
3425050FSR	34° 2,5 x 50 rouge	2 200	165 000	413	268,00	*	88
3425050FSB	34° 2,5 x 50 noir	2 200	165 000	413	268,00	*	88

34° D


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP	
LISSE							
D3428631	D34° 28 x 63	3 300	396 000	853	30,90	*	88/96
D3428701	D34° 28 x 70	2 200	264 000	948	34,00	*	88/96
D3428751	D34° 28 x 75	2 200	264 000	1013	36,10	*	88/96
D3428801	D34° 28 x 80	2 200	264 000	1082	38,10	*	88/96
D3431901	D34° 31 x 90	2 200	198 000	1069	48,40	*	88/96
ANNELEE							
D3428502	D34° 28 x 50	3 300	396 000	1013	25,80	*	88
D3428632	D34° 28 x 63	3 300	396 000	1279	31,90	*	88/96
D3428702	D34° 28 x 70	2 200	264 000	948	35,00	*	88/96
D3428752	D34° 28 x 75	2 200	264 000	1013	37,10	*	88/96
D3428802	D34° 28 x 80	2 200	264 000	1082	40,20	*	88/96
D3431902	D34° 31 x 90	2 200	198 000	1069	51,00	*	88/96
ANNELEE GALVANISEE 12µm							
D3428506	D34° 28 x 50	3 300	396 000	1013	34,00	*	88
D3428556	D34° 28 x 55	3 300	396 000	1116	36,10	*	88
D3428636	D34° 28 x 63	3 300	396 000	1279	41,20	*	88/96
D3428706	D34° 28 x 70	2 200	264 000	948	45,30	*	88/96
D3428756	D34° 28 x 75	2 200	264 000	1013	48,40	*	88/96
D3428806	D34° 28 x 80	2 200	264 000	1082	52,00	*	88/96
D3431906	D34° 31 x 90	2 200	198 000	1069	66,00	*	88/96



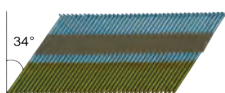
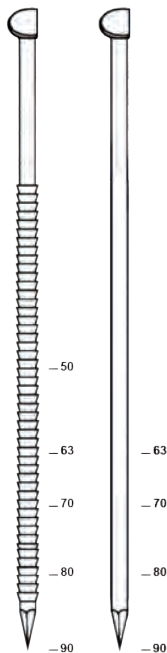
PACK 34°



Code	Désignation			kg/	€/		REP	
ANNELEE GALVANISEE 12µm								
P3428506	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	173,00	*	94	
P3428556	Pack 34° 28 x 55	2 200	2	6	180,00	*	94	
P3428636	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	183,00	*	94	
P3428706	Pack 34° 28 x 70	2 200	2	8	194,00	*	94	
P3428806	Pack 34° 28 x 80	2 200	2	9	217,00	*	94	
P3431906	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	11	231,00	*	94	
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)								
P3428637	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	201,00	*	94	
P3428757	Pack 34° 28 x 75	2 200	2	9	227,00	*	94	
P3431907	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	11	274,00	*	94	
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) DE COULEUR								
P3425507	Pack 34° 25 x 50 rouge	2 200	2	6	307,00	*	94	
P3425508	Pack 34° 25 x 50 noir	2 200	2	6	307,00	*	94	
ANNELEE INOX A2								
P3428509	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	470,00	*	94	
P3428558	Pack 34° 28 x 55 TB	2 200	2	6	497,00	*	94	
P3428639	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	540,00	*	94	
P3428708	Pack 34° 28 x 70 TB	2 200	2	8	616,00	*	94	
P3431909	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	12	670,00	*	94	
Clous-vis Scrail® FasCoat DE COULEUR								
P342550FSR	Pack 34° 25 x 50 rouge	2 200	2	6	605,00	*	94	
P342550FSB	Pack 34° 25 x 50 noir	2 200	2	6	605,00	*	94	
GAZ0010	Cartouche gaz rouge (80 ml)						19,90 € B	

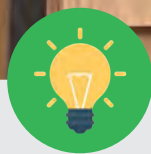
TB = Tête Bombée

Pack 34° D

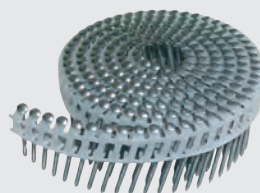


Code	Désignation			kg/	€/		REP	
LISSE								
PD3428631	Pack D34° 28 x 63	3 300	3	10,97	157,00	*	94	
PD3428701	Pack D34° 28 x 70	2 200	2	8,10	112,00	*	94	
PD3428751	Pack D34° 28 x 75	2 200	2	8,65	117,00	*	94	
PD3428801	Pack D34° 28 x 80	2 200	2	9,22	122,00	*	94	
PD3431901	Pack D34° 31 x 90	2 200	2	12,08	145,00	*	94	
ANNELEE								
PD3428502	Pack D34° 28 x 50	3 300	3	8,77	142,00	*	94	
PD3428632	Pack D34° 28 x 63	3 300	3	10,98	161,00	*	94	
PD3428702	Pack D34° 28 x 70	2 200	2	8,10	115,00	*	94	
PD3428752	Pack D34° 28 x 75	2 200	2	8,65	120,00	*	94	
PD3428802	Pack D34° 28 x 80	2 200	2	9,22	125,00	*	94	
PD3431902	Pack D34° 31 x 90	2 200	2	12,08	149,00	*	94	
ANNELEE GALVANISEE 12µm								
PD3428506	Pack D34° 28 x 50	3 300	3	8,77	166,00	*	94	
PD3428556	Pack D34° 28 x 55	3 300	3	9,62	176,00	*	94	
PD3428636	Pack D34° 28 x 63	3 300	3	10,98	192,00	*	94	
PD3428706	Pack D34° 28 x 70	2 200	2	8,10	137,00	*	94	
PD3428756	Pack D34° 28 x 75	2 200	2	8,65	145,00	*	94	
PD3428806	Pack D34° 28 x 80	2 200	2	9,22	152,00	*	94	
PD3431906	Pack D34° 31 x 90	2 200	2	11,29	183,00	*	94	

* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)



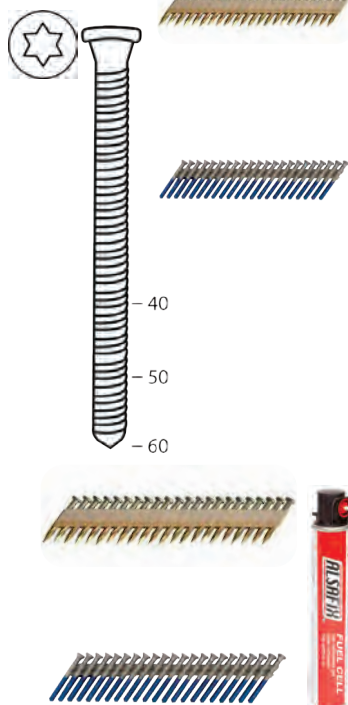
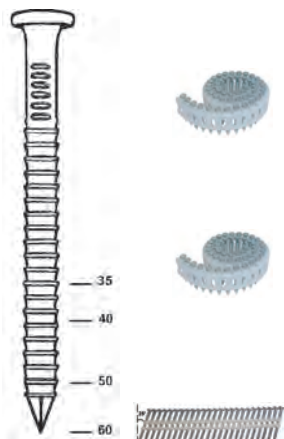
Notre client a utilisé notre cloueur pneumatique pour pointes en rouleaux **C 28/70 P1** (page 81) pour la fixation du bardage bois. Il a également employé notre **compresseur électrique monophasé ALAIR 20/255** (page 237) ainsi que des **coils sheet** (page 113).



JDB


Code	Désignation			kg/	€/1000	REP		
ANNELEE INOX A2 <i>pour Haubold RN 35 A/H</i>								
20250259	JDB 20° 25 x 25	2 000	230 000	242	107,00	*	-	-
20250359	JDB 20° 25 x 35	2 000	230 000	322	146,00	*	-	-
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) <i>pour Haubold RN 35 A/H</i>								
20250256	JDB 20° 25 x 25	2 000	230 000	265	80,50	*	-	-
ANNELEE INOX A2								
25280259	JDB 25° 28 x 25	2 000	200 000	240	146,00	*	-	-
25280329	JDB 25° 28 x 32	2 000	200 000	300	146,00	*	-	-
AVEC GAZ								
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) <i>pour ALSAFIX F 22/35 G1 et G2</i>								
P2025256	Pack JDB 20° 25 x 25	2 000	2	3	205,00	*	-	93
ANNELEE INOX A2 <i>pour Paslode IM 200/32 JDB et ALSAFIX F 22/35 G1 et G2</i>								
P2528259	Pack JDB 25° 28 x 25	2 000	2	3	335,00	*	-	93
P2528329	Pack JDB 25° 28 x 32	2 000	2	4	335,00	*	-	93
Compatible		3554						



ANCRAGE


Code Désignation REP

pour ALSAFIX C 41/65 P1 - MAX HN65 J2

ANNELEE GALVANISEE 12µm								
MAX4135G	Coils 41 x 35	2 000	120 000	438	82,00	*	89/91	
MAX4140G	Coils 41 x 40	2 000	80 000	332	88,00	*	89/91	
MAX4150G	Coils 41 x 50	2 000	80 000	410	107,00	*	89/91	
MAX4160G	Coils 41 x 60	2 000	80 000	488	124,00	*	89/91	

ANNELEE GALVANISEE HDG								
MAX4140HDG	Coils 41 x 40	1600	-	-	101,00	*	89/91	
MAX4150HDG	Coils 41 x 50	1600	-	-	118,00	*	89/91	
MAX4160HDG	Coils 41 x 60	1600	-	-	135,00	*	89/91	

pour ALSAFIX F 40/60 P1 - Haubold RN 60 P11/BS 4.0 - HH 3521								
20400406	25° 40 x 40	2 000	120 000	484	90,50	*	89	
20400506	25° 40 x 50	2 000	120 000	582	96,00	*	89	
20400606	25° 40 x 60	2 000	120 000	726	113,00	*	89	

pour ALSAFIX PN50P1 - Paslode BS1 - Bostitch MCN 38								
34400356	34° 40 x 35	2 200	132 000	532	82,00	*	-	
34400406	34° 40 x 40	2 200	132 000	568	88,00	*	89	
34400506	34° 40 x 50	2 200	132 000	710	107,00	*	89	
34400606	34° 40 x 60	2 200	132 000	799	119,00	*	-	

SCRAILS								
34400407	Scrail® 34° 40 x 40 TX25	1 000	126 000	508	226,00	*	89	
34400507	Scrail® 34° 40 x 50 TX25	1 000	126 000	611	272,00	*	89	
34400607	Scrail® 34° 40 x 60 TX25	1 000	126 000	762	322,00	*	-	

AVEC GAZ REP

pour ALSAFIX F 40/65 G1 et G2								
P3440356	Pack 34° 40 x 35	2 200	2	9	216,00	*	94	
P3440406	Pack 34° 40 x 40	2 200	2	11	229,00	*	94	
P3440506	Pack 34° 40 x 50	2 200	2	12	269,00	*	94	
P3440606	Pack 34° 40 x 60	2 200	2	13	296,00	*	94	

SCRAILS								
P3440407	Pack Scrail® 34° 40 x 40 TX25	1 000	1	4	247,00	*	94	
P3440507	Pack Scrail® 34° 40 x 50 TX25	1 000	1	5	293,00	*	94	
P3440607	Pack Scrail® 34° 40 x 60 TX25	1 000	1	6	342,00	*	94	



TI-1000

pour C40 G1 et G2



Code	Désignation			kg/				€/		REP		
XTRA-HARD (XH) AVEC GAZ pour C 40 G1 et G2												
PO55103	TI-1000/17	1 000	1	8	17	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55104	TI-1000/19	1 000	1	8	19	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55115	TI-1000/22	1 000	1	9	22	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55116	TI-1000/27	1 000	1	10	27	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55117	TI-1000/32	1 000	1	11	32	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55118	TI-1000/38	1 000	1	12	38	6,3	3,0	274,00	*			95
PO55210	Cartouche gaz C40G2										21,10	€
XTRA-HARD (XH) SANS GAZ pour PKT-8-RHC40												
								€/100		REP		
55103	TI-1000/17	1 000	-	1,3	17	6,3	3,0	25,80	*			97
55104	TI-1000/19	1 000	-	1,4	19	6,3	3,0	25,80	*			97
55115	TI-1000/22	1 000	-	1,5	22	6,3	3,0	25,80	*			97
55116	TI-1000/27	1 000	-	1,8	27	6,3	3,0	25,80	*			97
55117	TI-1000/32	1 000	-	2,1	32	6,3	3,0	25,80	*			97
55118	TI-1000/38	1 000	-	2,4	38	6,3	3,0	25,80	*			97
Compatible		Powers C3 - Pulsa 1000 - C40G1 + G2										

C4



Code	Désignation			kg/				€/		REP		
PO65010	C4-25	700	1	6	25	6,3	2,6	281,00	*			-
PO65020	C4-35	700	1	7	35	6,3	2,6	289,00	*			-
PO65025	C4-40	700	1	9	40	6,3	2,6	296,00	*			-
PO65035	C4-50	700	1	13	50	6,3	2,6	302,00	*			-
PO65045	C4-60	700	1	16	60	6,3	2,6	309,00	*			-
PO65050	C4-65	700	1	20	65	6,3	2,6	318,00	*			-
PO65100	Cartouche gaz C4										32,00	€
Compatible		Powers C4										

C5



Code	Désignation			kg/				€/		REP		
XTRA-HARD (XH)												
PO65370	C5-17	800	1	6	17	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65372	C5-19	800	1	6	19	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65375	C5-22	800	1	7	22	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65380	C5-27	800	1	8	27	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65385	C5-32	800	1	9	32	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65390	C5-38	800	1	10	38	6,3	3,0	310,00	*			-
PO65310	Cartouche gaz C5										25,00	€
Compatible		POWERS C5 - MAX GS738 - DIGA CS2 - DEWALT C5										



Code	Désignation			kg/ 	REP	€/100 C
PO55040	ST-TILW Ø 25 (TRAK-IT C5)	100	1 000	10	*	26,70
SY70136	TI CBL (C 40G2)	100	1 000	10	*	50,50

Code	Désignation			kg/ 	€/1 A
SY70134	Nez magnétique TRAK-IT C5	-	1	0,1	72,50
12B02942	Nez magnétique C 40 G2	-	1	0,1	50,50

COND


Fixation de tubes ou gaines au sol ou sur béton ou apparent sur ossature métallique (épaisseur de 5 à 6 mm).



Code	Désignation			kg/ 		€/100 C	REP		
PO55202	COND 16	100	1 000	15	16	23,20	*	95	
PO55204	COND 18	100	1 000	16	18	23,80	*	95	
PO55206	COND 20	100	1 000	17	20	37,20	*	95	
PO55208	COND 25	100	1 000	20	25	45,80	*	95	

CP-C6


Code	Désignation			kg/				€/100	REP	
CPC616TB	CP-C616 TB	1 000	10 000	11	16	6,0	2,5	25,20	*	92
CPC619V5	CP-C6/19	1 000	2 000	3	19	6,0	2,5	27,10	*	92
CPC622V5	CP-C6/22	1 000	2 000	4	22	6,0	2,5	28,10	*	92
CPC625V5	CP-C6/24	1 000	2 000	5	25	6,0	2,5	28,40	*	92

CCP


Code	Désignation			kg/				€/100	REP	
CCP32V9H	CCP-32	-	2 000	5	32	6,5	2,9	13,20	*	92
CCP38V9H	CCP-38	-	2 000	5	38	6,5	2,9	13,50	*	92
CCP45V9H	CCP-45	-	2 000	6	45	6,5	2,9	14,80	*	92
CCP50V9H	CCP-50	-	2 000	7	50	6,5	2,9	15,90	*	92
CCP65V9H	CCP-65	-	2 000	8	65	6,5	2,9	17,80	*	92

CP-W8

Double step.

Code	Désignation		kg/				€/100	REP	
ACIER CPW822W4	CP-W8/22**	2 000	6	22	8,0	3,4	77,00	*	92
CPW825W4	CP-W8/25**	2 000	7	25	8,0	3,4	78,50	*	92
CPW830W4	CP-W8/30	2 000	8	30	8,0	3,4	77,50	*	92
CPW835W4	CP-W8/35	2 000	9	35	8,0	3,4	78,50	*	92
CPW840W4	CP-W8/40	2 000	10	40	8,0	3,4	79,50	*	92
CPW845W4	CP-W8/45	2 000	11	45	8,0	3,4	80,50	*	92
CPW850W4	CP-W8/50	2 000	12	50	8,0	3,4	81,50	*	92
CPW852W4	CP-W8/52	2 000	12	52	8,0	3,4	83,00	*	92

** avec un guide en aluminium

ALSAFIX	PAGE	ARROW	ATRO-BOSITICH	BEA	DEWALT	DUO-FAST	HAUBOLD	HIKOKI	HOLZ-HER	KIHLBERG
AL	105		Mini 0,6/MP6	S062		6	SN06			
BRADS 20°	105				DC618KB					
BE	105		18S/MP8	S700		8				
BJ	106									
BR	106		DB/FN15/FN16	SKAM 400				NT65AA		
DA	106			SK - DA	D51275K	DA			3441	
GA	107		I	S100		I	SN10			
J	109		Tipin/BT 13	SK 300	D51238K	44	SKN12	NT45A	3438/3439/3440	
JA	110		Minitip	SK 200				MG		
JM	110									
N	110		Tip/Brads	SK 400	D51256K	60	SKN16	NT65A		
SD	111		AP/SPIN	S400		12				
T	111		TN/N12	T		T	TN22		3419-T	
SCRAIL®	112									
ROOFING	113		ROOFING/CR	554 DC		RBW	RNCW30	NV45AB	3519/3520	
ROOFLOC	112									
COILS SHEET	113						RNCW25			
LIGNOLOC®	114									
COILS BO	115		N203/N57	550 DC		CN 57				
COILS 21	115		ROLL 60	565 DC			RNCW22	NV386NV50		
COILS 23-25-28-31-34-38	116			700 DC			RNCW25	NV65/NV83A/ NV90		
20° / Pack	117	KN-RN		R20	D51845	CN350/ DFSN90/100	RN	NR83A	3548/40/42/47/50	
34° / Pack	119			D34	D51823	PSN90/ PSN100.1			NR83AA	
JDB	123						RB25		3554	
ANCRAGE	124		MCN 38	KMR/R60-664E		CNV300J/ BS1-PSN50	RN		3521	
FAP	113									
TI-1000	125									
C4	125									
C5	125									
COILS CP-C6	127									
COILS CCP	127									
COILS CP-W8	127									

ALSAFIX	PAGE	MAKITA	METABO	OMER	PASLODE	PREBENA	ROCAFIX	RAPID	SENCO	DIVERS
AL	105	BPT35ORFE				AL			JS	
BRADS 20°	105				IM6SAF16					
BE	105			PINS8	818	BE				
BJ	106									
BR	106			DB16						
DA	106			DA	FN1565A34	DA	32		DA-SFN1	
GA	107			PINS1	P18	GA	9	9	AZ	
J	109	AF503	TAE3018/19/20	BRADS 12	F18/IM50F18	J	8	8/300	AX	
JA	110			BRADS M		JA				
JM	110					JM			AY	
N	110			BRADS 14	F16/IM65F16	N	16	16	Gauge 16	
SD	111					SD				
T	111			TN 11		T			T-M2T-M3T	
SCRAIL®	112									
ROOFING	113						SCN50R		3174/45	
ROOFLOC	112									
COILS SHEET	113									
LIGNOLOC®	114									
COILS BO	115			CNW203						
COILS 21	115			CNW21					SCN50	
COILS 23-25-28-31-34-38	116			CNW23					SCN60/65/75	
20° / Pack	117						HB130/HB160		OUI+17°	
34° / Pack	119	AN943/ GN900SE			IM350/IM90i		D-SFN325/50			50
JDB	123									
ANCRAGE	124				IM20/32JDB					
FAP	113									
TI-1000	125				Pulsa 1000					
C4	125									
C5	125									
COILS CP-C6	127									HN25C
COILS CCP	127									HN120A
COILS CP-W8	127									HN120A



PERÇAGE



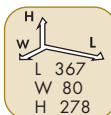
Mod. EY1HD1



code **EY1HD1J18V**

1 020 € **B**
+ DEEE*

**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



18 V



- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : 2,1 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Système d'aspiration amovible

SDS+



134

L'endurance combinée à la flexibilité :

D'une endurance et d'une performance déjà prouvée, ce marteau perforateur a maintenant la flexibilité du double voltage et son système d'aspiration amovible. Cela permet d'accroître encore la performance et la polyvalence existante dans l'utilisation de cet outil sans changer son poids ou sa taille.



Mod. EY1HD1 sans aspiration



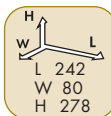
code **EY1HD1J18D**

917 € **B**
+ DEEE*

**VERSION
sans batterie,
ni chargeur,
ni aspirateur.**

code **EY1HD1X**

505 € **B**
+ DEEE*



18 V



- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : 2,1 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion

SDS+



134

**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



Mod. EY7881PCV



code **EY7881PCV**

1 442 € **B**
+ DEEE*

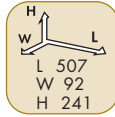


Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur et
1 mandrin pour burins

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **EY7881XV**

1 030 € **B**
+ DEEE*



- 3,4 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : max. 3,3 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Porte outils SDS+
- Aspirateur amovible



Le système d'aspiration est prévu pour
accueillir les forets de diamètre 5 à 18 mm.



L'endurance combinée à la praticité :

D'une endurance et d'une performance déjà prouvée, ce marteau perforateur a maintenant la praticité de l'aspiration intégrée. Muni d'un collecteur de 270 ml protégé par un filtre haute performance et doté d'une aspiration de 250 l/min, cet appareil ne laissera pas de poussière derrière lui.

Perçage dans le béton ou dans tout autre support.

Installation d'éclairage, de sanitaire et de distribution.

Mod. EY7881PC



code **EY7881PC**

1 339 € **B**
+ DEEE*

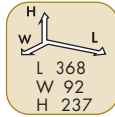


Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur et
1 mandrin pour burins

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **EY7881X**

876 € **B**
+ DEEE*



- 3,4 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : max. 3,3 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Porte outils SDS+
- Aspirateur amovible



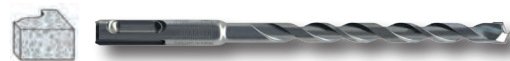
SDS+



134



Code	Désignation	€/1	B	DEEE
pour EY1HD1				
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	192,00	*	
EY9L53B	Batterie 18 V - 3,0 Ah Li-ion	154,00	*	
EY0L82B	Chargeur 10,8-28,8V Li-Ion	109,00	*	
EY9X403E	Aspirateur pour EY1HD1	134,00		
pour EY7881				
EY9L84B	Batterie 28,8 V - 3,4 Ah Li-ion	374,00	*	
EY9X400	Aspirateur pour EY7881	170,00		








Code	Désignation			kg/				€/1
PO21004	SDS+ 4-110	1	10	0,2	4	110	50	3,50
PO21008	SDS+ 5-110	1	10	0,4	5	110	50	2,80
PO21010	SDS+ 5-160	1	10	0,5	5	160	100	2,90
PO21020	SDS+ 6-110	1	10	0,4	6	110	50	2,80
PO21022	SDS+ 6-160	1	10	0,5	6	160	100	2,90
PO21024	SDS+ 6-210	1	10	0,6	6	210	150	5,10
PO21026	SDS+ 6-260	1	10	0,7	6	260	200	6,10
PO21030	SDS+ 6,5-110	1	10	0,5	6,5	110	50	3,90
PO21032	SDS+ 6,5-160	1	10	0,5	6,5	160	100	3,70
PO21034	SDS+ 6,5-210	1	10	0,5	6,5	210	150	5,80
PO21036	SDS+ 7-110	1	10	0,5	7	110	50	3,70
PO21038	SDS+ 7-160	1	10	0,5	7	160	100	4,00
PO21040	SDS+ 7-210	1	10	0,5	7	210	150	5,10
PO21042	SDS+ 8-110	1	10	0,6	8	110	50	3,60
PO21044	SDS+ 8-160	1	10	0,6	8	160	100	3,70
PO21046	SDS+ 8-210	1	10	0,7	8	210	150	4,45
PO21048	SDS+ 8-260	1	10	0,8	8	260	200	4,95
PO21052	SDS+ 8-460	1	10	2,0	8	460	400	16,90
PO21054	SDS+ 9-160	1	10	0,7	9	160	100	3,60
PO21060	SDS+ 10-160	1	10	0,7	10	160	100	4,20
PO21062	SDS+ 10-210	1	10	0,8	10	210	150	5,10
PO21064	SDS+ 10-260	1	10	1,5	10	260	200	6,10
PO21068	SDS+ 10-450	1	10	2,0	10	450	400	10,00
PO21070	SDS+ 10-600	1	10	3,0	10	600	550	24,60
PO21080	SDS+ 12-160	1	10	0,5	12	160	100	4,60
PO21084	SDS+ 12-260	1	10	1,4	12	260	200	6,90
PO21088	SDS+ 12-450	1	10	2,0	12	450	400	11,70
PO21090	SDS+ 12-600	1	10	3,0	12	600	550	28,40
PO21092	SDS+ 12-1000	1	10	5,3	12	1000	950	71,00
PO21094	SDS+ 13-160	1	10	0,9	13	160	100	7,30
PO21100	SDS+ 14-160	1	10	1,0	14	160	100	7,00
PO21102	SDS+ 14-210	1	10	1,3	14	210	150	8,35
PO21104	SDS+ 14-250	1	10	1,6	14	250	200	9,40
PO21108	SDS+ 14-450	1	10	2,5	14	450	400	15,00
PO21110	SDS+ 14-600	1	10	4,0	14	600	550	31,10
PO21112	SDS+ 14-1000	1	10	4,2	14	1000	950	75,50
PO21114	SDS+ 15-160	1	10	1,2	15	160	100	13,20
PO21118	SDS+ 15-250	1	10	2,0	15	250	200	15,60
PO21122	SDS+ 16-160	1	10	1,4	16	160	100	9,40
PO21124	SDS+ 16-210	1	10	1,6	16	210	150	10,30
PO21130	SDS+ 16-450	1	10	2,8	16	450	400	20,20
PO21132	SDS+ 16-600	1	10	4,2	16	600	550	31,10
PO21136	SDS+ 16-1000	1	10	5,0	16	1000	950	80,00
PO21144	SDS+ 18-260	1	10	2,4	18	260	200	19,20
PO21146	SDS+ 18-450	1	10	5,0	18	450	400	22,10
PO21152	SDS+ 18-1000	1	10	7,0	18	1000	950	94,00
PO21158	SDS+ 20-200	1	10	2,4	20	200	150	30,00
PO21162	SDS+ 20-450	1	10	5,5	20	450	400	25,30
PO21164	SDS+ 20-600	1	10	6,0	20	600	550	47,90
PO21166	SDS+ 20-1000	1	10	7,0	20	1000	950	103,00
PO21170	SDS+ 22-450	1	10	6,3	22	450	400	40,10
PO21172	SDS+ 22-600	1	10	6,3	22	600	550	77,00
PO21174	SDS+ 22-1000	1	10	7,0	22	1000	950	107,00
PO21178	SDS+ 24-450	1	10	7,3	24	450	400	68,00
PO21182	SDS+ 25-450	1	10	6,5	25	450	400	49,10

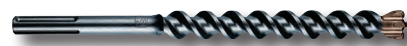
Compatible
SDS+ - NF 66-080



Code	Désignation			kg/				€/1
4T060110	SDS+ 6-110	1	10	0,4	6	110	50	8,10
4T060160	SDS+ 6-160	1	10	0,5	6	160	100	9,10
4T060210	SDS+ 6-210	1	10	0,6	6	210	150	13,90
4T065160	SDS+ 6,5-160	1	10	0,5	6,5	160	100	14,10
4T065210	SDS+ 6,5-210	1	10	0,5	6,5	210	150	20,30
4T065260	SDS+ 6,5-260	1	10	0,6	6,5	260	200	25,40
4T080110	SDS+ 8-110	1	10	0,6	8	110	50	10,10
4T080160	SDS+ 8-160	1	10	0,6	8	160	100	10,90
4T080210	SDS+ 8-210	1	10	0,7	8	210	150	13,40
4T080260	SDS+ 8-260	1	10	0,8	8	260	200	15,80
4T080310	SDS+ 8-310	1	10	1,2	8	310	250	28,20
4T100160	SDS+ 10-160	1	10	0,7	10	160	100	13,10
4T100210	SDS+ 10-210	1	10	0,8	10	210	150	15,80
4T100260	SDS+ 10-260	1	10	1,5	10	260	200	18,40
4T100310	SDS+ 10-310	1	10	1,7	10	310	250	29,80
4T100460	SDS+ 10-460	1	10	2,0	10	460	400	49,90
4T100600	SDS+ 10-600	1	10	3,0	10	600	540	65,00
4T120160	SDS+ 12-160	1	10	0,5	12	160	100	14,80
4T120210	SDS+ 12-210	1	10	1,2	12	210	150	17,50
4T120260	SDS+ 12-260	1	10	1,4	12	260	200	21,40
4T120310	SDS+ 12-310	1	10	1,8	12	310	250	35,10
4T140210	SDS+ 14-210	1	10	1,4	14	210	150	22,60
4T140310	SDS+ 14-310	1	10	1,6	14	310	250	39,40
4T140450	SDS+ 14-450	1	10	2,0	14	450	390	58,50
4T160210	SDS+ 16-210	1	10	1,4	16	210	150	39,00
4T160450	SDS+ 16-450	1	10	2,0	16	450	390	62,50
4T160600	SDS+ 16-600	1	10	3,0	16	600	540	83,50
4T200250	SDS+ 20-250	1	10	4,2	20	250	190	77,50
4T200450	SDS+ 20-450	1	10	5,0	20	450	390	94,00
4T200600	SDS+ 20-600	1	10	6,0	20	600	540	115,00

Compatible
SDS+ - NF 66-080


	Code	Désignation	 1	 kg	Caractéristiques	€/1 
	PO21302	Pic 6 pans	1	0,3	Longueur totale : 250 mm. Pour tous les travaux de petit burinage (maçonnerie, béton, pierre) et pour la pose de tuyaux.	21,50
	PO21304	Burin à bêche	1	0,3	Longueur 250 x largeur 20 mm. Pour tous les travaux de petit burinage (maçonnerie, béton).	20,90
	PO21306	Burin de carreleur	1	2,0	Longueur 250 x largeur 40 mm. Pour enlever les carreaux.	41,40
	PO21308	Burin à ailettes	1	2,0	Longueur 250 x largeur 22 mm. Pour réaliser des saignées pour la pose de conduits avec profondeur limitée (dans parpaing creux ou brique creuse).	93,00
	PO21310	Burin à dents	1	0,2	Longueur 250 x largeur 6 mm. Pour déjoindre et enlever sans dommage des pierres de construction intactes, détacher des carreaux, éliminer des couches de crépi.	37,60
	PO21320	Kit trépan	1	0,9	Encastrement de boîtier électrique, Ø 65, 66, 68 mm dans la brique, le béton, le parpaing... Longueur utile : 50 mm.	224,00
	PO21322	Couronne trépan	1	0,6	Profondeur du trou : 50 mm - tranchants au carbure - filet femelle M6	180,00
	PO21324	Foret de centrage	1	0,1	Pour porte outil. Foret : Ø 9 mm Longueur : 120 mm	17,70
	PO21326	Porte outil SDS+	1	5,0	M6 - 110 mm. Pour foret de centrage et couronne trépan.	65,50

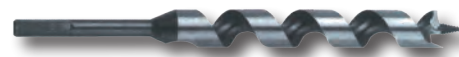


Code	Désignation		kg/				€/1
PO21422	SDS MAX-Y CUTTER® 16-340	1	0,5	16	340	200	102,00
PO21424	SDS MAX-Y CUTTER® 16-540	1	1,0	16	540	400	122,00
PO21428	SDS MAX-Y CUTTER® 18-340	1	0,5	18	340	200	103,00
PO21430	SDS MAX-Y CUTTER® 18-540	1	1,0	18	540	400	122,00
PO21438	SDS MAX-Y CUTTER® 20-320	1	0,6	20	320	200	106,00
PO21440	SDS MAX-Y CUTTER® 20-520	1	1,0	20	520	400	128,00
PO21446	SDS MAX-Y CUTTER® 22-520	1	1,0	22	520	400	133,00
PO21448	SDS MAX-Y CUTTER® 22-920	1	3,5	22	920	800	157,00
PO21452	SDS MAX-Y CUTTER® 24-520	1	1,0	24	520	400	134,00
PO21456	SDS MAX-Y CUTTER® 25-520	1	1,0	25	520	400	135,00
PO21458	SDS MAX-Y CUTTER® 25-920	1	3,5	25	920	800	190,00
PO21460	SDS MAX-Y CUTTER® 26-340	1	0,8	26	340	200	138,00
PO21464	SDS MAX-Y CUTTER® 28-320	1	0,9	28	320	200	137,00
PO21466	SDS MAX-Y CUTTER® 28-520	1	1,3	28	520	400	151,00
PO21472	SDS MAX-Y CUTTER® 30-520	1	1,6	30	520	400	152,00
PO21476	SDS MAX-Y CUTTER® 32-520	1	1,9	32	520	400	161,00
PO21478	SDS MAX-Y CUTTER® 32-920	1	2,7	32	920	800	222,00
PO21482	SDS MAX-Y CUTTER® 35-520	1	2,0	35	520	400	185,00
PO21490	SDS MAX-Y CUTTER® 40-520	1	2,4	40	520	400	255,00
PO21494	SDS MAX-Y CUTTER® 45-520	1	2,6	45	520	400	327,00

Compatible SDS max - NF 66-080







ACCESSOIRES POUR FORETS SDS MAX-Y CUTTER®

	Code	Désignation		kg/	Caractéristiques	€/1
	PO21330	Pic 6 pans	1	0,7	Longueur totale : 400 mm. Pour tous les travaux de burinage, transpercement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	22,10
	PO21332	Pic 6 pans	1	3,0	Longueur totale : 600 mm. Pour tous les travaux de burinage, transpercement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	32,30
	PO21334	Burin plat	1	0,8	Longueur 400 x largeur 25 mm. Pour tous les travaux de burinage, transpercement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	22,10
	PO21336	Burin plat	1	3,0	Longueur 600 x largeur 25 mm. Pour tous les travaux de burinage, transpercement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	33,70
	PO21338	Burin de carreleur	1	3,0	Longueur 300 x largeur 50 mm. Pour enlever les carreaux.	55,50









Code	Désignation		kg/				€/1
SP041801	SP 4-180	1	0,1	4	180	80	18,60
SP051801	SP 5-180	1	0,1	5	180	80	18,60
SP062351	SP 6-235	1	0,1	6	235	100	18,60
SP072351	SP 7-235	1	0,1	7	235	100	18,60
SP082351	SP 8-235	1	0,1	8	235	100	18,60
SP084501	SP 8-450	1	0,2	8	450	380	38,80
SP086001	SP 8-600	1	0,3	8	600	530	82,00
SP092351	SP 9-235	1	0,1	9	235	120	19,20
SP102351	SP 10-235	1	0,1	10	235	120	19,20
SP104501	SP 10-450	1	0,2	10	450	380	38,80
SP106001	SP 10-600	1	0,3	10	600	530	82,00
SP122351	SP 12-235	1	0,1	12	235	120	20,20
SP124501	SP 12-450	1	0,2	12	450	380	40,10
SP126001	SP 12-600	1	0,3	12	600	530	82,00
SP142351	SP 14-235	1	0,2	14	235	120	21,50
SP144501	SP 14-450	1	0,3	14	450	380	41,40
SP146001	SP 14-600	1	0,4	14	600	530	89,50
SP162351	SP 16-235	1	0,3	16	235	120	27,30
SP164501	SP 16-450	1	0,3	16	450	380	50,50
SP166001	SP 16-600	1	0,4	16	600	530	100,00
SP182351	SP 18-235	1	0,2	18	235	120	28,40
SP184501	SP 18-450	1	0,4	18	450	380	54,00
SP186001	SP 18-600	1	0,6	18	600	530	102,00
SP202351	SP 20-235	1	0,3	20	235	160	30,00
SP204501	SP 20-450	1	0,6	20	450	380	58,00
SP206001	SP 20-600	1	0,6	20	600	530	115,00
SP222351	SP 22-235	1	0,4	22	235	160	34,90
SP224501	SP 22-450	1	0,6	22	450	380	62,50
SP226001	SP 22-600	1	0,7	22	600	530	128,00
SP242351	SP 24-235	1	0,4	24	235	160	37,60
SP244501	SP 24-450	1	0,7	24	450	380	70,00
SP246001	SP 24-600	1	0,8	24	600	530	141,00
SP252351	SP 25-235	1	0,4	25	235	160	41,40
SP262351	SP 26-235	1	0,5	26	235	160	41,40
SP264501	SP 26-450	1	0,7	26	450	380	78,00
SP266001	SP 26-600	1	0,9	26	600	530	160,00



Code	Désignation		kg/ 				€/1 
DL030611	DL 3-61	1	0,1	3	61	33	2,90
DL040751	DL 4-75	1	0,1	4	75	43	2,90
DL050861	DL 5-86	1	0,1	5	86	52	3,10
DL060931	DL 6-93	1	0,1	6	93	57	3,30
DL071091	DL 7-109	1	0,1	7	109	69	3,50
DL081171	DL 8-117	1	0,1	8	117	75	4,10
DL091201	DL 9-120	1	0,1	9	120	80	4,80
DL101331	DL 10-133	1	0,1	10	133	87	5,30
DL111421	DL 11-142	1	0,1	11	142	89	7,40
DL121511	DL 12-151	1	0,1	12	151	96	7,40
DL131511	DL 13-151	1	0,1	13	151	96	9,35
DL141511	DL 14-151	1	0,1	14	151	96	10,60
DL151601	DL 15-160	1	0,1	15	160	100	15,00
DL161601	DL 16-160	1	0,1	16	160	100	16,90
DL181801	DL 18-180	1	0,2	18	180	130	30,00
DL202001	DL 20-200	1	0,2	20	200	140	37,60
DL222101	DL 22-210	1	0,4	22	210	140	44,10
DL242101	DL 24-210	1	0,4	24	210	140	52,50
DL262151	DL 26-215	1	0,5	26	215	145	55,50
DL282201	DL 28-220	1	0,6	28	220	145	56,50
DL302201	DL 30-220	1	0,7	30	220	145	59,50



Idéal pour le bois dur.

Code	Désignation		kg/ 				€/1 
HSS04075	HSS 4-75	1	0,1	4	75	43	10,70
HSS05085	HSS 5-85	1	0,1	5	85	52	15,00
HSS06092	HSS 6-92	1	0,1	6	92	57	19,70
HSS07108	HSS 7-108	1	0,1	7	108	69	25,30
HSS08115	HSS 8-115	1	0,1	8	115	75	26,20
HSS09125	HSS 9-125	1	0,1	9	125	81	31,10
HSS10130	HSS 10-130	1	0,1	10	130	87	38,80
HSS11140	HSS 11-140	1	0,1	11	140	94	58,00
HSS12150	HSS 12-150	1	0,1	12	150	101	68,00

COFFRET DE 5 FORETS

Code	Désignation		kg/	€/1
FORETS5B	Coffret de 5 forets béton 2T SDS+	1	2	19,50

Le coffret comprend :

- 1 Foret 2T SDS+ 5/160
- 1 Foret 2T SDS+ 6/160
- 1 Foret 2T SDS+ 8/160
- 1 Foret 2T SDS+ 10/160
- 1 Foret 2T SDS+ 12/160

- Emballage blister


COFFRET DE 5 FORETS

Code	Désignation		kg/	€/1
FORETS20	Coffret de 5 forets	1	2	229,00

Le coffret comprend :

- 1 Foret 1/4" bois 10/320
- 1 Foret 1/4" bois 12/320
- 1 Foret 1/4" bois 16/320
- 1 Foret 1/4" bois 18/320
- 1 Foret 1/4" bois 20/320

Pour charpentier.

- Idéal pour les clés à chocs
- Forets haut de gamme
- Evacuation parfaite des copeaux
- Pénétration aisée
- Coffret en bois



■ Approprié
 ■ Sous réserve d'essai

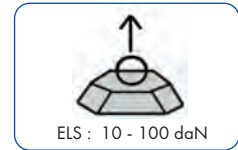
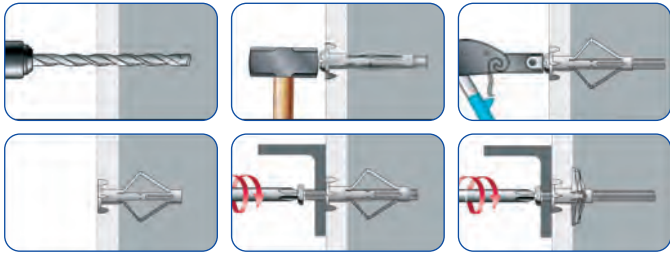


CHARGES LÉGÈRES																			
Série		Page	béton fissuré	béton non-fissuré	hourdis	pierre naturelle	brique pleine	brique creuse	silico-calcaire solide	silico-calcaire creuse	béton léger	béton cellulaire	bois	plaque de plâtre	carreau de plâtre	bois aggloméré	métal		
HWA		143																■	■
Cheilles isolation		144	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rondelles isolation		147											■	■	■	■	■	■	■
SFX		148	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
NP		148	■	■	■	■	■		■		■	■				■			
MND		152	■			■													
ST		149				■													■

CHARGES MOYENNES																			
NHS		149	■	■	■	■			■										
NFA		150	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
EN-C		152	■	■	■	■	■		■		■	■							
EXN		152	■	■	■		■												
WHO		151	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DM		153	■	■	■	■													
DMB		153	■	■	■														

CHARGES LOURDES																			
GOUJON T		154	■	■		■			■										
BT		156	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
STAM		157			■				■										
GC		158	■			■													
Scellements chimiques		167	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tiges filetées		172	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

CHEVILLE HWA à verrouillage



Code	Désignation		kg/					€/100 C	REP	Blister		
										Code blister	Blister de 25 pcs B	REP
CV04020	HWA 4-25	100	1,1	7	25	2-6	10	24,10	*	CV04020BL	14,40	*
CV04032	HWA 4-38	100	1,3	7	38	6-12	20	40,20	*	CV04032BL	14,70	*
CV04046	HWA 4-45	100	1,3	7	45	13-16	19	34,20	*	CV04046BL	15,50	*
CV05037	HWA 5-45	100	1,3	9	45	6-12	24	49,20	*	CV05037BL	18,00	*
CV05052	HWA 5-58	100	1,4	9	58	12-16	24	60,50	*	CV05052BL	20,80	*
CV05065	HWA 5-71	100	1,5	9	71	24-32	24	59,00	*	CV05065BL	23,30	*
CV06037	HWA 6-45	100	1,3	11	45	7-12	14	57,50	*	CV06037BL	20,90	*
CV06052	HWA 6-58	50	1,3	11	58	10-16	26	65,50	*	CV06052BL	23,50	*
CV06065	HWA 6-71	50	0,8	11	71	24-32	24	68,00	*	CV06065BL	26,20	*



CHEVILLE HWA à verrouillage crochet

Code	Désignation		kg/					€/100 C	REP	Blister		
										Code blister	Blister de 25 pcs B	REP
CV04032K	HWA 4-32	100	3,4	7	32	3-19	53,00	*	CV04032KBL	20,90	*	



CHEVILLE HWA à verrouillage piton

Code	Désignation		kg/					€/100 C	REP	Blister		
										Code blister	Blister de 25 pcs B	REP
CV04032R	HWA 4-32	100	3,4	7	32	3-19	53,00	*	CV04032RBL	16,30	*	



PINCE DE VERROUILLAGE pour chevilles HWA



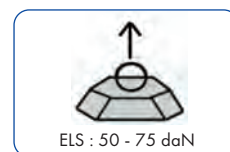
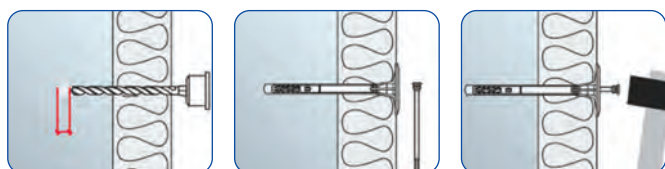
Code	Désignation			kg/	€/1 C
PO02150	HWAT	-	1	1	34,20

TABLEAU DE SELECTION CHEVILLES ET RONDELLES D'ISOLATION

	KI	LFMG	FP	ECO-S	ISO-M	KWL	KC	ISO-M
Page	144	145	145	146	146	147	147	147
Taille	Ø10 x 70 - 260	Ø10 x 140 - 300	Ø10 x 120 - 260	Ø8 x 150 - 430	Ø8 x 40 - 200	Ø90 - Ø140	Ø60	Ø85
MATERIAUX SUPPORT								
Béton	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Brique pleine	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Brique creuse		✓	✓	✓		✓		
Silico-calcaire		✓	✓	✓	✓	✓		✓
Bois							✓ ¹	
TYPE D'ISOLANT								
Polystyrène	✓	✓	✓	✓				
Polystyrène expansé	✓	✓	✓	✓				
Laine de roche	✓ ²	✓ ²			✓	✓	✓	✓
Panneau de laine de roche	✓ ²	✓ ²			✓	✓	✓	✓
Fibre de bois	✓	✓			✓			✓
AUTRE SPECIFICITE								
Résistant au feu					✓			✓

¹ avec une vis à bois

² avec une rondelle KWL

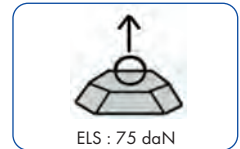
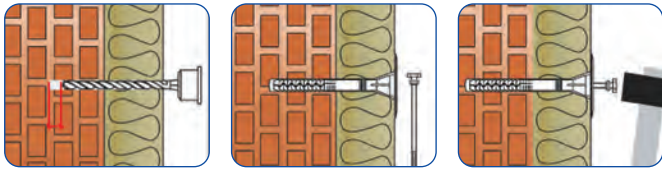
CHEVILLE ISOLATION KI multi matériaux à expansion courte


Code	Désignation			kg/					€/100	REP
KI070	KI 070	200	8 000	120	10	70	10	60	23,30	*
KI090	KI 090	200	8 000	134	10	90	30	60	26,20	*
KI120	KI 120	200	8 000	161	10	120	60	60	34,20	*
KI140	KI 140	200	6 400	176	10	140	80	60	37,10	*
KI160	KI 160	200	6 400	180	10	160	100	60	40,20	*
KI180	KI 180	200	6 400	154	10	180	120	60	43,40	*
KI200	KI 200	200	6 400	180	10	200	140	60	51,00	*
KI220	KI 220	100	3 200	88	10	220	160	60	58,00	*
KI260	KI 260	100	3 200	105	10	260	200	60	65,50	*



Peut s'utiliser avec une rondelle KWL pour la laine de roche.

CHEVILLE ISOLATION LFMG multi matériaux à expansion longue



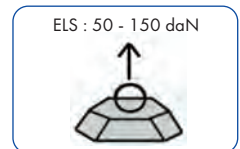
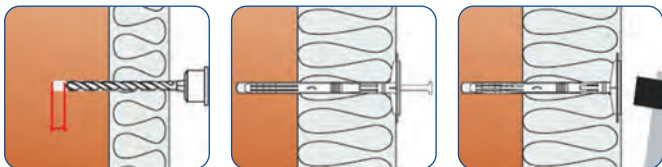
Code	Désignation			kg/					€/100	REP
LFMG140	LFMG 140	200	6 400	28	10	140	50	80	68,00	*
LFMG160	LFMG 160	200	4 800	25	10	160	70	80	76,50	*
LFMG180	LFMG 180	200	4 800	27	10	180	90	80	82,00	*
LFMG200	LFMG 200	200	4 800	31	10	200	110	80	88,00	*
LFMG220	LFMG 220	100	4 000	24	10	220	130	80	99,50	*
LFMG260	LFMG 260	100	3 200	24	10	260	170	80	123,00	*
LFMG300	LFMG 300	100	3 200	26	10	300	210	80	141,00	*



Peut s'utiliser avec une rondelle KWL pour la laine de roche. Idéale pour la fixation dans un matériau creux grâce à son expansion longue. Cheville à clou métallique.

A frapper ou à visser.
Par vissage avec une douille de 10.

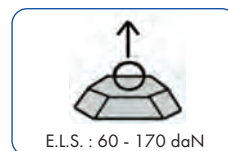
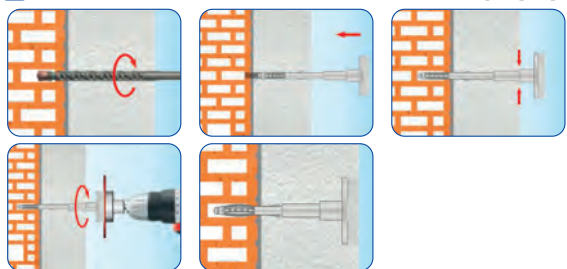
CHEVILLE ISOLATION FP pour polystyrène à double expansion



Code	Désignation			kg/					€/100	REP
FP120	FP 120	200	7 000	18	10	120	60	50	65,50	*
FP140	FP 140	200	7 000	19	10	140	80	50	74,50	*
FP160	FP 160	200	6 400	17	10	160	100	50	83,00	*
FP180	FP 180	200	4 000	15	10	180	120	50	92,50	*
FP200	FP 200	200	3 200	17	10	200	140	50	102,00	*
FP220	FP 220	100	4 000	14	10	220	160	50	118,00	*
FP260	FP 260	100	4 000	16	10	260	200	50	136,00	*



Idéale pour la fixation de polystyrène expansé. Double expansion, convient pour la fixation dans un matériau creux grâce à son expansion longue. Convient pour l'isolation thermique par l'extérieur.

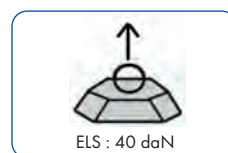
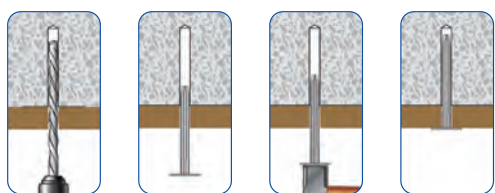
CHEVILLE ISOLATION ECO-S avec rondelle polystyrène intégrée


Code	Désignation			kg/ 					€/100 C	REP
ECOS8150	ECO-S 8 x 150	100	4 000	109	8	150	80	40	165,00	*
ECOS8170	ECO-S 8 x 170	100	4 000	118	8	170	100	40	171,00	*
ECOS8190	ECO-S 8 x 190	100	4 000	127	8	190	120	40	179,00	*
ECOS8210	ECO-S 8 x 210	100	4 000	136	8	210	140	40	183,00	*
ECOS8230	ECO-S 8 x 230	100	4 000	143	8	230	160	40	187,00	*
ECOS8250	ECO-S 8 x 250	100	4 000	156	8	250	180	40	192,00	*
ECOS8270	ECO-S 8 x 270	100	1 600	163	8	270	200	40	220,00	*
ECOS8290	ECO-S 8 x 290	100	1 600	116	8	290	220	40	246,00	*
ECOS8310	ECO-S 8 x 310	100	1 600	121	8	310	240	40	250,00	*
ECOS8330	ECO-S 8 x 330	100	1 600	127	8	330	260	40	253,00	*
ECOS8350	ECO-S 8 x 350	100	1 600	138	8	350	280	40	256,00	*
ECOS8370	ECO-S 8 x 370	100	1 600	143	8	370	300	40	259,00	*
ECOS8390	ECO-S 8 x 390	100	1 600	148	8	390	320	40	270,00	*
ECOS8410	ECO-S 8 x 410	100	1 600	154	8	410	340	40	279,00	*
ECOS8430	ECO-S 8 x 430	100	1 600	160	8	430	360	40	289,00	*
EDSTECOS	Outil de pose pour ECO-S	1	12	6					79,00	€/1 C



Outil de pose

Cheville télescopique pré isolée.
Lors de l'installation la cheville utilise le polystyrène sans outil supplémentaire.
Cheville à visser pour plus de précision.
Expansion courte.
Idéale pour isolation thermique par l'extérieur.

CHEVILLE ISOLATION METALLIQUE ISO-M


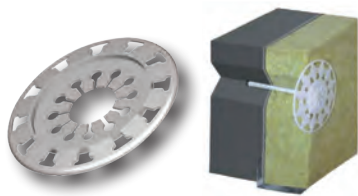
Code	Désignation			kg/ 					€/100 C	REP
ISOM08040	ISO-M 8x40	-	250	3	8	40	10	30	41,60	*
ISOM08060	ISO-M 8x60	-	250	4	8	60	15	50	45,40	*
ISOM08080	ISO-M 8x80	-	250	4	8	80	30	60	47,60	*
ISOM08090	ISO-M 8x90	-	250	4	8	90	40	60	49,20	*
ISOM08110	ISO-M 8x110	-	250	5	8	110	60	60	56,50	*
ISOM08140	ISO-M 8x140	-	250	6	8	140	90	60	60,50	*
ISOM08170	ISO-M 8x170	-	250	7	8	170	120	60	68,00	*
ISOM08200	ISO-M 8x200	-	250	8	8	200	150	60	73,50	*
ISOM08240	ISO-M 8x250	-	250	10	8	240	200	60	92,50	*
ISOM08300	ISO-M 8x300	-	250	12	8	300	250	60	112,00	*



Code	Désignation			kg/ 	€/100 C	REP
ISOMW85	ISO-M 85	-	250	1	38,50	*
ISOMCAPPB	Capuchon beige pour ISO-M	-	250	1	21,00	*

Idéale pour isolation coupe feu.
Application en plafond ou murale.

RONDELLE ISOLATION KWL pour chevilles d'isolation KI ou LFM

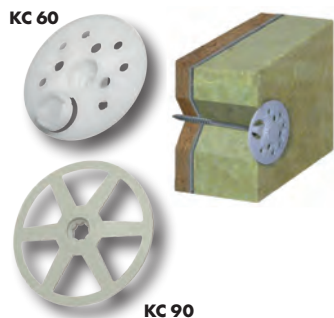


Code	Désignation			kg/	€/100 C	REP
KWL90	KWL 90	-	200	1	32,40	*
KWL140	KWL 140	-	200	1	35,50	*



Fixation d'isolants semi-rigides et rigides (type laine de roche) en utilisant une cheville d'isolation KI ou LFM.

RONDELLE ISOLATION KC

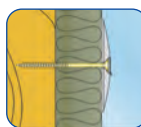


Code	Désignation				kg/	€/100 C	REP
KC60	KC 60	VBF Ø 5 et 6	100	600	3,5	17,00	*
KC90	KC 90	VBL Ø 6 et 8	100	600	6	18,80	*

MATERIAUX SUPPORT



Fixation d'isolants semi-rigides et rigides en utilisant la vis appropriée de Ø 5,0 à 8,0 mm (p. 188-189)



Exemple :

KC 60 + Vis VBF 5,0 x 80 pour la fixation d'un isolant de 60 mm d'épaisseur maximum.
Voir fiche technique.

RONDELLE ISOLATION ISO-M pour Vis à bois inox Ø 5 (VBI p.172)



Code	Désignation			kg/	€/100 C	REP
ISOMW529	Rondelle ISOMWI Inox Ø52	-	800	1	41,50	*

CHEVILLE DS à visser pour polystyrène



Code	Désignation			kg/	€/100 C	REP
DS050	DS 050	10	100	1	95,00	*
DS085	DS 085	10	100	1	155,00	*

MATERIAUX SUPPORT



Fixation dans du polystyrène.
Utilisation sur façade isolée par l'extérieur.
Pour des vis de diamètre 4,5.

FRAISE A POLYSTYRENE



Code	Désignation			kg/	€/1 C
WKFT	Fraise à polystyrène	-	1	0,5	107,00

MATERIAUX SUPPORT



Permet de fraiser du polystyrène pour y insérer une cheville d'isolation.
S'utilise avec une perceuse.

DISQUE DE POLYSTYRENE



Code	Désignation			kg/	€/100 C	REP
KS20	Disque polystyrène 20mm	-	100	1	16,70	*

MATERIAUX SUPPORT



Permet de recouvrir une cheville d'isolation.
Idéale pour l'isolation thermique par l'extérieur.
Rupture du pont thermique.

CHEVILLE D'ISOLATIONS A CLOUER CIP + GAZ

Code	Désignation				kg/	€/	C	REP	
PCIP030	Pack CIP 030	500	1	30	6,80	410,00	*	95	
PCIP040	Pack CIP 040	500	1	40	7,25	423,00	*	95	
PCIP060	Pack CIP 060	500	1	60	8,15	436,00	*	95	
PCIP080	Pack CIP 080	500	1	80	9,05	442,00	*	95	
PCIP090	Pack CIP 090	500	1	90	9,05	450,00	*	95	
PCIP100	Pack CIP 100	500	1	100	10,00	463,00	*	95	
PCIP120	Pack CIP 120	500	1	120	10,90	469,00	*	95	
PCIP140	Pack CIP 140	500	1	140	11,70	494,00	*	95	
PCIP150	Pack CIP 150	500	1	150	12,30	505,00	*	95	
PCIP160	Pack CIP 160	500	1	160	12,70	520,00	*	95	
PCIP180	Pack CIP 180	500	1	180	13,60	534,00	*	95	
PCIP200	Pack CIP 200	500	1	200	15,10	553,00	*	95	
PCIP220	Pack CIP 220	500	1	220	15,80	593,00	*	95	
RONDELLE 90 mm Rondelle									
253CIP90	90 mm CIP	500			2,00	92,00	*	95	



CHEVILLES NYLON

CHEVILLE UNIVERSELLE SFX



Code	Désignation		kg/			€/100	C	REP	Blister				
									Code blister	qté/blister	€/blister	B	REP
SFX05025	SFX 5-25 (vis Ø 3,5mm)	400	0,2	5	25	3,70	*		SFX05025BL	200	11,50	*	
SFX06030	SFX 6-30 (vis Ø 4mm)	200	0,2	6	30	5,60	*		SFX06030BL	100	10,90	*	
SFX08040	SFX 8-40 (vis Ø 5mm)	200	0,4	8	40	10,50	*		SFX08040BL	50	10,90	*	
SFX10050	SFX 10-50 (vis Ø 6mm)	100	0,5	10	50	12,40	*		SFX10050BL	25	8,90	*	



Haute performance.
Fixation dans les matériaux pleins et creux.

CHEVILLE NP

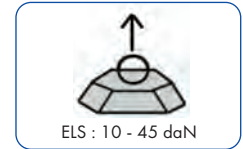
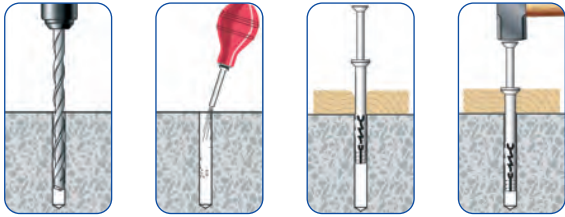


Code	Désignation		kg/			€/100	C	REP	Blister				
									Code blister	qté/blister	€/blister	B	REP
CN05025	NP 5-25 (vis Ø 2,5-4mm)	200	0,2	5	25	3,00	*		CN05025BL	200	9,20	*	
CN06030	NP 6-30 (vis Ø 3,5-5mm)	200	0,2	6	30	3,10	*		CN06030BL	100	7,10	*	
CN08040	NP 8-40 (vis Ø 4,5-6mm)	200	0,3	8	40	5,50	*		CN08040BL	50	7,20	*	
CN10050	NP 10-50 (vis Ø 6-8mm)	100	0,3	10	50	9,60	*		CN10050BL	25	7,10	*	
CN12060	NP 12-60 (vis Ø 8-10mm)	50	0,3	12	60	17,00	*		CN12060BL	25	7,90	*	
CN14070	NP 14-80 (vis Ø 10-12mm)	25	0,3	14	70	30,90	*		CN14070BL	10	7,10	*	
CN16080	NP 16-100 (vis Ø 12mm)	25	0,4	16	80	47,90	*		CN16080BL	10	8,20	*	



Fixation de signalisation.
Fixation légère.

CHEVILLE NHS - tête fraisée (TF) - version zinguée



Code	Désignation	100	2 400	kg/	Ø	L	L	L	€/100	C	REP	Blister			
												Code blister	qté/blister	€/blister	B
CF05035	NHS 5-35	100	2 400	9	5	35	5	30	8,90	*		CF05035BL	50	9,10	*
CF05045	NHS 5-45	200	2 400	10	5	45	15	30	7,70	*		CF05045BL	50	8,40	*
CF06040	NHS 6-40	200	2 400	10	6	40	10	30	7,90	*		CF06040BL	50	8,40	*
CF06060	NHS 6-60	200	1 600	13	6	60	30	30	11,70	*		CF06060BL	50	9,60	*
CF06080	NHS 6-80	100	1 200	12	6	80	50	30	15,00	*		CF06080BL	25	8,40	*
CF08060	NHS 8-60	100	800	9	8	60	10	50	18,60	*		CF08060BL	25	9,10	*
CF08080	NHS 8-80	100	800	12	8	80	30	50	21,90	*		CF08080BL	20	9,10	*
CF08100L	NHS 8-100	100	600	11	8	100	30	70	26,20	*		CF08100LBL	10	7,90	*
CF08120L	NHS 8-120	100	600	13	8	120	50	70	29,40	*		CF08120LBL	10	8,20	*
CF08140L	NHS 8-140	100	600	14	8	140	70	70	35,50	*		CF08140LBL	10	8,70	*



Fixation de rails pour plaquistes, tasseaux pour menuisiers, appareillage pour électriciens...
Fixation de chevrons sur maçonnerie, de pattes équerres sur plusieurs parois dans la maçonnerie creuse...

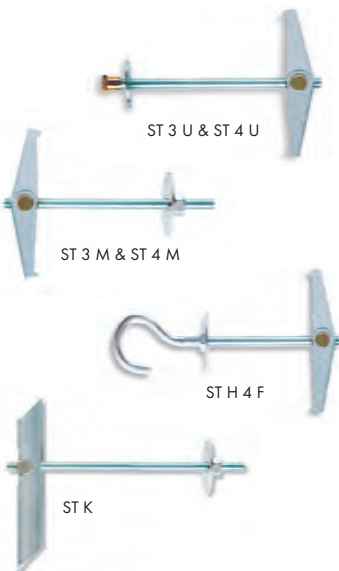
CHEVILLE NHS - tête plate (TP) - version zinguée - collerette plate

Code	Désignation	100	4 800	kg/	Ø	L	L	L	€/100	C	REP	Blister			
												Code blister	qté/blister	€/blister	B
CF05025P	NHS 5-25	200	4 800	15	5	25	10	25	9,60	*		CF05025PBL	50	9,10	*
CF05035P	NHS 5-35	200	3 600	14	5	35	10	25	10,20	*		CF05035PBL	50	8,20	*
CF06040P	NHS 6-40	200	2 400	10	6	40	10	30	9,35	*		CF06040PBL	50	8,60	*
PO24570	NHSF 6-30	200	800	3	6	30	10	30	12,50	*		PO24570BL	50	13,90	*

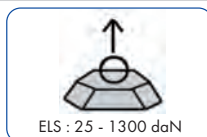
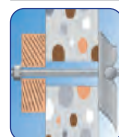


Fixation de rails pour plaquistes, tasseaux pour menuisiers, appareillage pour électriciens...

CHEVILLE À BASCULE ST

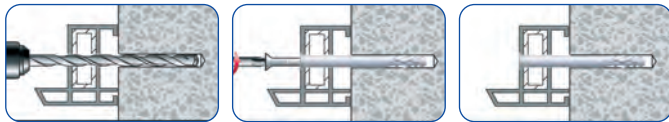


Code	Désignation	100	Ø	L	L	€/100	C	REP
ST3U0002	ST 3 U	100	11	M3	85	97,00	*	
ST4U0007	ST 4 U	50	14	M4	90	118,00	*	
ST3M0003	ST 3 M	100	11	M3	85	82,50	*	
ST4M0008	ST 4 M	50	14	M4	90	100,00	*	
STH4F009	ST H 4 F	50	14	M4	70	131,00	*	
STK50024	ST K 5	100	15	M5	100	124,00	*	
STK60026	ST K 6	100	17	M6	100	158,00	*	
STK80028	ST K 8	100	20	M8	100	202,00	*	
STK08100	ST K 8-100	50	22	M8	100	327,00	*	
STK08200	ST K 8-200	25	22	M8	200	371,00	*	
STK08300	ST K 8-300	25	22	M8	300	449,00	*	
STK08500	ST K 8-500	25	22	M8	500	572,00	*	
STK10100	ST K 10-100	25	25	M10	100	372,00	*	
STK10200	ST K 10-200	25	25	M10	200	522,00	*	



* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

CHEVILLE NFA - tête fraisée (TF)



Code	Désignation	kg	PZ3	Ø	L	L _{exp}	L _{vis}	€/100	C	REP	Blister		
											Code blister	Blister de 10 pcs	B
CM08060	NFA 8-65 TF	100	1,6	PZ3	8	65	15	50	24,10	*	CM08060BL	8,20	*
CM08080	NFA 8-80 TF	50	0,7	PZ3	8	80	30	50	30,90	*	CM08080BL	8,60	*
CM08100L	NFA 8-100 TF	50	0,8	PZ3	8	100	50	50	34,20	*	CM08100BL	8,60	*
CM08120L	NFA 8-120 TF	50	1,0	PZ3	8	120	70	50	41,60	*	CM08120BL	10,90	*

Fixation de chevrons pour bardages, de maillères.

Expansion longue.



CHEVILLE NFA+ - tête fraisée (TF)

Code	Désignation	kg	TX40	Ø	L	L _{exp}	L _{vis}	€/100	C	REP	Blister			
											Code blister	qté/blister	€/blister	
CM10080TX	NFA+ 10-80 TF	50	1,3	TX40	10	80	10	70	65,50	*	CM10080TXBL	10	10,90	*
CM10100TX	NFA+ 10-100 TF	50	1,7	TX40	10	100	30	70	80,50	*	CM10100TXBL	10	12,20	*
CM10120TX	NFA+ 10-120 TF	50	2	TX40	10	120	50	70	88,00	*	CM10120TXBL	10	12,90	*
CM10140TX	NFA+ 10-140 TF	50	2,3	TX40	10	140	70	70	102,00	*	CM10140TXBL	10	13,60	*
CM10160TX	NFA+ 10-160 TF	50	2,7	TX40	10	160	90	70	121,00	*	CM10160TXBL	5	10,60	*
CM10180TX	NFA+ 10-180 TF	50	3	TX40	10	180	110	70	126,00	*	CM10180TXBL	5	10,80	*
CM10200TX	NFA+ 10-200 TF	25	1,8	TX40	10	200	130	70	156,00	*	CM10200TXBL	5	11,90	*
CM10230TX	NFA+ 10-230 TF	25	2	TX40	10	230	160	70	352,00	*	CM10230TXBL	5	19,90	*
CM10260TX	NFA+ 10-260 TF	25	2,1	TX40	10	260	190	70	525,00	*	CM10260TXBL	5	26,20	*
CM10300TX	NFA+ 10-300 TF	25	2,3	TX40	10	300	230	70	670,00	*	CM10300TXBL	5	30,70	*

Ossature bois. Lisse basse. Fixation bois sur béton.

Résistance à la corrosion et à la charge.
Fixation haute performance.
Empreinte Torx.



CHEVILLE NFA - tête hexagonale (TH)








Code	Désignation	kg	PZ3	Ø	L	L _{exp}	L _{vis}	€/100	C	REP	Blister		
											Code blister	Blister de 5 pcs	B
CM12120H	NFA 12-120	25	1,3	PZ3	12	120	40	80	87,00	*	CM12120HBL	9,50	*
CM12140H	NFA 12-140	25	1,4	PZ3	12	140	60	80	102,00	*	CM12140HBL	10,30	*
CM12160H	NFA 12-160	25	1,6	PZ3	12	160	80	80	114,00	*	CM12160HBL	10,60	*
CM12180H	NFA 12-180	25	1,9	PZ3	12	180	100	80	124,00	*	CM12180HBL	10,90	*
CM12200H	NFA 12-200	25	2,0	PZ3	12	200	120	80	141,00	*	CM12200HBL	11,50	*

Fixation de serrurerie métallique.

Expansion longue.



CHEVILLE NFA - tête hexagonale (TH) avec écrou rondelle








Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP	Blister		
											Code blister	Blister de 5 pcs B	REP
CM16140H	NFA 16-140	20	3,1	19	16	140	90	50	337,00	*	CM16140HBL	21,90	*
CM16160H	NFA 16-160	20	3,1	19	16	160	110	50	375,00	*	CM16160HBL	24,50	*
CM16200H	NFA 16-200	20	4,0	19	16	200	150	50	446,00	*	CM16200HBL	27,30	*
CM16240H	NFA 16-240	20	4,8	19	16	240	190	50	525,00	*	CM16240HBL	31,80	*



Fixation de bois de charpente ou radiateurs, chauffe-eau sur béton ou parpaing creux en prenant la 2ème cloison.

Expansion longue.

CHEVILLE NFA+ - tête hexagonale (TH)







Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP	Blister			
											Code blister	qté/blister	€/blister B	REP
CM10080H+	NFA+ 10-80	50	1,4	13	10	80	10	70	77,50	*	CM10080H+BL	10	11,90	*
CM10100H+	NFA+ 10-100	50	1,5	13	10	100	30	70	127,00	*	CM10100H+BL	10	16,00	*
CM10120H+	NFA+ 10-115	50	2,0	13	10	120	50	70	130,00	*	CM10120H+BL	10	16,30	*
CM10140H+	NFA+ 10-135	50	2,2	13	10	140	70	70	154,00	*	CM10140H+BL	10	17,70	*
CM10160H+	NFA+ 10-160	50	2,7	13	10	160	90	70	177,00	*	CM10160H+BL	5	12,90	*
CM10180H+	NFA+ 10-180	50	3,0	13	10	180	110	70	191,00	*	CM10180H+BL	5	13,00	*
CM10200H+	NFA+ 10-200	25	1,8	13	10	200	130	70	221,00	*	CM10200H+BL	5	14,70	*
CM10230H+	NFA+ 10-230	25	2,0	13	10	230	160	70	453,00	*	CM10230H+BL	5	23,30	*
CM10260H+	NFA+ 10-260	25	2,0	13	10	260	190	70	525,00	*	CM10260H+BL	5	25,90	*
CM10300H+	NFA+ 10-300	25	2	13	10	300	230	70	670,00	*	CM10300H+BL	5	30,30	*

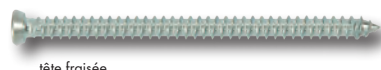


Ossature bois. Lisse basse. Fixation bois sur béton.

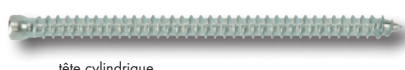
Résistance à la corrosion et à la charge.
Fixation haute performance.
Empreinte Torx.

VIS D'ANCRAGE WHO

Code	Désignation		kg/ 					€/100 C	REP	Blister		
										Code blister	€/Blister de 10 pcs B	REP
TETE FRAISEE (TF) - TX30												
VB75072H	WHO 7,5-72	100	1,5	TX30	6	72	42	27,10	*	VB75072HBL	8,70	*
VB75092H	WHO 7,5-92	100	2,0	TX30	6	92	62	35,50	*	VB75092HBL	9,20	*
VB75112H	WHO 7,5-112	50	1,3	TX30	6	112	82	44,10	*	VB75112HBL	10,00	*
VB75132H	WHO 7,5-132	50	1,5	TX30	6	132	102	49,20	*	VB75132HBL	11,20	*
VB75152H	WHO 7,5-152	50	1,8	TX30	6	152	122	63,00	*	VB75152HBL	12,50	*
VB75182H	WHO 7,5-182	50	2,0	TX30	6	182	152	92,50	*	VB75182HBL	15,00	*
TETE CYLINDRIQUE - TX30												
VB75072C	WHO 7,5-72	100	1,5	TX30	6	72	42	27,10	*	VB75072CBL	8,70	*
VB75092C	WHO 7,5-92	100	2,0	TX30	6	92	62	36,40	*	VB75092CBL	9,20	*
VB75112C	WHO 7,5-112	50	1,3	TX30	6	112	82	44,10	*	VB75112CBL	10,00	*
VB75132C	WHO 7,5-132	50	1,5	TX30	6	132	102	49,20	*	VB75132CBL	11,20	*
VB75152C	WHO 7,5-152	50	1,8	TX30	6	152	122	63,00	*	VB75152CBL	12,50	*
VB75182C	WHO 7,5-182	50	2,0	TX30	6	182	152	92,50	*	VB75182CBL	15,00	*

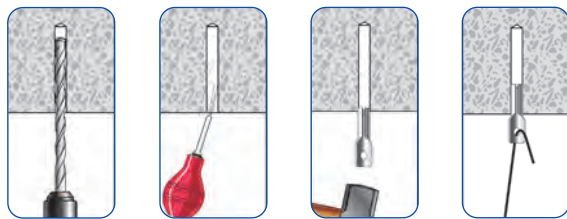


tête fraisée



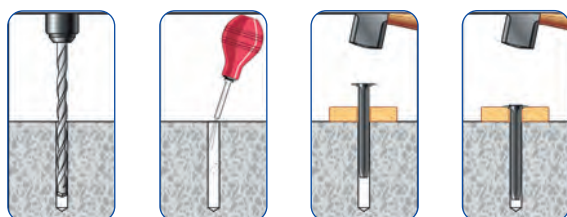
tête cylindrique

Fixation de châssis, huisseries extérieures sur maçonnerie pleine. Goulottes. Encadrement.
Fixation de portes et fenêtres.

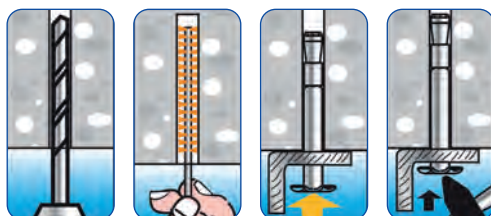
CHEVILLE SUSPENTE EN-C pour plafond


Code	Désignation	kg/	8	47	€ / 100 C	REP	Blister		
							Code blister	Blister de 20 pcs B	REP
PO26060	EN-C	100	1 000	1	37,10	*	PO26060BL	11,90	*

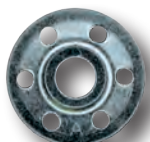

 Suspente pour faux-plafond.
 Trou Ø 5mm.

CHEVILLE EXN à frapper


Code	Désignation	kg/	6	40	10	€ / 100 C	REP	Blister			
								Code blister	qté/blister	€/blister B	REP
EXN06040	EXN 6-40	200	0,8	6	40	17,30	*	EXN06040BL	20	9,10	*
EXN06050	EXN 6-50	200	1,0	6	50	18,80	*	EXN06050BL	20	9,20	*
EXN06060	EXN 6-60	200	1,0	6	60	21,30	*	EXN06060BL	20	9,60	*
EXN06080	EXN 6-80	100	0,8	6	80	23,30	*	EXN06080BL	10	8,00	*
EXN08070	EXN 8-70	100	1,2	8	70	30,00	*	EXN08070BL	10	8,60	*
EXN08090	EXN 8-90	100	1,5	8	90	34,50	*	EXN08090BL	10	9,00	*
EXN08110	EXN 8-110	50	0,9	8	110	41,90	*	EXN08110BL	5	7,80	*
EXN08130	EXN 8-130	50	1,0	8	130	63,50	*	EXN08130BL	5	8,70	*

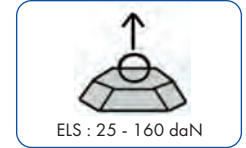
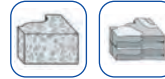
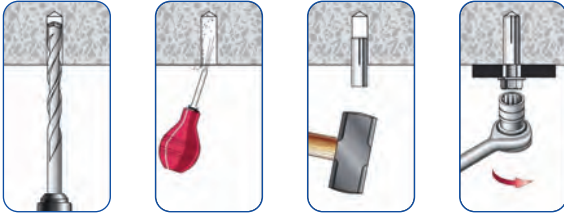

CHEVILLE MND à frapper


Code	Désignation	kg/	6	45	5	€ / 100 C	REP
MND645ZC	MND 6 x 45	100	0,8	6	45	19,70	*
MND645A4	MND 6 x 45 inox A4	100	0,8	6	45	90,50	*
MND645A5	MND 6 x 45 inox A5	100	0,8	6	45	243,00	*
MND6WASH	MND 6 x 45 + rondelle	100	1,2	6	45	25,60	*



rondelle

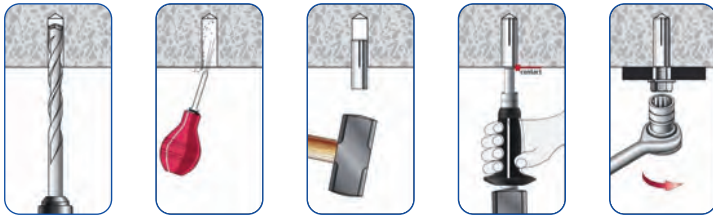
CHEVILLE DMB



Code	Désignation		kg/			€/100 C	REP
DMBRAM04	DMB M4 / 5x16	100	0.7	5.5	16	8,40	*
DMBRAM05	DMB M5 / 6x20	100	0.8	6.5	20	14,30	*
DMBRAM06	DMB M6 / 7,5x23	100	0.8	8	23	27,40	*
DMBRAM08	DMB M8 / 10x30	100	1.0	11	30	48,40	*
DMBRAM10	DMB M10 / 12x34	100	1.2	13	34	73,50	*
DMBRAM12	DMB M12 / 15x40	50	0.7	16	40	153,00	*
DMBRAM14	DMB M14 / 18x42	25	0.8	20	42	215,00	*
DMBRAM16	DMB M16 / 20x44	25	0.9	22	44	261,00	*



CHEVILLE DM



Code	Désignation		kg/			€/100 C	REP	Blister			
								Code blister	qté/blister	€/blister B	REP
PO06304	DM 6	100	0,7	8	25	30,00	*	PO06304BL	20	11,20	*
PO06305	DM 8	100	1,2	10	30	44,80	*	PO06305BL	20	13,90	*
PO06306	DM 10	50	1,2	12	40	77,00	*	PO06306BL	10	12,50	*
PO06308	DM 12	50	4,8	16	50	121,00	*	PO06308BL	10	16,50	*
PO06320	DM 16	25	2,8	20	65	240,00	*	PO06320BL	5	16,80	*
PO06312	DM 20	25	5,0	25	80	506,00	*	PO06312BL	5	28,30	*



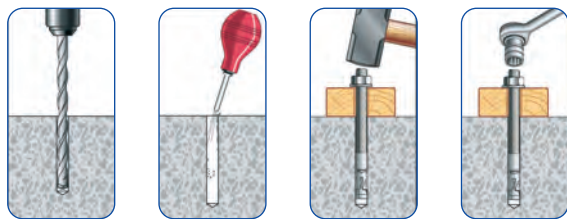
Collerette d'appui : augmente la rapidité et la simplicité de pose.

Fixation de tige filetée sous plafond béton M6-M8-M10, bâti de foreuse diamant M12, étais de banche M12 et M16.

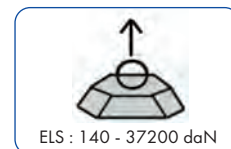
OUTIL DE POSE SP pour chevilles DM



Code	Désignation		kg/	€/1 C	Blister	
					Code blister	€/blister B
PO06330	DM-ST-SG M6	1	1	43,40	PO06330BL	54,00
PO06332	DM-ST-SG M8	1	1	46,00	PO06332BL	57,00
PO06334	DM-ST-SG M10	1	1	51,00	PO06334BL	62,00
PO06336	DM-ST-SG M12	1	1	60,50	PO06336BL	72,50
PO06338	DM-ST-SG M16	1	1	70,50	PO06338BL	80,00
PO06340	DM-ST-SG M20	1	1	74,50	PO06340BL	85,50

GOUJON T - ATE option 7 - version zinguée


option 1



ELS : 140 - 37200 daN



Peut se monter avec un marteau sans abimer le filetage.
Partie basse totalement lisse pour une expansion plus facile.

Code	Désignation	kg/	Blister	Ø	L	L1	L2	€/100	C	REP	Blister		
											Code blister	qté/blister	€/blister
PO07402	T 6-5/52	100	1,3	10	6	52	5	49,20	*	PO07402BL	10	11,40	*
PO07404	T 6-25-35/82	100	1,8	10	6	82	25/35	79,00	*	PO07404BL	10	11,90	*
PO07419	T 8-5/50	100	2,3	13	8	50	5	62,00	*	PO07419BL	10	10,90	*
PO07412	T 8-4/60	100	2,6	13	8	60	4	65,00	*	PO07412BL	10	11,20	*
PO07413	T 8-15-24/80	100	3,5	13	8	80	15/24	73,00	*	PO07413BL	10	11,50	*
PO07414	T 8-25-34/90	100	3,6	13	8	90	25/34	79,00	*	PO07414BL	10	11,70	*
PO07415	T 8-35-44/100	100	3,9	13	8	100	35/44	91,00	*	PO07415BL	10	13,00	*
PO07416	T 8-75/130	50	2,3	13	8	130	75	92,50	*	PO07416BL	10	13,60	*
PO07451	T 8-100-109/165	50	2,8	13	8	165	100/109	124,00	*	PO07451BL	5	10,80	*
PO07417	T 10-10/60	50	4,9	17	10	60	10	95,50	*	PO07417BL	10	13,60	*
PO07420	T 10-10-16/85	50	2,8	17	10	85	10/16	99,50	*	PO07420BL	10	13,90	*
PO07422	T 10-15-21/90	50	2,9	17	10	90	15/21	104,00	*	PO07422BL	10	14,30	*
PO07423	T 10-45-51/120	50	3,7	17	10	120	45/51	130,00	*	PO07423BL	10	16,50	*
PO07489	T 10-70-76/145	50	4,3	17	10	145	70/76	154,00	*	PO07489BL	5	11,90	*
PO07462	T 10-140-146/215	25	3,1	17	10	215	140/146	204,00	*	PO07462BL	5	14,20	*
PO07424	T 12-5 /75	25	2,0	19	12	75	5	128,00	*	PO07424BL	10	16,10	*
PO07426	T 12-13/95	25	2,5	19	12	95	13	154,00	*	PO07426BL	10	18,00	*
PO07427	T 12-20-35/115	25	2,8	19	12	115	20/35	165,00	*	PO07427BL	10	19,20	*
PO07430	T 12-50-65/145	25	3,3	19	12	145	50/65	187,00	*	PO07430BL	10	21,30	*
PO07432	T 12-85-100/180	25	4,1	19	12	180	85/100	236,00	*	PO07432BL	5	15,10	*
PO07463	T 12-105-120/200	25	4,2	19	12	200	105/120	322,00	*	PO07463BL	5	19,00	*
PO07464	T 12-125-140/220	25	5,0	19	12	220	125/140	355,00	*	PO07464BL	5	20,60	*
PO07465	T 12-145-160/240	20	4,4	19	12	240	145/160	367,00	*	PO07465BL	5	21,30	*
PO07466	T 12-190-205/285	20	5,2	19	12	285	190/205	539,00	*	PO07466BL	5	28,10	*
PO07468	T 12-260-275/355	20	6,5	19	12	355	260/275	1041,00	*	PO07468BL	5	47,40	*
GT7160906	T 16-5/90	20	4,2	24	16	90	5	315,00	*	GT7160906BL	5	18,70	*
PO07434	T 16-13/115	20	5,0	24	16	115	13	289,00	*	PO07434BL	5	18,10	*
PO07436	T 16-10-28/130	20	5,3	24	16	130	10/28	340,00	*	PO07436BL	5	19,30	*
PO07438	T 16-30-48/150	20	5,5	24	16	150	30/48	351,00	*	PO07438BL	5	20,20	*
PO07439	T 16-60-78/180	10	6,0	24	16	180	60/78	445,00	*	PO07439BL	5	24,20	*
PO07469	T 16-80-98/200	10	6,5	24	16	200	80/98	613,00	*	PO07469BL	5	31,10	*
PO07470	T 16-130-148/250	10	8,5	24	16	250	130/148	824,00	*	PO07470BL	5	39,20	*
PO07471	T 16-165-183/285	10	10	24	16	285	165/183	1190,00	*	PO07471BL	5	55,00	*
PO07446	T 20-35/160	10	8,0	30	20	160	35	629,00	*	PO07446BL	5	33,10	*
PO07449	T 20-90/215	10	9,0	30	20	215	90	1041,00	*	PO07449BL	5	50,50	*
PO07474	T 20-120-142/265	10	12,5	30	20	265	120/142	1556,00	*	PO07474BL	5	70,00	*
163GTOOL	Outil d'installation	1	-	-	-	-	-	29,90					










Outil d'installation

Fixation de serrurerie et bois à l'intérieur.

Autres dimensions sur demande.

GOUJON T - ATE option 1 - version zinguée









Code	Désignation		kg/ 					€/100 	REP
PO69300	T-ETA1- 8-5/60	100	2,6	13	8	60	5	121,00	*
PO69310	T-ETA1- 8-40/95	100	4,0	13	8	95	40	149,00	*
PO69334	T-ETA1- 10-30/90	50	3,0	17	10	90	30	198,00	*
PO69340	T-ETA1- 10-50/110	50	4,0	17	10	110	50	222,00	*
PO69360	T-ETA1- 12-30/105	25	5,0	19	12	105	30	289,00	*
PO69364	T-ETA1- 12-40/115	25	2,8	19	12	115	40	318,00	*
PO69370	T-ETA1- 12-105/180	25	4,0	24	12	180	105	474,00	*
PO69390	T-ETA1- 16-35/135	20	4,2	24	16	135	35	600,00	*
PO69392	T-ETA1- 16-45/145	20	6,0	24	16	145	45	636,00	*



Goujon Haute Performance



GOUJON T - ATE - version acier inox A4

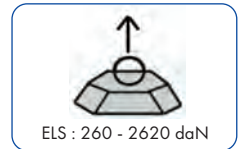
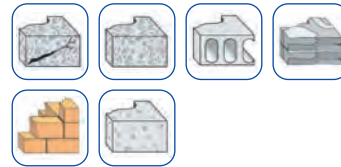
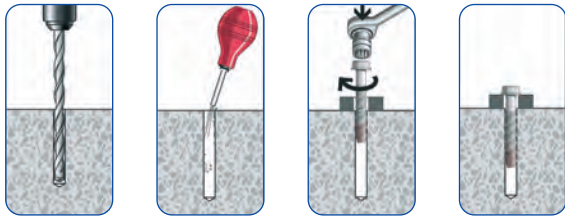
Code	Désignation		kg/ 					€/100 	REP	Blister			REP
										Code blister	qté/blister	€/blister 	
PO07802	T 8-5/50 inox A4	200	4,5	13	8	50	5	191,00	*	PO07802BL	10	23,80	*
PO07804	T 8-4/65 inox A4	100	2,8	13	8	65	4	194,00	*	PO07804BL	10	24,50	*
PO07806	T 8-10-19/75 inox A4	100	3,3	13	8	75	10/19	199,00	*	PO07806BL	10	24,50	*
PO07807	T 8-20-29/85 inox A4	100	3,5	13	8	85	20/29	225,00	*	PO07807BL	10	26,40	*
PO07808	T 8-30-39/95 inox A4	100	3,6	13	8	95	30/39	241,00	*	PO07808BL	10	28,50	*
PO07810	T 8-45-54/110 inox A4	100	4,0	13	8	110	45/54	264,00	*	PO07810BL	10	30,50	*
PO07812	T 8-55-64/120 inox A4	50	2,3	13	8	120	55/64	275,00	*	PO07812BL	10	31,80	*
PO07820	T 10-10/60 inox A4	100	3,0	17	10	60	10	289,00	*	PO07820BL	10	33,10	*
PO07824	T 10-16/85 inox A4	50	3,0	17	10	85	16	293,00	*	PO07824BL	10	29,90	*
PO07826	T 10-15-21/95 inox A4	50	3,3	17	10	95	15/21	352,00	*	PO07826BL	10	39,20	*
PO07829	T 10-30-36/105 inox A4	50	3,5	17	10	105	30/36	355,00	*	PO07829BL	10	32,40	*
PO07830	T 10-50-56/125 inox A4	50	4,0	17	10	125	50/56	435,00	*	PO07830BL	10	47,40	*
PO07831	T 10-70-76/145 inox A4	50	4,3	17	10	145	70/76	562,00	*	PO07831BL	5	32,40	*
PO07832	T 10-100-106/175 inox A4	25	3,0	17	10	175	100/106	769,00	*	PO07832BL	5	42,00	*
PO07834	T 12-5/75 inox A4	50	4,1	19	12	75	5	444,00	*	PO07834BL	10	48,10	*
PO07836	T 12-10-25/105 inox A4	50	4,8	19	12	105	10/25	516,00	*	PO07836BL	10	56,00	*
PO07838	T 12-30-45/125 inox A4	25	2,8	19	12	125	30/45	583,00	*	PO07838BL	5	33,90	*
PO07840	T 12-50-65/145 inox A4	25	3,0	19	12	145	50/65	645,00	*	PO07840BL	5	36,60	*
PO07635	T 12-65-80/160 inox A4	25	3,6	19	12	160	65/80	812,00	*				
PO07846	T 16-5/90 inox A4	25	4,3	24	16	90	5	1190,00	*	PO07846BL	5	59,50	*
PO07848	T 16-10-26-130 inox A4	20	4,6	24	16	130	10/26	1266,00	*	PO07848BL	5	65,00	*
PO07850	T 16-30-46/150 inox A4	20	5,2	24	16	150	30/46	1418,00	*	PO07850BL	5	71,50	*



Fixation de serrurerie en pétro-chimie, bord de mer, piscine, agro-alimentaire, alimentaire.
Garde-corps.

Autres dimensions sur demande.

VIS BT - tête hexagonale (TH)



- Rapidité de pose
- Hautes performances dans le béton faible ou fort
- Très bonne tenue
- Baisse des contraintes dans le béton
- Finition exemplaire
- Double filetage
- Immédiatement opérationnel pour charges lourdes
- Marquage visible après installation
- Résistance aux vibrations



Les vis BT peuvent être utilisées avec la clé à choc pneumatique ALCHOC740 page 186, et celles de petites tailles avec la clé à choc pneumatique ALCHOC325 page 186

Code	Désignation	kg	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	C	REP	Blister			
												Code blister	qté/blister	€/blister	B
PO27005	BT 5-15/50	100	1,0	8	5	50	10	7	56,50	*	PO27005BL	10	10,20	*	
PO27016	BT 6-15/50	100	1,6	10	6	50	10	8	82,00	*	PO27016BL	10	12,40	*	
PO27022	BT 6-40/80	50	1,1	10	6	80	30	8	117,00	*	PO27022BL	10	14,40	*	
PO27024	BT 6-40/100	100	2,5	10	6	100	50	8	124,00	*	PO27024BL	10	15,70	*	
PO27030	BT 8-5/50	50	1,4	13	8	50	5	10	115,00	*	PO27030BL	10	14,40	*	
PO27035	BT 8-10/75	50	2,0	13	8	75	10	10	125,00	*	PO27035BL	10	15,70	*	
PO27040	BT 8-35/100	50	2,3	13	8	100	35	10	146,00	*	PO27040BL	10	19,70	*	
PO27045	BT 10-5/60	50	2,8	17	10	60	5	12	172,00	*	PO27045BL	10	22,50	*	
PO27050	BT 10-20/75	50	3,3	17	10	75	20	12	185,00	*	PO27050BL	10	23,80	*	
PO27055	BT 10-25/100	50	4,75	17	10	100	25	12	228,00	*	PO27055BL	10	28,50	*	
PO27060	BT 10-45/120	25	5,5	17	10	120	45	12	265,00	*	PO27060BL	10	31,80	*	
PO27065	BT 12-5/75	25	2,25	19	12	75	5	14	253,00	*	PO27065BL	10	32,40	*	
PO27070	BT 12-5/100	25	3,25	19	12	100	25	14	305,00	*	PO27070BL	10	37,90	*	
PO27075	BT 12-55/150	20	2,75	19	12	150	55	14	417,00	*	PO27075BL	5	27,90	*	
BT140801	BT 14-5/80	25	3,25	18	14	80	5	17	505,00	*	BT140801BL	5	31,80	*	
BT141001	BT 14-10/100	25	3,5	18	14	100	10	17	506,00	*	BT141001BL	5	31,80	*	
BT141301	BT 14-15/130	25	3,5	18	14	130	15	17	639,00	*	BT141301BL	5	38,50	*	
PO27080	BT 16-20/100	20	3,75	21	16	100	20	19	779,00	*	PO27080BL	5	42,00	*	



Protection de rayonnement.
Idéale pour fixer dans le béton.
Fixation de garde corps
Fixation d'étais

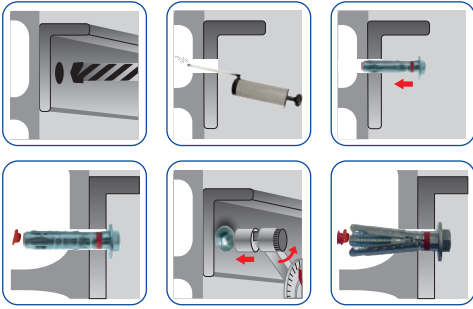
VIS BT® - tête hexagonale (TH) - version inox A4

Code	Désignation	kg	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	C	REP	Blister			
												Code blister	qté/blister	€/blister	B
PO27155	BT 6-5/45	100	1,5	10	6	45	5	8	387,00	*	PO27155BL	10	43,40	*	
PO27160	BT 6-10/60	100	1,8	10	6	60	10	8	436,00	*	PO27160BL	10	45,90	*	



Fixation de serrurerie en pétro-chimie,
bord de mer, piscine, agro-alimentaire,
alimentaire.
Garde-corps.



CHEVILLE STAM


Code	Désignation	Box	kg/Box	Yellow	Ø	Length	Expansion	Length	€/100	C	REP	Blister			
												Code blister	qté/blister	€/blister	B
SY70630	STAM 12-M8/55	50	1,0	13	12	55	5	8-15	126,00	*		SY70630BL	10	17,50	*
SY70632	STAM 12-M8/60	50	1,3	13	12	60	10	8-15	160,00	*		SY70632BL	10	20,30	*
SY70634	STAM 12-M8/75	50	1,4	13	12	75	25	8-15	185,00	*		SY70634BL	10	22,50	*
SY70636	STAM 12-M8/90	50	1,6	13	12	90	40	8-15	215,00	*		SY70636BL	10	25,20	*
SY70638	STAM 12-M8/120	50	1,7	13	12	120	70	8-15	263,00	*		SY70638BL	10	29,50	*

Fixation lourde sur matériaux creux


Collerette d'appui : augmente la rapidité et la simplicité de pose.

Expansion large pour matériaux creux

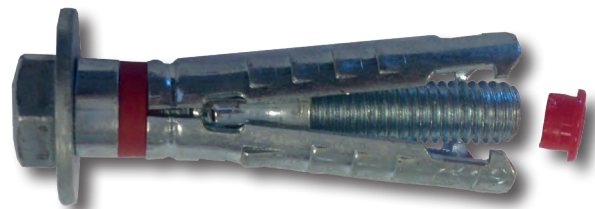
STAM

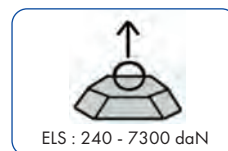
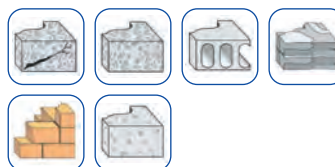
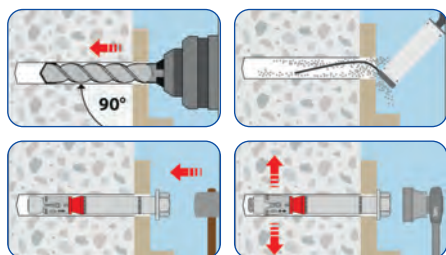
cheville métallique pour matériaux creux

● Polyvalente

● Solide

● Rapide



CHEVILLE GC


Code	Désignation	kg/	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	C	REP	Blister	
												Code blister	€/Blister de 5 pcs
CGC10101	GC 10-M6/10	50	2	10	10	75	10	12	271,00	*	CGC10101BL	19,70	*
CGC10301	GC 10-M6/30	50	3	10	10	95	30	12	309,00	*	CGC10301BL	21,80	*
CGC12101	GC 12-M8/10	50	4	13	12	85	10	14	367,00	*	CGC12101BL	24,50	*
CGC12301	GC 12-M8/30	50	4	13	12	105	30	14	413,00	*	CGC12301BL	26,50	*
CGC12501	GC 12-M8/50	25	3	13	12	125	50	14	471,00	*	CGC12501BL	30,10	*
CGC15151	GC 15-M10/15	25	4	17	15	110	15	17	546,00	*	CGC15151BL	33,70	*
CGC15251	GC 15-M10/25	25	4	17	15	116	25	17	562,00	*	CGC15251BL	34,40	*
CGC15451	GC 15-M10/45	25	5	17	15	136	45	17	637,00	*	CGC15451BL	38,40	*
CGC18101	GC 18-M12/10	20	5	19	18	117	10	20	888,00	*	CGC18101BL	50,50	*
CGC18401	GC 18-M12/40	20	6	19	18	147	40	20	1007,00	*	CGC18401BL	57,00	*
CGC24201	GC 24-M16/20	10	5	24	24	150	20	26	1688,00	*	CGC24201BL	92,50	*
CGC24501	GC 24-M16/50	10	6	24	24	180	50	26	1904,00	*	CGC24501BL	103,00	*



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.

CHEVILLE GC - version inox A4

Code	Désignation	kg/	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	C	REP	Blister	
												Code blister	€/Blister de 5 pcs
CGC12309	GC 12-M8/30	50	4	13	12	105	30	14	1731,00	*	CGC12309BL	95,00	*
CGC12509	GC 12-M8/50	25	3	13	12	125	50	14	2228,00	*	CGC12509BL	120,00	*
CGC15159	GC 15-M10/15	25	4	17	15	106	15	17	2553,00	*	CGC15159BL	137,00	*
CGC15259	GC 15-M10/25	25	4	17	15	116	25	17	2683,00	*	CGC15259BL	146,00	*
CGC18109	GC 18-M12/10	20	5	19	18	118	10	20	4002,00	*	CGC18109BL	213,00	*
CGC24209	GC 24-M16/20	10	5	24	24	150	20	26	8717,00	*	CGC24209BL	452,00	*



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.
Garde-corps.

CHEVILLE GC - tête fraisée (TF)

Code	Désignation	kg/	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	C	REP	Blister	
												Code blister	€/Blister de 5 pcs
CGC101TF	GC 10-M6/10	50	2	4	10	70	10	12	461,00	*	CGC101TFBL	29,50	*
CGC121TF	GC 12-M8/10	50	3	5	12	80	10	14	537,00	*	CGC121TFBL	33,70	*
CGC151TF	GC 15-M10/10	25	3	6	15	100	10	17	758,00	*	CGC151TFBL	44,10	*
CGC182TF	GC 18-M12/20	20	4	8	18	115	20	20	1212,00	*	CGC182TFBL	70,00	*



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.
Garde-corps.

ALSAFIX	PAGE	HILTI	SPIT	WURTH	SCELL IT	FISCHER	ING	INDEX	ETANCO	EIOT	SIMPSON
HWA	143	HHD	CC	W-MH	HWA	HM	BRIK	IN	PIEUVRE		
KI	144	HTS	ISO N	W-IP	FI10	FIF K	CLOU ISO SIMPLE EXP		ECO ISO	NTK U	IPA
LFMG	145	D-FV T		W-IC	FILONG	FID R	CLOU ISO DOUBLE EXP		SUPER ISO	NT-U	
FP	145	D-FV T	ISO N	W-IF					FM ISO PLUS		
ECO-S	146	HTH								STR U	
ISO-M	147	IDMS	ISOMET	W-MID	ID	DHM	CLOU ISO METAL		METAL ISO	DMH	
KC	147		ISOWOOD	W-RV	TSX	DT			ISORG	STR H	
DS	147		ISD	W-ID	FIKRONO	FID	CHEV.POLYSTYRENE			SPIRALE	
SFX	148	HUD	PRO 6	W-ZK	TWN/GX	UX	IXE	TN4S	NYLON XP		
NP	148	HPS	NYL	W-HRT	UNIC	SXR /FUR		TACOL	ELICO		
NHS	149		HIT M	W-FK	YZP	N		TC	TAPCO	ND-K	HIP
NFA	150	HRD	PRO LONG	W-UR	ST/G-L	SXR /FUR	CQ	TNUX	MARCOVIS	SDF	FPN
EN-C	152		G8		DRL				SPLITUB		
EXN	152					FNH		TRA			
WHO	151	HUS	FS	AMO III	BTS	FFS	VIS BETON	HP	BATIFAST	RA	SAC / SAR
DM	153	HKD	GRIP	W-ED	SA PLUS	EA II	CHEV.CONE INT	HE	FRAPCO		
GOUJON T	154	HST	FIX	W-FA	BZ	FBN / FAZ	GOUJON FILETE	MT	BARACO	BA	WA
BT	156	HUS-H	TAPCON	W-BS	BT	FBS		TH	BETOFAST		
GC	158	HSL	TRIGA	W-HAZ	HVE	FH II	CS	SL	ATS EVO		
PE 50 PRO	167	HIT-HY 170	C-MIX	W-P	FIRST	FIS P / FIS HP	SO /DI /CSCG	MOPOLY	CHIMFORT	PSF	POLY GP
VI 100 PRO	168	HIT-HY 200A	EPOBAR	WIT-VM	X MAX/XPRO	FIS V / SUPERBOND	MP	MOVISE	CHIMFORT ATE	VSF	AT-HP
POX 150 PRO	169	HIT-RE500	EPCON C8	WIT-PE 500	PURE PRO	FHB II	EP	MOPURE 600		SUPER EPOXY	SET-XP
STD	172	HAS-E	MAXIMA	TIGE W -VD	M	RG M	TIGE	EQ-AC		AST	KLS
STM	172	HAS-E-R	MAXIMA	TIGE W -VD	A4 M	RGM	TIGE	AQ-A4		AST	KLS
PSM	173	HIT-S	PLASA	PLASA	PLASA	FIS HK	FILTRE PLASTIQUE	MO-TN		TAMIS	SH
MS	173	HIT-S-1m	PLASA	PLASA	PLASA	FIS HL	FILTRE METALLIQUE	MO-TM		TAMIS	SHM




CHIMIE



CHIMIE



Une gamme complète de colles, mousses polyuréthane et scellements chimiques ainsi que tous les accessoires nécessaires à leur utilisation : pistolets, buse, tiges filetées...



Colle

>

p.162



Mousses polyuréthane

>


p.163



Mousses de collage polyuréthane

>

p.165



Scellements chimiques

>

p.166



Accessoires de pose pour scellements chimiques

>

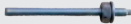
p.170



Pistolets d'injection

>


p.171



Tiges filetées

>


p.172



Ecrous

>


p.173



Rondelles

>

p.173



Tamis

>

p.173






Pistolets d'injection électroportatifs

>

p.174



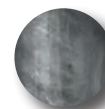
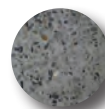
COLLE ALSA-ALL High Tack

Code	Désignation			kg/ 	€/1 B	REP
23757290	ALSA-ALL HT 290 ml	1	24	12	12,40	*



ALSA-ALL HT est une colle universelle pour divers matériaux de construction avec une très forte adhésion initiale high tack. Couleur blanche.

Buse d'injection Vcut incluse (237CANAA).



Domaines d'application: construction, réparation, liaison solide permanente entre des surfaces le collage élastique de panneaux, de profils et d'autres pièces sur les substrats les plus courants tels que: pierre, béton, miroirs, verre, plâtre, PU, PVC, polyester, plastiques, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, aluminium, métaux, bois, et panneaux de fibres de ciment, etc.

Colle tout sur tout !






Fiche produit

- > Très forte adhésion initiale
- > Imperméable
- > Sans solvants et sans odeurs
- > Un composant
- > Peut être peint
- > Pas de formation de bulle
- > Pas de rétrécissement
- > Ne nécessite pas d'armorage
- > Excellente élasticité et très bonne adhérence
- > Ne contient pas de solvant, de silicone ou d'iso cyanate



MOUSSE PU POUR ANCRAGE DE POTEAUX

MOUSSE PU POUR ANCRAGE DE POTEAUX ALSA-PPU

Code	Désignation			kg/ 	€/1 B	REP
237PO385	ALSA-PPU	1	12	12	24,70	*



ALSA-PPU est un système bi composant de mousse polyurethane spécialement conçue pour le support et le remblayage de poteaux en bois, PVC, acier et de nombreux autres types.

Domaines d'application :

- Poteaux de clôture.
- Lampadaire de jardin.
- Signalisation.
- But de football.
- Claustra.
- Boîtes aux lettres.
- Panier basketball.
- poteau de volleyball



> Facile à utiliser :

- Pas besoin de manipuler des sacs de béton.
- Pas besoin d'eau.
- Pas besoin de bétonnière ou de malaxeur

> Mise en place facile et rapide :

- Pas besoin de charger et décharger de sacs de béton lourds et encombrants.
- Livré en deux bidons.
- Il suffit de verser le petit bidon dans le grand et de secouer.
- Temps de prise entre 3 et 5 minutes.

> Haute résistance aux impacts et aux chocs.

- > Adhère mieux que le béton aux poteaux en bois, vinyle et métal ainsi qu'au sol.**
- > Peut être utiliser en extérieur en été comme en hiver.**



MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE PISTOLETABLE



Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08136	ALSAMOUSSE PU 750 ml	1	12	11	15,50	*

ALSAMOUSSE est une mousse polyuréthane mono composant auto expansive séchant avec l'humidité atmosphérique. S'utilise avec un pistolet.

Peut être réutilisé plusieurs fois. Peut être poncé, coupé et recouvert. Non-toxique. Excellente adhérence, très bonne capacité de remplissage des cavités, isolation thermique et acoustique élevée. Adhère à tous type de matériaux de construction à l'exception de du polyéthylène, téflon, silicone, les huiles et le graisses. Produit fongicide résistant à l'eau, étanche, ne mois pas et peut être peint. Pas de nuisance à la santé ou à l'environnement une fois sec. Ne contient pas de CFC. Rentre dans la classe B3 due à la norme DIN 4102-1. Nouvelle génération de valve, qui ne se bouche plus.



MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE M

Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08139	ALSAMOUSSE PU M 750 ml	1	12	11	16,00	*

Domaines d'application : Conçu pour fixer, calfeutrer les châssis de portes, fenêtres. Scellement, remplissage des joints et cavités. Isoler les tuyaux d'eau et les câbles électriques.

MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE COUPE FEU PISTOLETABLE



Retardant le feu Jusqu'à 4 heures

Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08137	ALSAMOUSSE PU CF 750 ml	1	12	12	27,10	*

ALSAMOUSSE CF est une mousse polyuréthane pistolable spécialement conçue pour les isolations nécessitant une résistance au feu.

Mousse polyuréthane, mono composante, réticulant avec l'humidité ambiante.

Résiste au feu jusqu'à 235 min selon les normes EN1366-4 et DIN4102 et assure une isolation efficace contre les gaz et fumées. Elle ne contient ni gaz CFC ni H-CFC. ALSAMOUSSE CF assure une rentabilité pouvant atteindre 45 litres selon l'humidité et la température ambiante. Elle adhère sur la plupart des matériaux à l'exception du téflon, PE et PP.



MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE COUPE FEU manuelle

Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08141	ALSAMOUSSE PU CF M 750 ml	1	12	12	27,10	*

NETTOYANT PU ALSAMOUSSE N POUR PISTOLET



Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08142	Nettoyant 500 ml pour pistolet TF	1	12	6	14,50	

Élimine la mousse PU et nettoie le pistolet après l'application. Nettoie les surfaces, les vêtements, les outils et empêche le durcissement de la mousse dans le pistolet en mousse.

Conçu spécialement pour le nettoyage du pistolet en mousse PU.

Le nettoyeur peut être utilisé avec son activateur qui offre une flexibilité pour nettoyer les résidus de mousse partout. Il peut être utilisé à l'envers. Le gaz propulseur n'est pas dangereux pour la couche d'ozone.

PISTOLET MOUSSE PU



Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08140	Pistolet mousse TF 750 ml	-	1	1	102,00	

Conçu spécialement pour la mousse PU.

Le pistolet mousse PU est un outil professionnel pour une utilisation intensive des mousses et colles de la gamme ALSAMOUSSE, ALSAMOUSSE M, ALSAMOUSSE ISO, ALSAMOUSSE CF et est compatible avec les mousses PU traditionnelles. Il se nettoie avec le nettoyant PU ALSAMOUSSE N.

MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE FLEXIBLE PISTOLETABLE

FLEX

Code	Désignation			kg/	€/1	REP
PO08144	ALSAMOUSSE PU FLEX 750 ml	1	12	12	24,00	*

ALSAMOUSSE FLEX est une mousse de polyuréthane flexible à expansion minimale recommandée pour l'installation et l'isolation des portes et fenêtres. Alsamousse Flex offre une grande élasticité ainsi qu'une excellente isolation acoustique et thermique. Alsamousse Flex va suivre les mouvements du bâtiment sans se fissurer et ainsi conserver l'isolation. Mousse polyuréthane, mono composante, réticulant avec l'humidité ambiante.

Domaines d'application : S'utilise pour une isolation acoustique et thermique. ALSAMOUSSE Flex peut également servir à une foule d'autres applications d'isolation et d'étanchéité.

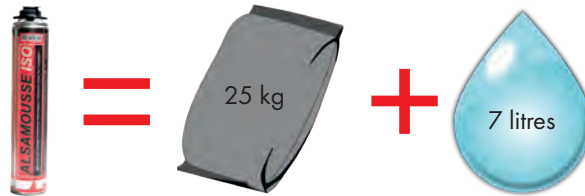


MOUSSE POLYURETHANE DE COLLAGE D'ISOLATION ALSAMOUSSE ISO PISTOLETABLE



Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08138	ALSAMOUSSE PU ISO 750 ml	1	12	11	18,80	*

ALSAMOUSSE ISO est une aérosol pistoleable de mousse polyuréthane mono composant auto expansive séchant avec l'humidité atmosphérique spécialement conçue pour la fixation de plaque d'isolation. Elle adhère aux différents matériaux de construction. ALSAMOUSSE ISO à une forte adhésion aux panneau en polystyrène sur le béton, le bois, la brique ou le métal.



Une bombe suffit pour fixer jusqu'à 12 m² d'isolant



Fiche produit

MOUSSE POLYURETHANE ADHESIVE BETON - BRIQUE - PIERRE (BBP) PISTOLETABLE

Code	Désignation			kg/	€/1 B	REP
PO08146	ALSAMOUSSE BBP 750 ml	1	12	12	19,90	*



ALSAMOUSSE BBP est une mousse polyuréthane mono composant séchant avec l'humidité atmosphérique. S'utilise avec un pistolet.

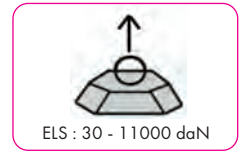
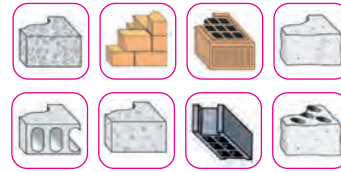
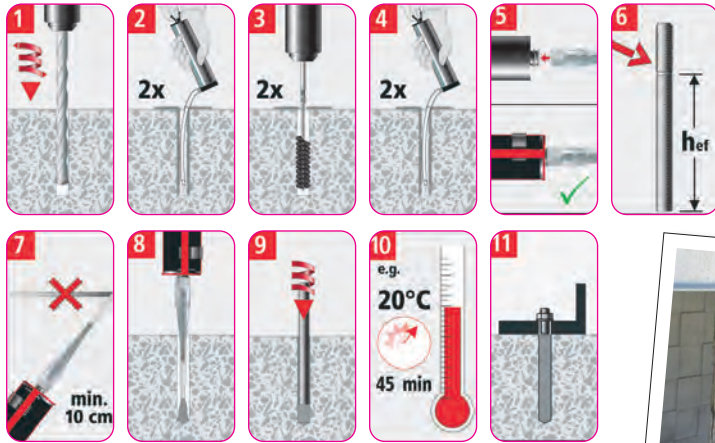
Conçu pour le collage de blocs structuraux de murs.
Pour une utilisation où un positionnement fixe et permanent de produits en pierre, brique ou en béton est souhaité.

- Utilisable sur :
- Pavés / dalles en béton,
 - Murs de soutènement et colonnes segmentaires,
 - Couronnements en pierre de fonte,
 - Blocs et briques d'ornement extérieur
 - Panneau en mousse de polystyrène,
 - Éléments en béton cellulaire léger,
 - Préfabriqué ornemental,
 - Pierre naturelle et manufacturée,
 - Brique, brique creuse, parpaing, bloc de gypse et collage de panneaux de gypse.



	PE50-PRO	VI100-PRO	POX150-PRO
Type de mortier	POLY ESTER	VINYL ESTER	100% PURE EPOXY
Page	167	168	169
Taille	300 et 400 ml	300 et 400 ml	265 et 385 ml
CHARGEMENT			
Haute performance		✓	✓
Moyenne à haute performance	✓	✓	
Moyenne performance	✓		
CERTIFICATION			
ATE maçonnerie	✓		
ATE option 7			✓
ATE option 8			
ATE option 1		✓	✓
ATE fer à béton		✓	✓
SPECIFICITE			
Validé pour tige fileté	M8-M12	M8-M24	M8-M30
Validé pour la gamme diamètre fer à béton		Ø8 - Ø32	Ø8 - Ø32
Validé pour fixation en profondeur		✓	✓
Validé pour trous immergés		✓	✓
Séchage rapide	✓	✓	
APPLICATION SPECIFIQUE			
Température d'utilisation	0 à +30°C	-10 à +40°C	0 à +30°C
Milieux humides		✓	✓
Trous inondés		✓	✓
Application sismique		DTA	✓
PISTOLET ALSAFIX/PANASONIC			
Pistolet 300 ml	✓	✓	✓
Pistolet 400 ml	✓	✓	
Pistolet 470 ml			✓
EY3610LA	✓	✓	✓
EY3640LS	✓	✓	✓
PISTOLET COMPATIBLE			
Hilti			✓
Fischer/Upat	✓	✓	✓
Spit/Mungo/MEA	✓	✓	✓
MATERIAUX SUPPORT			
Béton non-fissuré	✓	✓	✓
Béton fissuré		✓	✓
Pierre naturelle		✓	✓
Silico-calcaire solide	✓	✓	
Brique pleine	✓	✓	
Brique creuse	✓	✓	
Bois		✓	✓
AUTRE SPECIFICITE			
Faible odeur	✓	✓	
Retraction négligeable			✓
Sans styrène	✓	✓	✓
Durée de vie	12 mois	12 mois	24 mois

CARTOUCHE DE RESINE POLYESTER PE50-PRO (livrée avec une buse)



Code	Désignation			kg/	€/1	REP
PE50300	PE50-PRO 300 ml - ton beige/pierre	1	15	9	18,60	*
PE50400	PE50-PRO 400 ml - ton gris	1	12	6	23,30	*



Le scellement chimique polyester est un mortier pour la fixation de tige filetée homologué pour usage dans la brique pleine et creuse. Séchage rapide.



Fiche produit

POLYESTER



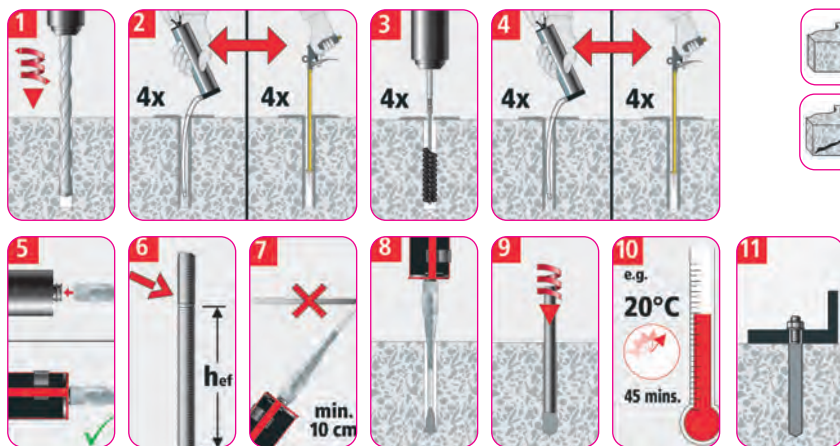
sans styrène

Produits associés aux cartouches PE50-PRO :

Code	Désignation	
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	244
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	170
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	170
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	170
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	170
PO08472	Tamis plastique PSM8-50	173
PO08474	Tamis plastique PSM10-M12-85	173
PO08482	Buse d'injection 12	170
PO08492	Extension 200 mm	170
PO08460	Pistolet 300 ml	171
PO08461	Pistolet 410 ml- CG410	171
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	174
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	174
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	174

- > Homologué pour l'usage dans de la brique pleine et creuse
- > Homologué ATE pour la maçonnerie
- > Excellent rapport qualité / prix
- > Temps de polymérisation rapide
- > Convient aux outils d'injection standards
- > 2 couleurs
- > Sans styrène
- > Ouverture facile

CARTOUCHE DE RESINE VINYLESTER VI100-PRO (livrée avec une buse)



Code	Désignation			kg/	€/1	REP
VI100300	VI100-PRO 300 ml	1	15	9	25,40	*
VI100400	VI100-PRO 400 ml	1	12	6	29,40	*



ATE avec validation sismique C1, C2 et fers à béton.



Le scellement chimique vinylester est un mortier pour la fixation de tige filetée et fer à béton de charge élevée homologué pour usage dans le béton fissuré et non fissuré.



Fiche produit



sans styène

Produits associés aux cartouches VI100-PRO :

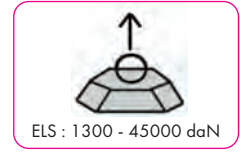
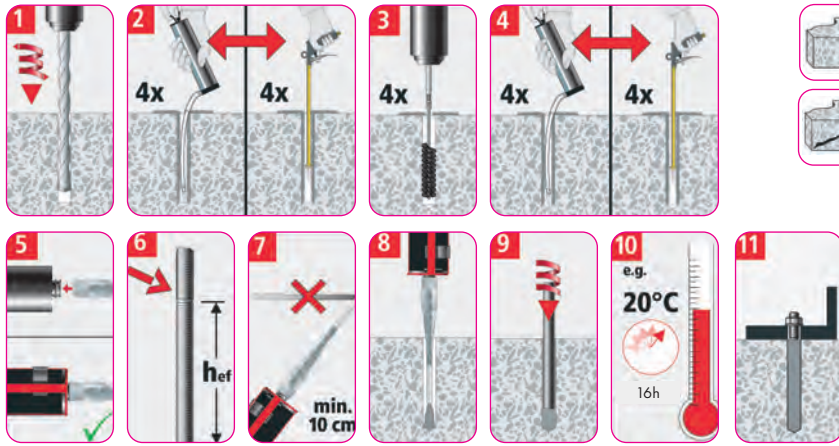
Code	Désignation	
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	244
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	170
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	170
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	170
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	170
PO08472	Tamis plastique PSM8-50	173
PO08474	Tamis plastique PSM10-M12-85	173
PO08482	Buse d'injection 12	170
PO08492	Extension 200 mm	170
PO08460	Pistolet 300 ml	171
PO08461	Pistolet 410 ml- CG410	171
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	174
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	174
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	174



- > Homologué fers-à-béton et tiges filetées
- > Homologué pour les trous inondés
- > Reprises de charges très élevées
- > Temps de polymérisation inférieur
- > Homologué pour scellement d'armatures
- > Convient aux outils d'injection standards
- > S'utilise avec des tiges filetées commerciales standards
- > Utilisable de -10 à 40°C
- > Existe en version haute et basse température sur demande
- > Application sous marine

> Logiciel de calcul

CARTOUCHE DE RESINE PURE EPOXY POX150-PRO (livrée avec une buse)



Code	Désignation			kg/ 	€/1	REP
POX15026	POX150-PRO 265 ml	1	15	9	46,00	*
POX15038	POX150-PRO 385 ml	1	12	10	66,00	*
POX15058	POX150-PRO 585 ml	1	12	11	81,50	*



Le scellement chimique pure époxy est conçu pour forage normaux et forage diamant pour la fixation de tige filetée et fer à béton de charge lourde homologué pour usage dans le béton fissuré, trou immergé.



100% PURE EPOXY



sans styrene

C1 & C2 + fer à béton

100 YEARS

Produits associés aux cartouches POX150-PRO :

Code	Désignation	
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	244
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	170
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	170
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	170
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	170
PO08482	Buse d'injection 12	170
PO08492	Extension 200 mm	170
PO08460	Pistolet 300 ml	171
PI400585	Pistolet 585 ml	171
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	174
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	174
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	174



- > Homologué pour béton fissuré et non-fissuré
- > Homologué pour les trous inondés
- > Homologué pour les applications au plafond
- > Option 1 : tiges filetées et fers-à-béton
- > Résiste aux conditions extrêmes
- > S'utilise avec des tiges filetées commerciales standards
- > Convient aux outils d'injection standards
- > Charge lourde
- > Cartouche rigide
- > Sismique Ø12 à 32 tige fileté / sismique Ø12 à 34 fer à béton
- > Résistance au feu - 240 minutes

> Logiciel de calcul

SOUFFLETTE MANUELLE DE NETTOYAGE


Code	Désignation			kg/ 	€/1 B
PO23305	Soufflette de nettoyage	-	1	0,30	21,50

ECOUVILLON


Code	Désignation			kg/ 	€/1 B
PO23310	Ecouvillon 8-10	-	1	0,04	21,50
PO23315	Ecouvillon 10-14	-	1	0,03	21,50
PO23320	Ecouvillon 16-28	-	1	0,05	21,50





BUSE D'INJECTION


Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
PO08482	Buse d'injection 12	12	-	1	2,80

EXTENSION






Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
PO08492	Tube prolongateur 200 mm	10	100	1	2,10

PISTOLETS D'INJECTION MANUELS

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08460	Pistolet 300 ml <i>s'utilise avec les cartouches PE50-PRO (165 et 300ml), V1100-PRO (300ml) et POX150-PRO (265ml)</i>	1	24	2	25,30
PO08461	Pistolet 410 ml <i>s'utilise avec les cartouches PE50-PRO (400ml) et V1100-PRO (400ml)</i>	1	10	1	76,00
PI400585	Pistolet 585 ml <i>s'utilise avec les cartouches POX150-PRO (585ml)</i>	1	10	1	121,00
237PI600M	Pistolet 600 ml <i>s'utilise avec les sachets et cartouches jusqu'à 600 ml</i>	1	12	1	34,00



PISTOLETS D'INJECTION POUR VISSEUSES

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
234300KG	Pistolet 300 ml pour visseuse <i>Pistolet d'injection pour cartouches standards à coupler avec visseuse sur batterie</i>	1	10	1	91,50
234400KG	Pistolet 400 ml pour visseuse <i>Pistolet d'injection pour cartouches standards à coupler avec visseuse sur batterie</i>	1	10	1	182,00



Pistolets à colle et silicone adaptables sur visseuses pour cartouches standards 300 ml ou 400 ml

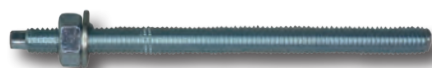
Conçus pour s'adapter à toutes les visseuses avec batterie sous la poignée.

- > Pas d'effort pour l'utilisateur lors de l'extrusion de la colle ou du silicone
- > Débit constant du produit extrudé
- > Grande vitesse d'extrusion
- > Se replie et se range facilement dans une caisse à outils



TIGE FILETEE STD - version zinguée - livrée avec écrous/rondelles dans chaque boîte

Code	Désignation			kg/ 			€/100 C	REP	Blister			
									Code blister	qté/ blister	€/blister	B
PO32100	STD M8-110	50	500	5	10	110	79,00	*	PO32100BL	10	16,90	*
PO32110	STD M10-140	50	200	2	12	140	98,50	*	PO32110BL	10	20,30	*
PO32130	STD M12-165	25	100	10	14	165	165,00	*	PO32130BL	5	16,90	*
PO32160	STD M16-190	10	40	8	18	190	349,00	*	PO32160BL	5	25,20	*
PO32190	STD M20-260	5	20	12	24	260	758,00	*	PO32190BL	5	49,50	*
PO32210	STD M24-300	5	20	12	28	300	1331,00	*	PO32210BL	5	78,00	*



Tous types de fixations où l'inox n'est pas nécessaire.
Pour capsules et cartouches chimiques.

TIGE FILETEE STM - version inox A4 - livrée avec outil de pose/écrous/rondelles dans chaque boîte

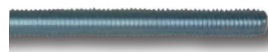
Code	Désignation			kg/ 			€/100 C	REP	Blister			
									Code blister	qté/ blister	€/blister	B
PO23105	STM 8-110	10	100	5	10	110	295,00	*	PO23105BL	10	33,70	*
PO23110	STM 10-130	10	100	8	12	130	461,00	*	PO23110BL	10	51,00	*
PO23115	STM 12-160	10	100	13	14	160	737,00	*	PO23115BL	5	41,90	*
PO23120	STM 16-190	10	40	11	18	190	1558,00	*	PO23120BL	5	82,50	*
PO23125	STM 20-260	6	40	24	24	260	3224,00	*	PO23125BL	2	71,00	*
PO23130	STM 24-300	6	30	30	28	300	6003,00	*	PO23130BL	2	127,00	*



Fixation en bord de mer, piscine, pétro-chimie, alimentaire et agro-alimentaire.
Pour capsules et cartouches chimiques.

TIGE FILETEE - version zinguée - 1 METRE

Code	Désignation			kg/ 			€/1 C	REP
TF0610006	M6-1000	1	10	1	8	1000	1,90	*
TF0810006	M8-1000	1	10	1	10	1000	1,90	*
TF1010006	M10-1000	1	10	1	12	1000	2,80	*
TF1210006	M12-1000	1	10	1	14	1000	4,00	*
TF1610006	M16-1000	1	10	2	18	1000	7,10	*
TF2010006	M20-1000	1	5	3	24	1000	12,60	*
TF2410006	M24-1000	1	5	3	28	1000	18,60	*



Fixation en bord de mer, piscine, pétro-chimie, alimentaire et agro-alimentaire.

TIGE FILETEE - version inox A4 - 1 METRE

Code	Désignation			kg/ 			€/1 C	REP
TF0810009	M8-1000	1	10	0,4	10	1000	8,35	*
TF1010009	M10-1000	1	10	0,6	12	1000	11,50	*
TF1210009	M12-1000	1	10	0,8	14	1000	18,00	*
TF1610009	M16-1000	1	10	1,4	18	1000	30,90	*
TF2010009	M20-1000	1	5	2,6	24	1000	49,20	*
TF2410009	M24-1000	1	5	3,0	28	1000	71,50	*



Fixation en bord de mer, piscine, pétro-chimie, alimentaire et agro-alimentaire.

ECROU



Code	Désignation		kg/		€/100 C	REP	Blister		
							Code blister	€/blister de 20 pcs B	REP
ZINGUEE									
ECR8M06Z	M6	100	1	6	3,25	*	-	-	-
ECR8M08Z	M8	100	1	8	6,60	*	ECR8M08ZBL	7,10	*
ECR8M10Z	M10	100	1	10	12,90	*	ECR8M10ZBL	8,40	*
ECR8M12Z	M12	100	2	12	20,20	*	ECR8M12ZBL	9,90	*
ECR8M16Z	M16	100	3	16	40,20	*	ECR8M16ZBL	14,20	*
ECR8M20Z	M20	100	6	20	83,00	*	ECR8M20ZBL	21,80	*
ECR8M24Z	M24	100	10	24	160,00	*	ECR8M24ZBL	36,40	*
INOX A4									
ECRM08A4	M8	100	1	8	19,00	*	ECRM08A4BL	9,10	*
ECRM10A4	M10	100	1	10	32,90	*	ECRM10A4BL	13,20	*
ECRM12A4	M12	100	2	12	59,00	*	ECRM12A4BL	16,90	*
ECRM16A4	M16	100	3	16	99,50	*	ECRM16A4BL	24,00	*
ECRM20A4	M20	100	6	20	183,00	*	ECRM20A4BL	39,00	*
ECRM24A4	M24	100	10	24	335,00	*	ECRM24A4BL	68,00	*

RONDELLE



Code	Désignation		kg/		€/100 C	REP	Blister		
							Code blister	€/blister de 20 pcs B	REP
ZINGUEE									
RON8M06Z	M6	100	1	6	2,50	*	-	-	-
RON8M08Z	M8	100	1	8	3,50	*	RON8M08ZBL	6,30	*
RON8M10Z	M10	100	1	10	6,30	*	RON8M10ZBL	7,10	*
RON8M12Z	M12	100	1	12	10,50	*	RON8M12ZBL	7,80	*
RON8M16Z	M16	100	1	16	18,00	*	RON8M16ZBL	9,10	*
RON8M20Z	M20	100	2	20	28,50	*	RON8M20ZBL	11,20	*
RON8M24Z	M24	100	3	24	63,50	*	RON8M24ZBL	18,10	*
INOX A4									
RONM08A4	M8	100	0,2	8	9,00	*	RONM08A4BL	7,80	*
RONM10A4	M10	100	0,3	10	17,50	*	RONM10A4BL	9,10	*
RONM12A4	M12	100	0,6	12	33,30	*	RONM12A4BL	11,90	*
RONM16A4	M16	100	1,0	16	49,70	*	RONM16A4BL	14,90	*
RONM20A4	M20	100	1,6	20	79,00	*	RONM20A4BL	20,30	*
RONM24A4	M24	100	3,0	24	230,00	*	RONM24A4BL	47,60	*

ALSAFIX® TAMIS

TAMIS PLASTIQUE PSM



Code	Désignation			kg/				€/100 C	REP
PO08472	PSM M8	10	100	0,04	12	50	M8	52,50	*
PO08474	PSM M10-M12	10	100	0,04	15	85	M10-M12	58,50	*
PO08478	PSM M16	10	50	0,04	20	85	M16	64,00	*
TIS16330	ISO M16-330	5	100	1	20	330	M16	411,00	*

spécial isolation extérieure

Pour V1100-PRO et PE50-PRO dans matériaux creux.

TAMIS METALLIQUE MS - 1 METRE

Code	Désignation			kg/				€/1 C	REP
PO23205	MS M8	1	10	0,10	12	1000	M8	29,50	*
PO23210	MS M10-M12	1	10	0,50	16	1000	M10-M12	31,80	*
PO23215	MS M16	1	10	1,00	20	1000	M16-M18	44,60	*

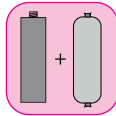
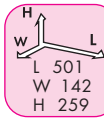
Pour V1100-PRO et PE50-PRO dans matériaux creux.

* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

Mod. EY3610LA



1.5Ah
Li-ion



Pour les cartouches et sachets jusqu'à 400 ml.

code **EY3610LA**

537 € **B**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur



Fiche produit



Mod. 237PI300



Pour les cartouches de 300 et 310 ml.

code **237PI300**

450 € **B**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

Mod. 237PI400



Pour les cartouches de 380 à 410 ml.

code **237PI400**

480 € **B**
+ DEEE*

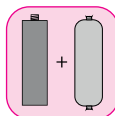


Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

Mod. 237PI600



Pour les cartouches et sachets jusqu'à 600 ml.

code **237PI600**

480 € **B**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

ACCESSOIRES INCLUS PISTOLETS D'INJECTION A BATTERIE









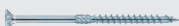

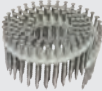




Code	Désignation	€/1 B	DEEE
pour EY3610LA			
EY9L10B	Batterie 3,6 V - 1,5 Ah Li-ion	68,00	*
EY0L11B	Chargeur 2,4-3,6 V NiMh/Li-ion	176,00	*
pour pistolets 237PI			
238BAT34	Batterie 7,4 V - 1,5 Ah Li-ion (se charge directement sur l'appareil)	82,50	*

VISSAGE

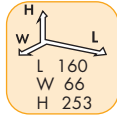


Retrouvez notre sélection de visseuses sans fil Panasonic, mais également nos visseuses en bandes ou en rouleaux. Nous avons également sélectionné pour vous les meilleurs consommables adaptés à nos machines.

 <p>Perceuses visseuses sans fil Li-ion 18 V</p> <p>></p> <p>p.176</p>	 <p>Boulonneuses 18 V</p> <p>></p> <p>p.180</p>	 <p>Perceuses visseuses 21,6 V</p> <p>></p> <p>p.182</p>	 <p>Lampe sans fil</p> <p>></p> <p>p.182</p>	 <p>Visseuse crayon et tournevis</p> <p>></p> <p>p.183</p>
 <p>Visseuses à bandes</p> <p>></p> <p>p.185</p>	 <p>Visseuses pneumatiques</p> <p>></p> <p>p.186</p>	 <p>Visseuses en rouleaux</p> <p>></p> <p>p.187</p>	 <p>Vis en vrac</p> <p>></p> <p>p.188</p>	 <p>Vis en bandes</p> <p>></p> <p>p.196</p>
 <p>Vis en rouleaux</p> <p>></p> <p>p.197</p>	 <p>Embouts et douilles</p> <p>></p> <p>p.199</p>	 <p>Coffrets d'embouts et de douilles de qualité</p> <p>></p> <p>p.200</p>		



Mod. EY1DD1



La perceuse-visseuse la plus légère et compacte de PANASONIC à ce jour ! Une précision inégalée !

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- Réglage électronique précis du couple et de la vitesse
- Tapping mode / mode vissage / mode perçage

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

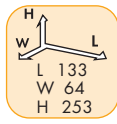


VERSION Li-ion **5.0Ah**
code **EY1DD1J18**
691 € **B**
+ DEEE*

P3.0Ah
code **EY1DD1N18**
536 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY1DD1X**
330 € **B**
+ DEEE*

Mod. EY1DD2



La perceuse-visseuse la plus compacte et versatile, grâce à ses différents adaptateurs interchangeables

- Livrée avec un mandrin auto-serrant 13 mm
- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement 1/4"
- Couple max. 45 Nm
- Réglage électronique précis du couple et de la vitesse
- Tapping mode / mode vissage / mode perçage

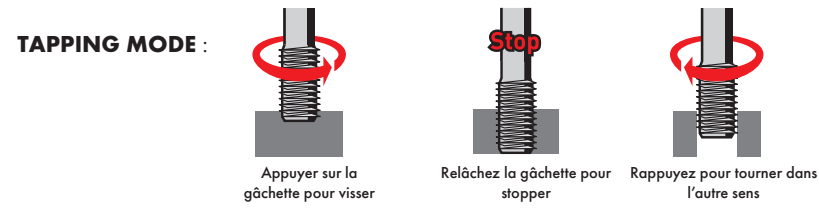
Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



VERSION Li-ion **5.0Ah**
code **EY1DD2J18**
711 € **B**
+ DEEE*

P3.0Ah
code **EY1DD2N18**
598 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY1DD2X**
340 € **B**
+ DEEE*



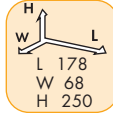
ADAPTATEUR EXCENTRIQUE - 8 positions (par 45°)
code **EY9HX500E**
77,50 € **B**

ADAPTATEUR ANGLE DROIT - 8 positions (par 45°)
code **EY9HX501E**
77,50 € **B**

Mod. EY74A2



IP 56



18 V

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- 18 niveaux de couple



Fiche produit

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



VERSION **Li-ion J 5.0Ah** code **EY74A2LJ2G**
660 € + DEEE* **B**

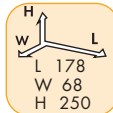
VERSION **P 3.0Ah** code **EY74A2PN2G**
530 € + DEEE* **B**

VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY74A2X**
302 € + DEEE* **B**

Mod. EY74A3



IP 56



18 V

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Système SMART BL
- Nouveau TAPPING MODE (spécial taraudage)
- 18 niveaux de couple (50 Nm max)



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



VERSION **Li-ion J 5.0Ah** code **EY74A3LJ2G**
736 € + DEEE* **B**

VERSION **P 3.0Ah** code **EY74A3PN2G**
577 € + DEEE* **B**

VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY74A3X**
274 € + DEEE* **B**

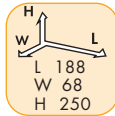
TAPPING MODE :



Mod. EY79A3



IP 56



- Perceuse-visseuse à percussion
- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- 18 niveaux de couple
- Contrôle électronique de la vitesse



Livraison dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION Li-ion **5.0Ah**

code **EY79A3LJ2G**

758 € **B**
+ DEEE*

VERSION **3.0Ah**

code **EY79A3PN2G**

588 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY79A3X**

326 € **B**
+ DEEE*

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

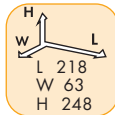
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7450



IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 57 Nm
- 18 niveaux de couple



Livraison dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION Li-ion **5.0Ah**

code **EY7450LJ2S**

660 € **B**
+ DEEE

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY7450X**

279 € **B**
+ DEEE

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

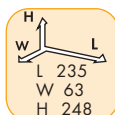
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7950



IP 56



- Perceuse-visseuse à percussion
- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 57 Nm
- 18 niveaux de couple



Livraison dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION Li-ion **5.0Ah**

code **EY7950LJ2S**

711 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY7950X**

349 € **B**
+ DEEE*

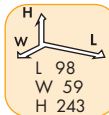
Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.

Mod. EY1PD1



Chef-d'oeuvre de technologie et de design, voici la visseuse à choc la plus versatile de PANASONIC !

- 5,0 Ah Li-ion
- 2 adaptateurs en option (excentrique et d'angle)
- Elairage LED
- Emmanchement 1/4"
- 3 niveaux de couple
40 Nm (bas) - 120 Nm (moyen) - 155 Nm (haut)

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



VERSION Li-ion 5.0Ah
code **EY1PD1J18D**
773 € **B**
+ DEEE*

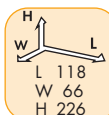
VERSION P 3.0Ah
code **EY1PD1N18D**
680 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY1PD1X**
382 € **B**
+ DEEE*

ADAPTATEUR EXCENTRIQUE - 8 positions (par 45°)
code **EY9HX500E**
77,50 € **B**

ADAPTATEUR ANGLE DROIT - 8 positions (par 45°)
code **EY9HX501E**
77,50 € **B**

Mod. EY76A1

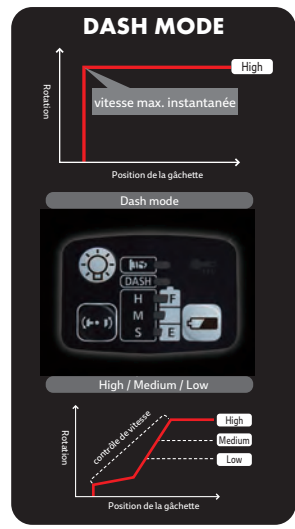


- Visseuse à choc
- 5,0 Ah Li-ion
- Système SMART BL
- Nouveau DASH MODE
- Double LED
- Emmanchement 1/4"
- 3 niveaux de couple
26 Nm (bas) - 150 Nm (moyen) - 170 Nm (haut)

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Fiche produit



VERSION Li-ion 5.0Ah
code **EY76A1LJ2G**
711 € **B**
+ DEEE*

VERSION P 3.0Ah
code **EY76A1PN2G**
629 € **B**
+ DEEE*

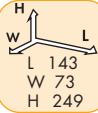
VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY76A1X**
289 € **B**
+ DEEE*



Mod. EY75A8



IP 56



1,80 kg



18 V



- Boulonneuse
- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement 1/2"
- Couple max : 280 Nm
- 3 vitesses
- Indicateur du niveau de batterie



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION
Li-ion 5.0Ah

code **EY75A8LJ2G**

814 € **B**
+ DEEE*

VERSION
P-3.0Ah

code **EY75A8PN2G**

649 € **B**
+ DEEE*

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **EY75A8X**

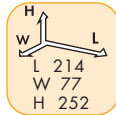
371 € **B**
+ DEEE*



Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7552



- Boulonneuse
- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement 1/2"
- Couple max. 470 Nm
- Protection en caoutchouc sur la partie avant pour éviter les dommages liés à l'utilisation

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Métallerie.
Travaux publics.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Li-ion **5.0Ah** code **EY7552LJ2S**
1 020 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY7552X**
505 € **B**
+ DEEE*



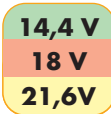
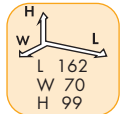
Fiche produit



Mod. EY37C4



code **EY37C4**
107,00 € **B**
+ DEEE*



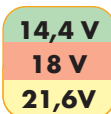
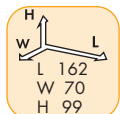
- Lampe portable
- 3 niveaux d'intensité
 - Compatible avec les batteries 14,4 V, 18 V et 21,6 V
 - 2 ports de charge USB pour recharger vos appareils
 - Inclinaison 7 positions - rotation 270°
 - Charge USB possible avec lumière allumée
 - Transport facile



Mod. EY37C5



code **EY37C5**
116,00 € **B**
+ DEEE*



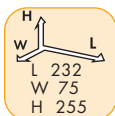
- Enceinte portable
- Bluetooth v.4.2
 - Jusqu'à 33 heures d'écoute
 - Compatible avec les batteries 14,4 V, 18 V et 21,6 V
 - 2 ports de charge USB pour recharger vos appareils
 - Inclinaison 7 positions - rotation 270°
 - Charge USB possible même en lecture
 - Transport facile



Mod. EY7460



IP 56



21,6 V

- 4,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 63 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

code **EY7460LH2S**

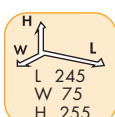
691 € **B**
+ DEEE*



Mod. EY7960



IP 56



21,6 V

- Perceuse-visseuse à percussion
- 4,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 65 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

code **EY7960LH2S**

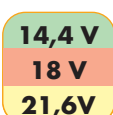
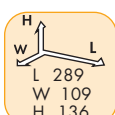
742 € **B**
+ DEEE*

- Bâtiment en général.
- Installations électriques.
- Finitions intérieures.
- Menuiserie.
- Ebénisterie.
- Plomberie.
- Entretien.
- Climatisation.
- Echafaudage.

Mod. EY37C6



14,4V/18V/21,6V



- Convient pour toutes les batteries Li-ion
- Lampe haute puissance
- Projecteur orientable
- Flux lumineux total 2.000 lm
- 2 types d'éclairage & 3 niveaux d'intensité
- 1 port de charge USB pour recharger vos appareils

code **EY37C6**

258 € **B**
+ DEEE*

Livrée sans batterie, ni chargeur

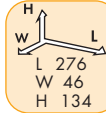


Mod. EY7410



IP 56

1.5Ah Li-ion



3,6 V

- 1,5 Ah Li-ion
- Couple max. 21 Nm
- 21 niveaux de couple



code **EY7410LA**

373 € **B**
+ DEEE*

code **EY7410LA1C**

259 € **B**
+ DEEE*

VERSION avec 1 batterie et sans chargeur

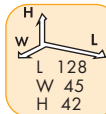


Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Idéale pour :

- installateurs de meubles
- constructeurs de racks et d'armoires de distribution
- électriciens
- techniciens de maintenance
- mécaniciens-ajusteurs
- lignes de fabrication
- travaux de montage
- production automobile et aéronautique
- production de série industrielle

Mod. EY7412



3,7 V

- 850 mAh Li-ion
- 2 boutons séparés Vissage / Dévissage
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B



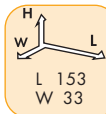
Livré avec un set de 5 embouts
*#2 ⊕ 150mm *#2 ⊕ 100mm *#2 ⊕ 45mm
*6mm ⊖ 100mm *#1 ⊕ 100mm



code **EY7412SB**

77,50 € **B**
+ DEEE*

Mod. EY4610



3,7 V

- 850 mAh Li-ion
- Multi-fonction (gravage, meulage, perçage, polissage)
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B
- Livrée en coffret



Set d'embouts pour mini-meuleuse



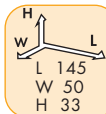
code **EY4610B**

86 € **B**
+ DEEE*

code **EY9X022E**

42,20 € **B**

Mod. EY3710



3,7 V

- 850 mAh Li-ion - jusqu'à 3h d'autonomie
- 2 types d'éclairage (torche et angle large)
- IP 56
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B
- Crochet d'attache



code **EY3710B**

58 € **B**
+ DEEE*

BATTERIES ET CHARGEURS



Code	Désignation	€/1 B	DEEE
Batteries			
EY9L64B	Batterie 21,6 V - 4,0 Ah Li-ion	308,00	*
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	192,00	*
EY9L53B	Batterie 18 V - 3,0 Ah Li-ion	154,00	*
EY9L49B	Batterie 14,4 V - 4,0 Ah Li-ion	166,00	*
EY9L10B	Batterie 3,6 V - 1,5 Ah Li-ion	68,00	*
Chargeurs			
EY0L82B	Chargeur 10,8 - 28,8 V Li-ion	109,00	*
EY0L11B	Chargeur 2,4 - 3,6 V NiMh / Li-ion	176,00	*

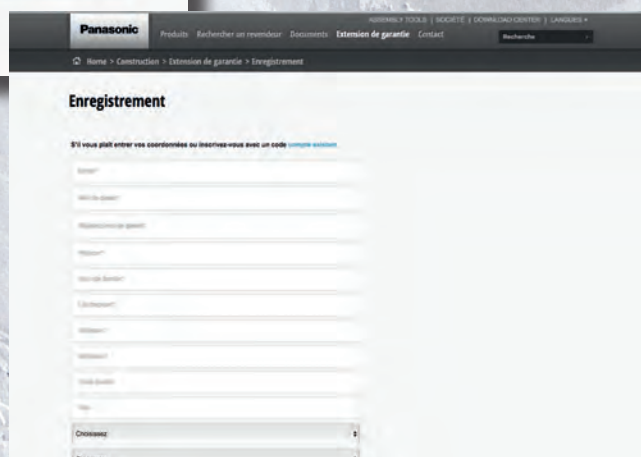
ENREGISTREMENT POUR 3 ANS DE GARANTIE



Les outils électroportatifs PANASONIC pour les professionnels, avec batteries et chargeurs, répondent aux exigences de qualité les plus élevées. Avec une couverture de 3 ans sur l'outil et 2 ans sur la batterie et le chargeur, ce service est disponible sans frais en enregistrant vos outils en ligne dans les 30 jours suivant l'achat.



Flashez le QR code ou rendez-vous sur le site PANASONIC à l'adresse <https://www.panasonic-powertools.eu/fr/construction/extension-de-garantie> pour enregistrer votre appareil pour la garantie de trois ans. Les conditions d'utilisation élargies apparaîtront.



sav@alsafix.com

Un conseil ?

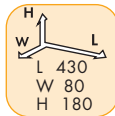
Un renseignement ?

+33 3 88 72 19 34

Panasonic

Outils électroportatifs pour les professionnels

Mod. 55/230V

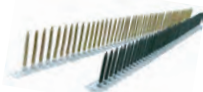


710 W
230 V

code **VP55230V1**

342 € **B**
+ DEEE*

Vis en bandes avec le chargeur (p.200)



Vis en vrac sans le chargeur (p.197)

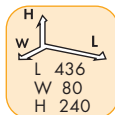


Plaque de plâtre sur ossature bois ou métal.



Fiche produit

Mod. 55/18V 4A



18 V

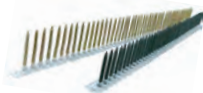
code **VP5518V1**

569 € **B**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

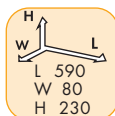
Vis en bandes avec le chargeur (p.200)



Vis en vrac sans le chargeur (p.197)



Mod. 430 JDB 18V 4A



18 V

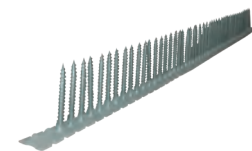
code **VJDB0430**

1 906 € **A**
+ DEEE*

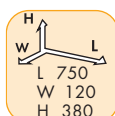


Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

Visseuse spécialement étudiée pour la pose de vis en bandes pour pattes à joints debouts.
Nez étroit pour un pointage facilité.
- 4 Ah Li-ion
- Vitesse de rotation : 0 à 5.000 tr/mn
- Vis en bandes de 4 x 30 mm spéciales joints debouts inox ou galva (p.200)



Mod. VB160B1



18 V

code **VB160B1**

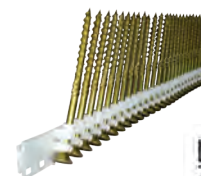
3 811 € **A**
+ DEEE*



Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

- 5,0 Ah Li-ion
- Couple max. 57 Nm
- Réglage de profondeur d'enfoncement des vis
- Vis tête fraisée en bandes VBFB de 100 à 160 mm

Vis en bandes avec le chargeur (p.201)

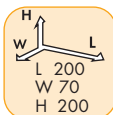


Mod. ALCHOC 740



code **12IT250**

301 € **B**



- Embout carré 1/2" pour accueillir une douille
- Couple max. 740 Nm
- Vitesse de rotation à vide : 7.500 tr/mn



Vis BT (p.160)



Fiche produit



Pour tout type de travaux où un couple important est nécessaire.

Idéale pour travaux lourds sur camion et automobile, tel que changement de pneu, choc, travail sur ressort.



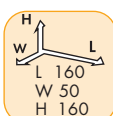
Livrée dans un coffret avec embout, huileur et rallonge

Mod. ALCHOC 325



code **12ISD009**

365 € **B**



- Emmanchement 1/4"
- Couple max. 325 Nm
- Vitesse de rotation à vide : 10.000 tr/mn



Vis BT (p.160)



Vis à bois (p.192)



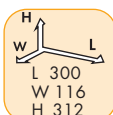
Assemblage de charpente.
Connexion bois/bois.
Connexion métal/bois.

Mod. HVR41G4



code **HVR41G4**

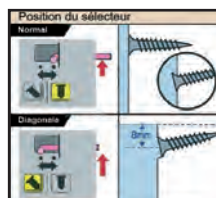
1 226 € **A**



- Vis en rouleaux de 25 à 41 mm avec Ø 8 mm
- Sélecteur de contrôle de trajectoire pour se rapprocher au maximum du bord



Vis en rouleaux (p.201)



Fixation des plaques de plâtre sur les rails métalliques (épaisseur de 0,5 à 0,8 mm) et bois.
Fixation des pattes de couverture à joints debouts.

	PLAQUE	Position du sélecteur	
		BOIS	METAL
BOIS	Simple	●	○
	Double	●	○
METAL	Simple	○	●
	Double	X	●

● idéal ○ possible X impossible

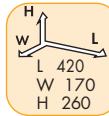
INFORMATION : Retrouvez les cloueurs haute pression aux pages 90 à 92, ainsi que nos compresseurs haute pression à la page 239.

Mod. HH 50



code **MS335210**

845 € **A**
+ DEEE*



750 W



- Vitesse de rotation : 0 à 2.850 tr/mn
- Embout M5
- Vis en rouleaux de 25 à 50 mm avec Ø 3,5 à 4,2 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine



Mod. HH 50 B



code **MSC50A**

1 824 € **A**
+ DEEE*



18 V



- Moteur Panasonic
- 5.0 Ah Li-ion
- Embout M5
- Vis en rouleaux de 25 à 50 mm avec Ø 3,5 à 4,2 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine



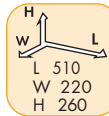
Livrée dans un coffret avec 1 batterie et 1 chargeur

Mod. HH 80



code **MS333810**

989 € **A**
+ DEEE*



750 W



- Vitesse de rotation : 0 à 2.850 tr/mn
- Embout M6
- Vis en rouleaux de 40 à 80 mm avec Ø 4,5 à 5,0 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine



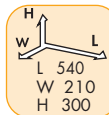
Fixation de plaque de bois ou de plâtre.

Mod. HH 80 B



code **MSC80A**

1 824 € **A**
+ DEEE*



18 V



- Moteur Panasonic
- 5.0 Ah Li-ion
- Embout M6
- Vis en rouleaux de 40 à 80 mm avec Ø 4,5 à 5,0 mm
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine

Vis en rouleaux (p.201)



Livrée dans un coffret avec 1 batterie et 1 chargeur

ACCESSOIRES POUR LES VISEUSES A CHARGEUR :

Code	Désignation	€/1 A	
731714	Kit de modification M5 pour visseuse 3338 (Ø vis 3,5 - 4,2 mm)	130,00	
Code	Désignation	€/1 A	DEEE
VE200002	Rallonge pour visseuse	289,00	
pour HH 50 B et HH 80 B			
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	192,00	*
EY0L82B	Chargeur 10,8-28,8 V Li-ion	109,00	*



VIS A BOIS "VBF" - tête fraisée - version galvanisée résinée


- dimensions : 3,0 x 13 mm jusqu'à 6,0 x 300 mm
- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier durci, galvanisée et résinée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation			kg/ 						€/100	C	REP	Blister			REP
													Code blister	qté/blister	€/blister B	
VBF30013*	VBF 3,0 x 13	1 000	24 000	7	3,0	13	13	6,0	TX10	2,10	**	VBF30013BL	500	14,50	**	
VBF30015*	VBF 3,0 x 15	1 000	24 000	10	3,0	15	15	6,0	TX10	2,25	**	VBF30015BL	500	15,20	**	
VBF30020*	VBF 3,0 x 20	1 000	24 000	18	3,0	20	16	6,0	TX10	2,30	**	VBF30020BL	500	16,60	**	
VBF30025*	VBF 3,0 x 25	1 000	24 000	24	3,0	25	18	6,0	TX10	2,40	**	VBF30025BL	500	18,40	**	
VBF30030*	VBF 3,0 x 30	1 000	13 000	17	3,0	30	18	6,0	TX10	2,75	**	VBF30030BL	250	12,40	**	
VBF30040*	VBF 3,0 x 40	1 000	12 000	14	3,0	40	18	6,0	TX10	3,10	**	VBF30040BL	250	14,50	**	
VBF35025*	VBF 3,5 x 25	1 000	16 000	18	3,5	25	17	7,0	TX15	2,80	**	VBF35025BL	250	13,60	**	
VBF35030*	VBF 3,5 x 30	1 000	16 000	21	3,5	30	24	7,0	TX15	3,00	**	VBF35030BL	250	16,00	**	
VBF35035*	VBF 3,5 x 35	1 000	12 000	18	3,5	35	24	7,0	TX15	3,80	**	VBF35035BL	200	13,40	**	
VBF35040*	VBF 3,5 x 40	1 000	12 000	20	3,5	40	24	7,0	TX15	4,10	**	VBF35040BL	200	15,50	**	
VBF40020*	VBF 4,0 x 20	1 000	16 000	18	4,0	20	24	7,9	TX20	3,30	**	VBF40020BL	250	14,10	**	
VBF40025*	VBF 4,0 x 25	1 000	16 000	24	4,0	25	24	7,9	TX20	3,40	**	VBF40025BL	250	15,60	**	
VBF40030*	VBF 4,0 x 30	1 000	12 000	22	4,0	30	24	7,9	TX20	3,60	**	VBF40030BL	200	15,00	**	
VBF40035*	VBF 4,0 x 35	1 000	12 000	24	4,0	35	24	7,9	TX20	4,45	**	VBF40035BL	200	16,00	**	
VBF40040*	VBF 4,0 x 40	1 000	8 000	18	4,0	40	24	7,9	TX20	4,60	**	VBF40040BL	200	16,90	**	
VBF40045	VBF 4,0 x 45	500	6 000	15	4,0	45	30	7,9	TX20	5,30	**	VBF40045BL	100	12,40	**	
VBF40050	VBF 4,0 x 50	500	6 000	17	4,0	50	30	7,9	TX20	5,70	**	VBF40050BL	100	12,60	**	
VBF40060	VBF 4,0 x 60	200	3 200	11	4,0	60	40	7,9	TX20	7,80	**	VBF40060BL	100	15,10	**	
VBF40070	VBF 4,0 x 70	200	3 200	12	4,0	70	40	7,9	TX20	8,70	**	VBF40070BL	100	16,30	**	
VBF45040*	VBF 4,5 x 40	500	6 000	17	4,5	40	24	8,7	TX20	6,10	**	VBF45040BL	100	13,10	**	
VBF45045	VBF 4,5 x 45	500	6 000	19	4,5	45	30	8,7	TX20	6,45	**	VBF45045BL	100	13,50	**	
VBF45050	VBF 4,5 x 50	500	6 000	22	4,5	50	30	8,7	TX20	7,80	**	VBF45050BL	100	14,50	**	
VBF45060	VBF 4,5 x 60	200	3 200	14	4,5	60	40	8,7	TX20	8,20	**	VBF45060BL	100	17,10	**	
VBF45070	VBF 4,5 x 70	200	3 200	15	4,5	70	40	8,7	TX20	10,10	**	VBF45070BL	50	12,50	**	
VBF45080	VBF 4,5 x 80	200	2 400	13	4,5	80	40	8,7	TX20	12,10	**	VBF45080BL	50	13,10	**	
VBF50035	VBF 5,0 x 35	200	2 600	9	5,0	35	25	9,6	TX25	6,20	**	VBF50035BL	100	12,90	**	
VBF50040	VBF 5,0 x 40	200	3 200	13	5,0	40	24	9,6	TX25	8,60	**	VBF50040BL	100	15,60	**	
VBF50050	VBF 5,0 x 50	200	3 200	15	5,0	50	30	9,6	TX25	9,00	**	VBF50050BL	100	16,90	**	
VBF50060	VBF 5,0 x 60	200	3 200	17	5,0	60	40	9,6	TX25	10,20	**	VBF50060BL	50	12,60	**	
VBF50070	VBF 5,0 x 70	200	2 400	15	5,0	70	40	9,6	TX25	11,20	**	VBF50070BL	50	13,40	**	
VBF50080	VBF 5,0 x 80	200	2 400	17	5,0	80	40	9,6	TX25	13,00	**	VBF50080BL	50	14,70	**	
VBF50090	VBF 5,0 x 90	200	2 400	19	5,0	90	40	9,6	TX25	20,40	**	VBF50090BL	50	16,60	**	
VBF50100	VBF 5,0 x 100	200	2 400	21	5,0	100	60	9,6	TX25	21,30	**	VBF50100BL	50	17,60	**	
VBF50120	VBF 5,0 x 120	200	2 400	25	5,0	120	60	9,6	TX25	27,30	**	VBF50120BL	25	14,60	**	
VBF60060	VBF 6,0 x 60	200	1 600	12	6,0	60	40	11,9	TX30	14,70	**	VBF60060BL	50	15,20	**	
VBF60080	VBF 6,0 x 80	200	2 400	24	6,0	80	40	11,9	TX30	19,70	**	VBF60080BL	50	17,50	**	
VBF60100	VBF 6,0 x 100	100	1 600	20	6,0	100	50	11,9	TX30	26,50	**	VBF60100BL	25	14,60	**	
VBF60120	VBF 6,0 x 120	100	1 600	24	6,0	120	80	11,9	TX30	36,10	**	VBF60120BL	25	16,10	**	
VBF60140	VBF 6,0 x 140	100	1 200	20	6,0	140	80	11,9	TX30	43,70	**					
VBF60160	VBF 6,0 x 160	100	1 200	23	6,0	160	80	11,9	TX30	58,50	**					
VBF60180	VBF 6,0 x 180	100	800	17	6,0	180	80	11,9	TX30	94,50	**					
VBF60200	VBF 6,0 x 200	100	800	19	6,0	200	80	11,9	TX30	113,00	**					
VBF60220	VBF 6,0 x 220	100	800	21	6,0	220	80	11,9	TX30	130,00	**					
VBF60240	VBF 6,0 x 240	100	800	23	6,0	240	80	11,9	TX30	156,00	**					
VBF60260	VBF 6,0 x 260	100	600	19	6,0	260	80	11,9	TX30	180,00	**					
VBF60280	VBF 6,0 x 280	100	600	20	6,0	280	80	11,9	TX30	199,00	**					
VBF60300	VBF 6,0 x 300	100	600	21	6,0	300	80	11,9	TX30	222,00	**					

VIS A BOIS "VBF" - tête fraisée - version galva+


- dimensions : 8,0 x 120 mm jusqu'à 10,0 x 400 mm
- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier galvanisé blanc «blue+» sans chrome VI utilisable en classe 1 et 2
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 40 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation		kg/ 							€/100	REP
VBF80120	VBF 8,0 x 120	50	1	8,0	120	70	14,5	TX40		64,50	**
VBF80140	VBF 8,0 x 140	50	2	8,0	140	80	14,5	TX40		83,00	**
VBF80160	VBF 8,0 x 160	50	2	8,0	160	80	14,5	TX40		99,50	**
VBF80180	VBF 8,0 x 180	50	2	8,0	180	80	14,5	TX40		120,00	**
VBF80200	VBF 8,0 x 200	50	2	8,0	200	80	14,5	TX40		146,00	**
VBF80220	VBF 8,0 x 220	50	2	8,0	220	80	14,5	TX40		171,00	**
VBF80240	VBF 8,0 x 240	50	3	8,0	240	80	14,5	TX40		193,00	**
VBF80260	VBF 8,0 x 260	50	3	8,0	260	80	14,5	TX40		221,00	**
VBF80280	VBF 8,0 x 280	50	3	8,0	280	80	14,5	TX40		244,00	**
VBF80300	VBF 8,0 x 300	50	3	8,0	300	80	14,5	TX40		264,00	**
VBF80320	VBF 8,0 x 320	50	3	8,0	320	80	14,5	TX40		306,00	**
VBF80340	VBF 8,0 x 340	50	4	8,0	340	80	14,5	TX40		334,00	**
VBF80360	VBF 8,0 x 360	50	4	8,0	360	80	14,5	TX40		358,00	**
VBF80380	VBF 8,0 x 380	50	4	8,0	380	80	14,5	TX40		388,00	**
VBF80400	VBF 8,0 x 400	50	4	8,0	400	80	14,5	TX40		420,00	**
VBF10120	VBF 10,0 x 120	50	2	10,0	120	70	17,4	TX50		87,50	**
VBF10140	VBF 10,0 x 140	50	2	10,0	140	80	17,4	TX50		113,00	**
VBF10160	VBF 10,0 x 160	50	3	10,0	160	80	17,4	TX50		135,00	**
VBF10180	VBF 10,0 x 180	50	3	10,0	180	80	17,4	TX50		177,00	**
VBF10200	VBF 10,0 x 200	50	3	10,0	200	80	17,4	TX50		201,00	**
VBF10220	VBF 10,0 x 220	50	4	10,0	220	80	17,4	TX50		243,00	**
VBF10240	VBF 10,0 x 240	50	4	10,0	240	80	17,4	TX50		292,00	**
VBF10260	VBF 10,0 x 260	50	4	10,0	260	80	17,4	TX50		336,00	**
VBF10280	VBF 10,0 x 280	50	4	10,0	280	80	17,4	TX50		374,00	**
VBF10300	VBF 10,0 x 300	50	5	10,0	300	80	17,4	TX50		421,00	**
VBF10320	VBF 10,0 x 320	50	5	10,0	320	80	17,4	TX50		497,00	**
VBF10340	VBF 10,0 x 340	50	5	10,0	340	80	17,4	TX50		506,00	**
VBF10360	VBF 10,0 x 360	50	6	10,0	360	80	17,4	TX50		614,00	**
VBF10380	VBF 10,0 x 380	50	6	10,0	380	80	17,4	TX50		634,00	**
VBF10400	VBF 10,0 x 400	50	6	10,0	400	80	17,4	TX50		660,00	**

Code	F traction*	F cisaillement*	Code	F traction*	F cisaillement*	Code	F traction*	F cisaillement*	Code	F traction*	F cisaillement*	Code	F traction*	F cisaillement*
VBF35030	0,84 kN	0,62 kN	VBF45070	2,36 kN	1,26 kN	VBF60140	4,79 kN	2,07 kN	VBF80220	8,44 kN	3,50 kN	VBF10200	10,26 kN	5,10 kN
VBF35035	0,98 kN	0,67 kN	VBF45080	2,70 kN	1,26 kN	VBF60160	4,79 kN	2,07 kN	VBF80240	8,44 kN	3,50 kN	VBF10220	10,26 kN	5,10 kN
VBF35040	1,12 kN	0,70 kN	VBF50040	1,45 kN	1,11 kN	VBF60180	4,79 kN	2,07 kN	VBF80260	8,44 kN	3,50 kN	VBF10240	10,26 kN	5,10 kN
VBF40030	0,93 kN	0,71 kN	VBF50050	1,82 kN	1,24 kN	VBF60200	4,79 kN	2,07 kN	VBF80280	8,44 kN	3,50 kN	VBF10260	10,26 kN	5,10 kN
VBF40035	1,08 kN	0,80 kN	VBF50060	2,18 kN	1,34 kN	VBF60220	4,79 kN	2,07 kN	VBF80300	8,44 kN	3,50 kN	VBF10280	10,26 kN	5,10 kN
VBF40040	1,24 kN	0,84 kN	VBF50070	2,54 kN	1,44 kN	VBF60240	4,79 kN	2,07 kN	VBF80320	8,44 kN	3,50 kN	VBF10300	10,26 kN	5,10 kN
VBF40045	1,39 kN	0,88 kN	VBF50080	2,90 kN	1,52 kN	VBF60260	4,79 kN	2,07 kN	VBF80340	8,44 kN	3,50 kN	VBF10320	10,26 kN	5,10 kN
VBF40050	1,55 kN	0,92 kN	VBF50090	3,27 kN	1,52 kN	VBF60280	4,79 kN	2,07 kN	VBF80360	8,44 kN	3,50 kN	VBF10340	10,26 kN	5,10 kN
VBF40060	1,86 kN	1,01 kN	VBF50100	3,63 kN	1,52 kN	VBF60300	4,79 kN	2,07 kN	VBF80380	8,44 kN	3,50 kN	VBF10360	10,26 kN	5,10 kN
VBF40070	2,17 kN	1,03 kN	VBF50120	4,24 kN	1,52 kN	VBF80120	5,86 kN	3,50 kN	VBF80400	8,44 kN	3,50 kN	VBF10380	10,26 kN	5,10 kN
VBF45040	1,35 kN	1,00 kN	VBF60060	2,46 kN	1,71 kN	VBF80140	8,44 kN	3,30 kN	VBF10120	7,13 kN	4,87 kN	VBF10400	10,26 kN	5,10 kN
VBF45045	1,52 kN	1,03 kN	VBF60080	3,28 kN	1,93 kN	VBF80160	8,44 kN	3,50 kN	VBF10140	10,26 kN	5,10 kN			
VBF45050	1,69 kN	1,08 kN	VBF60100	4,10 kN	2,07 kN	VBF80180	8,44 kN	3,50 kN	VBF10160	10,26 kN	5,10 kN			
VBF45060	2,03 kN	1,17 kN	VBF60120	4,79 kN	2,07 kN	VBF80200	8,44 kN	3,50 kN	VBF10180	10,26 kN	5,10 kN			

* données indicatives à recalculer pour chaque cas. Sous réserve de modifications.

VIS A BOIS "VBI" - tête fraisée - version inox A2


- dimensions : 4,0 x 40 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- double tête fraisée (60/90°) avec 24 ailettes sous la tête
- acier inox A2
- filetage partiel
- empreinte TORX 25 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation	kg/	C	REP	Blister				€ / 100	C	REP	Code blister	qté / blister	€ / blister	B	REP
					kg/	mm	mm	mm								
VBI40030	VBI 4,0 x 30	500	1	4,0	30	18	7,9	TX20	9,10	*	VBI40030BL	125	15,90	*		
VBI40035	VBI 4,0 x 35	500	1	4,0	35	24	7,9	TX20	10,60	*	VBI40035BL	125	17,70	*		
VBI40040	VBI 4,0 x 40	200	1	4,0	40	24	7,9	TX20	11,30	*	VBI40040BL	100	15,90	*		
VBI40045	VBI 4,0 x 45	200	1	4,0	45	30	7,9	TX20	12,70	*	VBI40045BL	100	17,20	*		
VBI40050	VBI 4,0 x 50	200	1	4,0	50	30	7,9	TX20	14,00	*	VBI40050BL	100	18,50	*		
VBI45050	VBI 4,5 x 50	200	1	4,5	50	30	8,7	TX25	17,70	*	VBI45050BL	100	22,20	*		
VBI50060	VBI 5,0 x 60	100	1	5,0	60	40	9,6	TX25	26,90	*	VBI50060BL	50	18,00	*		
VBI50070	VBI 5,0 x 70	100	1	5,0	70	40	9,6	TX25	31,70	*	VBI50070BL	50	20,40	*		
VBI50080	VBI 5,0 x 80	100	1	5,0	80	40	9,6	TX25	35,70	*	VBI50080BL	50	22,50	*		
VBI60100	VBI 6,0 x 100	100	1	6,0	100	50	11,9	TX30	63,50	*	VBI60100BL	50	36,10	*		
VBI60120	VBI 6,0 x 120	100	1	6,0	120	80	11,9	TX30	76,00	*	VBI60120BL	50	42,30	*		
VBI60140	VBI 6,0 x 140	100	1	6,0	140	80	11,9	TX30	93,00	*						
VBI60160	VBI 6,0 x 160	100	1	6,0	160	80	11,9	TX30	103,00	*						

VIS A BOIS "VBI" - tête fraisée - version inox A4


- dimensions : 4,0 x 30 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- double tête fraisée (60/90°)
- acier inox A4
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 25 de qualité

Code	Désignation	kg/	C	REP	Blister				€ / 100	C	REP
					kg/	mm	mm	mm			
VBI40030A4	VBI 4,0 x 30 A4	500	1	4,0	30	18	7,9	TX20	13,50	*	
VBI40040A4	VBI 4,0 x 40 A4	500	1	4,0	40	24	7,9	TX20	15,90	*	
VBI40050A4	VBI 4,0 x 50 A4	200	1	4,0	50	24	7,9	TX20	20,80	*	
VBI45050A4	VBI 4,5 x 50 A4	200	1	4,5	50	30	8,7	TX20	19,20	*	
VBI50060A4	VBI 5,0 x 60 A4	100	1	5,0	60	30	9,6	TX25	31,80	*	
VBI50070A4	VBI 5,0 x 70 A4	100	1	5,0	70	30	9,6	TX25	61,50	*	
VBI50080A4	VBI 5,0 x 80 A4	100	1	5,0	80	40	9,6	TX25	44,50	*	
VBI60100A4	VBI 6,0 x 100 A4	100	1	6,0	100	40	11,9	TX25	92,00	*	
VBI60120A4	VBI 6,0 x 120 A4	100	1	6,0	120	40	11,9	TX25	94,50	*	
VBI60140A4	VBI 6,0 x 140 A4	100	1	6,0	140	50	11,9	TX25	93,50	*	
VBI60160A4	VBI 6,0 x 160 A4	100	1	6,0	160	80	11,9	TX25	111,00	*	

VIS A BOIS DUR sans pré-perçage "QUADRA SPEED" - versions inox C1 & A4

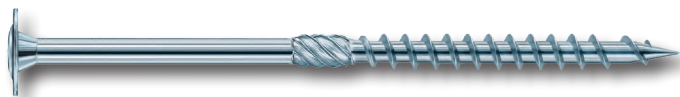

- acier inox C1 & A4
- filetage partiel frottant
- empreinte TORX 25
- pointe éfilée, tête réduite

Code	Désignation	kg/	C	REP	Blister				€ / 100	C	REP	Code blister	qté / blister	€ / blister	B	REP
					kg/	mm	mm	mm								
QS5040TX	QS 5,0 x 40 C1	200	1	5,0	40	25	7,6	TX25	14,30	*	QS5040TXBL	50	11,70	*		
QS5050TX	QS 5,0 x 50 C1	200	1	5,0	50	35	7,6	TX25	17,70	*	QS5050TXBL	50	13,40	*		
QS5060TX	QS 5,0 x 60 C1	200	1	5,0	60	38	7,6	TX25	21,40	*	QS5060TXBL	50	15,20	*		
QS5070TX	QS 5,0 x 70 C1	200	1	5,0	70	44	7,6	TX25	24,00	*	QS5070TXBL	50	16,60	*		
QS5080TX	QS 5,0 x 80 C1	200	1	5,0	80	50	7,6	TX25	28,40	*	QS5080TXBL	50	18,70	*		
INOX A4																
QS5040A4	QS 5,0 x 40 A4	200	1	5,0	40	25	7,6	TX25	30,90	*						
QS5050A4	QS 5,0 x 50 A4	200	1	5,0	50	35	7,6	TX25	37,90	*						
QS5060A4	QS 5,0 x 60 A4	200	1	5,0	60	38	7,6	TX25	44,90	*						
QS5070A4	QS 5,0 x 70 A4	200	1	5,0	70	44	7,6	TX25	51,50	*						
QS5080A4	QS 5,0 x 80 A4	200	1	5,0	80	50	7,6	TX25	62,00	*						

VIS A BOIS "VBL" - tête large bombée - version galva+

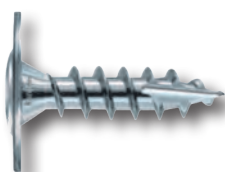

- dimensions : 4,0 x 40 mm jusqu'à 8,0 x 400 mm
- tête large légèrement bombée
- acier galvanisé blanc «blue+» sans chrome VI utilisable en classe 1 et 2
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation			kg/						€/100	REP	Blister			
												Code blister	qté/ blister	€/blister	REP
VBL40040	VBL 4,0 x 40	500			4,0	30	24	14	TX20	10,30	*				
VBL40050	VBL 4,0 x 50	500			4,0	50	30	14	TX20	11,60	*				
VBL40060	VBL 4,0 x 60	500			4,0	60	36	14	TX20	12,50	*				
VBL45050	VBL 4,5 x 50	200			4,5	50	30	14	TX20	12,50	*				
VBL45060	VBL 4,5 x 60	200			4,5	60	36	14	TX20	15,30	*				
VBL45070	VBL 4,5 x 70	200			4,5	70	42	14	TX20	18,10	*				
VBL50050	VBL 5,0 x 50	200			5,0	50	30	14	TX25	17,50	*				
VBL50060	VBL 5,0 x 60	200			5,0	60	36	14	TX25	19,10	*				
VBL50070	VBL 5,0 x 70	200			5,0	70	42	14	TX25	21,70	*				
VBL50080	VBL 5,0 x 80	200			5,0	80	48	14	TX25	23,40	*				
VBL50100	VBL 5,0 x 100	200			5,0	100	60	14	TX25	29,00	*				
VBL60030	VBL 6,0 x 30	200	1 600	7	6,0	30	18	14	TX30	22,10	*	VBL60030BL	50	15,20	*
VBL60040	VBL 6,0 x 40	200	1 600	9	6,0	40	24	14	TX30	25,20	*	VBL60040BL	50	16,00	*
VBL60050	VBL 6,0 x 50	200	1 600	11	6,0	50	30	14	TX30	26,50	*	VBL60050BL	50	17,30	*
VBL60060	VBL 6,0 x 60	200	1 600	13	6,0	60	36	14	TX30	29,80	*	VBL60060BL	50	18,00	*
VBL60080	VBL 6,0 x 80	200	800	8	6,0	80	48	14	TX30	34,40	*	VBL60080BL	50	20,20	*
VBL60100	VBL 6,0 x 100	100	1 300	17	6,0	100	60	14	TX30	43,70	*	VBL60100BL	25	15,60	*
VBL60120	VBL 6,0 x 120	100	800	12	6,0	120	70	14	TX30	51,50	*	VBL60120BL	25	17,30	*
VBL60140	VBL 6,0 x 140	100	800	14	6,0	140	70	14	TX30	62,50	*				
VBL60160	VBL 6,0 x 160	100	800	16	6,0	160	70	14	TX30	80,50	*				
VBL60180	VBL 6,0 x 180	100	800	16	6,0	180	70	14	TX30	117,00	*				
VBL60200	VBL 6,0 x 200	100	800	14	6,0	200	70	14	TX30	129,00	*				
VBL60220	VBL 6,0 x 220	100	800	16	6,0	220	70	14	TX30	160,00	*				
VBL60240	VBL 6,0 x 240	100	800	14	6,0	240	70	14	TX30	190,00	*				
VBL60260	VBL 6,0 x 260	100	800	16	6,0	260	70	14	TX30	209,00	*				
VBL60280	VBL 6,0 x 280	100	800	16	6,0	280	70	14	TX30	249,00	*				
VBL60300	VBL 6,0 x 300	100	800	16	6,0	300	70	14	TX30	281,00	*				
VBL80080	VBL 8,0 x 80	50	1	1	8,0	80	50	22	TX40	56,00	*				
VBL80100	VBL 8,0 x 100	50	1	1	8,0	100	60	22	TX40	69,50	*				
VBL80120	VBL 8,0 x 120	50	2	2	8,0	120	70	22	TX40	82,00	*				
VBL80140	VBL 8,0 x 140	50	2	2	8,0	140	80	22	TX40	102,00	*				
VBL80160	VBL 8,0 x 160	50	2	2	8,0	160	80	22	TX40	108,00	*				
VBL80180	VBL 8,0 x 180	50	2	2	8,0	180	80	22	TX40	134,00	*				
VBL80200	VBL 8,0 x 200	50	2	2	8,0	200	80	22	TX40	151,00	*				
VBL80220	VBL 8,0 x 220	50	3	3	8,0	220	80	22	TX40	182,00	*				
VBL80240	VBL 8,0 x 240	50	3	3	8,0	240	80	22	TX40	222,00	*				
VBL80260	VBL 8,0 x 260	50	3	3	8,0	260	80	22	TX40	236,00	*				
VBL80280	VBL 8,0 x 280	50	3	3	8,0	280	80	22	TX40	264,00	*				
VBL80300	VBL 8,0 x 300	50	3	3	8,0	300	80	22	TX40	298,00	*				
VBL80320	VBL 8,0 x 320	50	4	4	8,0	320	80	22	TX40	329,00	*				
VBL80340	VBL 8,0 x 340	50	4	4	8,0	340	80	22	TX40	360,00	*				
VBL80360	VBL 8,0 x 360	50	4	4	8,0	360	80	22	TX40	408,00	*				
VBL80380	VBL 8,0 x 380	50	4	4	8,0	380	80	22	TX40	436,00	*				
VBL80400	VBL 8,0 x 400	50	8	8	8,0	400	80	22	TX40	468,00	*				

VIS A BOIS "VBL" - tête large bombée - version inox C1


- dimensions : 6,0 x 60 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- tête large légèrement bombée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

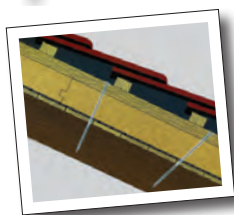
Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP
VBLI60060	VBLI 6,0x60	100	0,80	6,0	60	36	14	TX30	72,00	*
VBLI60080	VBLI 6,0x80	100	0,90	6,0	80	50	14	TX30	80,50	*
VBLI60100	VBLI 6,0x100	100	1,10	6,0	100	60	14	TX30	93,50	*
VBLI60120	VBLI 6,0x120	100	1,40	6,0	120	70	14	TX30	106,00	*
VBLI60140	VBLI 6,0x140	100	1,60	6,0	140	80	14	TX30	138,00	*
VBLI60160	VBLI 6,0x160	100	1,80	6,0	160	80	14	TX30	168,00	*

VIS POUR PIED DE POTEAU


Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP
VPP08040	VPP 8,0 x 40	100	5	8,0	40	35	22	TX40	54,00	*

VIS SDS ZINGUEE - TETE BRIDE - PH2 AVEC POINTE AUTOFOREUSE


Code	Désignation			kg/ 						€/100 C	REP
PO67162	SDBH2P 4,2 x 13	1 000	13 000	2	4,2	15	13	10	PH2	3,40	*

VIS A BOIS "VDF" DOUBLE FILET - tête large fraisée - version galva+


Idéales pour les travaux d'isolation du toit - SARKING.

- gros diamètre de tête : 20 mm
- dimensions : 8,0 x 165 mm jusqu'à 8,0 x 435 mm
- double tête fraisée (60/90°) avec des ailettes sous la tête
- acier durci, galvanisée et résinée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 40 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation		kg/ 			L1	L2	L3			€/100 C	REP
VDF80165	VDF 8,0 x 165	50	2	8,0	165	80	25	60	20	TX40	198,00	*
VDF80195	VDF 8,0 x 195	50	2	8,0	195	80	55	60	20	TX40	230,00	*
VDF80225	VDF 8,0 x 225	50	2	8,0	225	80	85	60	20	TX40	260,00	*
VDF80235	VDF 8,0 x 235	50	3	8,0	235	100	75	60	20	TX40	266,00	*
VDF80255	VDF 8,0 x 255	50	3	8,0	255	100	95	60	20	TX40	306,00	*
VDF80275	VDF 8,0 x 275	50	3	8,0	275	100	115	60	20	TX40	331,00	*
VDF80302	VDF 8,0 x 302	50	3	8,0	302	100	142	60	20	TX40	398,00	*
VDF80335	VDF 8,0 x 335	50	4	8,0	335	100	175	60	20	TX40	455,00	*
VDF80397	VDF 8,0 x 397	50	4	8,0	397	100	237	60	20	TX40	558,00	*
VDF80435	VDF 8,0 x 435	25	3	8,0	435	100	275	60	20	TX40	670,00	*

VIS PLAQUE DE PLATRE

- phosphatée - PH



Code	Désignation			kg/ 						€/1000		REP
METAL												
PO67005	3,5 x 25	1 000	15 000	23	3,5	25	20	8,5	PH2	18,70		*
PO67010	3,5 x 35	1 000	10 000	22	3,5	35	30	8,5	PH2	23,60		*
PO67015	3,5 x 45	1 000	8 000	22	3,5	45	40	8,5	PH2	32,20		*
BOIS												
PO67030	3,5 x 35	1 000	10 000	22	3,5	35	30	8,5	PH2	23,60		*
PO67035	3,5 x 45	1 000	8 000	22	3,5	45	40	8,5	PH2	32,20		*
PO67040	3,5 x 55	1 000	5 000	17	3,5	55	50	8,5	PH2	37,10		*

VIS DE PENTURE "VPB" - version zinguée blanc ou noire

 - dimensions : 6,0 x 20 mm jusqu'à 6,0 x 50 mm
 - zinguée blanc ou noire

Code	Désignation		kg/ 						€/1000		REP
ZINGUEE BLANC											
VPB60020	VPB 6,0 x 20	500	2	6,0	20	20	15	TX30	96,00		*
VPB60025	VPB 6,0 x 25	500	3	6,0	25	25	15	TX30	99,50		*
VPB60035	VPB 6,0 x 35	500	3	6,0	35	29	15	TX30	118,00		*
ZINGUEE NOIRE											
VPN60020	VPB 6,0 x 20	500	2	6,0	20	19	15	TX30	118,00		*
VPN60025	VPB 6,0 x 25	500	3	6,0	25	24	15	TX30	148,00		*
VPN60030	VPB 6,0 x 30	500	3	6,0	30	24	15	TX30	147,00		*
VPN60035	VPB 6,0 x 35	500	3	6,0	35	29	15	TX30	157,00		*
VPN60040	VPB 6,0 x 40	500	3	6,0	40	34	15	TX30	172,00		*
VPN60050	VPB 6,0 x 50	200	2	6,0	50	44	15	TX30	194,00		*

VIS A BOIS D'ANCRAGE "VBA" - version galvanisée résinée

 - dimensions : 5,0 x 25 mm jusqu'à 5,0 x 60 mm
 - acier durci, galvanisée et résinée
 - empreinte TORX 20 de qualité
 - spéciales connecteurs

Code	Désignation		kg/ 						€/100		REP
VBA50025	VBA 5,0 x 25	250	1	5,0	25	23	7,8	TX20	16,80		*
VBA50035	VBA 5,0 x 35	250	1	5,0	35	33	7,8	TX20	18,00		*
VBA50040	VBA 5,0 x 40	250	1	5,0	40	38	7,8	TX20	21,90		*
VBA50050	VBA 5,0 x 50	250	1	5,0	50	48	7,8	TX20	30,30		*
VBA50060	VBA 5,0 x 60	250	1	5,0	60	58	7,8	TX20	34,10		*

VIS A BOIS A DISTANCE "VD1" - version galvanisée résinée

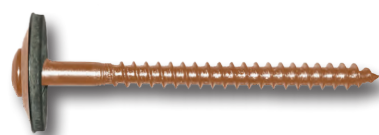

- dimensions : 6,0 x 80 mm jusqu'à 6,0 x 200 mm
- acier durci, galvanisée et résinée
- distance ajustable de 30 à 200 mm
- filetage partiel et sous la tête
- montage rapide possible de bois/bois et bois/béton ou brique à l'aide d'une cheville

Code	Désignation		kg/ 			L1	L2		distance max	€/100 C	REP
VD160060	VD1 6,0 x 60	100	1	6,0	60	41	22	TX25	10	62,00	*
VD160080	VD1 6,0 x 80	100	1	6,0	80	41	22	TX25	30	80,00	*
VD160100	VD1 6,0 x 100	100	1	6,0	100	41	22	TX25	50	89,50	*
VD160120	VD1 6,0 x 120	100	1	6,0	120	41	22	TX25	70	106,00	*
VD160150	VD1 6,0 x 150	100	1	6,0	150	41	22	TX25	100	187,00	*
VD160180	VD1 6,0 x 180	100	1	6,0	180	41	22	TX25	130	253,00	*
VD160200	VD1 6,0 x 200	100	1	6,0	200	41	22	TX25	150	271,00	*

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2

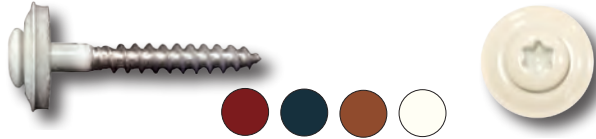

- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

Code	Désignation		kg/ 					€/100 C	REP	
VBJ45035	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	20,0	TX20	31,30	*
VBJ45040	VBJ 4,5 x 40	200	1	4,5	40	8,3	20,0	TX20	33,50	*
VBJ45045	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	20,0	TX20	36,10	*
VBJ45050	VBJ 4,5 x 50	200	1	4,5	50	8,3	20,0	TX20	37,00	*
VBJ45055	VBJ 4,5 x 55	200	2	4,5	55	8,3	20,0	TX20	41,50	*
VBJ45060	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	20,0	TX20	44,30	*
VBJ45065	VBJ 4,5 x 65	100	1	4,5	65	8,3	20,0	TX20	49,00	*
VBJ45070	VBJ 4,5 x 70	100	1	4,5	70	8,3	20,0	TX20	54,50	*
VBJ45080	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	20,0	TX20	59,00	*
VBJ45100	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	20,0	TX20	82,00	*
VBJ45120	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	20,0	TX20	103,00	*

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2 CUIVREE


- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2 / Cu
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

Code	Désignation		kg/ 					€/100 C	REP	
VBJ45035CU	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	20,0	TX20	60,00	*
VBJ45040CU	VBJ 4,5 x 40	200	1	4,5	40	8,3	20,0	TX20	63,50	*
VBJ45045CU	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	20,0	TX20	69,00	*
VBJ45050CU	VBJ 4,5 x 50	200	1	4,5	50	8,3	20,0	TX20	71,00	*
VBJ45055CU	VBJ 4,5 x 55	200	2	4,5	55	8,3	20,0	TX20	79,00	*
VBJ45060CU	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	20,0	TX20	84,00	*
VBJ45065CU	VBJ 4,5 x 65	100	1	4,5	65	8,3	20,0	TX20	93,50	*
VBJ45070CU	VBJ 4,5 x 70	100	1	4,5	70	8,3	20,0	TX20	102,00	*
VBJ45080CU	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	20,0	TX20	114,00	*
VBJ45100CU	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	20,0	TX20	156,00	*
VBJ45120CU	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	20,0	TX20	197,00	*

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2 DE COULEUR


- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

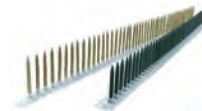
Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP
ROUGE OXYDE - RAL 3009										
VBJ45035RO	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	40,80	*
VBJ45045RO	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	45,60	*
VBJ45060RO	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	57,00	*
VBJ45080RO	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	71,50	*
VBJ45100RO	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	110,00	*
VBJ45120RO	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	137,00	*
GRIS ANTHRACITE - RAL 7016										
VBJ45035GR	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	40,80	*
VBJ45045GR	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	45,60	*
VBJ45060GR	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	57,00	*
VBJ45080GR	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	71,50	*
VBJ45100GR	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	110,00	*
VBJ45120GR	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	137,00	*
MARRON CUIVRÉ - RAL 8004										
VBJ45035MA	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	40,80	*
VBJ45045MA	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	45,60	*
VBJ45060MA	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	57,00	*
VBJ45080MA	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	71,50	*
VBJ45100MA	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	110,00	*
VBJ45120MA	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	137,00	*
BLANCHE - RAL 9010										
VBJ45035BC	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	40,80	*
VBJ45045BC	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	45,60	*
VBJ45060BC	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	57,00	*
VBJ45080BC	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	71,50	*
VBJ45100BC	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	110,00	*
VBJ45120BC	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	137,00	*

VIS AUTOFREUSES A AILETTES - version galvanisée


- dimensions : 4,2 x 32 mm jusqu'à 6,3 x 120 mm
- acier au carbone galvanisée bleu
- Ne nécessite pas de pré-perçage
- Pour fixation de bois sur métal



Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	REP
VAF42032	VAF 4,2 x 32	500	1	4,2	32	15	3	TX20	9,85	*
VAF42038	VAF 4,2 x 38	500	1	4,2	38	20	3	TX20	10,80	*
VAF48045	VAF 4,8 x 45	500	2	4,8	45	25	4	TX25	26,00	*
VAF55060	VAF 5,5 x 60	200	2	5,5	60	40	5	TX30	44,40	*
VAF55070	VAF 5,5 x 70	200	2	5,5	70	50	5	TX30	49,70	*
VAF55080	VAF 5,5 x 80	200	2	5,5	80	60	5	TX30	58,00	*
VAF63050	VAF 6,3 x 50	200	2	6,3	50	25	6	TX30	66,50	*
VAF63060	VAF 6,3 x 60	200	2	6,3	60	35	6	TX30	72,00	*
VAF63070	VAF 6,3 x 70	200	3	6,3	70	45	6	TX30	76,50	*
VAF63080	VAF 6,3 x 80	200	3	6,3	80	55	6	TX30	81,50	*
VAF630100	VAF 6,3 x 100	200	3	6,3	100	75	6	TX30	108,00	*
VAF630120	VAF 6,3 x 120	200	4	6,3	120	95	6	TX30	133,00	*


VIS PLAQUE DE PLATRE


- 50 vis/bande
- phosphatée - Phillips PH2

pour visseuses VB55/18 et 55/230 (p.185)

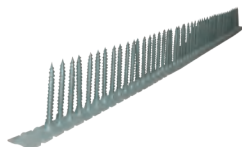
Code	Désignation			kg/ 						€/1000		REP
10035025	3,5 x 25	1 000	180 000	279	3,5	25	20	8,2	PH2	34,00		*
10039025	3,9 x 25	1 000	180 000	279	3,9	25	20	8,3	PH2	37,10		*
10039035	3,9 x 35	1 000	180 000	392	3,9	35	30	8,3	PH2	41,70		*
10039045	3,9 x 45	1 000	180 000	504	3,9	45	40	8,3	PH2	51,50		*

VIS PLAQUE DE PLATRE FIBRE-GYPSE


- 50 vis/bande
- phosphatée - Phillips PH2

pour visseuses VB55/18 et 55/230 (p.185)

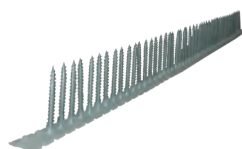
Code	Désignation			kg/ 						€/1000		REP
10939019	Fermacell 3,9 x 19	1 000	180 000	270	3,9	19	14	7	PH2	45,20		*
10939030	Fermacell 3,9 x 30	1 000	180 000	360	3,9	30	25	7	PH2	46,70		*
AUTOFOREUSE												
10935025	Fermacell 3,5 x 25	1 000	180 000	288	3,9	25	20	7	PH2	66,50		*

VIS A BOIS - version galvanisée


- vis pour structure en bois
- tête fraisée
- empreinte Pozidriv n° 2
- pointe éfilée pour un pointage précis

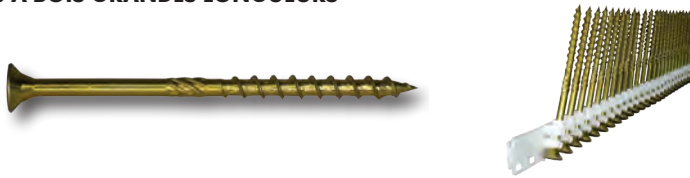
pour visseuses VB55/18 et 55/230 (p.185)

Code	Désignation			kg/ 						€/1000		REP
FILETAGE COMPLET												
10440025	4,0 x 25	1 000	180 000	268	4,0	25	20	8	PZ2	83,50		*
10440030	4,0 x 30	1 000	180 000	322	4,0	30	25	8	PZ2	87,00		*
10440035	4,0 x 35	1 000	180 000	374	4,0	35	30	8	PZ2	89,00		*
10440040	4,0 x 40	1 000	180 000	428	4,0	40	35	8	PZ2	90,50		*
10440045	4,0 x 45	1 000	180 000	482	4,0	45	40	8	PZ2	122,00		*
10440050	4,0 x 50	1 000	180 000	536	4,0	50	45	8	PZ2	142,00		*
10440055	4,0 x 55	800	144 000	590	4,0	55	50	8	PZ2	168,00		*

VIS PATTES À JOINTS DEBOUTS


pour visseuse VJDB 430 18V 4A (p.185)

Code	Désignation			kg/ 						€/1000		REP
FILETAGE COMPLET												
BDJB40301	4,0 x 30 galva	1 000	180 000	268	4,0	30	25	8	TX20	134,00		*
BDJB40309	4,0 x 30 inox	1 000	180 000	322	4,0	30	25	8	TX20	198,00		*

VIS A BOIS GRANDES LONGUEURS


pour visseuse VB160B1 (p.185)

Code	Désignation		kg/ 						€/100	REP
XLVBF60100	6,0 x 100	1 200	14	6,0	100	50	11,9	TX30	44,80	*
XLVBF60120	6,0 x 120	800	11	6,0	120	80	11,9	TX30	53,50	*
XLVBF60140	6,0 x 140	800	13	6,0	140	80	11,9	TX30	61,00	*
XLVBF60160	6,0 x 160	800	14	6,0	160	80	11,9	TX30	72,00	*

VIS HAUTE PRESSION


- 100 vis/rouleaux

pour visseuse HVR41-ST (p.186)

Code	Désignation			kg/ 						€/1000	REP
PLAQUE/METAL - PHOSPHATEE											
PS3528M	3,5 x 28	2 000	4 000	8	3,5	28	22	8,2	PH2	36,40	*
PS3541M	3,5 x 41	2 000	4 000	10	3,5	41	35	8,2	PH2	43,40	*
PLAQUE/BOIS - PHOSPHATEE											
PS3532W	3,5 x 32	2 000	4 000	8	3,5	32	26	8,2	PH2	37,60	*
PS3540W	3,5 x 40	2 000	4 000	10	3,5	40	34	8,2	PH2	42,80	*

VIS A BOIS - version galvanisée


- vis pour structure en bois
- tête fraisée
- filetage complet ou partiel
- ailettes sous la tête

pour visseuses HH 50 et HH 80 (p.187)

Code	Désignation			kg/ 						€/1000	REP
FILETAGE COMPLET											
SP4025TX	4,0 x 25	2 500	225 000	378	4,0	25	19	7,8	TX20	80,00	*
SP4030TX	4,0 x 30	2 500	225 000	403	4,0	30	25	7,8	TX20	82,50	*
FILETAGE PARTIEL											
SP4035TX	4,0 x 35	2 500	225 000	468	4,0	35	20	7,8	TX20	88,50	*
SP4040TX	4,0 x 40	2 000	180 000	427	4,0	40	25	7,8	TX20	97,50	*
SP4045TX	4,0 x 45	2 000	180 000	482	4,0	45	28	8,0	TX20	107,00	*
SP4050TX	4,0 x 50	1 500	135 000	402	4,0	50	30	7,8	TX20	120,00	*
SP4550TX	4,5 x 50	1 125	101 250	386	4,5	50	28	8,5	TX20	133,00	*
SP4555TX	4,5 x 55	1 125	101 250	415	4,5	55	36	8,8	TX20	161,00	*
SP5060TX	5,0 x 60	1 125	101 250	545	5,0	60	34	9,8	TX25	184,00	*
SP5070TX	5,0 x 70	750	67 500	452	5,0	70	48	9,8	TX25	231,00	*
SP5080TX	5,0 x 80	750	67 500	402	5,0	80	50	9,8	TX25	254,00	*
Spécialement destinée à la fixation de VMZ Patte monovis de VM ZINC®											
SP5040PZ	5,0 x 40	1 500	108 000	414	5,0	40	35	9,8	PZ	157,00	*



Les vis en rouleaux Ø4,0 conviennent à la HH50 ; Les vis en rouleaux Ø4,5 et 5,0 conviennent pour la HH80.


VIS A BOIS - version inox


- tête fraisée
- acier INOX A2
- filetage partiel
- empreinte TORX 20
- 117 vis/rouleaux

pour visseuses HH 50 et HH 50 B (p.187)

Code	Désignation			kg/						€/1000		REP
SP4025A2	4,0 x 25	2 500	144 000	268	4,0	25	19	7,8	TX20	232,00		*
SP4030A2	4,0 x 30	2 500	144 000	305	4,0	30	19	7,8	TX20	244,00		*
SP4035A2	4,0 x 35	2 500	144 000	375	4,0	35	24	7,8	TX20	252,00		*
SP4040A2	4,0 x 40	2 000	144 000	429	4,0	40	24	7,8	TX20	274,00		*
SP4050A2	4,0 x 50	1 500	135 000	404	4,0	50	32	7,8	TX20	328,00		*

VIS A BOIS AUTOFOREUSE - version inox


- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier INOX A2
- filetage partiel
- pointe autoforeuse
- empreinte TORX
- 117 vis/rouleaux

pour visseuses HH 80 et HH 80 B (p.187)

Code	Désignation			kg/						€/1000		REP
BDS550A2	5,0 x 50	1 125	101 250	375	5,0	50	30	9,7	TX25	352,00		*
BDS560A2	5,0 x 60	1 125	101 250	568	5,0	60	40	9,7	TX25	479,00		*
BDS570A2	5,0 x 70	750	67 500	455	5,0	70	52	9,7	TX25	530,00		*
BDS580A2	5,0 x 80	750	67 500	488	5,0	80	62	9,7	TX25	572,00		*

VIS A BOIS DUR sans pré-perçage "QUADRA SPEED" - version inox C1


- acier INOX C1
- filetage partiel frottant
- empreinte TORX 25
- pointe éfilée, tête réduite

pour visseuses HH 80 et HH 80 B (p.187)

Code	Désignation		kg/						€/1000		REP
CQS5040TX	QS 5,0 x 40	1 500	7	5,0	40	25	7,6	TX25	475,00		*
CQS5050TX	QS 5,0 x 50	1 125	7	5,0	50	35	7,6	TX25	550,00		*
CQS5060TX	QS 5,0 x 60	1 125	8	5,0	60	38	7,6	TX25	634,00		*
CQS5070TX	QS 5,0 x 70	750	6	5,0	70	44	7,6	TX25	727,00		*
CQS5080TX	QS 5,0 x 80	750	6	5,0	80	50	7,6	TX25	855,00		*

VIS PLAQUE DE PLATRE - version phosphatée


- vis pour structure en bois ou métallique
- double filetage
- tête fraisée trompette
- phosphatée noire
- empreinte Phillips n° 2

pour visseuses HH 50 et HH 50 B (p.187)

Code	Désignation			kg/						€/1000		REP
GP3925	3,9 x 25	2 500	225 000	349	3,9	25	19	8,3	PH2	53,50		*
GP3935	3,9 x 35	2 500	225 000	491	3,9	35	30	8,3	PH2	62,50		*
GP3945	3,9 x 45	1 000	144 000	403	3,9	45	38	8,3	PH2	70,50		*
GP3955	3,9 x 55	1 000	144 000	493	3,9	55	48	8,3	PH2	81,00		*

EMBOUTS 1/4"


Code	Désignation			€/1
Empreinte PH				
PH2501	PH-1	1	100	1,20
PH2502	PH-2	1	100	1,20
PH2503	PH-3	1	100	1,20
Empreinte PZ				
PZ2501	PZ-1	1	100	1,20
PZ2502	PZ-2	1	100	1,20
PZ2503	PZ-3	1	100	1,20
PZ2504	PZ-4	1	100	1,20
Empreinte TX				
TX2510	TX10	1	100	1,70
TX2515	TX15	1	100	1,70
TX2520	TX20	1	100	1,70
TX2525	TX25	1	100	1,70
TX2530	TX30	1	100	1,70
TX2540	TX40	1	100	1,70
Porte-embout				
134H060	MAGNETIQUE 1/4"	1	10	7,40
15416590	STAR - 70 mm	1	6	34,00
15416990	STAR - 150 mm	1	6	42,60
105Z3799	ROTATIF 1/4" - Display	1	25	34,00
105Z3799SB	ROTATIF 1/4" - Blister	1	-	34,00
105Z9200	Renvoi d'angle 1/4"	1	-	96,00

SERIE EMBOUTS POUR VISEUSES A CHARGEUR

Code	Désignation			Convient pour	€/1
Embout avec empreinte PH 2					
PH11002	110 mm	1	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,60
PH11702	117 mm	1	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,60
PH12702	127 mm	1	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,60
PH14102	141 mm	1	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,60
PH14602	146 mm	1	5	VP55230V1, VB5518V1	17,30
PH15402	154 mm	1	5	VB5518 V2	16,00
PH15702	157 mm	1	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	16,00
PH17602	176 mm	1	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	16,00
PH17702	177 mm	1	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	16,00
Embout avec empreinte PZ 2					
PZ11002	110 mm	1	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,60
PZ11702	117 mm	1	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,60
PZ12702	127 mm	1	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,60
PZ14102	141 mm	1	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,60
PZ15402	154 mm	1	5	VB5518 V2	16,00
PZ15702	157 mm	1	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	16,00
PZ17602	176 mm	1	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	16,00
PZ17702	177 mm	1	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	16,00
Embout avec empreinte TX					
TX11020	110 mm	1	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,60
TX11720	117 mm	1	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,60
TX12720	127 mm	1	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,60
TX14120	141 mm	1	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,60
TX14620	146 mm	1	5		14,60
TX15420	154 mm	1	5	VB5518 V2	16,00
TX15720	157 mm	1	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	16,00
TX17620	176 mm	1	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	16,00
TX17720	177 mm	1	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	16,00
TX28220	282 mm	1	3	430 JDB 18V 4A	26,80

SERIE EMBOUTS POUR VISSEUSES EN ROULEAUX

Embout pour visseuses à chargeur HH					€/1
TX1545/5	M5 Torx 15	1	5	HH 50, HH 50 B	17,30
TX2045/5	M5 Torx 20	1	5	HH 50, HH 50 B	17,30
TX2045/6	M6 Torx 20	1	5	HH 80, HH 80 B	17,30
TX2545/6	M6 Torx 25	1	5	HH 80, HH 80 B	17,30
PH0245/5	M5 Phillips Nr. 2	1	5	HH 50, HH 50 B	17,30
PZ0245/5	M5 Pozidriv Nr. 2	1	5	HH 50, HH 50 B	17,30
PZ0245/6	M6 Pozidriv Nr. 2	1	5	HH 80, HH 80 B	17,30

COFFRETS D'EMBOUTS ET DE DOUILLES DE QUALITE
COFFRET DE 30 EMBOUTS

 code **EY9BS100**
45,30 €

Le coffret comprend :

- 4 embouts PH (1 x PH1 / 2 x PH2 / 1x PH3)
- 4 embouts PZ (1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1x PZ3)
- 4 embouts plats (3, 4, 5, 6 mm)
- 4 embouts six-pans (3, 4, 5, 6 mm)
- 7 embouts TORX (TX10, TX15, TX20, TX25, , TX27, TX30, TX40)
- 7 embouts TORX avec trou (TX10, TX15, TX20, TX25, , TX27, TX30, TX40)
- 1 porte-embout magnétique 60 mm
- 1 adaptateur 1/4


COFFRET DE 71 EMBOUTS

 code **TOOLBS3A**
67,50 €

Le coffret comprend :

- 12 embouts PH
- 12 embouts PZ
- 6 embouts plats (3, 4, 5, 6 mm)
- 6 embouts six-pans (3, 4, 5, 6 mm)
- 18 embouts TORX (TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40)
- 3 embouts SP (4, 6, 8mm)
- 3 embouts TW (2, 3, 4)
- 4 embouts long 70 mm (1xPH1 / 1xPH2 / 1xPZ1 / 1xPZ2)
- 2 embouts long 70 mm plat (4 et 6)
- 3 embouts long 70 mm (T20, T25 et T30)
- 1 porte-embout magnétique 60 mm
- 1 porte-embout a verrouillage


COFFRET DE DOUILLES 1/2" pour clés à choc

 code **134IK11**
115,00 €

Le coffret comprend :

- 14 douilles 1/2" (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27mm)
- 3 rallonges (50-150-250 mm)
- 2 adaptateurs (1/2"F - 3/8"M)



DÉCOUPE



Découvrez notre gamme complète de machines sans fil, incluant scies sauteuses, scies circulaires et machines à découper. Chaque outil est conçu pour des coupes précises et performantes. Nous proposons également une sélection de lames adaptées à tous types de matériaux pour garantir des coupes nettes et efficaces.



Scies sauteuses sans fil

>

p.202



Scie sabre sans fil

>

p.202



Scie à ruban sans fil

>

p.203



Disqueuse sans fil

>


p.203



Scie circulaire sans fil

>

p.203



Multi Tool sans fil

>

p.204



Lames pour scies

>

p.205



Machines à découper

>

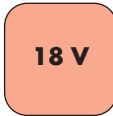
p.206



Mod. EY4550



IP 56



- Angle de coupe ajustable de 0 à 45°
- Profondeur de coupe : 0 à 65 mm

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY4550X**

453 € **B**
+ DEEE*

Système d'évacuation de la poussière :

Avec ce système, la poussière est évacuée et les lignes de découpe restent claires. Pour des travaux dans des lieux sombres, une lampe de travail à diode permet une meilleure visibilité.



Mod. EY45A1

14,4V / 18V



IP 56



- Course de 28 mm
- Jusqu'à 2 800 oscillations par minute
- Sabot inclinable

J 5.0Ah

code **EY45A1LJ2G**

886 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY45A1X**

432 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 1 batterie et 1 chargeur

Puissance et haute capacité :

Convient pour le démontage et la découpe rapide d'une large gamme de matériaux. Avec 18 V et 5,0 Ah, cette unité permettra des coupes simples et sans problème pour une multitude d'applications.



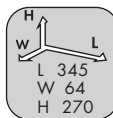
Mod. EY47A1

14,4V / 18V



IP 56

J 5.0Ah



- Course de 14 mm
- Jusqu'à 3 200 oscillations par minute
- Changement de lame facile, sans outil
- Eclairage LED intégré
- Inclinable sur 4 positions

code **EY47A1LJ2G**

866 € **B**
+ DEEE*

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY47A1X**

470485 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Puissance et haute capacité :

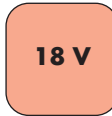
Convient pour le démontage et la découpe rapide d'une large gamme de matériaux. Avec 18 V et 5,0 Ah, cette unité permettra des coupes simples et sans problème pour une multitude d'applications. De plus, son système de pliage permet une utilité dans les situations les plus compliquées.



ALSAFIX® SCIE A RUBAN

Mod. EY45A5

IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- Faible encombrement, tête de découpe de 133 mm, coupe possible près des murs ou plafonds.
- Carter en aluminium et large guide de coupe.
- 3 vitesses ajustables et gâchette avec contrôle de vitesse.
- Diamètre de coupe maximal : 63,5 mm

J 5.0Ah

code EY45A5LJ2G

989 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION sans batterie, ni chargeur

code EY45A5X

529 € **B**
+ DEEE*

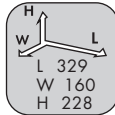


Travaux généraux, installations électriques et sanitaires.

ALSAFIX® SCIE CIRCULAIRE SANS FIL Li-ion

Mod. EY45A2

IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- lame de scie : 135 mm
- Alésage de lame : 20 mm
- Profondeur de coupe : 0 à 46 mm

J 5.0Ah

code EY45A2LJ2G

897 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION sans batterie, ni chargeur avec une lame bois

code EY45A2XW

494 € **B**
+ DEEE*

Un pour tous :
La commande électronique de la vitesse est un gage d'un couple constant, quelques soient les exigences. La multiscie sans fil se fraie un passage partout, dans le bois, le plastique ou le métal.

VERSION sans batterie, ni chargeur avec une lame métal

code EY45A2XM

494 € **B**
+ DEEE*

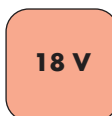
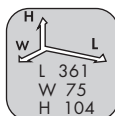


Montage en menuiserie, ébénisterie et installation sanitaire.
Pour le métal, le plastique et le bois.

ALSAFIX® DISQUEUSE SANS FIL Li-ion

Mod. EY46A2

IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- Diamètre disque : 125 mm

J 5.0Ah

code EY46A2LJ2G

927 € **B**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION sans batterie, ni chargeur

code EY46A2X

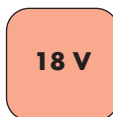
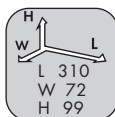
475 € **B**
+ DEEE*

Fiable et sûre :
La disqueuse sans fil convient aussi pour les endroits difficilement accessibles. Elle tient bien dans la main avec sa poignée souple ergonomique. L'arrêt de démarrage apporte une sécurité supplémentaire lors du changement de batterie.



Idéale pour les travaux de construction et construction métallique, travaux d'installation électrique et plomberie.

Mod. EY46A5



- Vitesse d'oscillation : 6.000 à 20.000 / min
- Angle d'oscillation : 3 degrés
- Fonction Lock-On
- Compatible lames OIS et Starlock

VERSION
J 5.0Ah

 code **EY46A5LJ2G**
897 € **B**
 + DEEE*

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur
VERSION
sans batterie,
ni chargeur

 code **EY46A5X**
480 € **B**
 + DEEE*

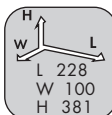
LAMES ET ACCESSOIRES POUR MULTI TOOL


Code	Désignation	€/1	C
105MUB035	Lame MT universelle 35 mm	18,90	
105MUB065	Lame MT universelle 65 mm	20,30	
254MT2855	Lame MT universelle 28 mm	23,30	
254MT4455	Lame MT universelle 44 mm	26,40	
105MJI035	Lame MT bois de précision 35 mm	22,30	
105MJI065	Lame MT bois de précision 65mm	30,40	
105MSS052	Spatule MT 52 mm	17,90	
254MT111	Lame MT S-C bois métal 85 mm	40,40	
254MT3545	Lame MT Carbure 35 mm	67,00	
254MT9022	Lame MT S-C diamant 90 mm	37,50	
254MT8022	Lame MT ponçage carbure 80 mm	40,80	
105MSA092	Plateau de ponçage MT	17,90	
105OSP080	Triangles de ponçage K80 x10pcs	7,45	
105OSP120	Triangles de ponçage K120 x10pcs	7,45	
105OSP240	Triangles de ponçage K180 x10pcs	7,45	


BATTERIES ET CHARGEURS

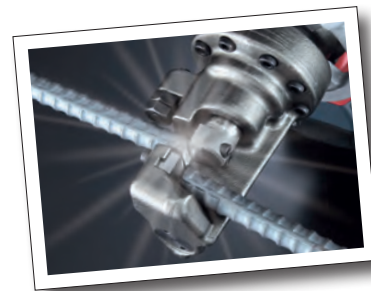

Code	Désignation	€/1	B	DEEE
EY9L49B	Batterie 14,4 V - 4,0 Ah Li-ion	166,00	*	
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	192,00	*	
EY0L82B	Chargeur 10,8 - 28,8 V Li-ion	109,00	*	

Mod. PJRC160



25,2 V

- 25,2 V - 3 Ah Li-ion
- Temps de charge : 30 min
- Température de fonctionnement : -10 à 40° C
- 3,5 sec/découpe pour un Ø16mm
- 170 découpes par charge pour un Ø16 mm
- 290 découpes par charge pour un Ø12 mm
- Diamètre de découpe max : Ø 16



code **PJRC160N**

2 780 € **A**
+ DEEE*



Livrée dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **PJRC160X**

2 163 € **A**
+ DEEE*

Avantage :

- > Vitesse (gain de temps, gain de productivité)
- > Propreté du chantier
- > Tête rotative à 360°
- > Moteur sans brosse pour plus de performance
- > Sécurité anti-déclenchement intempestif
- > Découpe de fers à béton jusqu'à Ø16mm

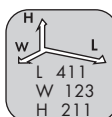


ACCESSOIRES INCLUS :

Code	Désignation	€/1 A	DEEE
PJ99946	Batterie 25,2 V - 5,0 Ah Li-ion	410,00	*
RB90246	Chargeur de batterie	397,00	*

Idéal pour la découpe des fers à béton.
Plombier, chauffagiste, électricien, maçon.
Construction générale, béton préfabriqué, BTP...

Mod. REC22230



230 V
1400 W

- Coupe des barres jusqu'à Ø 22 mm max.
- Force de coupe : 223 kN (22,8 t)

code **REC22230**

3 296 € **A**
+ DEEE*

Le REC-M22 est l'appareil électro-hydraulique idéal pour couper les barres d'armature, les fils et les treillis électro-soudés, les cadenas, les scellés, les chaînes ou encore les tiges filetées.

CONNECTEURS



Sabots, équerres et pieds de poteaux ne sont qu'un aperçu de la vaste sélection de connecteurs disponibles ici. Nous proposons une gamme complète de solutions pour vos projets de construction, garantissant robustesse et sécurité. Vous y trouverez également un large choix de connecteurs invisibles, idéals pour des finitions discrètes et esthétiques. Quelle que soit votre exigence, notre gamme répondra à tous vos besoins de fixation.



Sabots à ailes extérieures

>

p.212



Sabots à ailes extérieures à 2 éléments

>

p.216



Sabots cantilever

>

p.216



Sabots à ailes intérieures

>


p.217



Connecteurs invisibles

>

p.220



Goupilles

>

p.222



Connecteurs plats

>

p.223



Plaques perforées

>

p.223



Equerres sans renforts

>

p.224



Equerres avec renforts

>


p.224



Equerres béton

>

p.225



Ancrages

>

p.226



Equerres perforées

>

p.228



Equerres de chaise

>

p.228



Ancres de panne

>

p.228



Equerres isolation

>

p.229



Feuillards de contreventement

>

p.230



Pieds de poteau

>

p.232

ANCRAGE KR



SABOT AILES EXT.



SABOT AILES INT.



SABOT CANTILEVER



FEUILLARD



PLAQUE PERFOREE



EQUERRE RENFORCEE



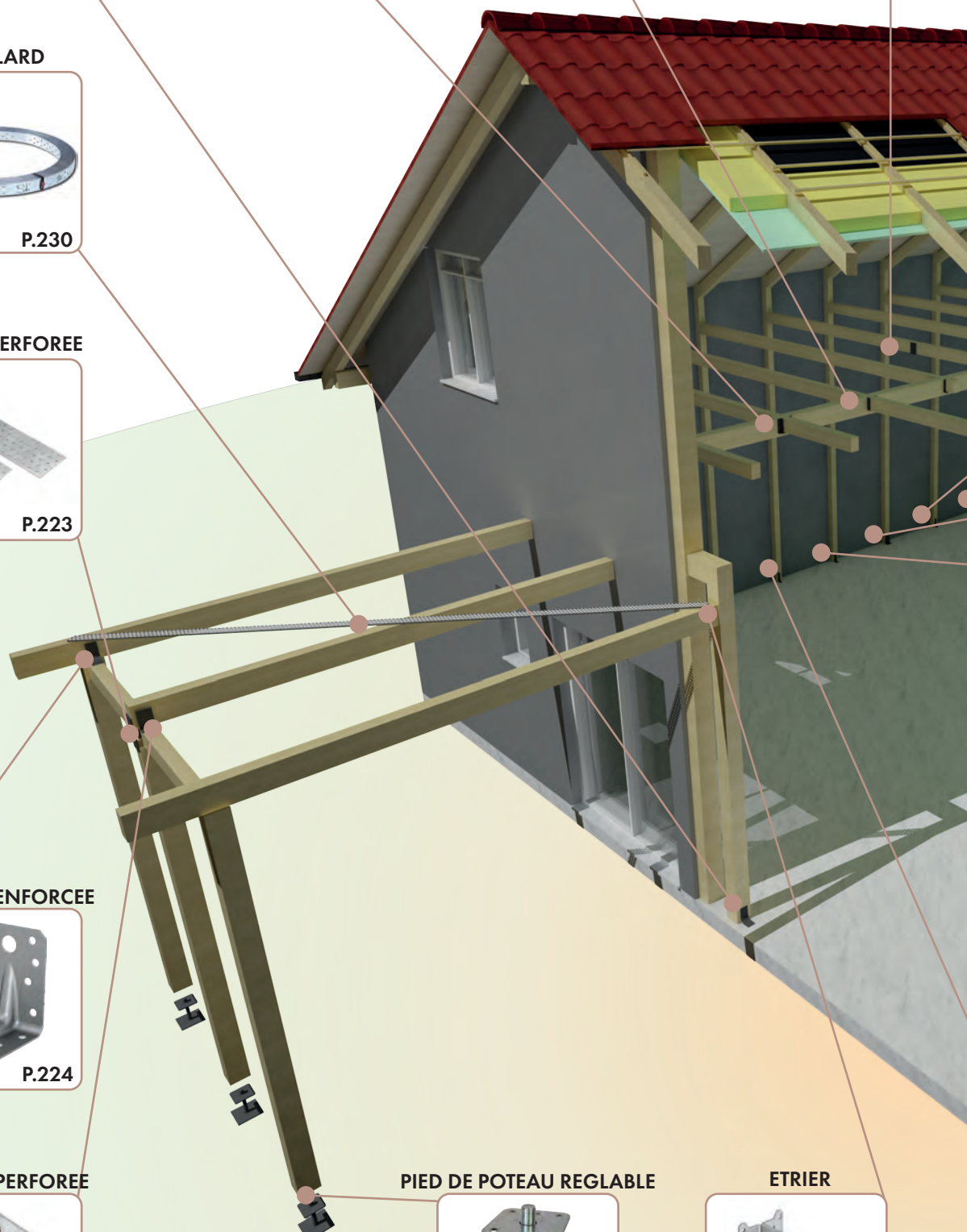
EQUERRE PERFOREE



PIED DE POTEAU REGLABLE



ETRIER



EQUERRE D'ISOLATION



VIS DOUBLE FILET



ANCORAGE HT 2



ANCORAGE HT 2



ANCORAGE HT 2



EQUERRE BETON



ANCORAGE HT



GOUPILLE



EQUERRE BETON



ANCRE DE PANNE



EQUERRE



PIED DE POTEAU PPT



Notions Technique pour Sabots de solive ALSAFIX selon l'ATE.

Application

Les sabots de solive ALSAFIX permettent de fixer les solives aux poutres principales.

Les solives peuvent être constituées de bois massif, lamellé ou stratifié. Pour la poutre principale, la base d'ancrage peut également se composer d'acier, de maçonnerie ou de béton, outre le bois massif, lamellé ou stratifié.

Qualité de l'acier et protection contre la corrosion

Tôle d'acier galvanisée à chaud d'une épaisseur de 1,5 mm, 2,0 mm ou 2,5 mm. Les sabots de solive sont fabriqués dans un matériau correspondant aux qualités S 250 GD ou S 280 GD + Z (min Z275) selon EN 10326:2004 ou en acier inoxydable 1.4301, 1.4401, 1.4541 ou 1.4571 selon EN 10088:1997

Galvanisation de 275 g/m² des deux côtés (correspondant à une épaisseur de zinc d'environ 20 µm) ou 1.4571 (acier inoxydable).

Reprises de charges

Les sabots de solive peuvent absorber les charges verticales et horizontales. Les charges verticales peuvent agir à la fois vers le support (vers le bas) et depuis le support (vers le haut).

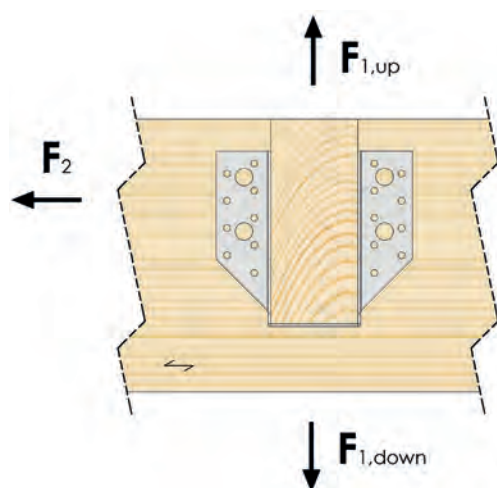
Pour la capacité de charge de la composante de charge F_v , les valeurs répertoriées du tableau partent du principe que la position de la ligne d'action se situe à 20 mm au-dessous du bord supérieur du sabot de solive.

À mesure que la distance de la ligne d'action de la charge par rapport au centre de gravité du moyen de connexion à la poutre principale augmente, la capacité de charge diminue.

Variantes de fixation

Les sabots de solive peuvent être entièrement cloués ou fixés par clouage partiel. Pour la fixation à de l'acier, de la maçonnerie ou du béton, les sabots de solive comportent des trous supplémentaires pour le montage avec des boulons, des goujons T, des vis d'ancrage à béton ou de scellement chimique

Assemblage BOIS / BOIS



- Fixation bois / bois

Les sabots de solive ALSAFIX se montent avec des clous d'ancrage ALSAFIX Ø 4 mm, $L \geq 40$ mm ou des vis d'ancrage Ø 5 mm, $L \geq 25$ mm. Pour les capacités de charge, consultez la fiche technique sur www.alsafix.com

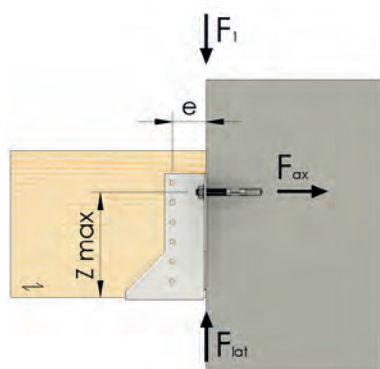
- Raccordement via des couches intermédiaires

Lors de la disposition d'une couche intermédiaire entre le sabot de solive et la poutre principale, la longueur du moyen de connexion doit être sélectionnée de manière à ce que le moyen de connexion avec les longueurs susmentionnées puisse être ancré dans la poutre principale.

- Clouage ou vissage total et partiel

Modèle de clouage ou de vissage pour fixation totale ou partielle selon l'ATE.

Raccordement BOIS / BÉTON



- Fixation bois / béton

Les sabots de solive ALSAFIX se montent avec des goujons T, vis BT ou scellement chimique. Pour les capacités de charge, consultez la fiche technique sur www.alsafix.com

- Fixation bois / maçonnerie

Les sabots de solive ALSAFIX se montent avec des chevilles à visser ou scellement chimique. Pour les capacités de charge, consultez la fiche technique sur www.alsafix.com

Notions Technique pour Sabots de solive ALSAFIX selon l'ATE.

Sélection des dimensions du sabot

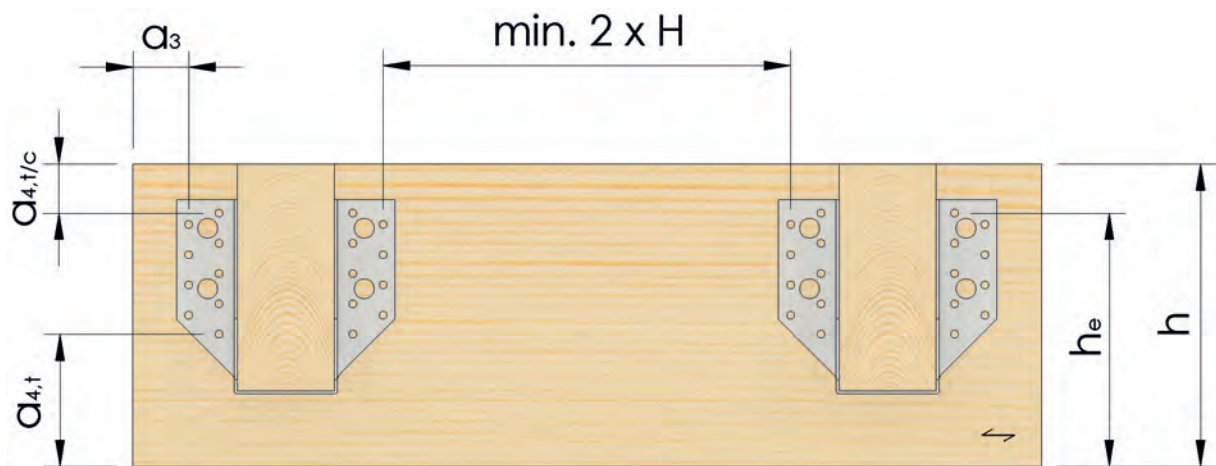
Dans la plupart des cas le flanc du sabot doit couvrir au minimum les 2/3 de la hauteur de l'élément porté.
La largeur du bois peut-être inférieure à celle du sabot de maximum 2 mm

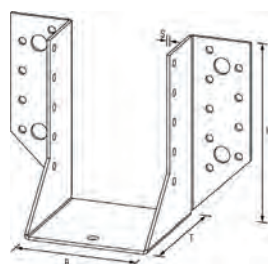
Distance minimale entre deux sabots

Il est recommandé que la distance entre les groupes de moyens de connexion extérieurs de deux sabots de solive adjacents soit au moins égale à deux fois la hauteur de la poutre principale. Si cette distance minimale recommandée n'est pas atteinte, la capacité de charge doit être réduite.

Distance minimale aux bords

Pour les distances aux bords parallèles et perpendiculaires à la fibre, les règles de la norme EN 1995-1-1 s'appliquent. La distance aux bords pour les pointes crantées de $\varnothing 4$ doit être supérieure à 40 mm pour éviter la fissuration du bois. Pour les vis, elle doit être supérieure à 50 mm. Pour d'autres types de fixation, consultez la fiche technique sur www.alsafix.com



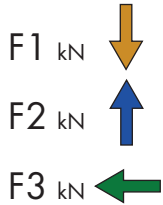
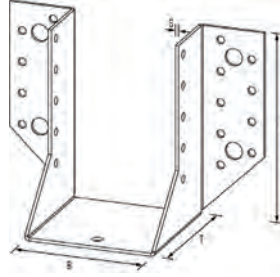
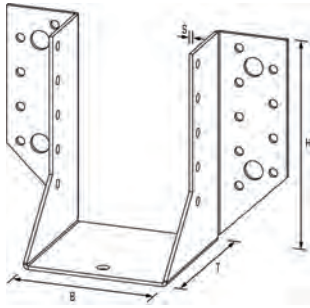
SABOT A AILES EXTERIEURES


Les sabots à ailes extérieures sont agréés par les organismes de contrôle technique du bâtiment et remplacent efficacement les assemblages traditionnels à tenon et mortaise.

La section du bois n'est plus affaiblie et participe intégralement à la statique. Des portées sensiblement plus grandes sont ainsi possibles à section de bois égale.

**Galva 20 µm
INOX sur demande**

Code	Désignation		kg/ 	B	H	T	S	AILE 1		AILE 2	€/1	REP
								∅ 5	∅ 13 *∅ 9	∅ 5		
SE032114	SE 32x114	50	16	32	114	80	2,0	14	4*	8	3,25	*
SE032174	SE 32x174	50	16	32	174	80	2,0	22	4	12	5,45	*
SE038101	SE 38x111	50	15	38	111	80	2,0	14	4*	8	3,25	*
SE040110	SE 40x110	50	16	40	110	80	2,0	14	4*	8	3,10	*
SE040140	SE 40x140	50	18	40	140	80	2,0	18	4	10	4,10	*
SE040170	SE 40x170	50	20	40	170	80	2,0	22	4	12	5,45	*
SE045108	SE 45x108	50	16	45	108	80	2,0	14	4*	8	3,60	*
SE045156	SE 45x147	50	18	45	147	80	2,0	18	4	10	5,70	*
SE050075	SE 50x70	50	12	50	70	80	2,0	10	2	4	2,90	*
SE051135	SE 51x135	50	18	51	135	80	2,0	18	4	10	3,60	*
SE060070	SE 60x70	50	12	60	70	80	2,0	10	2*	4	3,10	*
SE060100	SE 60x100	50	16	60	100	80	2,0	14	4*	8	3,25	*
SE060130	SE 60x130	50	18	60	130	80	2,0	18	4	10	4,10	*
SE060160	SE 60x160	50	22	60	160	80	2,0	22	4	12	4,70	*
SE064088	SE 64x88	50	14	64	88	80	2,0	10	2	8	3,40	*
SE064128	SE 64x128	50	18	64	128	80	2,0	18	4	10	3,10	*
SE070085	SE 70x82,5	50	14	70	82,5	80	2,0	10	2	8	3,25	*
SE070125	SE 70x125	50	18	70	125	80	2,0	18	4	10	3,80	*
SE070155	SE 70x155	50	22	70	155	80	2,0	22	4	12	4,70	*
SE076152	SE 76x152	50	22	76	152	80	2,0	22	4	12	3,60	*
SE080120	SE 80x120	50	18	80	120	80	2,0	18	4	10	3,60	*
SE080150	SE 80x150	50	22	80	150	80	2,0	22	4	12	4,45	*
SE080180	SE 80x180	20	10	80	180	80	2,0	26	6	14	5,45	*
SE080210	SE 80x210	20	12	80	210	80	2,0	30	6	16	6,30	*
SE900205	SE 90x205	20	13	90	205	80	2,0	30	6	16	7,10	*
SE100140	SE 100x140	50	22	100	140	80	2,0	22	4	12	4,60	*
SE100170	SE 100x170	20	10	100	170	80	2,0	26	6	14	5,95	*
SE100200	SE 100x200	20	12	100	200	80	2,0	30	6	16	6,30	*
SE120160	SE 120x160	20	10	120	160	80	2,0	26	6	14	5,45	*
SE120190	SE 120x190	20	14	120	190	80	2,0	30	6	16	6,30	*
SE120220	SE 120x220	25	20	120	220	80	2,5	32	8	18	20,00	*
SE140180	SE 140x180	20	12	140	180	80	2,0	30	6	16	5,95	*
SE140210	SE 140x200	25	20	140	200	80	2,5	38	6	22	26,50	*
SE150205	SE 150x205	25	20	150	205	60	2,5	32	8	18	19,20	*
SE160200	SE 160x200	25	20	160	200	80	2,5	38	6	22	26,50	*
SE160230	SE 160x240	25	24	160	240	80	2,5	46	6	30	34,90	*
SE160260	SE 160x260	25	25	160	260	80	2,5	50	6	32	47,90	*
SE180220	SE 180x220	25	24	180	220	80	2,5	42	6	26	30,10	*
SE200240	SE 200x240	25	25	200	240	80	2,5	46	6	30	30,10	*



Nh = Nombre de trous Ø 5

Nm = Nombre de trous Ø 9 ou 13

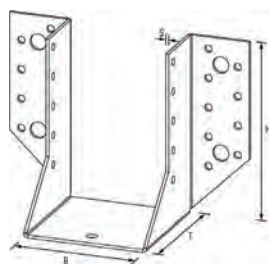
Partie technique

bois / bois

bois / béton

	B	H	S	Nh	Nm	F1 kN	F2 kN	F3 kN	Nh	F1 kN	F2 kN	F3 kN
SE032114	32	114	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE032174	32	174	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE038101	38	111	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE040110	40	110	2,0	14	4	11,3	5,4	1,9	4x9	10,6	5,3	2,1
SE040140	40	140	2,0	18	5	13,1	8,3	2,2	4	13,1	4	2,1
SE040170	40	170	2,0	22	6	15	11,3	2,4	4	13,2	6,6	1,5
SE045108	45	108	2,0	14	8	11,3	5,6	2,1	4x9	10,6	3,5	2,1
SE045156	45	147	2,0	18	10	13,1	8,5	2,3	4	13,1	6,6	2,1
SE050075	50	70	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE051135	51	135	2,0	18	10	13,1	8,7	2,5	4	13,1	6,6	2,1
SE060070	60	70	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE060100	60	100	2,0	14	8	13	6,1	4,9	4x9	10,6	5,3	2,3
SE060130	60	130	2,0	18	10	19,7	9	5,7	4	13,2	6,6	2,3
SE060160	60	160	2,0	22	12	26,3	13,9	6,4	4	13,2	6,6	1,7
SE064088	64	88	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE064128	64	128	2,0	18	10	19,2	9,2	5,9	4	13,2	6,6	2,3
SE070085	70	82,5	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE070125	70	125	2,0	18	10	18,6	9,4	6,2	4	13,2	6,6	2,4
SE070155	70	155	2,0	22	12	26,3	14,3	7,1	4	13,2	6,6	1,7
SE076152	76	152	2,0	22	12	26,3	14,6	7,4	4	13,2	6,6	1,8
SE080120	80	120	2,0	18	10	17,5	9,8	6,6	4	13,2	6,6	2,5
SE080150	80	150	2,0	22	12	26,3	14,9	7,6	4	13,2	6,6	1,8
SE080180	80	180	2,0	26	14	30	20,5	8,4	6	13,2	6,6	1,4
SE080210	80	210	2,0	30	16	33,8	26,3	9,1	6	13,2	6,6	1,2
SE900205	90	205	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE100140	100	140	2,0	22	12	24,5	15,9	8,4	4	13,2	6,6	1,9
SE100170	100	170	2,0	26	14	30	21,6	9,4	6	13,2	6,6	1,5
SE100200	100	200	2,0	30	16	33,8	27,4	10,2	6	13,2	6,6	1,2
SE120160	120	160	2,0	26	14	30	22,8	10,1	6	13,2	6,6	1,6
SE120190	120	190	2,0	30	16	33,8	28,6	11,1	6	13,2	6,6	1,3
SE120220	120	220	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE140180	140	180	2,0	30	16	33,8	29,9	11,8	6	13,2	6,6	1,4
SE140210	140	200	2,5	38	22	40,1	39,2	14,4	6	19,8	9,9	2,9
SE150205	150	205	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE160200	160	200	2,5	38	22	40,1	39,2	15,3	6	19,8	9,9	2,9
SE160230	160	240	2,5	46	30	56,1	55,2	19,4	6	19,8	9,9	2,4
SE160260	160	260	2,5	50	32	63,4	59,7	20	6	19,8	9,9	2,1
SE180220	180	220	2,5	42	26	48	47,1	18,3	6	19,8	9,9	2,6
SE200240	200	240	2,5	46	30	56,1	55,2	21,4	6	19,8	9,9	2,4

Les valeurs données à titre indicatif dans le cadre d'un clouage complet.

SABOTS A AILES EXTERIEURES 4 mm


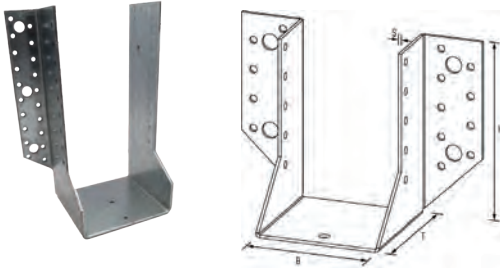
Les sabots à ailes extérieures sont agréés par les organismes de contrôle technique du bâtiment et remplacent efficacement les assemblages traditionnels à tenon et mortaise.

La section du bois n'est plus affaiblie et participe intégralement à la statique. Des portées sensiblement plus grandes sont ainsi possibles à section de bois égale.

Galva

Code	Désignation		kg/		B	H	T	S	L à plat	AILE 1		AILE 2	€/1	REP
										ø 5	ø 13 +ø 9	ø 5		
SE0401404	SE 40x140x4,0	10	8	40	140	84	4	320	18	4	8	19,60	*	
SE0402004	SE 40x200x4,0	10	11	40	200	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE0501354	SE 50x135x4,0	10	8	50	135	84	4	320	18	4	8	19,60	*	
SE0502254	SE 50x225x4,0	10	12,5	50	225	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE0641284	SE 64x128x4,0	10	8	64	128	84	4	320	18	4	8	19,60	*	
SE0641584	SE 64x158x4,0	10	8	64	158	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE0701554	SE 70x155x4,0	10	8	70	155	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE0701854	SE 70x185x4,0	10	11	70	185	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE0702154	SE 70x215x4,0	10	12,5	70	215	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE0761524	SE 76x152x4,0	10	8	76	152	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE0761824	SE 76x182x4,0	10	11	76	182	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE0762124	SE 76x212x4,0	10	12,5	76	212	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE0801504	SE 80x150x4,0	10	8	80	150	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE0801804	SE 80x180x4,0	10	11	80	180	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE0802104	SE 80x210x4,0	10	12,5	80	210	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE0802504	SE 80x250x4,0	10	20	80	250	84	4	580	32	6	16	37,30	*	
SE0802804	SE 80x280x4,0	10	22	80	280	84	4	640	40	6	18	41,70	*	
SE0803154	SE 80x315x4,0	10	25	80	315	84	4	710	48	6	22	43,90	*	
SE0803404	SE 80x340x4,0	10	26,5	80	340	84	4	760	50	6	24	51,00	*	
SE0803804	SE 80x380x4,0	10	28,8	80	380	84	4	840	56	6	28	56,50	*	
SE0804204	SE 80x420x4,0	10	32	80	420	84	4	920	68	8	36	55,50	*	
SE0804604	SE 80x460x4,0	10	35	80	460	84	4	1000	72	8	36	58,50	*	
SE0901454	SE 90x145x4,0	10	8	90	145	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE0901754	SE 90x175x4,0	10	11	90	175	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE0902054	SE 90x205x4,0	10	12,5	90	205	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE0902454	SE 90x245x4,0	10	20	90	245	84	4	580	32	6	16	37,30	*	
SE0902754	SE 90x275x4,0	10	22	90	275	84	4	640	40	6	18	41,70	*	
SE0903104	SE 90x310x4,0	10	25	90	310	84	4	710	48	6	22	43,90	*	
SE0903354	SE 90x335x4,0	10	26,5	90	335	84	4	760	50	6	24	51,00	*	
SE0903754	SE 90x375x4,0	10	28,8	90	375	84	4	840	56	6	28	56,50	*	
SE0904154	SE 90x415x4,0	10	32	90	415	84	4	920	68	8	36	55,50	*	
SE0904554	SE 90x455x4,0	10	35	90	455	84	4	1000	72	8	36	58,50	*	
SE1001404	SE 100x140x4,0	10	8	100	140	84	4	380	20	4	10	22,10	*	
SE1001704	SE 100x170x4,0	10	11	100	170	84	4	440	28	4	14	24,80	*	
SE1002004	SE 100x200x4,0	10	12,5	100	200	84	4	500	28	4	14	25,60	*	
SE1002404	SE 100x240x4,0	10	20	100	240	84	4	580	32	6	16	37,30	*	
SE1002704	SE 100x270x4,0	10	22	100	270	84	4	640	40	6	18	41,70	*	
SE1003054	SE 100x305x4,0	10	25	100	305	84	4	710	48	6	22	43,90	*	
SE1003304	SE 100x330x4,0	10	26,5	100	330	84	4	760	50	6	24	51,00	*	
SE1003704	SE 100x370x4,0	10	28,8	100	370	84	4	840	56	6	28	56,50	*	
SE1004104	SE 100x410x4,0	10	32	100	410	84	4	920	68	8	36	55,50	*	
SE1004504	SE 100x450x4,0	10	35	100	450	84	4	1000	72	8	36	58,50	*	

SABOTS A AILES EXTERIEURES 4 mm



Les sabots à ailes extérieures sont agréés par les organismes de contrôle technique du bâtiment et remplacent efficacement les assemblages traditionnels à tenon et mortaise.

La section du bois n'est plus affaiblie et participe intégralement à la statique. Des portées sensiblement plus grandes sont ainsi possibles à section de bois égale.

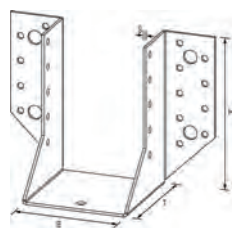
Galva

Code	Désignation		kg/		B	H	T	S	L à plat	AILE 1		AILE 2 ø 5	€/1	REP
										ø 5	ø 13 ø 9			
SE1202304	SE 120x230x4,0	10	20		120	230	84	4	580	32	6	16	37,30	*
SE1202604	SE 120x260x4,0	10	22		120	260	84	4	640	40	6	18	41,70	*
SE1202954	SE 120x295x4,0	10	25		120	295	84	4	710	48	6	22	43,90	*
SE1203204	SE 120x320x4,0	10	26,5		120	360	84	4	760	50	6	24	51,00	*
SE1203604	SE 120x360x4,0	10	28,8		120	360	84	4	840	56	6	28	56,50	*
SE1204004	SE 120x400x4,0	10	32		120	400	84	4	920	68	8	36	55,50	*
SE1204404	SE 120x440x4,0	10	35		120	440	84	4	1000	72	8	36	58,50	*
SE1401804	SE 140x180x4,0	10	12,5		140	180	84	4	500	28	4	14	25,60	*
SE1402204	SE 140x220x4,0	10	20		140	220	84	4	580	32	6	16	37,30	*
SE1402504	SE 140x250x4,0	10	22		140	250	84	4	640	40	6	18	41,70	*
SE1402854	SE 140x285x4,0	10	25		140	285	84	4	710	48	6	22	43,90	*
SE1403104	SE 175x332,5x4,0	10	26,5		140	310	84	4	760	50	6	24	51,00	*
SE1403504	SE 140x350x4,0	10	28,8		140	350	84	4	840	56	6	28	56,50	*
SE1403904	SE 140x390x4,0	10	32		140	390	84	4	920	68	8	36	55,50	*
SE1404304	SE 140x430x4,0	10	35		140	430	84	4	1000	72	8	36	58,50	*
SE1601704	SE 160x170x4,0	10	12,5		160	170	84	4	500	28	4	14	25,60	*
SE1602104	SE 160x210x4,0	10	20		160	210	84	4	580	32	6	16	37,30	*
SE1602404	SE 160x240x4,0	10	22		160	240	84	4	640	40	6	18	41,70	*
SE1602754	SE 160x275x4,0	10	25		160	275	84	4	710	48	6	22	43,90	*
SE1603004	SE 160x300x4,0	10	26,5		160	300	84	4	760	50	6	24	51,00	*
SE1603404	SE 160x340x4,0	10	28,8		160	340	84	4	840	56	6	28	56,50	*
SE1603804	SE 160x380x4,0	10	32		160	380	84	4	920	68	8	36	55,50	*
SE1604204	SE 160x420x4,0	10	35		160	420	84	4	1000	72	8	36	58,50	*
SE1751624	SE 175x162,5x4,0	10	12,5		175	162,5	84	4	500	28	4	14	25,60	*
SE1752674	SE 175x267,5x4,0	10	25		175	267,5	84	4	710	48	6	22	43,90	*
SE1752924	SE 175x292,5x4,0	10	26,5		175	292,5	84	4	760	50	6	24	51,00	*
SE1753324	SE 175x332,5x4,0	10	28,8		175	332,5	84	4	840	56	6	28	56,50	*
SE1753724	SE 175x372,5x4,0	10	32		175	372,5	84	4	920	68	8	36	55,50	*
SE1802004	SE 180x200x4,0	10	20		180	200	84	4	580	32	6	16	37,30	*
SE1802304	SE 180x230x4,0	10	22		180	230	84	4	640	40	6	18	41,70	*
SE1804104	SE 180x410x4,0	10	35		180	410	84	4	1000	72	8	36	58,50	*
SE2004004	SE 200x400x4,0	10	35		200	400	84	4	1000	72	8	36	58,50	*

SABOTS sur mesure



Si aucune référence ne correspond à votre projet, Alsafix vous propose la fabrication sur mesure de vos sabots épaisseur 4 mm à ailes extérieures ou intérieures. Détails page suivante.

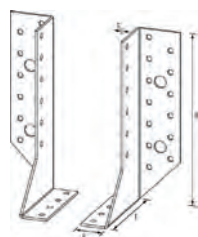
SABOTS A AILES EXTERIEURES 4 mm sur mesure


Alsafix vous propose la fabrication sur mesure de vos sabots épaisseur 4 mm à ailes extérieures ou intérieures.

Pour commander, remplacer les ----- des références par les cotes choisies dans la plage donnée.
La largeur + les deux hauteurs correspondent à la longueur totale à plat.
 $B+H \times 2 = L$ à plat

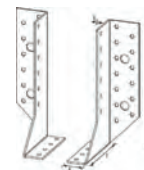
exemple :
SE0401404 => B= 40 mm H=140 mm L à plat = 320 mm

Code	Désignation	kg/	B	H	T	S	L à plat	AILE 1		AILE 2	€/1	C	REP
								ø 5	ø 13 ø 9	ø 5			
SE-----4	SE 4mm	10	8	40-85	117.5-140	84	4	320	18	4	8	*	
SE-----4	SE 4mm	10	11	40-105	137.5-170	84	4	440	28	4	14	*	
SE-----4	SE 4mm	10	12,5	40-105	167.5-200	84	4	500	28	4	14	*	
SE-----4	SE 4mm	10	8	40-175	162.5-230	84	4	380	20	4	10	*	
SE-----4	SE 4mm	10	20	40-195	192.5-270	84	4	580	32	6	16	*	
SE-----4	SE 4mm	10	22	40-195	222.5-300	84	4	640	40	6	18	*	
SE-----4	SE 4mm	10	25	40-175	267.5-335	84	4	710	48	6	22	*	
SE-----4	SE 4mm	10	26,5	40-175	292.5-360	84	4	760	50	6	24	*	
SE-----4	SE 4mm	10	28,8	40-175	332.5-400	84	4	840	56	6	28	*	
SE-----4	SE 4mm	10	32	40-175	372.5-440	84	4	920	68	8	36	*	
SE-----4	SE 4mm	10	35	40-215	392.5-480	84	4	1000	72	8	36	*	

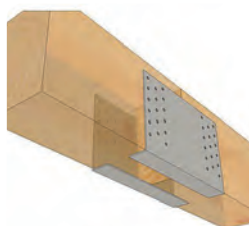
SABOT A AILES EXTERIEURES A 2 ELEMENTS


Les sabots à ailes extérieures à 2 éléments s'utilisent de la même manière que les sabots à ailes extérieures standard. Ils sont de plus capables de s'adapter à toutes les sections de poutre.

Galva 20 µm



Code	Désignation	kg/	B	H	T	S	AILE 1		AILE 2	€/1	C	REP
							ø 5	ø 11	ø 5			
2SE30098	SE 2x 25x100	25	7	25	100	80	2,0	14	2	4	5,30	*
2SE30148	SE 2x 25x140	25	10	25	140	80	2,0	22	4	10	5,80	*

SABOT CANTILEVER


Galva 20 µm

Les sabots cantilever servent à abouter deux poutres.

Code	Désignation	kg/	B	H	T	S	AILE 1		AILE 2	€/1	C	REP
							ø 5	ø 5	ø 5			
2SC220160	SC 2x 220x160	20	26	220	160	20	2,0	2x 20	2	20,60	*	
2SC220180	SC 2x 220x180	15	21	220	180	20	2,0	2x 23	2	19,60	*	
2SC220200	SC 2x 220x200	15	23	220	200	20	2,0	2x 26	2	21,60	*	


Partie technique

Code	B	H	S	No ø 5	bois / bois			
					F1 kN	F1 kN	F1 kN	
2SC220160	220	160	2,0	80	4,0x40	16,61	17,24	17,88
2SC220180	220	180	2,0	92	4,0x40	20,51	21,29	22,08
2SC220200	220	200	2,0	104	4,0x40	24,75	25,69	26,64

Les valeurs données à titre indicatif dans le cadre d'un clouage complet.

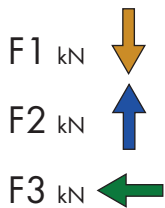
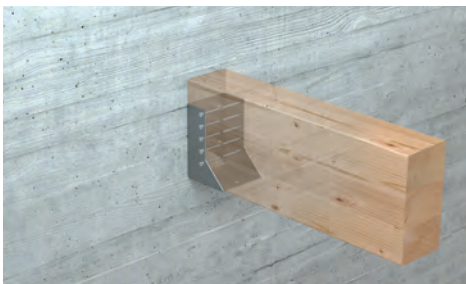
SABOT A AILES INTERIEURES



Les sabots à ailes intérieures possèdent des attaches pliées vers l'intérieur qui permettent une fixation "invisible" sur la poutre maîtresse. Ils sont principalement utilisés dans les coins.

Galva 20 µm

Code	Désignation		kg/	B	C	D	S	AILE 1		AILE 2	€/1	REP
								ø 5	ø 13 * ø 9	ø 5		
SI060100	SI 60x100	50	16	60	100	70	2,0	8	4*	8	3,70	*
SI064128	SI 64x128	50	18	64	128	70	2,0	10	4	10	3,90	*
SI070125	SI 70x125	50	20	70	125	70	2,0	10	4	10	3,90	*
SI070155	SI 70x155	50	20	70	155	70	2,0	12	4	12	5,20	*
SI076152	SI 76x152	50	22	76	152	70	2,0	22	6	12	4,50	*
SI080120	SI 80x120	50	18	80	120	80	2,0	18	4	10	4,20	*
SI080180	SI 80x180	20	10	80	180	80	2,0	26	6	14	5,45	*
SI900205	SI 90x205	20	12	90	205	80	2,0	22	4	12	9,85	*
SI100140	SI 100x140	50	22	100	140	80	2,0	22	4	12	5,00	*
SI100170	SI 100x170	50	25	100	170	80	2,0	26	6	14	8,20	*
SI100200	SI 100x200	20	12	100	200	80	2,0	30	6	16	7,50	*
SI120160	SI 120x160	50	29	120	160	80	2,0	26	6	14	6,10	*
SI120190	SI 120x190	20	12	120	190	80	2,0	30	6	16	6,10	*
SI140180	SI 140x180	20	12	140	180	80	2,0	30	6	16	8,50	*
SI140210	SI 140x210	25	18	140	200	80	2,5	38	6	22	29,70	*
SI160200	SI 160x200	25	25	160	200	80	2,5	38	6	22	28,30	*
SI200240	SI 200x240	25	25	200	240	80	2,5	46	6	30	40,30	*



Nh = Nombre de trous Ø 5

Nm = Nombre de trous Ø 9 ou 13

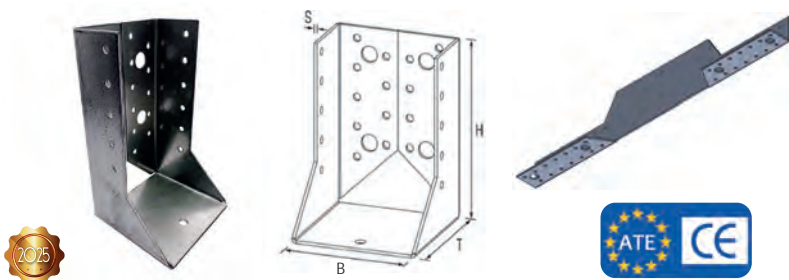
Partie technique

bois / bois

bois / béton

	B	H	S	Nh	Nm	F1 kN	F2 kN	F3 kN	Nh	F1 kN	F2 kN	F3 kN
SI060100	60	100	2,0	-	-	-	-	-	4x9	-	-	-
SI064128	64	128	2,0	-	-	-	-	-	4	-	-	-
SI070125	70	125	2,0	-	-	-	-	-	4	-	-	-
SI070155	70	155	2,0	-	-	-	-	-	4	-	-	-
SI076152	76	152	2,0	-	-	-	-	-	4	-	-	-
SI080120	80	120	2,0	18	10	18,3	10,4	6,7	4	13,2	6,6	2,4
SI080180	80	180	2,0	26	14	30,0	20,5	8,4	6	13,2	6,6	1,4
SI900205	90	205	2,0	22	12	25,7	15,4	8,0	4	13,2	6,6	1,9
SI100140	100	140	2,0	22	12	24,5	15,9	8,4	4	13,2	6,6	1,9
SI100170	100	170	2,0	26	14	30,0	21,6	9,4	6	13,2	6,6	1,5
SI100200	100	200	2,0	30	16	33,8	27,4	10,2	6	13,2	6,6	1,2
SI120160	120	160	2,0	26	14	30,0	22,8	10,1	6	13,2	6,6	1,6
SI120190	120	190	2,0	30	16	33,8	28,6	11,1	6	13,2	6,6	1,3
SI140180	140	180	2,0	30	16	33,8	29,9	11,8	6	13,2	6,6	1,4
SI140210	140	210	2,0	38	22	40,1	39,2	14,4	6	19,8	9,9	2,9
SI160200	160	200	2,0	38	22	40,1	39,2	15,3	6	19,8	9,9	2,9
SI200240	200	240	2,0	46	30	56,1	55,2	21,4	6	19,8	9,9	2,0

Les valeurs données à titre indicatif dans le cadre d'un clouage complet.

SABOT A AILES INTERIEURES 4 mm sur mesure


Alsafix vous propose la fabrication sur mesure de vos sabots épaisseur 4 mm à ailes extérieures ou intérieures.

Pour commander, remplacer les ----- des références par les cotes choisies dans la plage donnée.

La largeur + les deux hauteurs correspondent à la longueur totale à plat.

$B+H \times 2 = L$ à plat

exemple :

SE0401404 => B= 40 mm H =140 mm L à plat = 320 mm

Code	Désignation		kg/		B	H	T	S	L à plat	AILE 1		AILE 2	€/1 C	REP
										ø 5	ø 13 *ø 9	ø 5		
SI-----4	SI 4mm	10	8	40-85	117.5-140	84	4	4	320	18	4	8		*
SI-----4	SI 4mm	10	11	40-105	137.5-170	84	4	4	440	28	4	14		*
SI-----4	SI 4mm	10	12,5	40-105	167.5-200	84	4	4	500	28	4	14		*
SI-----4	SI 4mm	10	8	40-175	162.5-230	84	4	4	380	20	4	10		*
SI-----4	SI 4mm	10	20	40-195	192.5-270	84	4	4	580	32	6	16		*
SI-----4	SI 4mm	10	22	40-195	222.5-300	84	4	4	640	40	6	18		*
SI-----4	SI 4mm	10	25	40-175	267.5-335	84	4	4	710	48	6	22		*
SI-----4	SI 4mm	10	26,5	40-175	292.5-360	84	4	4	760	50	6	24		*
SI-----4	SI 4mm	10	28,8	40-175	332.5-400	84	4	4	840	56	6	28		*
SI-----4	SI 4mm	10	32	40-175	372.5-440	84	4	4	920	68	8	36		*
SI-----4	SI 4mm	10	35	40-215	392.5-480	84	4	4	1000	72	8	36		*



RICON



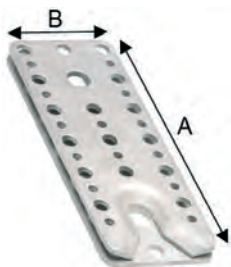
Le connecteur RICON est principalement utilisé pour assembler des poteaux et des traverses dans la construction bois, type murs rideau mixte bois/alu et vérandas.

! Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 paire de connecteurs + les vis + 1 goupille



Code	Désignation			kg/ 	A	B	vis/paire	€/1 C	REP
137K360	RICON 60/40 EA	1	50	11	60	40	6	21,50	*
137K361	RICON 80/40 EA	1	25	7	80	40	8	26,00	*
137K362	RICON 100/40 EA	1	25	9	100	40	12	33,30	*
137K363	RICON 120/40 EA	1	25	11	120	40	16	37,90	*
137K365	RICON 140/40 EA	1	25	13	140	40	20	42,50	*
137K364	RICON 160/40 EA	1	25	14	160	40	24	48,70	*
Accessoires									
137K502	Gabarit fraisage RICON	-	1	1				163,00	

RICON-S



Le connecteur RICON-S est utilisé pour des assemblages très sollicités à la charge et qui doivent rester invisible. Il est mis en oeuvre pour des assemblages poutres principales et secondaires, poteaux-poutres, structures bois et pour la construction de hall. En atelier les éléments peuvent être complètement pré-monté ce qui permet un gain de temps important sur chantier. Le connecteur RICON-S peut également se monter sur l'acier, le béton ou tous autres matériaux porteurs.

! Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 paire de connecteurs + les vis + 2 inserts



Code	Désignation		kg/ 	A	B	vis/paire	€/1 C	REP
137K146	RICON-S 140/60 EK	1	1	140	60	14	76,00	*
137K148	RICON-S 200/60 EK	1	1	200	60	16	107,00	*
137K153	RICON-S 200/80 EK	1	2	200	80	16	164,00	*
137K156	RICON-S 290/80 EK	1	3	290	80	16	211,00	*
Accessoires								
137K510	Gabarit fraisage RICON-S 60	1	1				153,00	
137K511	Gabarit fraisage RICON-S 80	1	1				153,00	

ASSEMBLEUR CADRE DUO



⚠ 1 pièce = 1 paire
(vis non fournies)



L'assemblage se compose de deux pièces identiques en acier zingué, invisible, auto-serrant et qui permet une pression d'assemblage réglable pour tous types de bois massifs et contreplaqué à partir de 21 mm.

Applications : Pour l'assemblage de cadre, dans le meuble, l'escalier, le stand et l'agencement.

Code	Désignation			kg/	A	B	€/1	REP
137K041	DUO 46/15	1	50	2	46	15	8,10	*
137K036	DUO 62/15	1	50	3	62	15	8,50	*
137K055	DUO 100/15	1	50	4	100	15	12,30	*
137K046	DUO 46/30	1	50	3	46	30	14,90	*
137K022	DUO 62/30	1	50	5	62	30	18,20	*
Accessoires								
137K500	Gabarit fraisage MULTI F15	-	1	2			162,00	
137K501	Gabarit fraisage MULTI F30	-	1	2			162,00	

Code	Désignation		kg/	€/100	REP €
137Z702	Vis tête ronde PH 5x40 mm	500	2	11,90	0,01
137Z704	Vis tête ronde PH 5x60 mm	250	2	18,20	0,02



ASSEMBLEUR A CROCHET DUO 30



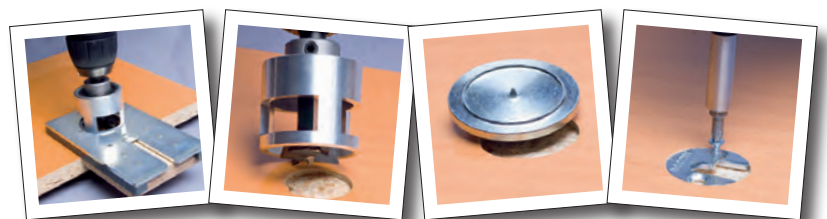
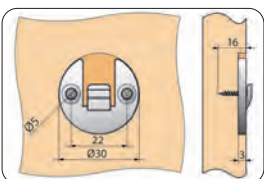
⚠ 1 pièce = 1 paire
(vis non fournies)



Assembleur à crochet invisible, auto-serrant, démontable pour tous types de bois massifs et panneaux bois reconstitués.

Applications : Façade, fenêtre et escalier, panneautage, habillage, main courante et doublage de porte d'entrée.

Code	Désignation			kg/	€/1	REP
137K070	DUO 30 ml (zingué blanc)	1	250	5	3,40	*
137K074	DUO 30 oL (zingué jaune)	1	250	5	3,40	*
Accessoires						
137K071	Pointeur DUO 30	-	1	0,1	13,60	
137Z070	Mèche HM 30	-	1	0,2	217,00	



WALCO



⚠ Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 pièce + les vis

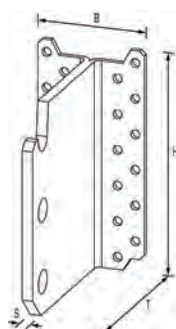
Le système de jonction d'éléments muraux WALCO est utilisé pour obtenir des jonctions stables et invisibles d'éléments muraux préfabriqués en ossature bois ou en panneaux contrecollés.

Les fixations sont possibles sur tout type de matériaux bois mais également sur l'acier, le béton ou les maçonneries.

Code	Désignation			kg/	vis/unité	€/1	REP
137K102	WALCO V60	1	25	4	4	26,00	*
137K103	WALCO V80	1	25	9	4	29,10	*

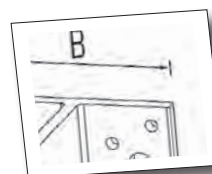


ETRIER



L'étrier est destiné à l'assemblage de poutres secondaires sur les poutres maîtresses. Il se caractérise par une force portante élevée et un montage presque invisible. Ce type de montage est avantageux du point de vue de la protection contre le feu.

Le montage est facilité grâce au système d'accroche.



Code	Désignation		kg/	H	T	B	S	ø 5	ø 13	€/1	REP
ETRIER120	ETRIER 124	25	8	124	98	60	3/6	24	3	14,30	*
ETRIER160	ETRIER 164	25	10	164	98	60	3/6	32	4	18,20	*
ETRIER200	ETRIER 204	15	8	204	98	60	3/6	40	5	21,50	*
ETRIER240	ETRIER 244	15	9	244	98	60	3/6	48	6	25,20	*

GOUPILLE



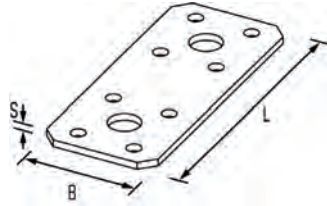
Les goupilles sont destinées entre autres à la fixation des étriers, pieds de poteaux...



Code	Désignation		kg/	A	B	€/1	REP
GOU10090	GOU 10x90	100	6	10	90	1,50	*
GOU10120	GOU 10x120	100	8	10	120	1,80	*
GOU12100	GOU 12x100	100	9	12	100	2,10	*
GOU12120	GOU 12x120	100	11	12	120	2,50	*

* Autres dimensions sur demande

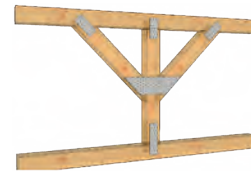
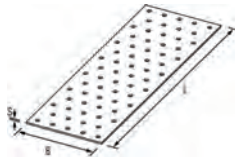
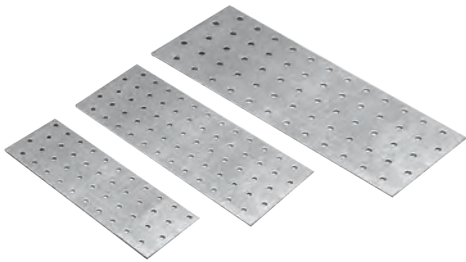
CONNECTEUR PLAT AVEC TROUS



Les plaques perforées confèrent une grande stabilité à des assemblages étroits ou larges. Elles servent principalement à l'assemblage des constructions en charpente et à la dérivation des efforts dus au vent.

Code	Désignation		kg/	L	B	S	ø 5	ø 11	€/1	REP
CP095035	CP 95x40	150	10	95	40	2,5	8	2	1,40	*
CP135055	CP 135x55	100	11	135	55	2,0	16	2	1,80	*
CP180040	CP 175x40	100	15	175	40	3,0	16	4	1,80	*
CP200090	CP 190x90	50	18	190	90	3,0	28	6 + 2xØ13	3,80	*

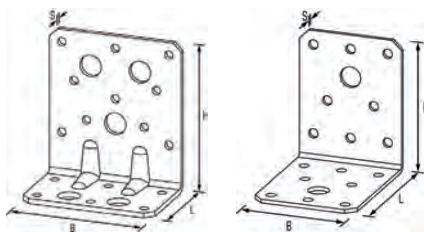
PLAQUE PERFOREE



Les plaques perforées confèrent une grande stabilité à des assemblages étroits ou larges. Elles servent principalement à l'assemblage des constructions en charpente et à la dérivation des efforts dus au vent.

Code	Désignation		kg/	C	B	S	ø 5	€/1	REP
PP040120	PP 40x120	200	14	40	120	2,0	9	1,15	*
PP040160	PP 40x160	100	9	40	160	2,0	12	1,40	*
PP060140	PP 60x140	150	18	60	140	2,0	18	1,50	*
PP060200	PP 60x200	100	17	60	200	2,0	25	2,00	*
PP060240	PP 60x240	100	21	60	240	2,0	30	2,40	*
PP080200	PP 80x200	50	12	80	200	2,0	35	2,80	*
PP080240	PP 80x240	50	14	80	240	2,0	42	2,90	*
PP080300	PP 80x300	50	17	80	300	2,0	53	3,60	*
PP100140	PP 100x140	50	10	100	140	2,0	32	2,40	*
PP100200	PP 100x200	50	15	100	200	2,0	45	3,10	*
PP100240	PP 100x240	50	17	100	240	2,0	54	3,60	*
PP100300	PP 100x300	50	21	100	300	2,0	68	3,80	*
PP100400	PP 100x400	20	11	100	400	2,0	90	7,40	*
PP120200	PP 120x200	50	17	120	200	2,0	55	3,10	*
PP120240	PP 120x240	50	21	120	240	2,0	66	4,45	*
PP120300	PP 120x300	50	26	120	300	2,0	83	5,20	*
PP140400	PP 140x400	15	12	140	400	2,0	130	8,60	*
PP200300	PP 200x300	15	12	200	300	2,0	143	8,60	*

EQUERRES

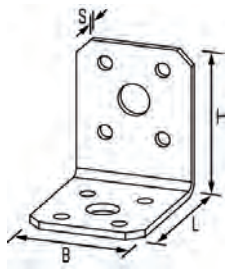


Schémas sur fiches techniques.
Autres dimensions et inox sur demande

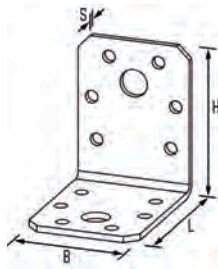
Code	Désignation		kg/	H	L	B	S	ø 5	ø 11	ø 13	€/1	REP
EA05050325	EA 50x50x40x2,5	150	11	50	50	40	2,5	8	2		1,20	*
EA06060430	EA 60x60x45x2,5	50	5	60	60	45	2,5	12	2		1,90	*
EA07070525	EA 70x70x55x2,0	100	11	70	70	55	2,0	14	2		1,70	*
ER07070515	ER 70x70x55x1,5 ●	100	7	70	70	55	1,5	16	2		1,00	*
ER07070525	ER 70x70x55x2,5 ●	100	11	70	70	55	2,5	14	2		1,80	*
ER08050525	ER 90x60x60x2,5 ●	100	16	90	60	60	2,5	11	3		2,25	*
EA09030430	EA 90x35x40x3,0	100	20	90	35	40	3,0	11	1		2,00	*
ER09050530	ER 90x50x50x3,0 ●	100	15	90	50	50	3,0	10	2 (10x30)	3	2,40	*
ER09050830	ER 90x50x80x3,0 ●	100	24	90	50	80	3,0	16		5	3,60	*
ER08050515	ER 90x60x60x1,5 ●	100	10	90	60	60	1,5	11	2 (10x30)		1,50	*
EA09090430	EA 90x90x40x3,0	100	15	90	90	40	3,0	16	4		1,80	*
EA09090625	EA 90x90x65x2,5	100	19	90	90	65	2,5	20	5		1,50	*
ER09090615	ER 90x90x65x1,5	100	12	90	90	65	1,5	22	6		1,80	*
ER09090625	ER 90x90x65x2,5 ●	50	10	90	90	65	2,5	20		2	1,80	*
ER09090629	ER 90x90x65x2,5 ●	100	19	90	90	65	2,5	20	2		12,90	*
EA10100930	EA 100x100x90x3,0	50	18	100	100	90	3,0	28	6	2	3,40	*
EA11090430	EA 120x95x40x3,0	100	18	120	95	40	3,0	16			3,40	*
ER10100930	ER 100x100x90x3,0 ●	50	18	100	100	90	3,0	28	4	2	3,30	*
ER10105920	ER 105x105x90x2,0 ●	50	12	105	105	90	2,0	24		4	2,30	*
EA15050430	EA 155x50x40x3,0	100	17	155	50	40	3,0	12		3	2,80	*
ER17110930	ER 170x110x95x3,0 ●	25	14	170	110	95	3,0	53		9	8,60	*

- = équerre renforcée
- = équerre renforcée **INOX**

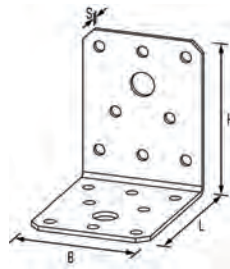




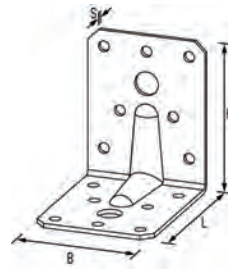
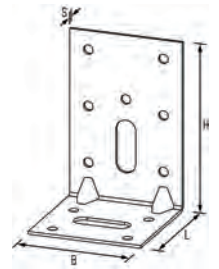
EA05050325



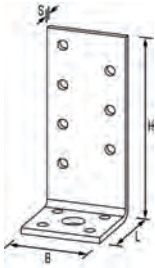
EA06060430



EA07070525

ER07070515
ER07070525

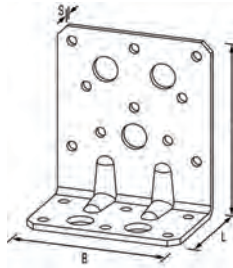
ER08050525



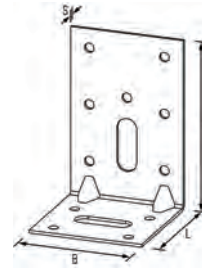
EA09030430



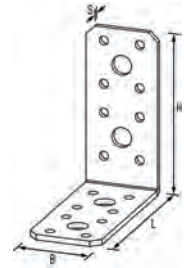
ER09050530



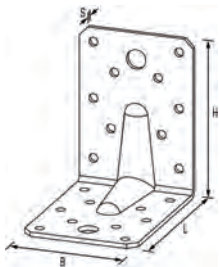
ER09050830



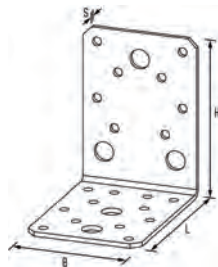
ER08050515



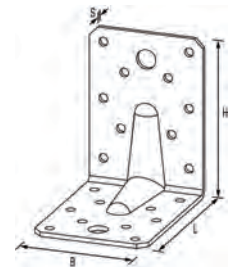
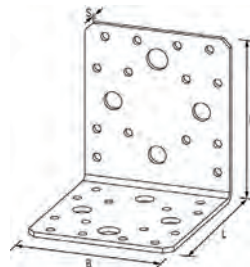
EA09090430



ER09090615



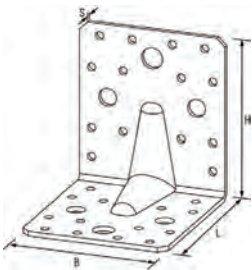
EA09090625

ER09090625
ER09090629

EA10100930



EA11090430

ER10100930
ER10105920

EA15050430



ER17110930

EQUERRE BETON

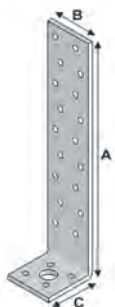


Code	Désignation	kg/	A	B	C	ep.	∅ 14x15	∅ 13.5	€/1	REP
EB07070660	EB 75x75x60	40 16	75	75	60	6,0	1	2	12,70	*
EB07100660	EB 75x100x60	20 10	75	100	60	6,0	1	2	14,50	*
EB07150680	EB 75x150x60	20 16	75	150	60	8,0	1	2	18,60	*

EQUERRE BETON



platine de renfort



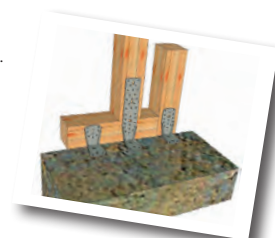
Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	ø 5	ø 14	€/1 C	REP
EB20040420	EB 200x40x40	100	14	200	40	40	2,0	19	1	2,25	*
EB30040420	EB 300x40x40	50	10	300	40	40	2,0	27	1	2,50	*
EB40040420	EB 400x40x40	50	13	400	40	40	2,0	34	1	2,80	*
PR404010	Platine de renfort 40x40x10	50	6	40	40	40	10,0	-	1	6,50	*

ANCRAGE de type KR



Pour des assemblages bois sur béton.
Renfort de structures pour des efforts latéraux.

Galva à chaud 55 µm



Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	ø 5	ø 11	ø 13,25 x25	€/1 C	REP
KR6755	KR 95x85x65	25	8	95	85	65	4,0	11	2	1	10,50	*
KR6765	KR 135x85x65	25	11	135	85	65	4,0	16	2	1	12,60	*
KR6775	KR 285x85x65	25	18	285	85	65	4,0	33	2	1	20,00	*

ANCRAGE de type KRT



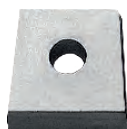
Pour des assemblages bois sur béton.
Renfort de structures pour des efforts latéraux.

Galva à chaud 55 µm



Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	ø 5	ø 11	ø 13,25 x25	€/1 C	REP
KRT6745	KRT 95x85x65x1,5	100	13	95	85	65	1,5	19	1	-	2,75	*
KRT6755	KRT 95x90x65x3,0	25	6	95	90	65	3,0	11	-	-	7,30	*
KRT6765	KRT 135x90x65x3,0	25	8	135	90	65	3,0	16	-	1	8,20	*
KRT6775	KRT 285x90x65x3,0	25	13	285	90	65	3,0	28	-	3	11,40	*

ANCRAGE de type HT



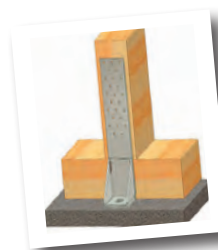
Connecteurs pour ossature bois, tirant d'ancrage.
Pour réaliser l'ancrage de montants d'ossature bois sur dalle béton.

Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	ø 5	ø x1	€/1	REP
HT105037	HT10 50x370x3,0	10	0,83	370	63	50	3.0	18	18	41,80	*
HT166034	HT16 60x340x3,0	10	0,89	340	63	60	3.0	20	17	49,50	*
HT226044	HT22 60x440x3,0	10	1,03	440	63	60	3.0	30	17	62,00	*
HT286054	HT28 60x540x3,0	10	1,13	540	63	60	3.0	45	17	66,00	*
HT348062	HT34 80x620x3,0	10	1,80	620	83	80	3.0	55	22	86,50	*
HT361474	HT36 140x740x3,0	1	3,28	740	83	140	3.0	75	29	142,00	*
HTU80130	Plaque de renfort HTU	1	3,00	130	40	130	40		29	110,00	*

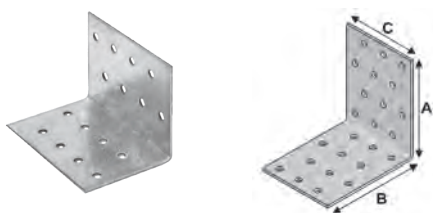
ANCRAGE de type HT2 réglables



Connecteurs réglables pour ossature bois, tirant d'ancrage.
Pour réaliser l'ancrage de montants d'ossature bois sur dalle béton.



Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	ø 5	ø	€/1	REP
HT234603	Plaque perfo. HT2 340x60x3,0	10	0,55	340	60	60	3.0	20		29,30	*
HT234603L	Plaque angle à gauche HT2 340	10	0,65	340	60	60	3.0	20		47,90	*
HT242603L	Plaque angle à gauche HT2 425	10	0,76	425	60	60	3.0	20		53,00	*
HT234603R	Plaque angle à droite HT2 340	10	0,65	340	60	60	3.0	20		47,90	*
HT242603R	Plaque angle à droite HT2 425	10	0,76	425	60	60	3.0	20		53,00	*
HTER107360	Equerre renforcée HT2 103x73x60x3,0	10	0,54	103	60	73	3.0		17 x 30	59,00	*
HTE101460	Equerre HT2 103x144x60x3,0	10	1,24	103	60	144	3.0		17 x 30	71,50	*
HTER347360	Equerre renforcée HT2 340x73x60x3,0	10	0,63	340	60	73	3.0	20	17 x 30	89,50	*

EQUERRE PERFOREE


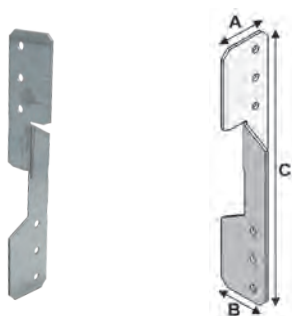
Les équerres perforées conviennent pour des assemblages d'angle de types variés.

Elles sont utilisables par exemple pour la construction de structures en charpente et la dérivation des efforts de dépression du vent.

Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	Ø 5	€/1 C	REP
EA04040420	EA 40x40x40	200	10	40	40	40	2,0	8	1,00	*
EA04040620	EA 40x40x60	150	10	40	40	60	2,0	12	1,15	*
EP06060420	EP 60x60x40	150	10	60	60	40	2,0	12	1,20	*
EP06060520	EP 60x60x50	100	9	60	60	50	2,0	16	1,40	*
EP06060620	EP 60x60x60	100	10	60	60	60	2,0	18	1,40	*
EP06060820	EP 60x60x80	100	14	60	60	80	2,5	24	2,10	*
EP06061020	EP 60x60x100	100	21	60	60	100	2,0	30	3,00	*
EP08080620	EP 80x80x60	100	17	80	80	60	2,0	24	2,00	*
EP08080820	EP 80x80x80	50	12	80	80	80	2,0	32	2,10	*
EP10100620	EP 100x100x60	50	10	100	100	60	2,5	30	2,40	*
EP10100820	EP 100x100x80	50	14	100	100	80	2,5	40	2,75	*
EP10101020	EP 100x100x100	50	17	100	100	100	2,5	50	3,00	*

EQUERRE DE CHAISE


Code	Désignation		kg/	B	C	D	ep.	Ø 5	€/1 C	REP
EC025025	EC 25x25x15	100	1	25	25	15	2,0	4	0,85	*
EC030030	EC 30x30x15	100	1	30	30	15	2,0	4	0,90	*
EC040040	EC 40x40x15	100	2	40	40	15	2,0	4	0,90	*
EC050050	EC 50x50x15	100	2	50	50	15	2,0	4	1,00	*
EC060060	EC 60x60x20	100	4	60	60	18	2,0	4	1,00	*
EC080080	EC 80x80x20	50	3	80	80	18	2,0	4	1,30	*
EC100100	EC 100x100x20	50	3	100	100	20	2,0	6	1,50	*
EC120120	EC 120x120x20	50	4	120	120	20	2,0	6	1,90	*
EC160160	EC 160x160x20	20	3	160	160	20	5,0	4	10,10	*

ANCRE DE PANNE UNIVERSELLE GAUCHE = DROITE


avec picot qui permet un montage plus facile

«contreventement»

Cette ancre de panne constitue un perfectionnement de l'ancre de panne classique. Ce produit se distingue par l'association de caractéristiques décisives:

- Avantages du clouage sur un rang : permet d'utiliser moins de clous sans diminution de la force portante par rapport au clouage sur deux rangs. La disposition des clous a été conçue pour dériver directement les efforts.
- Un seul modèle droite/gauche.
- Fiabilité statique.

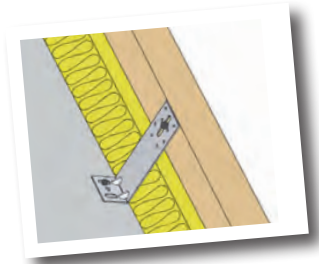
Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	Ø 5	€/1 C	REP
AP03031820	AP 170	100	8	35	35	170	2,0	9	1,50	*
AP03032220	AP 210	100	10	35	35	210	2,0	13	2,00	*
AP03032620	AP 250	100	12	35	35	250	2,0	17	2,50	*

EQUERRE D'ISOLATION



1 x oblong supérieur : 8,5 x 41,5

2 x oblong inférieur : 8,5 x 16,5 avec 1 x Ø 8,5



Code	Désignation		kg/	A	B	C	ep.	Ø 5	€/1	REP
EI12060525	EI 120	100	19	120	60	54	2,5	8	3,90	*
EI14060525	EI 140	100	21	140	60	54	2,5	8	4,20	*
EI16060525	EI 160	100	24	160	60	54	2,5	8	4,45	*
EI18060525	EI 180	100	26	180	60	54	2,5	8	4,60	*
EI20060525	EI 200	100	28	200	60	54	2,5	8	4,80	*
EI24060525	EI 240	50	15	240	60	54	2,5	8	6,45	*
EI26060525	EI 260	50	19	260	60	54	2,5	8	7,20	*

Partie technique

bois / béton

F1 kN

F2 kN

F3 kN

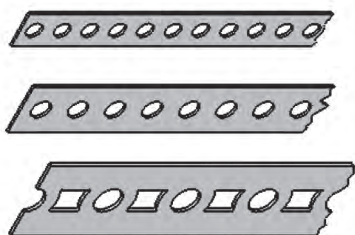
N = Nombre de trous Ø 5

code	A	B	C	ep.	N	Fixation	Fixations	F1kN	F2 kN	F3 kN
EI12060525	120	60	54	2,5	8	Complète	4,0x40	-	-	2,30
							4,0x60	-	-	3,30
EI14060525	140	60	54	2,5	8	Complète	4,0x40	0,40	1,20	2,10
							4,0x60	0,40	1,20	2,90
EI16060525	160	60	54	2,5	8	Complète	4,0x40	0,40	1,20	1,90
							4,0x60	0,40	1,20	2,60
EI18060525	180	60	54	2,5	8	Complète	4,0x40	0,40	1,20	1,70
							4,0x60	0,40	1,20	2,30
EI20060525	200	60	54	2,5	8	Complète	4,0x40	0,40	1,20	1,60
							4,0x60	0,40	1,20	2,10

Les valeurs données à titre indicatif dans le cadre d'un clouage complet.



BANDE PERFOREE



Câblage sous plafond.
Livrée en cassette de 10 m.



Code	Désignation			kg/	€/1	REP
BP101208	BP 10 m - 12 x 0,8 mm	1	5	3	26,50	*
BP101708	BP 10 m - 17 x 0,8 mm	1	5	5	28,10	*
BP102610	BP 10 m - 25 x 1,0 mm	1	5	7	53,50	*

FEUILLARD METALLIQUE - TYPE Z



Pour le renforcement des toitures.
Il est mis en oeuvre partout où les entretoises de contreventement en bois conventionnelles rendent impossible un aménagement de combles rationnel et soigné.
Ce feuillard métallique peut être retendu au moyen du clip tendeur de feuillard.
Il est à fixer à l'aide des pointes ou vis d'ancrages.
30% plus léger, plus facile à dérouler et à tendre.

Gain de temps pour le montage grâce à l'indication des mètres linéaires sur le feuillard.

Code	Désignation		kg/	€/1	REP
FE504015Z	FE 50 m - 40 x 1,5 mm	1	20	247,00	*
FE506015Z	FE 50 m - 60 x 1,5 mm	1	32	351,00	*

OUTIL TENDEUR DE FEUILLARD



L'outil tendeur de feuillard est muni d'un système de blocage, ce tendeur pour un ruban métallique permet à une seule personne de tendre et de fixer sans peine le ruban métallique.

Code	Désignation		kg/	€/1
TENDEUR	Outil tendeur de feuillard	1	1	166,00

GREEN LINE



La série de connecteurs «GREENLINE» se consacre depuis 10 ans déjà à un aspect de plus en plus important pour l'avenir, avec pour objectif une fabrication de produits économisant les ressources.

Tout en conservant des valeurs statiques pratiquement inchangées, voire meilleures que celles des cornières standard traditionnelles, et ce avec un rapport qualité-prix encore plus lucratif.

En effet, la production d'acier génère d'énormes émissions, environ 1,7 tonne de CO² par tonne d'acier, nous avons donc décidé de chercher des possibilités permettant de réduire ces émissions.

Grâce à de nouveaux processus de production et à des matériaux spéciaux plus résistants, la série GREENLINE a permis d'éviter l'émission d'environ 7 300 tonnes de CO² au cours des 10 dernières années (pour les articles GREENLINE à sections réduites par rapport aux produits standard conventionnels existants).

Outre le bon sens écologique, cette démarche est également avantageuse sur le plan économique pour toutes les parties concernées et permet en outre d'économiser les coûts de transport, qui ne sont pas encore pris en compte ici.

Ancrages Green Line



p.226

Équerres renforcées Green Line



p.224

PIED DE POTEAU A ANCRER TYPE "PAU"


Idéal pour la fixation de constructions en bois légères et moyennes. Particulièrement pratiques en raison d'un montage simple et rapide.

Montage pratique et sans problème.

Galvanisation à chaud (HDG)



Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	E	ep.	AILE 1 et 2		€/1	C	REP
									Ø 10,5	Ø 12,5			
PAU71	PAU-71	1	71	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	
PAU81	PAU-81	1	81	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	
PAU91	PAU-91	1	91	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	
PAU101	PAU-101	1	101	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	
PAU121	PAU-121	1	121	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	
PAU141	PAU-141	1	141	104	250	20	60	4,0	2	1	15,00	*	

PIED DE POTEAU REGLABLE A ANCRER TYPE "PAULR" GALVA HDG


F1 ↓ = 15,90 kN

Idéal pour la fixation de constructions en bois légères et moyennes. Particulièrement pratiques en raison d'un montage simple et rapide.

Montage pratique et sans problème.

Largeur réglable de 70 à 150 mm.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	E	ep.	AILE 1 et 2		€/1	C	REP
									Ø 10,5	Ø 12,5			
PAULR80	PAULR-80	1	70-150	130	250	20	70	4,0	4	1	25,80	*	

PIED DE POTEAU A ANCRER TYPE "PAT"


F1 ↓ = 63,50 kN

F2 ↘ = 9,20 kN

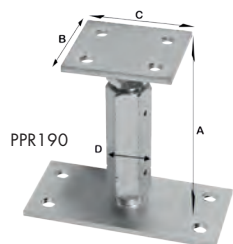
F3 → = 1,66 kN

Conçu pour la fixation de structures en bois lourdes. Grâce à l'assemblage invisible du poteau et de son support, cette ancre à poteau s'insère particulièrement bien dans les constructions en bois les plus exigeantes.

Galvanisation à chaud (HDG)



Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	Ø 9	Ø 11	€/1	C	REP

PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PPR" REGLABLE EN HAUTEUR


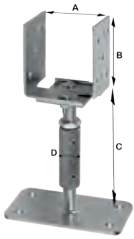
Réglage possible sur 80 mm en hauteur après avoir réalisé le montage avec une clé de 30 ou 32 (SW) selon modèle.

Galvanisation à chaud (HDG)

	PPR135	PPR190	PPR315
F1 ↓ (kN)	40	33,2	54,0
F2 ↘ (kN)	6,1	3,8	6,66
F3 → (kN)	0,8	1,1	1,35

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 9	P.INF Ø 12,5	€/1	C	REP
PPR190	PPR-190	1	140-220	70	80	M20	6	4	4	66,00	*	
PPR315	PPR-315	1	235-315	80	80	M22	8/6	4 Ø 11	4	71,50	*	

PIED DE POTEAU REGLABLE AVEC PLATINE TYPE "PPUR"



F1 ↓ = 63,50 kN

F2 ↘ = 9,20 kN



F3 → = 1,66 kN

Pied de poteau avec une platine à fixer dans le béton.
Réglable en largeur et en hauteur.
Le réglage peut être réalisé après le montage du poteau.

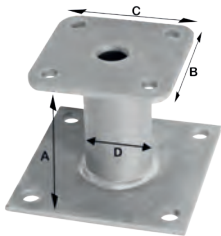
Réglage en hauteur sur 50 mm avec une simple clé de 30 (SW).

Galvanisation à chaud (HDG)



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	AILE 1 et 2 Ø 6 Ø 13		P.INF Ø 13	€/1 C	REP
PPUR80	PPUR-80	1	3	70-150	120	150-200	M20	5,0	8	2	4	85,00	*

PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PP"



F1 ↓ = 93,40 kN

F2 ↘ = 10,60 kN



F3 → = 6,96 kN

Pied de poteau fixe sans réglage avec une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure = 100 x 100 x 5 mm

Platine inférieure = 130 x 130 x 5 mm

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 C	REP
PP60	PP-60	1	1,27	60	100	100	48,5	5	4	4	30,90	*
PP80	PP-100	1	1,42	100	100	100	48,5	5	4	4	26,80	*
PP150	PP-150	1	1,62	150	100	100	48,5	5	4	4	28,20	*

PIED DE POTEAU DE JARDIN

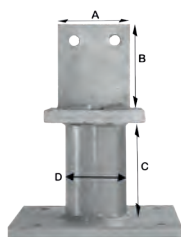


Conçu pour la fixation des clôtures de jardin. Destinés pour des structures légères.

Galvanisation à chaud (HDG)



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 10	€/1 C	REP
A BOULONNER										
PJB71	PJB-71	1	1,16	71	150		2,5	8	15,50	*
PJB91	PJB-91	1	1,30	91	150		2,5	8	15,80	*
A ENFONCER										
PJE71	PJE-71	1	2,00	71	150	600	2,2	4	17,50	*
PJE91	PJE-91	1	2,60	91	150	600	2,2	4	23,50	*

PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PPT"


F1 ↓ = 108 kN

F2 ↘ = 6,88 kN



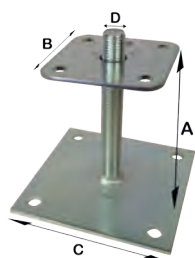
F3 → = 1,45 kN

Conçu pour la fixation de structures en bois lourdes.
Grâce à l'assemblage invisible du poteau et de son support, cette ancre à poteau s'insère particulièrement bien dans les constructions en bois les plus exigeantes.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure verticale = 120 x 80 x 6 mm
Platine inférieure = 180 x 100 x 5 mm

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 C	REP
PPT60	PPT-70	1	2	80	120	70	48	6/5	4	4	49,70	*
PPT100	PPT-120	1	2	80	120	120	48	6/5	4	4	53,50	*

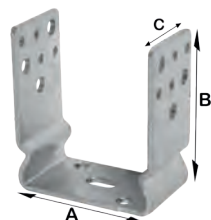
PIED DE POTEAU REGLABLE AVEC PLATINE ET TIGE FILETEE


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 150 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure = 100 x 100 x 4 mm
Platine inférieure = 150 x 150 x 4 mm

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 C	REP
EU17071	Pied réglable à boulonner	1	1	160	100	150	20	4,0	4	4	39,80	*

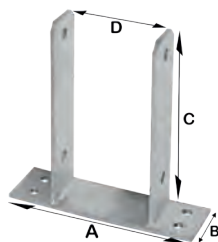
EMBASE DE POTEAU A BOULONNER TYPE "EPU"


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 130 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 9	Ø 11	€/1 C	REP
EPU71	EPU-71	1	1	71	125	60	4,0	6	8	14,70	*
EPU91	EPU-91	1	1	91	125	60	4,0	6	8	15,60	*

PIED DE POTEAU EN U TYPE "PBU"


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 130 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	Ø 11	€/1 C	REP
PBU71	PBU-71	1	1	200	60	200	71	5,0	8	15,80	*
PBU91	PBU-91	1	1	200	60	200	91	5,0	8	15,80	*
PBU121	PBU-121	1	1	200	60	200	121	5,0	8	15,80	*

Toutes les valeurs de résistance des pieds de poteaux (F1, F2 et F3) sont données à titre indicatif.

AIR COMPRIMÉ



Découvrez notre sélection complète de compresseurs adaptés pour alimenter vos équipements pneumatiques en toute efficacité. Explorez également une large gamme d'accessoires indispensables pour optimiser et entretenir votre réseau d'air comprimé.



Compressors
électriques monophasés

>

p.236



Compressors
électriques triphasés

>


p.238




Compressors haute
pression

>

p.239



Compresseur
silencieux

>


p.240



Compresseur
thermique

>

p.240



Groupe
électrogène

>

p.240



Coffrets et cartouches
pneumatiques

>

p.241



Compresseur
TWINTEC 400

>

p.241



Accessoires
pneumatiques

>

p.242



Raccords
pneumatiques

>

p.247



Mod. ALAIR-BOX OILESS



code **AL57155**

432 € **A**
+ DEEE*

Compact et léger.

Sans huile. Soupape de sécurité. Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Espace de rangement dans la box.
Possibilité de coupler avec tous les BoxOnBox (p.267)
En option chariot roulant.



0,33 cv	3,2 l	230V - 50Hz	1,2 Amp	41 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 12 bars	oui	74 dB	L.46-L.33-H.36	15 kg	1

Mod. ALAIR 4/40 OILESS



code **AL57151**

319 € **A**
+ DEEE*

Compact et léger.

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 1,6 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.



0,33 cv	4 l	230V - 50Hz	1,2 Amp	41 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 12 bars	oui	74 dB	L.40-L.33-H.36	11 kg	1

Mod. ALAIR 10/200 OILESS



code **AL57162**

470 € **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité.

Rallonge électrique de 2 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

2 cv	10 l	230V - 50Hz	4,9 Amp	198 l/min	8 bars	5 bars
2840 tr/min	0 - 14 bars	oui	84 dB	L.40-L.36-H.75	23 kg	1

Mod. ALAIR 25/200 OILESS



code **AL57175**

822 € **A**
+ DEEE*

Faible niveau sonore

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 8 mètres incluse.

Vis de purge installée pour la vidange.

Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

2 cv	25 l	230V - 50Hz	5,2 Amp	198 l/min	10 bars	8 bars
1450 tr/min	0 - 16 bars	oui	72 dB	L.61-L.55-H.78	50 kg	2

Mod. ALAIR 60/310 OILESS



code **AL57195**

1 050 € **A**
+ DEEE*

Faible niveau sonore.

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 8 mètres incluse.

Vis de purge installée pour la vidange.

Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

3 cv	60 l	230V - 50Hz	8,6 Amp	307 l/min	10 bars	8 bars
1450 tr/min	0 - 16 bars	oui	73 dB	L.50-L.54-H.105	54 kg	2

Mod. ALAIR 20/255



code **AL57170**

726 € **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité. Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

**Emplacement
prévue pour
l'enrouleur
EA028030**
(p.242)



2,5 cv	20 l	230V - 50Hz	6,5 Amp	255 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	82 dB	L.76-l.52-H.51	49 kg	2

Mod. ALAIR 25/430



code **AL57180**

1 050 € **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité. Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

**Emplacement
prévue pour
l'enrouleur
EA028030**
(p.242)



3 cv	25 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	81 dB	L.75-l.47-H.60	62 kg	2

Mod. ALAIR 60/430



code **AL57190**

1 115 € **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

! **Monophasé**

3 cv	60 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	85 dB	L.50-l.50-H.105	60 kg	2

Mod. ALAIR 100/430

 code **AL57210**
1 180 € + DEEE* **A**

Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.
 Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
 Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

Monophasé

3 cv	100 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	85 dB	L.120-L.48-H.78	89 kg	2

Mod. ALAIR 270/556

 code **AL57221**
1 612 € + DEEE* **A**

Compresseur triphasé à courroie.
 Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.

Triphasé

5,5 cv	270 l	400V - 50Hz	556 l/min	10 bars	8 bars	1445 tr/min
0 - 20 bars	non	L.155- L.50-H.103	121 kg	1		

Mod. ALAIR 500/840

 code **AL57231**
2 421 € + DEEE* **A**

Compresseur triphasé à courroie.
 Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.

Triphasé

7,5 cv	500 l	400V - 50Hz	840 l/min	10 bars	8 bars	1250 tr/min
0 - 20 bars	non	L.195- L.60-H.125	202 kg	1		

Mod. AKHL 1320 E



Compresseur Haute pression 34 bars (400 psi). Léger : seulement **17,60 kg** et compact permettant ainsi une grande mobilité. Conception robuste avec 2 poignées qui facilitent le transport sur le chantier et protègent les carters de ventilation. Permet de travailler dans à des températures extrêmement froides et dans des situations de basse tension.















Avantages : 4 sorties d'air : 2 sorties pour haute pression et 2 sorties pour pression normale.

Entretien facile : simplement en tournant le levier d'écoulement, la valve draine l'air et l'eau très facilement, sans utiliser aucun outil !



code **AKHL1320E**

1 947 € **A**
+ DEEE*

						
2 cv	10 l	230V - 50Hz	6,5 Amp	l/min	34,5 bars	30 bars
						
tr/min	2 BP et 2 HP	oui	dB	L573-I351-H336	17,60 kg	2 BP et 2 HP



ACCESSOIRES POUR APPAREILS HAUTE PRESSION



Code	Désignation	€/1 A
AKTH15	Cuves supplémentaires (3 cuves) = 15 L	1 309,00
LUBRIHP	Burette d'huile 70 ml HP	25,10
ZT99998	Réducteur de pression HP	115,00



Mod. SILENT 9/45



code **AL57120**

855€ **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité.
Disjoncteur thermique.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

0,5 cv	9 l	220 V - 50 Hz	2,4 Amp	45 l/min	8 bars	6 bars
2900 tr/min	0 - 12 bars	non	40 dB	L.33-L.33-H.48	19 kg	1

Mod. ALAIR 5/100 BX



code **AL57700**

282 € **A**
+ DEEE*

Soupape de sécurité.
Disjoncteur thermique.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Utilise les batteries compatibles CAS. **Livré sans batterie**



voir page 97.

60 min	5 l	18 V	2,4 Amp	100 l/min	8 bars	6 bars
2760 tr/min	0 - 12 bars	oui	1	L.34-L.31-H.38	9,9 kg	

Mod. ALAIR 20/500



code **AL57020**

2 472 € **A**
+ DEEE*

Moteur 5,5 HONDA.
Roues et pieds tous terrains.
Poignée de transport.

5,5 cv	20 l	500 l/min	10 bars	8 bars	1300 tr/min	0 - 12 bars
non	82 dB	L.75-L.70-H.95	81 kg	2	super sans plomb	

Mod. ALSAGROUPE 8000



code **AL65700**

1 390 € **A**

Pour les moteurs asynchrone jusqu'à 3 cv.
Poignée et roues de chantier pour un transport facile.
Démarreur électrique. Prise 12V. Voltmètre intégré.
Grande autonomie, niveau sonore correct et puissance élevée.
Peut s'utiliser avec tous nos compresseurs électriques monophasés (p.236-237).

7 kVA	230V - 50Hz	28,3 Amp	96 dB	L.71-L.54-H.58	90 kg	2 prises mono
12V - 8,3A	25 l	super sans plomb	9 h	420 cc		

Mod. MOBILO



code **MOBILO**
1 100 € **A**

Le coffret MOBILO contient :

- > 1 cartouche d'air rechargeable KT-3500
- > 1 régulateur pression avec manomètre pression de sortie
- > 1 manomètre qui indique le niveau d'air de la cartouche
- > 1 tuyau spiral
- > 1 ceinture de transport
- > 1 coffret de transport métallique

V
1,50 l

Pour tous les outils pneumatiques qui fonctionnent à une pression jusqu'à 10 bars.

- agrafeuses
- cloueurs
- pistolets de gonflage
- soufflette
- pistolets silicone
- etc

Mod. KT-3500S



code **KT-3500S**
711 € **A**

Le coffret KT-3500S contient :

- > 2 cartouches KT-3500 rechargeables

V
1,50 l



pour PKT-7-RK90-S

Mod. KT-1000-SY



code **KT1000SY**
569 € **A**

Le coffret KT-1000-SY contient :

- > 5 cartouches KT-1000 rechargeables

V
0,36 l



pour PKT-2-J50SD-S,
PKT-2-N65 et
PKT-2-ES40

Mod. KTV1000S



code **KTV1000S**
56 € **A**

Forfait de remplissage d'un coffret de 5 cartouches rechargeables.
Incluant le port aller et retour.

V
0,36 l



pour PKT-2-J50SD-S,
PKT-2-N65 et
PKT-2-ES40

Mod. PKT-TWINTec 400



code **PKTTWIN400**
6 232 € **A**
+ DEEE*

! Effectue le remplissage des cartouches KT-3500 et KT-1000 et permet de faire fonctionner n'importe quel appareil pneumatique jusqu'à 10 bars.

2200 W	230V - 50Hz	6 Amp	100 l/min	340 bars	2760 tr/min	400 bars
						cartouches
non	83 dB	L.84-L.60-H.63	67 kg	1	2	

ENROULEUR PNEUMATIQUE 360° AVEC RACCORD 1/4"


L.34-L.28-H.37	10 kg	-5°C - 60°C	0 - 15 bars

Pivote sur 360°.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".
 Tuyau en polyuréthane tressé.
Emplacement prévu sur nos compresseurs.
Possibilité de fixation au mur avec chevilles.

VERSION
 Ø 8 x 12
 (30 mètres) code **EA028030**
 221 € **B**

VERSION
 Ø 10 x 15
 (25 mètres) code **EA021025**
 282 € **B**

ENROULEUR PNEUMATIQUE MURAL AVEC RACCORD 1/4"


L.40-L.33-H.18	8 kg	0 - 15 bars

Tuyau : 15 mètres.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".
 Tuyau en polyuréthane tressé.
S'accroche directement sur le mur d'un atelier ou d'un chantier.

VERSION
 Ø 8 x 12
 (15 mètres) code **HR040815**
 355 € **B**

ENROULEUR PNEUMATIQUE HAUTE PRESSION


L.26-L.32-H.32	6 kg	0 - 30 bars

Tuyau : 30 mètres.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".

VERSION
 Ø 6
 (30 mètres) code **SD630A2**
 455 € **B**

ENROULEUR ELECTRIQUE




L.45-L.30-H.20	9 kg	230 V max

Protection thermique.
 4 prises mobiles.
 Tuyau : 25 mètres.
 L'enrouleur déroulé : jusqu'à 3500W.

VERSION
 3x2,5 H07 RN-F
 (25 mètres) code **ENR77315**
 229 € **B**
 + DEEE*

TUYAU PVC



	
-20°C - 65°C	0 - 18 bars

Tuyau PVC transparent renforcé
Vendu au mètre. Résistant aux pluies.
Idéal pour un réseau, ainsi que pour faire une rallonge pneumatique.

VERSION
Ø 8 x 14
code **TUBPVC08**
9,85 € **B**

VERSION
Ø 13 x 19
code **TUBPVC13**
11,20 € **B**

TUYAU SPIRALE





Tuyau spirale.
Embout 1/4" et raccord universel 1/4".
Possibilité de le brancher directement en sortie d'un compresseur ou d'un réseau.
Sa forme en spirale lui permet de revenir seul en place et non besoin de l'enrouler.

VERSION
Ø 6,5 x 10
(4 mètres)
code **R0804**
61,00 € **B**

VERSION
Ø 6,5 x 10
(10 mètres)
code **SPIR10**
74,00 € **B**

TUYAU PNEUMATIQUE





	
-20°C - 65°C	0 - 18 bars

Tuyau de 10 mètres.
Résistant aux pluies.
Embout 1/4" et raccord universel 1/4".
Idéal pour un réseau ou directement en sortie d'un compresseur.
Possibilité de faire une rallonge pneumatique.

VERSION
Ø 8 x 12
(10 mètres)
code **TUYAU10**
81,00 € **B**

TUYAU HAUTE PRESSION



	
-20°C - 65°C	0 - 30 bars

Tuyau haute pression avec raccord HP.
Idéal pour un réseau ou directement en sortie d'un compresseur haute pression AKHL.
Possibilité de faire une rallonge pneumatique.
Composition : un tuyau haute pression en élastomère chlorure de vinyl, deux raccords haute pression, un embout et un coupleur.

VERSION
Ø 5
(5 mètres)
code **KH5X5**
175 € **B**

VERSION
Ø 6
(10 mètres)
code **KH610**
254 € **B**

VERSION
Ø 6
(30 mètres)
code **KH630**
479 € **B**

SOUFFLETTE

 code **ECU93**
13,50 €

0 - 12 bars

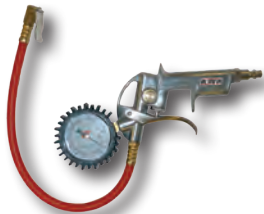
Soufflette à bec coudé de 100 mm.
Débit réglable.
Raccord 1/4".

PISTOLET DE PEINTURE

 code **PAINT145**
238 €

0 - 6 bars

Réservoir de 500 ml.
Raccord 1/4".
Plusieurs réglages possibles.
Livré avec une brosse de nettoyage et deux clefs spéciales.
Utilisation avec compresseur moyenne ou grande cuve.

PISTOLET DE GONFLAGE

 code **AG58100**
37,60 €

0 - 10 bars

Manomètre gradué à 0,2 bars.
Tuyau flexible pour une utilisation plus facile.
Pour pneu, chambre à air, ballon...

MANOMETRE


Manomètre gradué à 0,2 bars.

VERSION
Ø 42
0-16 bars - 1/8"

 code **125F0140**
12,00 €

VERSION
Ø 52
0-14 bars - 1/4"

 code **125F0141**
10,35 €

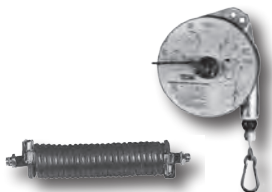

Manomètre gradué à 0,2 bars.

VERSION
Ø 42
0-14 bars - 1/8"

 code **125F0138**
12,00 €

VERSION
Ø 52
0-16 bars - 1/8"

 code **125F0139**
13,00 €

EQUILIBREUR A CABLE

VERSION
1-2 kg
1,60 mètres

 code **9302**
186 €

VERSION
2-4 kg
1,60 mètres

 code **9303**
202 €

VERSION
4-6 kg
2,00 mètres

 code **9322**
397 €

VERSION
6-8 kg
2,00 mètres

 code **9323**
440 €

VERSION
avec tuyau d'alimentation 2-5 kg
1,89 mètres - 3/8"

 code **08SPI5**
469 €

VERSION
avec tuyau d'alimentation 6-10 kg
1,89 mètres - 3/8"

 code **08SPI7**
572 €

SUPRESSEUR F03

 code **031056**
1 612 €

2 - 10 bars

4 kg

2°C - 50°C

Fournit une pression plus forte là où la puissance est insuffisante, due à une basse pression ou une perte de pression du réseau. Augmente, jusqu'à deux fois la pression d'air.
Peut être relié directement à une cuve. Fiable, peu bruyant et anti-condensation.
Débit max. : 1000 l/min. Raccord 3/8".

REGULATEUR DE PRESSION



350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
Livré avec l'équerre de fixation.

VERSION 1/4" code **R040-01**
62,00 € **B**

VERSION 3/8" code **R050-011**
62,00 € **B**

FILTRE REGULATEUR DE PRESSION



350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
Filtration de 5 à 40 µ.
Livré avec l'équerre de fixation.

VERSION 1/4" code **FR040-04**
72,50 € **B**

VERSION 3/8" code **FR050-14**
72,50 € **B**

LUBRIFICATEUR



350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
Utilisable de 5 à 60°C avec de l'huile pneumatique HUILEVAS1L.
Capacité du bol d'huile : 7,5 cl.

VERSION 1/4" code **L040-03**
44,10 € **B**

VERSION 3/8" code **L050-13**
44,10 € **B**

FILTRE REGULATEUR DE PRESSION + LUBRIFICATEUR



980 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
Utilisable de 5 à 60°C avec de l'huile pneumatique HUILEVAS1L.
Filtration de 5 à 40 µ.
Capacité du bol d'huile : 7,5 cl.

VERSION 1/4" code **FR+L1/4**
122 € **B**

VERSION 3/8" code **FR+L3/8**
122 € **B**

HUILE PNEUMATIQUE



Huile spéciale pour outils pneumatiques. N'attaque pas les joints.
Une utilisation quotidienne de cette huile est conseillée pour un bon fonctionnement des outils pneumatiques.

VERSION
burette d'huile
15 ml

code **12BHUILE**
3,10 € **B**

VERSION
bidon d'huile
1 l

code **HUILEVAS1L**
32,10 €

HUILE TURBO-X 15W-40 POUR MOTEUR THERMIQUE



Idéale pour le compresseur thermique ALAIR20/500 et le groupe électrogène.
L'huile turbo-X est un lubrifiant pour moteur de haut niveau aux agents de synthèses.
Formulé pour répondre aux normes des plus grands constructeurs.
Pouvoir anti-usure renforcé, niveau très élevé de détergence et excellents propriétés anti-corrosion et anti-oxydant.
Utilisation possible pour moteur essence ou diesel, en utilisation normale, multisoupape, turbocompressée ou non, avec ou sans pot catalytique, et avec les dernières générations de carburant.

VERSION
bidon d'huile
2 l

code **MIN15W40**
29,50 € **B**

HUILE POUR COMPRESSEUR ELECTRIQUE



Idéale et spécialement étudiée pour les compresseurs électriques ALAIR.
Un meilleur et plus long fonctionnement.
Anti-usure, antimousse et protection renforcée.

VERSION
300 ml
pour compresseur

code **125FHUIL**
12,10 € **B**

VERSION
1 l
pour compresseur
à piston

code **ML73**
27,40 € **B**

VERSION
500 ml
pour compresseur
silencieux

code **53ML73**
53,00 € **B**

HUILEUR DE CHANTIER



Se monte directement sur l'outil pneumatique.
L'huileur de chantier permet de lubrifier votre appareil régulièrement et ainsi éviter une usure prématurée.

VERSION
1/4"
débit réglable

code **LUBAIR**
22,10 € **B**

DIVERS

Code	Désignation	€/l B
AG99M02	Purgeur de cuve réglable automatique	229,00

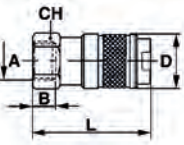
RACCORD PNEUMATIQUE FEMELLE

Le raccord pneumatique femelle est un coupleur femelle qui viendra se visser sur un filetage de 1/4" ou 3/8" selon les modèles.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
122644	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - taraudage 1/4	32,10
S22644	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - taraudage 1/4 anti coup de fouet*	97,50
142644	Raccord rapide femelle 1/4	St - taraudage 1/4	21,00
122633	Raccord rapide femelle 1/4	G - taraudage 3/8	32,10
S22633	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - taraudage 3/8 anti coup de fouet*	97,00
132833	Raccord rapide femelle 3/8	G 3/8 - taraudage 3/8	21,00

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU TARAUDAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
122644	1/4"	1/4"	G - F - UEC	1/4"	11	21	24	55
S22644	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	19	26	75
142644	1/4"	1/4"	St - CRP	1/4"	12	19	22	55
122633	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	11,5	21	24	55,5
S22633	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	10	22	26	91
132833	3/8"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	11,5	24	28	56,5

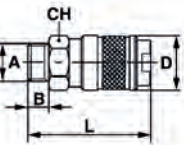
RACCORD PNEUMATIQUE MÂLE

Le raccord pneumatique mâle est un coupleur femelle qui viendra se visser dans un taraudage de 1/4" ou 3/8" selon les modèles.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
121644	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - filetage mâle 1/4	32,10
S21644	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - filetage mâle 1/4 anti coup de fouet*	97,00
141644	Raccord rapide femelle 1/4	St - filetage mâle 1/4	32,10
121633	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - filetage mâle 3/8	32,10
S21633	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - filetage mâle 3/8 anti coup de fouet*	97,00
131833	Raccord rapide femelle 3/8	G 3/8 - filetage mâle 3/8	31,20

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
121644	1/4"	1/4"	G - F - UEC	1/4"	8	21	24	53
S21644	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	19	26	75
141644	1/4"	1/4"	St - CRP	1/4"	8	19	22	52
121633	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	9	21	24	54
S21633	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	9	19	26	75
131833	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	9	24	28	56

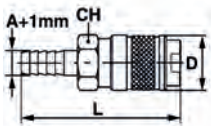
RACCORD PNEUMATIQUE POUR TUYAU

Le raccord pneumatique pour tuyau est un coupleur femelle qui viendra se monter sur un tuyau avec un collier.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
125608	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	G/F - 1/4	32,10
S25608	Raccord sécurité rapide femelle pour tuyau Ø8	G - 1/4 anti coup de fouet*	66,00
145608	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	St - 1/4	32,10
125610	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø10	G - 1/4	32,10
S25610	Raccord sécurité rapide pour tuyau Ø10	G - 1/4 anti coup de fouet*	97,00
135808	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	G - 3/8	32,10

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU TUYAU	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
125608	1/4"	8	G - F - UEC	8	-	21	24	64
S25608	1/4"	8	G - MP	8	-	14	26	100
145608	1/4"	8	St - CRP	8	-	19	22	64
125610	1/4"	10	G - F - UEC	10	-	21	24	64
S25610	1/4"	10	G - MP	10	-	15	26	110
135808	3/8"	8	G - MP	8	-	24	28	66

RACCORD TOURNANT

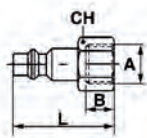
En complément d'un raccord ou embout femelle. Le raccord tournant convient parfaitement pour un tuyau et évite qu'il ne tourne sur lui-même.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
TU1014PT	Raccord tournant pour tuyau Ø8x12	Avec ressort de protection	10,00
1010CM38	Raccord tournant pour tuyau Ø8x12	Avec ressort de protection	30,80

EMBOUT PNEUMATIQUE FEMELLE

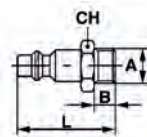

Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T023904	Embout rapide mâle 1/4	G - taraudage 1/4	12,60
242644	Embout rapide mâle 1/4	St - taraudage 1/4	12,60
T023404	Embout rapide mâle 1/4	F - taraudage 1/4	12,60
T023905	Embout rapide mâle 1/4	G - taraudage 3/8	12,60
232833	Embout rapide mâle 3/8	G - taraudage 3/8	12,60
242633	Embout rapide mâle 1/4	St - taraudage 3/8	12,60
T023405	Embout rapide mâle 1/4	F - taraudage 3/8	12,60



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU TARAUDAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T023904	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	17	-	38
242644	1/4"	1/4"	St	1/4"	11	17	-	41
T023404	1/4"	1/4"	F - OP	1/4"	12	17	-	35
T023905	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	12	19	-	41
232833	3/8"	3/8"	G - MP	3/8"	14	19	-	40
242633	1/4"	3/8"	St	3/8"	12	19	-	41
T023405	1/4"	3/8"	F - OP	3/8"	12	19	-	39

EMBOUT PNEUMATIQUE MÂLE

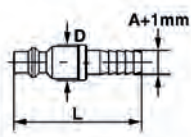

Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T023901	Embout rapide mâle 1/4	G - filetage mâle 1/4	8,40
241644	Embout rapide mâle 1/4	St - filetage mâle 1/4	8,40
T023401	Embout rapide mâle 1/4	F - filetage mâle 1/4	8,40
T023902	Embout rapide mâle 1/4	G - filetage mâle 3/8	12,60
231833	Embout rapide mâle 3/8	G - filetage mâle 3/8	12,60
241633	Embout rapide mâle 1/4	St - filetage mâle 3/8	12,60
T023402	Embout rapide mâle 1/4	F - filetage mâle 3/8	12,60
3815154	Embout rapide mâle 3/8	St - filetage mâle 3/8	33,30



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T023901	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	9	14	-	38
241644	1/4"	1/4"	St	1/4"	9	17	-	41
T023401	1/4"	1/4"	F - OP	1/4"	9	14	-	35
T023902	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	11	17	-	41
231833	3/8"	3/8"	G - MP	3/8"	9	19	-	40
241633	1/4"	3/8"	St	3/8"	13	17	-	56
T023402	1/4"	3/8"	F - OP	3/8"	11	17	-	48
3815154	3/8"	3/8"	St	3/8"	9	19	-	42

EMBOUT PNEUMATIQUE POUR TUYAU


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T024002	Embout pour tuyau Ø8	G - 1/4	10,90
235808	Embout pour tuyau Ø8	G - 3/8	10,90
245608	Embout pour tuyau Ø8	St - 1/4	10,90
T0234019	Embout pour tuyau Ø8	F - 1/4	12,60
235810	Embout pour tuyau Ø10	G - 3/8	12,60



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T024002	1/4"	8	G - MP	8	-	-	12	48
235808	3/8"	8	St	8	-	-	12	40
245608	1/4"	8	F - OP	8	-	-	12	51
T0234019	1/4"	8	G - MP	8	-	-	12	38
235810	3/8"	10	G - MP	10	-	-	12	40

DIVERS

Code	Désignation	€/1 C
TEFLON	Teflon 12 x 12	6,30
RACOR360	Raccord pivotant 360° - 2 filetages 1/4	17,50
RACOR361	Raccord pivotant 360° - 1 filetage 1/4 et 1 embout G 1/4	16,00
RACOR362	Raccord pivotant 360° - 2 taraudages 1/4	16,00



DOUILLE POUR TUYAU


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
304048	Douille pour tuyau Ø 8	1/4	7,10
304032	Douille pour tuyau Ø13	3/8	10,90

MAMELON

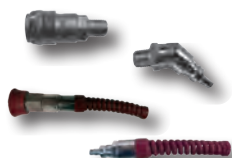

Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
201088	Mamelon double mâle	1/8 mâle x 1/8 mâle	5,50
201044	Mamelon double mâle	1/4 mâle x 1/4 mâle	7,10
201033	Mamelon double mâle	3/8 mâle x 3/8 mâle	7,10
201022	Mamelon double mâle	1/2 mâle x 1/2 mâle	8,40

RÉDUCTION


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
203084	Réduction mâle/mâle	1/8 mâle x 1/4 mâle	8,40
203043	Réduction mâle/mâle	1/4 mâle x 3/8 mâle	8,40
203042	Réduction mâle/mâle	1/4 mâle x 1/2 mâle	8,40
209048	Réduction mâle/femelle	1/4 mâle x 1/8 femelle	8,40
209034	Réduction mâle/femelle	3/8 mâle x 1/4 femelle	8,40
209024	Réduction mâle/femelle	1/2 mâle x 1/4 femelle	8,40
209012	Réduction mâle/femelle	3/4 mâle x 1/2 femelle	16,00
205048	Réduction femelle/mâle	1/4 femelle x 1/8 mâle	8,40

RACCORD


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
601044	Raccord Y	1/4 femelle	14,20
601033	Raccord Y	3/8 femelle	14,20
400044	Raccord T	1/4 femelle	14,20
405044	Raccord T	1/4 femelle/femelle/mâle	14,20
602044	Croix femelle	1/4 F	14,20

RACCORD HAUTE PRESSION


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 A
TT05015	Pour compresseur	1/4 femelle avec un pas inversé	47,90
HN70264	Pour cloueur	1/4 mâle avec un pas inversé	102,00
AH70002	Pour tuyau	Femelle	109,00
AH10389	Pour tuyau	Mâle	81,00

COLLIER


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
PBS90814	Collier	Ø 8 à 14	4,95
PBS91320	Collier	Ø 13 à 20	4,95

LIGATUREUSES



LIGATUREUSES



Éliminez la corvée de la ligature manuelle et optez pour une solution moderne qui simplifie considérablement votre quotidien. Notre gamme de ligatureuses sans fil vous permet de gagner du temps et d'améliorer votre efficacité, que ce soit sur les chantiers de construction ou tout autre secteur nécessitant des opérations de ligature. Légères, ergonomiques et faciles à manier, ces ligatureuses sont conçues pour répondre aux exigences des professionnels en quête d'efficacité.

En plus des ligatureuses, nous mettons à votre disposition une sélection complète de bobines et d'accessoires adaptés pour garantir une utilisation optimale de vos équipements. Grâce à ces outils de haute qualité, vous pouvez dire adieu aux gestes répétitifs et à la fatigue qui accompagne souvent les travaux manuels.

Que vous ayez besoin de ligaturer des barres de fer, des fils ou d'autres matériaux, nos solutions vous apportent praticité et gain de temps. Simplifiez vos tâches dès aujourd'hui et optez pour des appareils conçus pour améliorer votre confort et votre rendement au travail.



Machine à ligaturer
RB398S

>

p.252



Machine à ligaturer
RB443T

>

p.253



Machine à ligaturer
RB611T

>

p.254



Machine à ligaturer
RB401T-E

>

p.255



Cintreuse pour barres
d'armature ALC20

>

p.256



Mod. RB398S

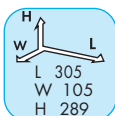


code **RB93401**

2 650 € **A**
+ DEEE*



Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



14,4 V

- 5 Ah Li-ion
- Temps de charge : 60 min (80%) / 80 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø10mm x Ø10mm à Ø16mm x Ø19mm

- 0,8 sec./ligature
- 3 tours./ligature
- 95 m./bobine
- 120 ligatures./bobine
- diamètre du fil : Ø 0,8
- 3500 ligatures./charge de batterie



20 à 35 mm



Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1 C	REP
TW90514	Ø 0,8 en acier brut TW898	50	2 000	900	7,40	*
TW90516	Ø 0,8 en acier galva TW898-EG	50	2 000	900	7,80	*

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah



code **PJ99947**

281 € **A**
+ DEEE*

Chargeur



code **RB90246**

397 € **A**
+ DEEE*

Rallonge pour RB longueur réglable

permet le travail debout



code **EXTRB2**

415 € **A**

Mod. RB443T



code **RB94017**

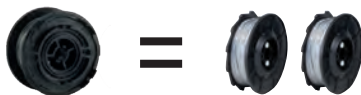
3 707 € **A**
+ DEEE*

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



- 5 Ah Li-ion
- Temps de charge : 60 min (80%) / 80 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø 10 mm x Ø 10 mm jusqu'à Ø 20 mm x Ø 25 mm. Treillis Ø2,6 - Ø8.
- Aide à l'alimentation du fil

- 0,5 sec./ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 170 - 265 ligatures par bobine
- Diamètre du fil : Ø 1,0 mm
- 5000 ligatures/charge de batterie
- Consommation réduite de fil et serrage supérieur
- **Gâchette facile**
- **Guide du fil**
- **Chargement automatique**
- **Chargeur déporté**
- **Crochet ceinture**



TW1061T = 2 x TW898

Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1 G	REP
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,30	*
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,30	*
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,90	*
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	38,40	*

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

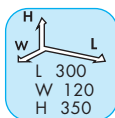
281 € **A**
+ DEEE*



code **RB90246**

397 € **A**
+ DEEE*

Mod. RB611T



14,4 V

- 5,0 Ah Li-ion
- Temps de charge : 60 min (80%) / 80 min (100%)
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø16mm x Ø16mm jusqu'à Ø32mm x Ø29mm

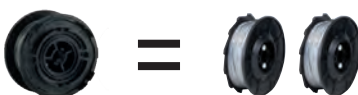
- 0,7 sec./ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 30 m x2/bobine
- 240 ligatures/bobine
- diamètre du fil : Ø 1,0 x 2
- 4000 ligatures/charge de batterie

code **RB94002**

4 082 € **A**
+ DEEE*



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



TW1061T = 2 x TW898



Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1 C	REP
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,30	*
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,30	*
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,90	*
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	38,40	*

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

281 € **A**
+ DEEE*



code **RB90246**

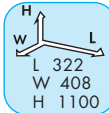
397 € **A**
+ DEEE*

Mod. RB401T-E



code **RB94005**

5 299 € **A**
+ DEEE*



14,4 V

- Permet un travail debout. Double poignée sans gâchette.
- 5,0Ah Li-ion
- Temps de charge : 60 min (80%) / 80 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø 10 mm x Ø 10 mm jusqu'à Ø 20 mm x Ø 20 mm. Livré avec 2 nez (court & long).

- 0,7 sec/ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 180 à 260 ligatures par bobine
- diamètre du fil : Ø 1,0 mm
- 4000 ligatures/charge de batterie
- Consommation réduite de fil et serrage supérieur



jusqu'à 40 mm



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



TW1061T = 2 x TW898

Idéale pour les grandes surfaces d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.



BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1 G	REP
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,30	*
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,30	*
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,90	*
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	38,40	*

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

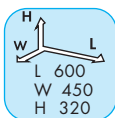
281 € **A**
+ DEEE*



code **RB90246**

397 € **A**
+ DEEE*

Mod. ALC20



- Puissance du moteur : 1,5 kW
- Pour plier des fers à béton jusqu'à 18 mm de diamètre.
- Rotation (tr/min) : 1450
- Tension de raccordement : 220 V
- Fréquence (Hz) : 50

- Cette machine permet de plier des fers à béton sur chantier ou en atelier.
- Conçue pour être robuste et résistante, capable de manipuler efficacement les matériaux de construction nécessitant une force de pliage importante.
- Option de programmation numérique pour une utilisation plus précise et automatisée.

 code **282ALC20**
3 811 € **A**
 + DEEE*

LE TRAVAIL DU FER À BÉTON AVEC ALSAFIX


**Machine à découper
REC-M22**
 Page 206

**Marteau perforateur
EY1HD1 + forets SDS+**
 Page 132


**Machine à ligaturer
RB443T**
 Page 253

**Scellement chimique
VI100-PRO**
 Page 168

RADIOS DE CHANTIER




Découvrez notre gamme de radios de chantier PerfectPro, des radios sur-mesure pour les professionnels ! À travers cette sélection soigneusement élaborée, nous vous proposons les technologies les plus avancées et des designs élégants, faisant de cette offre la plus complète et actuelle sur le marché. Travailler en musique n'a jamais été aussi agréable.



Écouteurs

>

p.258



Protections auditives

>

p.258



Radio de chantier - Format S

>

p.259



Radio de chantier - Format M

>

p.260



Radio de chantier - Format L

>

p.262



Radio de chantier - Format XL

>


p.263



Radio de chantier 18 V

>

p.263



Accessoires

>

p.263



Mod. EARBUDS



MÉDIAS



ALIMENTATION



Les écouteurs Earbuds sont confortables avec leur tour de cou lesté. Utilisables partout où il n'est pas souhaitable de faire du bruit. L'utilisateur peut écouter ses listes de lecture sans déranger les autres, mais également, si besoin, répondre à ses appels grâce à sa fonction micro.

- Poids de 31 g
- Livré avec 2 paires d'embouts en silicone (S & L) et un boîtier
- Fonction microphone
- Autonomie de 12 à 14 h
- Classification IPX4

code **RC000H20**

76,50 € **A**
+ DEEE*



Mod. EARPROTECTION H-10



MÉDIAS



ALIMENTATION



Combiner écoute et protection avec des écouteurs sans fil est désormais possible avec les écouteurs Earprotection H-10. Facile à utiliser, ils vous permettront d'écouter vos playlists et répondre à vos appels tout en étant protégé des nuisances sonores environnantes. Ils s'adapteront à toutes les morphologies grâce aux différents embouts en silicone fournis avec.

- Poids de 16 g (88 g avec l'étui)
- Protection auditive de 29 dB (EN352)
- Bluetooth 5.3
- Fonction d'appel mains libres
- Étui de chargement
- Jusqu'à 8 heures d'autonomie
- Fonction Active Listening (concentration + protection)
- Classification IPX5

code **RC000H10**

114 € **A**
+ DEEE*



Mod. EARPROTECTION H-40



MÉDIAS



ALIMENTATION



Combiner écoute et protection avec un casque sans fil est désormais possible grâce au casque Earprotection H-40. Facile à utiliser, il vous permettra d'écouter la radio ou vos playlists, mais également de répondre à vos appels tout en étant protégé des nuisances sonores environnantes. Sa conception d'écouteurs entourant vos oreilles lui confère un confort de port même sur de longues durées.

- Poids de 550 g
- Protection auditive de 31 dB (EN352)
- Bluetooth 5.1
- Fonction d'appel mains libres
- Jusqu'à 40 heures d'autonomie
- Classification IPX4

code **RC000H40**

165 € **A**
+ DEEE*



Mod. SOLOWORKER



code **RC000SW3**

114 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle de poche SOLOWORKER est idéal pour les artisans travaillant seul sur leur chantier. Il se glisse facilement dans la poche de votre chemise ou s'accroche facilement grâce à son crochet de ceinture.

- Poids de 250 g
- Livré avec une housse de protection
- Conception robuste mais compacte
- Autonomie jusqu'à 14h
- Classification IP64

PUISSANCE : 1,5 W



Mod. DABPRO



code **RC00DPR2**

114 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle DABPRO est un robuste petit modèle de table, idéal pour les espaces intérieurs ou extérieurs exigus. Il fonctionne sans fil ou sur secteur.

- Poids de 1,5 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau
- Autonomie jusqu'à 8h sur piles
- Classification IP54

PUISSANCE : 4 W



Mod. UBOX 400R



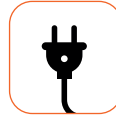
code **RCUB400R2**

145 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle UBOX 400R est la radio rechargeable DAB+ la plus compétitive du marché. D'une conception robuste et sans fioritures, elle offre a de nombreux ateliers, un son des plus clairs et chaud.

- Poids de 1,9 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 16 h sur piles
- Classification IP64

PUISSANCE : 7 W



Mod. DABBOX



code **RC00DBX3**

165 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle DABBOX, un classique en termes de design et de son. Le haut-parleur surdimensionné associé à la grande caisse de résonance produit un son chaleureux. Il convient à toutes sortes d'ateliers, de garages automobiles et d'espaces commerciaux de taille modeste. Fonctionne à la fois sans fil et sur secteur.

- Poids de 3 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 16 h sur piles
- Classification IP54

PUISSANCE : 7 W



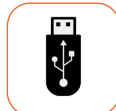
Mod. NETBOX



code **RC00NBX2**

258 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



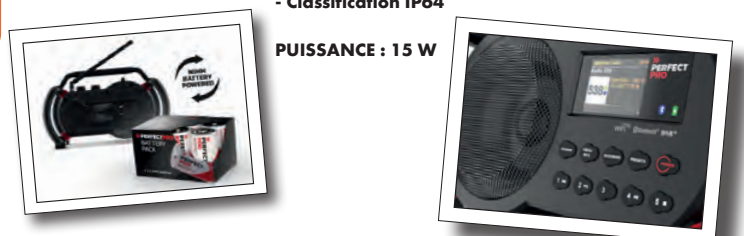
ALIMENTATION



Le modèle NETBOX est une radio de haute qualité équipée de toutes les technologies les plus récentes telles que la radio Internet, l'écran couleur, le lecteur multimédia USB et le Bluetooth. Grâce au Bluetooth, diffusez votre musique depuis votre téléphone. Vous avez accès au WIFI ? Connectez-vous à Spotify Connect et mettez votre liste de lecture Spotify préférée. Une radio chargée dure de 18 à 24 heures, ce qui vous permet de l'emporter partout avec vous. De plus, elle permet de recharger vos appareils électroniques via son port USB.

- Poids de 2,3 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 24 h sur piles
- Classification IP64

PUISSANCE : 15 W



Mod. ROCKPRO



code **RC000RP2**

248 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle ROCKPRO est un modèle haut de gamme compact, équipé d'une batterie au lithium très résistante et de deux puissants haut-parleurs au néodyme de 15 watts. Un son étonnamment puissant et pur associé à un boîtier compact et résistant.

- Poids de 3,5 kg
- Conception robuste mais compacte
- Autonomie jusqu'à 30 h
- Classification IP64

PUISSANCE : 30 W (2 x 15 W)



Mod. AUDISSE



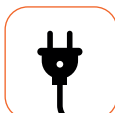
code **RC000AB1**

263 € **A**
+ DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle AUDISSE est le couteau suisse pour les passionnés de Hi-Fi. C'est un outil audio full option, doté d'une puissance de sortie élevée autant à l'aise sur le chantier qu'à la maison.

- Poids de 2,1 kg
- Conception robuste mais compacte
- Autonomie jusqu'à 30 h
- Classification IP65

PUISSANCE : 30 W (2 x 15 W)

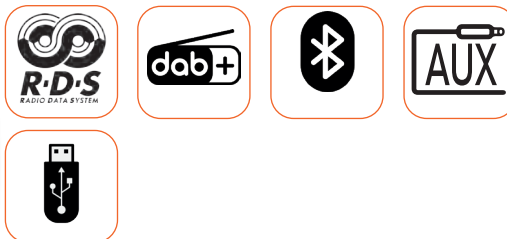


Mod. WORKSTATION



code **RC000WS3**
216 € **A**
 + DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle WORKSTATION est la radio de chantier pur sang. Un outil audio puissant qui donne ce qu'il a de mieux à l'intérieur comme à l'extérieur. C'est une radio multi-fonctions : lit la FM, DAB+, Bluetooth et USB. Fonctionne à la fois sans fil et sur secteur.

- Poids de 4,6 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 16h sur piles
- Classification IP65

PUISSANCE : 20 W (2 x 10 W)

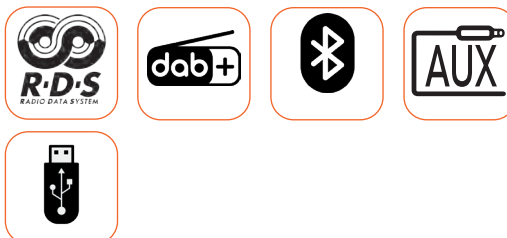


Mod. TEAMBOX



code **RC00TBX2**
242 € **A**
 + DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle TEAMBOX, un véritable esprit d'équipe. Doté des dernières avancées techniques. Il veille simplement et sans effort à ce que tous les membres de l'équipe (de travail) bénéficient d'un son parfait. Modèle haut de gamme multifonctionnel pour l'intérieur et surtout l'extérieur. Batterie au lithium, amplificateur haut de gamme, grand woofer, son puissant à l'intérieur et à l'extérieur.

- Poids de 4,5 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 30 h sur batterie
- Classification IP65

PUISSANCE : 25 W

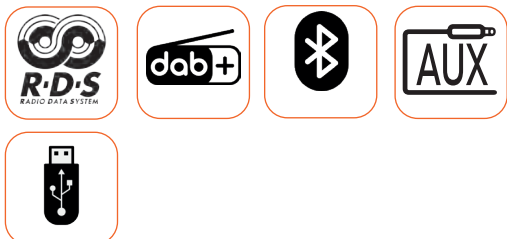


Mod. ROCKBULL



code **RC000RB2**
315 € **A**
 + DEEE*

MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle ROCKBULL est une radio qui impose le respect. Il trouvera sa place dans les grands ateliers, les entrepôts et les chantiers de gros oeuvre. Une machine audio professionnelle dotée d'un ensemble solide de haut-parleurs, de woofers et de tweeters. C'est plus qu'une radio : c'est une installation HIFI mobile qui n'a pas son pareil.

- Poids de 6,6 kg
- Conception robuste, à l'épreuve de la poussière, des chocs et de l'eau.
- Autonomie jusqu'à 30 h sur batterie
- Classification IP65

PUISSANCE : 50 W (2 x 25 W)



ALSAFIX® RADIOS DE CHANTIER - Format XL

Mod. ROCKHART



MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle ROCKHART est la plus grande radio de chantier du marché. Largement utilisée par les travailleurs à l'extérieur et sur de grands projets. Extrêmement populaire chez tous ceux qui veulent ce qu'il y a de mieux et de plus grand.

- Poids de 8,8 kg
- Conception robuste à l'épreuve des chantiers
- Autonomie jusqu'à 30 h sur batterie
- Classification IP54

PUISSANCE : 60 W (2 x 30 W)

code **RC000RH3**

427 € **A**
+ DEEE*

ATTENTION! UNIQUEMENT POUR LES PROFESSIONNELS

Une mauvaise utilisation de ces machines puissantes peut entraîner de graves conflits avec les clients, les voisins ou les superviseurs.



ALSAFIX® RADIOS DE CHANTIER - 18 V

Mod. ROCKTAGON 18 V



MÉDIAS



ALIMENTATION



Le modèle ROCKTAGON 18 V est un modèle haut de gamme compilant 4 haut-parleurs actifs pour un son surround à 270°. Son gros avantage réside dans sa compatibilité avec le système AMP SHARE 18 V de BOSCH®, mais également aux batteries 18 V de la marque MAKITA®, DEWALT® et MILWAUKEE® avec l'adaptateur de batterie adéquat (en option).

- Poids de 5 kg
- Conception robuste à l'épreuve des chantiers
- Autonomie jusqu'à 16 h sur batterie
- Classification IP65
- Plusieurs ROCKTAGON peuvent être associés pour créer un réseau

PUISSANCE : 30 W (2 x 15 W haut-parleurs latéraux) + 2x 15W tweeter

code **RCOCT18V**

240 € **A**
+ DEEE*



ALSAFIX® ACCESSOIRES

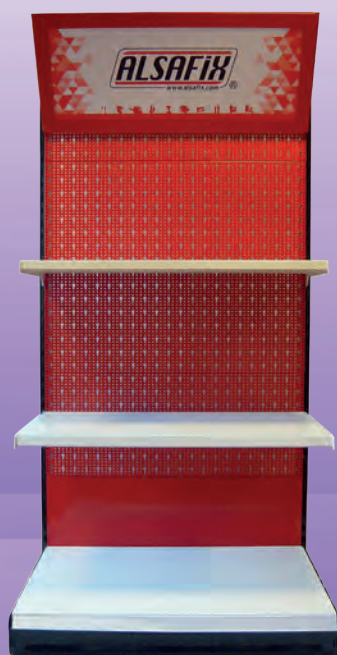


Code	Désignation	€/1 A	DEEE €
Adaptateurs de batterie pour ROCKTAGON			
RCOADMAK	Adaptateur pour batterie MAKITA © 18V	14,40	-
RCOADEM	Adaptateur pour batterie DEWALT ©/MILWAUKEE © 18V	14,40	-
Piles rechargeables			
RC00BAA6	Piles rechargeables AA x6	12,90	*
RC00BC2	Piles rechargeables C x2	10,80	*
RC00BD2	Piles rechargeables D x6	17,50	*



* Soumis à éco-contribution (DEEE, REP)

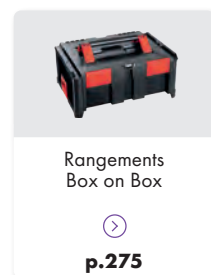
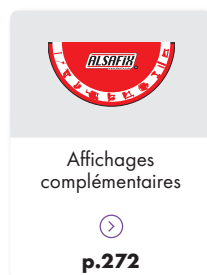
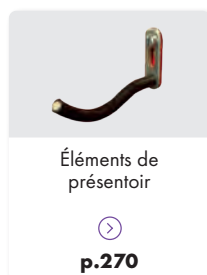
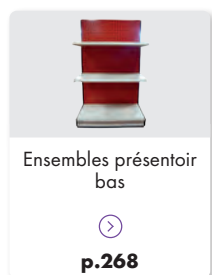
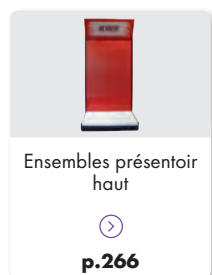
PLV ET ACCESSOIRES



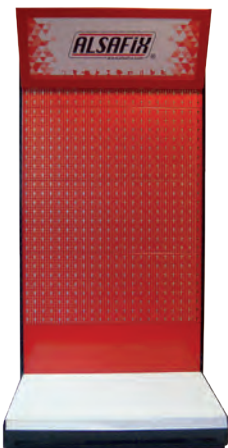
PLV ET ACCESSOIRES



Découvrez notre gamme de PLV et présentoirs, un éventail de solutions conçu pour répondre à vos besoins. Grâce à une sélection adaptée, nos linéaires de présentation mettent en valeur vos produits et garantissent une présentation professionnelle. Nos solutions permettent ainsi d'uniformiser l'apparence de vos magasins tout en renforçant l'impact visuel. Boostez vos ventes en optimisant la visibilité de vos articles grâce à nos présentoirs.



Présentoir 2m x 1m



code **PRES2X10**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

1000 x 2000 mm

Poids [kg]

50 kg

Nombre
tablette

0

Détails :

- 2 x Colonne 60 x 30 x 200 noire | Code : 111012680
- 2 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 1 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 1 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 4 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 1 x Haut de linéaire incliné rouge | Code : 157104170
- 1 x Panneau ALSAFIX | Code : 230PANO11
- 1 x Plinthe rouge | Code : 120942170

Présentoir 2m x 2m



code **PRES2X20**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

2000 x 2000 mm

Poids [kg]

90 kg

Nombre
tablette

0

Détails :

- 3 x Colonne 60 x 30 x 200 noire | Code : 111012680
- 3 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 2 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 2 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 8 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 2 x Haut de linéaire incliné rouge | Code : 157104170
- 2 x Panneau ALSAFIX | Code : 230PANO11
- 2 x Plinthe rouge | Code : 120942170

Présentoir 2m x 3m



code **PRES2X30**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

3000 x 2000 mm

Poids [kg]

125 kg

Nombre
tablette

0

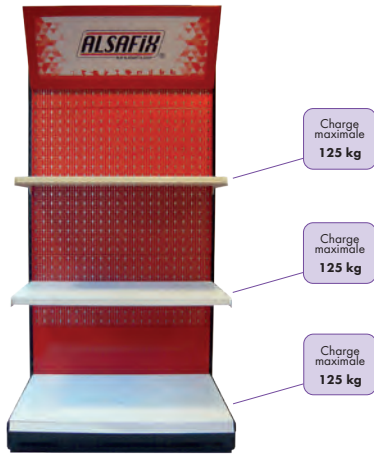
Détails :

- 4 x Colonne 60 x 30 x 200 noire | Code : 111012680
- 4 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 3 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 3 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 12 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 3 x Haut de linéaire incliné rouge | Code : 157104170
- 3 x Panneau ALSAFIX | Code : 230PANO11
- 3 x Plinthe rouge | Code : 120942170



Si les présentoirs ne sont pas assemblés alors il faut prendre deux fois la référence unitaire pour avoir le bon nombre de poteaux et de pieds.

Présentoir 2m x 1m + 2 tablettes



code **PRES2X12**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

1000 x 2000 mm

Poids [kg]

60 kg

Nombre
tablettes

2

Détails :

- 1 x Présentoir 2m x 1m + 0 tablette | Code : PRES2X10
- 1 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 2 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 1 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 2 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir 2m x 2m + 4 tablettes



code **PRES2X24**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

2000 x 2000 mm

Poids [kg]

110 kg

Nombre
tablettes

4

Détails :

- 1 x Présentoir 2m x 2m + 0 tablette | Code : PRES2X20
- 2 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 4 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 2 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 4 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir 2m x 3m + 6 tablettes



code **PRES2X36**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

3000 x 2000 mm

Poids [kg]

158 kg

Nombre
tablettes

6

Charge
maximale
125 kg

Charge
maximale
125 kg

Charge
maximale
125 kg

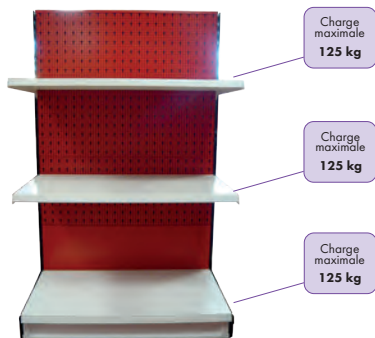
Détails :

- 1 x Présentoir 2m x 3m + 0 tablette | Code : PRES2X36
- 3 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 6 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 3 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 6 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240



Si les présentoirs ne sont pas assemblés alors il faut prendre deux fois la référence unitaire pour avoir le bon nombre de poteaux et de pieds.

Présentoir 1,60 m x 1 m + 2 tablettes



code **PRES1X12**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

1000 x 1600 mm

Poids [kg]

50 kg

Nombre
tablette

2

Détails :

- 2 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 2 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 1 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 1 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 3 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 1 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 1 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 1 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 2 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 1 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 2 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir 1,60 m x 2m + 2 tablettes



code **PRES1X24**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

2000 x 1600 mm

Poids [kg]

82 kg

Nombre
tablette

4

Détails :

- 3 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 3 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 2 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 2 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 6 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 2 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 2 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 2 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 4 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 2 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 4 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir 1,60 m x 3m + 2 tablettes



code **PRES1X36**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

3000 x 1600 mm

Poids [kg]

120 kg

Nombre
tablette

6

Détails :

- 4 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 4 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 3 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 3 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 9 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 3 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 3 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 3 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 6 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 3 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 6 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240



Si les présentoirs ne sont pas assemblés alors il faut prendre deux fois la référence unitaire pour avoir le bon nombre de poteaux et de pieds.

Présentoir double 1.6m x 1m + 4 tablettes



Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

code **PRES1X12D**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

1000 x 1600 mm

Poids [kg]

80 kg

Nombre
tablette

4

Détails :

- 2 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 4 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 2 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 2 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 6 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 1 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 2 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 2 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 4 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 2 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 4 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir double 1.6m x 2m + 8 tablettes



Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

code **PRES1X28D**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

2000 x 1600 mm

Poids [kg]

148 kg

Nombre
tablette

8

Détails :

- 3 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 6 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 4 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 4 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 12 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 2 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 4 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 4 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 8 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 4 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 8 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240

Présentoir double 1.6m x 3m + 12 tablettes



Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

Charge maximale
125 kg

code **PRES1X31D**

Dimensions extérieures [mm]
(largeur x hauteur)

3000 x 1600 mm

Poids [kg]

220 kg

Nombre
tablette

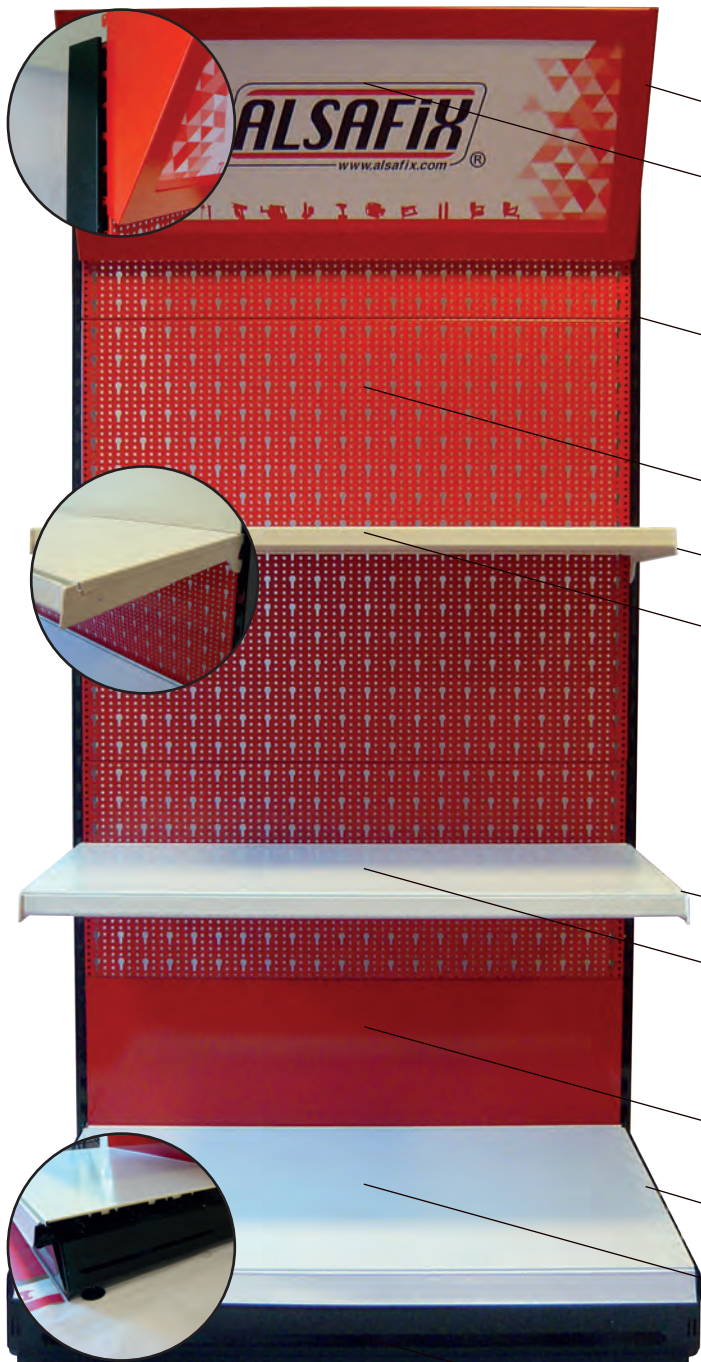
12

Détails :

- 4 x Colonne 60 x 30 x 160 noire | Code : 11703680
- 8 x Pied T57 noir | Code : 122406680
- 6 x Tablette 57 mm blanche | Code : 141125240
- 6 x Panneau lisse 30 x 100 rouge | Code : 130982350
- 18 x Panneau perforé 40 x 100 rouge | Code : 134293170
- 3 x Chapeau de gondole rouge | Code : 131800170
- 6 x Plinthe rouge | Code : 120942170
- 6 x Tablette 37 mm blanche | Code : 141085240
- 12 x Support de tablette 37 mm blanche | Code : 121603240
- 6 x Tablette 47 mm blanche | Code : 141245240
- 12 x Support de tablette 47 mm blanche | Code : 121604240



Si les présentoirs ne sont pas assemblés alors il faut prendre deux fois la référence unitaire pour avoir le bon nombre de poteaux et de pieds.



Haut de linéaire incliné rouge Code 157104170

Panneaux 98 x 40 cm Code 230PANOXX

Colonne 6 x 3 x 200 cm noire Code 111012680

Panneau perforé 40 x 100 rouge Code 134293170

Support de tablette 37 cm blanc Code 121603240

Tablette 37 cm blanche Code 141085240

Support de tablette 47 cm blanc Code 121604240

Tablette 47 cm blanche Code 141245240

Panneau lisse 30 x 100 cm rouge Code 130982350

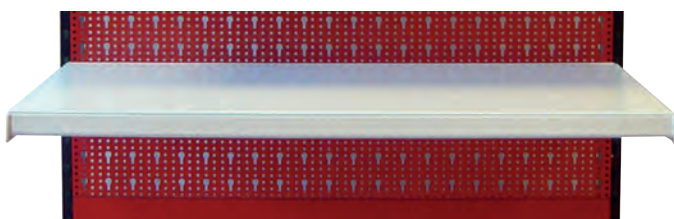
Pied 57 cm noir Code 122406680

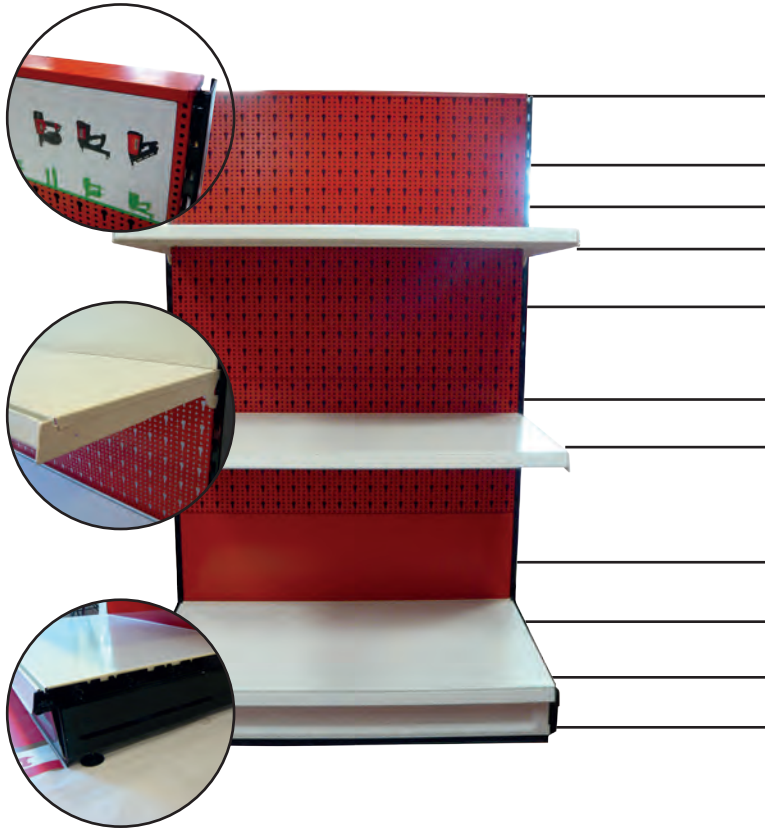
Tablette 57 cm blanche Code 141125240

Plinthe 16 x 100 cm rouge Code 120942170

Les tablettes T37 et T47 cm nécessitent impérativement 2 supports de tablette correspondants pour être installées

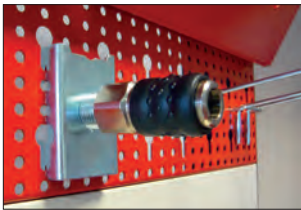
Les tablettes T57 s'installent directement sur les pieds T57





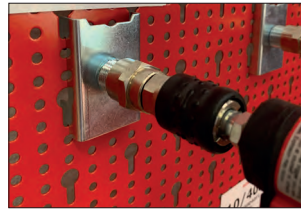
- Chapeau de gondole rouge** Code 131800170
- Colonne 6 x 3 x 160 noire** Code 111703680
- Tablette 37 cm blanche** Code 141085240
- Support de tablette 37 cm blanc** Code 121603240
- Panneau perforé 40 x 100 rouge** Code 134293170
- Tablette 47 cm blanche** Code 141245240
- Support de tablette 47 cm blanc** Code 121604240
- Panneau lisse 30 x 100 cm rouge** Code 130982350
- Pied 57 cm noire** Code 122406680
- Tablette 57 cm blanche** Code 141125240
- Plinthe 16 x 100 cm rouge** Code 120942170

Porte outils pneumatique



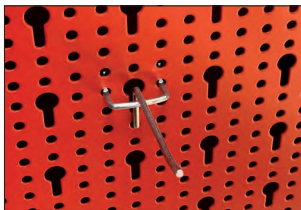
code **136856** (support) code **H020903** (raccord)

Porte outils pneumatique long



code **1368562** (support) code **H020903** (raccord)

Crochet simple 80 mm



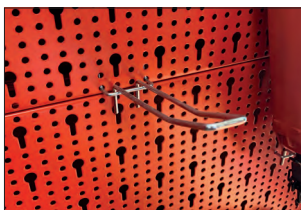
code **136580**

Porte outils Panasonic 180 mm



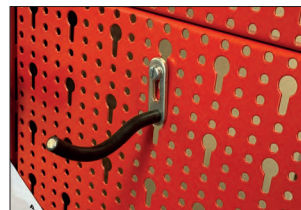
code **136420** code **136410** (vis + écrou)

Crochet double 160 mm



code **136510**

Porte outils Panasonic 90mm



code **136405** code **136410** (vis + écrou)



Vignettes magnétiques 100 x 160 mm

D 90 G2
Cloueur bois à gaz

- Pointes 34° de 90 à 90 mm
- Réglage de profondeur
- Batterie 7.2V - 2.5 Ah Li-Ion

Dimensions:
Longueur : 374 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 378 mm
Poids : 3,42 kg

code **230MAGNAP + RÉFÉRENCE DE L'APPAREIL**

Dimensions [mm]
(épaisseur x hauteur x longueur)
5 x 100 x 160 mm

Poids [kg]
0,010 kg



D 90 G2
Cloueur bois à gaz

- Pointes 34° de 90 à 90 mm
- Réglage de profondeur
- Batterie 7.2V - 2.5 Ah Li-Ion

Dimensions:
Longueur : 374 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 378 mm
Poids : 3,42 kg

12 / 16 P2
Agrafeuse pneumatique

- Pour agrafes A de 4 à 16 mm
- Longueur à 10° graduée
- Capacité de 140 agrafes

Dimensions:
Longueur : 288 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 277 mm
Poids : 2,76 kg

J-55 P1
Cloueur pneumatique

- Pour clous de 7 et 3/8 de 14 à 50 mm
- Vitesse de 1000 coups/m
- Réglage de profondeur

Dimensions:
Longueur : 288 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 288 mm
Poids : 2,87 kg

ALAIR 20/255
Compresseur monophasé

- Conçu spécifiquement pour travailler
- Air de pression réglable
- Hauteur de travail jusqu'à 10 m
- Capacité de 255 litres

Dimensions:
Longueur : 1000 mm
Largeur : 100 mm
Hauteur : 100 mm
Poids : 18,00 kg

C 28/70 P1
Cloueur pneumatique

- Pour clous de 28 et 70 mm
- Hauteur de travail jusqu'à 1,6 m
- Réglage de profondeur

Dimensions:
Longueur : 288 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 277 mm
Poids : 2,76 kg

ALAIR 4/40
Compresseur silencieux

- Conçu spécifiquement pour travailler
- Air de pression réglable
- Hauteur de travail jusqu'à 1,6 m
- Capacité de 40 litres

Dimensions:
Longueur : 1000 mm
Largeur : 100 mm
Hauteur : 100 mm
Poids : 8,00 kg

Bandeaux magnétiques 180 x 1000 mm



code **230MAGN11**

Dimensions [mm]
(épaisseur x hauteur x longueur)
5 x 180 x 1000 mm

Poids [kg]
0,100 kg

Plusieurs modèles possibles :

ALSAFIX. AGRAFAGE

ALSAFIX. CLOUAGE

ALSAFIX. PERÇAGE

ALSAFIX. CHEVILLAGE

ALSAFIX. CHIMIE

code
230MAGN1

code
230MAGN2

code
230MAGN3

code
230MAGN4

code
230MAGN5

ALSAFIX. VISSAGE

ALSAFIX. DÉCOUPE

ALSAFIX. CONNECTEURS

ALSAFIX. AIR COMPRIMÉ

ALSAFIX. LIGATUREUSES

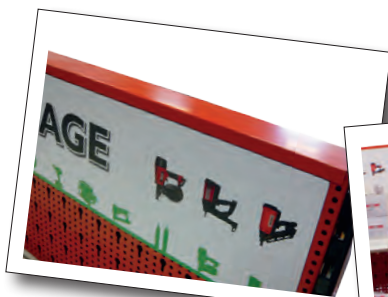
code
230MAGN6

code
230MAGN7

code
230MAGN8

code
230MAGN9

code
230MAGN10



Demi-cercles 500 x 1000 mm anti-dérapant (marquage au sol)



code **230DEMIC1**

Dimensions [mm]
(longueur x largeur)

1000 x 50 mm

Poids [kg]

0,100 kg



Plusieurs modèles possibles :



code **230DEMIC1**



code **230DEMIC2**



code **230DEMIC3**



code **230DEMIC4**



code **230DEMIC5**



code **230DEMIC6**



code **230DEMIC7**



code **230DEMIC8**



code **230DEMIC9**



code **230DEMIC10**

Panneaux en plexi pour haut de présentoir 400 x 950 mm



code **230PANO11**

Dimensions [mm]
(hauteur x longueur)

400 x 950 mm

Poids [kg]

0,500 kg



Plusieurs modèles possibles :



code **230PANO1**



code **230PANO5**



code **230PANO9**



code **230PANO2**



code **230PANO6**



code **230PANO10**



code **230PANO3**



code **230PANO7**



code **230PANO4**



code **230PANO8**

Roll-up 80 x 200 cm



code **ZAPALSA**

Dimensions [mm]
(largeur x hauteur)

80 x 200 mm

Poids [kg]

5,30 kg

Nous concevons des roll-up personnalisés, adaptés à vos besoins et à vos projets avec le code : **ZAPALSAX**.

Pour plus d'informations ou pour discuter de votre projet, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse suivante : technique@alsafix.com. Nous serons ravis de vous accompagner dans la réalisation de vos supports visuels.

Planogrammes type



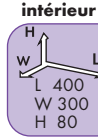
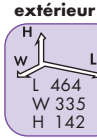
Si vous n'avez pas trouvé le présentoir qui répond à vos besoins, n'hésitez pas à nous contacter directement.

Ensemble, nous trouverons la solution idéale pour aménager votre espace de vente !

technique@alsafix.com

Mod. BoxOnBox 1


code **BOXSSC1**
65,50 € **A**



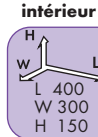
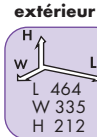
Convient par exemple pour :

- combi 816 SKN 12/20 E
- agrafeuse 12/16 P1
- cloueur SKN 30 E
- cloueur J-35 P1

**Pour ranger,
transporter
et protéger
vos outils
de tous les jours.**

Mod. BoxOnBox 2


code **BOXSSC2**
78,00 € **A**

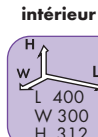
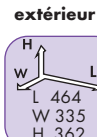


Convient par exemple pour :

- agrafeuse R32/18 P1
- agrafeuse 10/50 P2
- cloueur DA-64 P1
- cloueur C 28/70 P1

Mod. BoxOnBox 3


code **BOXSSC3**
99,00 € **A**

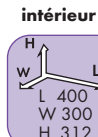
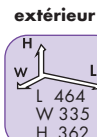


Convient par exemple pour :

- agrafeuse crochet d'ardoise
- cloueur C 38/90 P1
- cloueur C 33/80 P1

Mod. BoxOnBox 3+


code **BOXSSC3P22**
187 € **A**



Avec séparateurs (sans outil).

Accessoires pour BoxOnBox

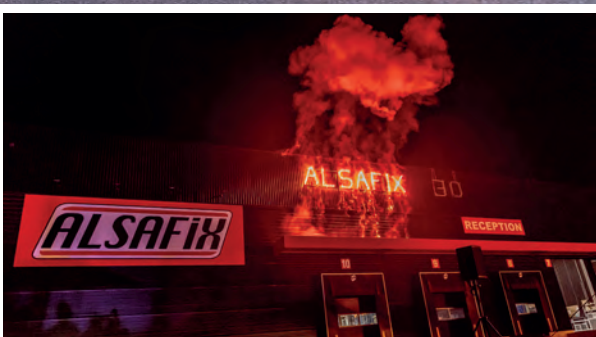
Code	Désignation	€/1 A
BOXBL005	Séparateurs (blister de 5 divisions)	11,00
BOXBL010	Séparateurs (blister de 10 divisions)	11,00
BOXBL018	Séparateurs (blister de 18 divisions)	11,00
BOXBL312	Séparateurs (blister de 3 à 12 divisions)	15,50
BOXF1	Mousse pour le couvercle	4,60
BOXF2	Mousse pour le fond	3,30
BOXP1	Panneau d'outil pour le couvercle	26,50
BOXP2	Panneau d'outil pour le fond	26,50
BOXP3	Kit complet pour fond BoxOnBox 3	91,50
BOXSSCCW	Plateau métallique de transport	83,50
BOXTROLLEY	Chariot de transport BoxOnBox	125,00



RETOURS EN PHOTOS SUR NOTRE FÊTE DES 30 ANS !

29.08.2024







CONDITIONS GENERALES DE VENTE

ARTICLE 1er : APPLICATION DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE - OPPOSABILITE DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Les présentes conditions générales de vente sont systématiquement adressées ou remises à chaque acheteur pour lui permettre de passer commande.

En conséquence, le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve de l'acheteur à ces conditions générales à l'exclusion de tous autres documents, tels que prospectus, catalogues émis par le vendeur et qui n'ont qu'une valeur indicative.

Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation formelle et écrite du vendeur, prévaloir contre les conditions générales de vente.

Toute condition contraire posée par l'acheteur, sera, donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable au vendeur, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance.

Le fait que le vendeur ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des présentes conditions ne peut être interprétée comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une des dites conditions.

ARTICLE 2 : MODIFICATION DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Dans le cas où nous serions amenés à consentir à d'autres acquéreurs des conditions qui dans leur ensemble, prix, modalités de paiement, garantie..., seraient plus favorables que celles prévues aux présentes conditions pour des sommes, des quantités et qualités semblables, nous en ferons bénéficier l'acheteur à compter de leur application à d'autres; sauf en cas de promotion ponctuelle et limitée à un secteur défini.

A cette fin le vendeur transmettra à l'acquéreur le contenu des conditions plus favorables qu'il aurait ainsi consenties.

ARTICLE 3 : PRISE DE COMMANDE

Les commandes sont définitives à la signature du bon de commande.

Toutefois le vendeur n'est lié par les commandes prises par ses représentants ou employés que sous réserve d'une confirmation écrite et signée émanant de la direction.

Le bénéficiaire de la commande est personnel à l'acheteur et ne peut être cédé sans notre accord.

Les études, plans et documents de toute nature remis ou adressés par notre Société à l'acheteur, restent toujours notre propriété et sont considérés comme confidentiels. Ils ne peuvent de ce fait donner lieu à communication, ni à l'exécution sans notre accord préalable et écrit.

Ces documents doivent être restitués à notre Société sur première demande. Les frais d'étude, plans et documents sont à la charge du client.

Toutefois ils peuvent être remis gratuitement en cas de commande; cette gratuité doit être spécifiée dans notre accusé de réception de commande.

ARTICLE 4 : MODIFICATION DE LA COMMANDE

Toute modification ou résolution de commande demandée par l'acheteur ne peut être prise en considération que si elle est parvenue par écrit avant l'expédition des produits.

Si nous n'acceptons pas la modification ou la résolution, les acomptes versés ne seront pas restitués.

ARTICLE 5 : LIVRAISON - OBJET DE LA LIVRAISON

Les prix, renseignements et spécifications techniques décrites dans nos catalogues, offres et devis ne nous engagent pas. Nous nous réservons en effet le droit d'apporter à tout moment toute modification jugée utile à nos produits sans obligation de modifier les produits précédemment livrés ou en cours de commande. Nous nous réservons le droit de modifier sans avis préalable les modèles définis dans nos prospectus ou catalogues.

ARTICLE 6 : LIVRAISON - MODALITES

La livraison est effectuée soit par la remise directe du produit à l'acquéreur, soit par simple avis de mise à disposition, soit par délivrance à un expéditeur ou à un transporteur dans nos locaux.

ARTICLE 7 : LIVRAISON - DELAI

Les livraisons ne sont opérées qu'en fonction des disponibilités et dans l'ordre d'arrivée des commandes.

Nous nous réservons la possibilité de procéder à des livraisons de façon globale ou partielle. Les délais de livraison sont indiqués aussi exactement que possible, mais sont en fonction de nos possibilités d'approvisionnement et de transport. Les dépassements de délai de livraison ne peuvent donner lieu à dommages et intérêts, à retenue ni à annulation des commandes en cours.

Par ailleurs, sont considérés comme cas de force majeure nous déchargeant de l'obligation de livrer, la guerre, l'émeute, les grèves, les accidents, l'impossibilité d'être approvisionné. Nous tiendrons l'acheteur au courant en temps opportun des cas évènement ci-dessus énumérés.

En toute hypothèse, la livraison dans les délais ne peut intervenir que si l'acheteur est à jour de ses obligations envers notre Société qu'elles qu'en soient la cause.

ARTICLE 8 : TRANSPORT

Le client s'engage à ne donner décharge au transporteur qu'après s'être assuré que les produits sont complets et en parfait état (extérieur et intérieur des colis et palettes). Ainsi, si le client constate des manquants ou avaries, il doit :

- Mentionner immédiatement sur le bordereau de transport, la nature et l'importance des avaries constatées avec un maximum de précision. Les mentions généralistes de type « Sous réserves » ou « Carton abîmé » sont sans valeurs.

- Confirmer ces manquants ou avaries à notre Société dans les 48h suivants la livraison par courriel ou télécopie, afin d'assurer l'ouverture d'un dossier litige auprès du transporteur.

Ces deux conditions sont nécessaires à la mise en œuvre de la responsabilité du transporteur. En cas de non-respect de cette procédure, les conséquences éventuelles seraient à la charge du seul destinataire.

ARTICLE 9 : NON-CONFORMITE DE LA LIVRAISON

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations portant sur la non-conformité des produits livrés à ceux mentionnés sur le bulletin de livraison ou erreur de quantité, doivent être formulés par écrit soit par courriel ou télécopie dans les 48h suivant la livraison. Nous nous réservons le droit de refuser les réclamations après ce délai. Le client doit joindre dans sa réclamation une copie du bulletin de livraison ainsi que toute justification nécessaire à la non-conformité constatée.

ARTICLE 10 : RETOUR - MODALITES

Aucun retour ne sera accepté sans notre accord préalable et écrit. Tout produit retourné sans cet accord sera retenu à la disposition de l'acquéreur et ne donnerait pas lieu à l'établissement d'un avoir.

Les frais et les risques du retour sont toujours à la charge de l'acquéreur.

ARTICLE 11 : RETOUR - CONSEQUENCES

Toute reprise acceptée par notre Société entraînera constitution d'avoir au profit de l'acquéreur, après vérification qualitative et quantitative des produits retournés. Au cas de vice apparent ou de non-conformité des produits livrés, dûment constatée par nos soins, l'acquéreur devra laisser au vendeur toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices ou pour y porter remède. Il s'abstiendra d'intervenir lui-même ou de faire intervenir un tiers à cette fin. Dans cette hypothèse, l'acheteur pourra obtenir le remplacement gratuit ou le remboursement des produits, à notre choix, à l'exclusion de toute indemnité ou de dommages et intérêts.

ARTICLE 12 : GARANTIE - ETENDUE

Tous nos outils sont garantis 1 an à compter de la date de livraison. La garantie se limite au remplacement des pièces défectueuses. La garantie sera consentie uniquement si l'outil a été utilisé dans les conditions normales et conformes à la destination de celui-ci. L'usage normale, l'usage abusif et inapproprié, un défaut d'entretien ou le non-respect des consignes d'utilisations n'entrent pas dans le cadre de cette garantie. La garantie est uniquement consentie après retour de l'outil au sein de notre SAV et expertise par un technicien. La garantie cesse automatiquement si l'acheteur n'a pas satisfait à ses obligations contractuelles en matière de paiement.

Toute réparation est garantie 3 mois pièces et main d'œuvre. Elle s'applique uniquement sur les pièces changées à l'exception des pièces d'usure.

ARTICLE 13 : PIECES DETACHEES

Nous nous engageons à fournir les pièces détachées de nos outils dans la mesure du disponible et ce jusqu'à épuisement des stocks.

Nous ne pouvons garantir la fourniture de pièces détachées de nos anciens modèles.

ARTICLE 14 : PRIX

Nos prix sont établis en fonction de ceux du constructeur, du cours des devises, frais, droits et taxes de toutes natures en vigueur au jour de la confirmation de commande, tant en France que dans les Pays du constructeur des machines ou des consommables commandés.

Ils sont automatiquement révisés en cas de variation de l'un de ces éléments au moment du paiement des marchandises, tant par nous-même au constructeur que par l'acheteur à notre Société. En cas de paiement échelonné, cette révision se fera au fur et à mesure des échéances.

Les conditions de paiement sont les suivantes :

- paiement à réception par chèque de toute facture inférieure à 250,- €.

- dans les autres hypothèses, paiement par chèque ou lettre de change acceptée avec un délai maximum de règlement

à 45 jours fin de mois.

En cas de paiement différé ou à terme, constitue un paiement au sens du présent article, non pas la remise d'un effet de commerce ou d'un chèque, impliquant une obligation de payer, mais leur règlement à l'échéance convenue.

ARTICLE 15 : PAIEMENT - RETARD OU DEFAUT

En cas de retard de paiement, nous nous réservons la possibilité de suspendre toutes les commandes en cours, sans préjudice de toute autre voie d'action.

Toute somme non payée à l'échéance prévue donnera lieu de plein droit et sans mise en demeure préalable, conformément à l'article L.441-6 du code du commerce.

En cas de défaut de paiement, 48 heures après une mise en demeure restée infructueuse, la vente sera résiliée de plein droit si bon semble au vendeur qui pourra demander en référé restitution des produits sans préjudice de tous dommages et intérêts.

La résolution frappera non seulement la commande en cause, mais aussi toutes les commandes impayées antérieures qu'elles soient livrées ou en cours de livraison et que leur paiement soit échu ou non. En cas de paiement par effet de commerce, le défaut de retour de l'effet sera considéré comme un refus d'acceptation assimilable à un défaut de paiement. De même, lorsque le paiement est échelonné, le non-paiement d'une seule échéance entraînera l'exigibilité immédiate de la totalité de la dette sans mise en demeure.

Dans tous les cas qui précèdent, les sommes qui seraient dues pour d'autres livraisons ou pour toute autre cause, deviendront immédiatement exigibles si le vendeur n'opte pas pour la résolution des commandes correspondantes.

Tout retard de paiement entraînera une pénalité au taux pratiqué par la Banque Centrale Européenne pour ses opérations de refinancement majoré de 10 points, et au paiement d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 € selon l'article L441-6 du Code de Commerce, ainsi qu'une clause pénale de 15% sur les sommes dues, à titre de préjudice.

En aucun cas les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation sans notre accord écrit et préalable.

Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie non privilégiée de la créance puis sur les sommes dont l'exigibilité est plus ancienne.

ARTICLE 16 : PAIEMENT - EXIGENCE DE GARANTIES OU REGLEMENT

Toute détérioration du crédit de l'acheteur pourra justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant ou par traite payable à vue, avant l'exécution des commandes reçues.

Ce sera notamment le cas si une modification dans la capacité du débiteur, dans son activité professionnelle, dans la personne des dirigeants ou dans la forme de la Société ou une cession, location, mise en nonissement ou apport de son fonds de commerce, a un effet défavorable sur le crédit de l'acheteur.

ARTICLE 17 : TRANSFERT DES RISQUES

Le transfert des risques sur les produits a lieu dès l'expédition des entrepôts du vendeur.

Il en résulte notamment que les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur.

ARTICLE 18 : RESERVE DE PROPRIETE

Le transfert de propriété du matériel vendu est subordonné au paiement du prix à l'échéance par l'acheteur. Toutefois les risques sont transférés dès la livraison.

Dans le cas où le paiement n'interviendrait pas dans le délai prévu, nous nous réservons le droit de reprendre la chose livrée et si bon nous semble de résoudre le contrat.

L'acheteur veillera à ce que l'identification des marchandises soit toujours possible. Les marchandises en stock sont présumées être celles impayées.

ARTICLE 19 : COMPETENCE - CONTESTATION

Pour toutes les contestations relatives à l'exécution ou à l'interprétation de la présente convention, seront seuls compétents les Tribunaux de Strasbourg, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs. La loi Française est seule applicable.

ARTICLE 20 : IDENTIFIANT UNIQUE POUR LES PRODUCTEURS SOUMIS A LA RESPONSABILITE ELARGIE DU PRODUCTEUR (REP)

Les identifiants uniques attestent de l'enregistrement au registre des producteurs des filières des Equipements Electriques et Electroniques (EEE) et des produits et matériaux de construction (PMCB) en application de l'article L.541-10-13 du Code de

l'Environnement. Ils ont été attribués par l'ADEME à la société ALSAFIX. Ces identifiants attestent de sa conformité au regard de son obligation d'enregistrement au registre des producteurs et de la réalisation de ses déclarations de mises sur le marché

auprès d'ECOLOGIC, COREPILE, et de VALDELIA.

Pour la DEEE « outils » (ECOLOGIC) : FR303967_05XPWN

Pour la DEEE « batteries » (COREPILE) : FR303967_06LJG

Pour les PMCB (VALDELIA) : FR303967_04FQOT



SAV ALSAFIX



RÉPARATION

Nous disposons d'un vaste stock de pièces détachées, comprenant près de 7 000 références et environ 88 000 pièces au total. Cette disponibilité nous permet d'être extrêmement réactifs, vous encourageant ainsi à réparer vos appareils plutôt qu'à en acheter de nouveaux. Cela contribue également à réduire les délais d'immobilisation de vos équipements.

En choisissant nos services, vous bénéficiez de notre expertise approfondie sur vos appareils et d'une tranquillité d'esprit quant à leur longévité.



TRANSPORT

Dans notre souci constant de simplifier votre quotidien, nous avons créé **ALSAPORT** : un service de retour SAV pour vos outils et compresseurs, avec une réactivité optimale grâce à un transport express. En passant votre commande ALSAPORT avant 17h00, nous organisons l'enlèvement dès le lendemain avant 17h00, avec livraison au SAV ALSAFIX le jour suivant (pour les compresseurs, prévoir un jour supplémentaire).

Deux forfaits sont disponibles :

ALSACOLI
42€ H.T.

Enlèvement + livraison :
d'une agrafeuse, d'un cloueur,
d'un perforateur, d'une
visseuse ou d'une ligatureuse
dans un colis

ALSAPALE
122€ H.T.

Enlèvement + livraison :
d'un compresseur sur palette.



SIÈGE SOCIAL

ALSAFIX S.A.S.
114a, rue principale
FR-67240 GRIES
Tél. : +33 3 88 72 19 31
E-mail : alsafix@alsafix.com
www.alsafix.com

PARIS

ALSAFIX S.A.S.
34, avenue de Bobigny
FR-93135 NOISY-LE-SEC
Tél. : +33 1 48 44 44 59
E-mail : paris@alsafix.com
www.alsafix.com

ROUMANIE

ALSAFIX S.R.L.
str. Turnului nr.5
RO-500152 BRASOV
Tél. : +40 368 007055
E-mail : office@alsafix.ro
www.alsafix.ro

AUTRICHE

ALSAFIX S.A.S.
Freileben 12
AT-4121 ALTENFELDEN
Tél. : +43 7282 22001
E-mail : austria@alsafix.com
www.alsafix.at

