



# **CATALOGUE**

## **CALORIFUGE & INDUSTRIE**



**PRODUITS ET SOLUTIONS  
POUR L'INDUSTRIE ET LE BATIMENT**

## TOUJOURS PLUS A VOTRE SERVICE

En 30 ans, CANTE est devenu un acteur incontournable du service aux entreprises. Nous sommes présent sur le marché industriel et celui de bâtiment en France et à l'international.

L'offre globale de CANTE se doit d'être la plus complète, offrant ainsi des délais très rapides.

Vous retrouverez dans ce guide les produits les plus couramment utilisés dans l'industrie calorifuge.

Notre équipe reste bien entendu à votre disposition pour vous servir en toute sécurité.

Votre satisfaction et la réussite de vos chantiers renforcent notre résolution de faire de CANTE une société utile, avec des valeurs et des engagements durables.



<b>FEUILLARD ET ACCESSOIRES.....</b>	<b>11</b>
<b>FIL DE FER.....</b>	<b>12</b>
<b>GRILLAGE - TREILLIS.....</b>	<b>13</b>
<b>VISSERIE.....</b>	<b>14</b>
<b>RONDELLES D'ETANCHEITE - CAPUCHONS.....</b>	<b>15</b>
<b>RIVETS.....</b>	<b>16</b>
<b>FERMETURES.....</b>	<b>20</b>
<b>CHARNIERES A PIANO.....</b>	<b>21</b>
<b>SYSTEME DE FIXATION POUR ISOLATION.....</b>	<b>22</b>
<b>POINTES A COLLER.....</b>	<b>23</b>
<b>POINTES A SOUDER ET PISTOLETS SOUDEUR.....</b>	<b>24</b>
<b>ADHESIF.....</b>	<b>25</b>
<b>AGRAFFAGE.....</b>	<b>26</b>
<b>CABLAGE CHAINAGE.....</b>	<b>27</b>



## **FEUILLARD**

**Largeur**  
12mm - 16mm - 19mm

**Matières**  
ALU, GALVA, INOX

**Conditionnement**  
ROULEAUX

Autres caractéristiques, nous consulter

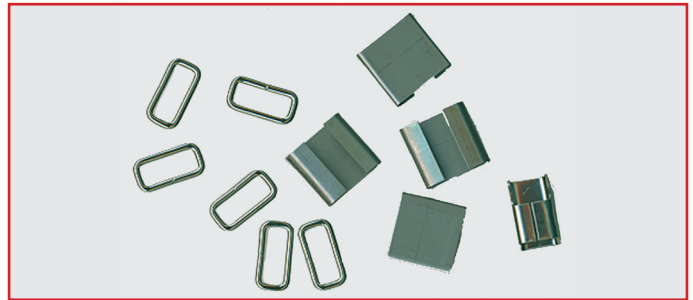


## **CHAPES STANDART CHAPES A OREILLES-PASSANTS**

**Largeur**  
12mm - 16mm - 19mm

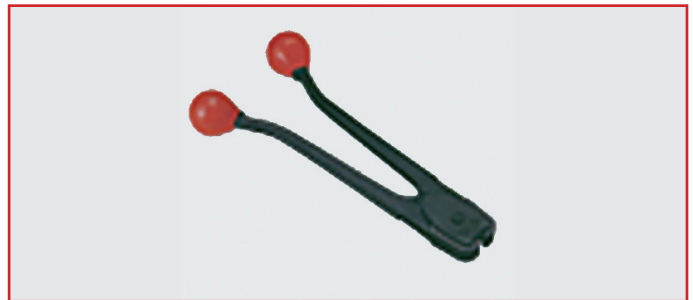
**Matières**  
ALU, GALVA, INOX

**Conditionnement**  
SACHET DE 1000



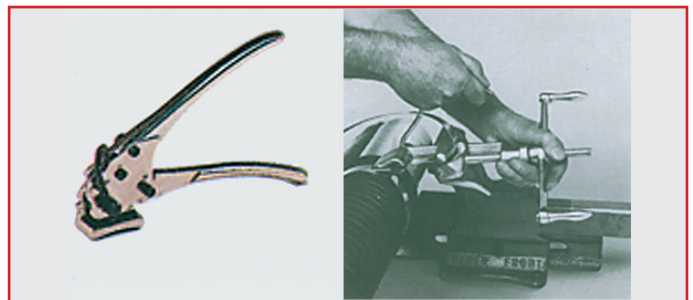
## **PINCE A CHAPES DOUBLE SERTISSAGE**

**Largeur**  
12mm - 16mm - 19mm

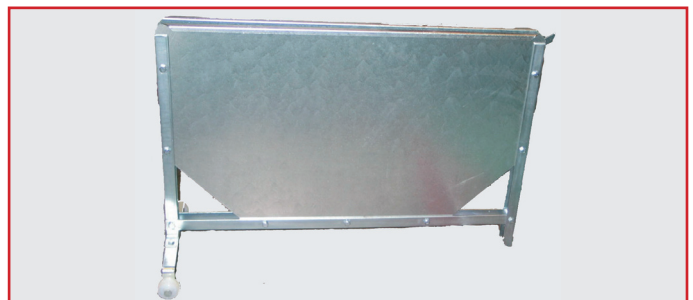


## **TENDEUR A FEUILLARD SIGNODE TENDEUR A MANIVELLE**

Ces tendeurs sont spécialement conçu pour les travaux d'isolation et de calorifuge pour feuilard de 10 à 20mm.



## **DEROULEUR A FEUILLARD**



### **FIL ACIER GALVANISE**

---

Diamètre  
de 0,80mm à 10mm

Conditionnement  
BOTTES DE 25Kg



### **FIL INOX**

---

Diamètre  
Sur demande



### **FIL CUIVRE**

---

Diamètre  
Sur demande



### **FIL ALUMINIUM**

---

Diamètre  
Sur demande



## **GRILLAGE TRIPLE TORSION**

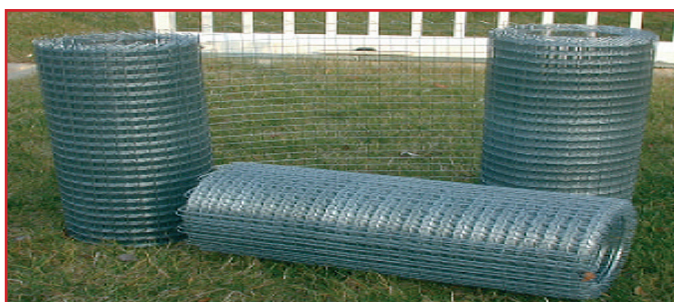
Grillage traditionnel destiné à l'industrie.

Galvanisé pour une plus grande protection.



## **GRILLAGE MAILLE SOUDEE**

Treillis soudé galvanisé pour une plus grande résistance à la corrosion.



## **TENDEURS - RAIDISSEURS**

Gamme complète d'accessoires pour la pose et la fixation.



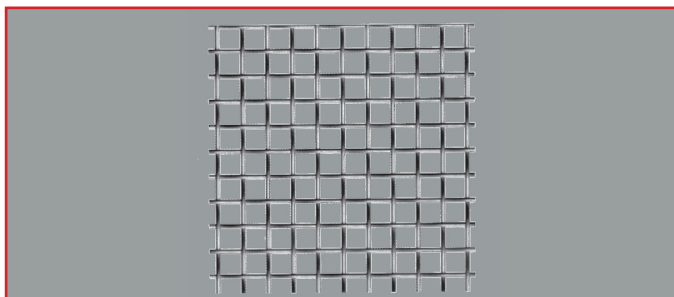
## **TOILE METALLIQUE METAL DEPLOYE**

Disponible en maille carré, maille losange

Rouleau de 25m x 1m détaillable

**Matière**

Acier, inox



## VIS A TÔLE

**Matières**  
ALU, ACIER, INOX

**Empreinte**  
Carré, Fendue

Diam.	N°	Long.	Cond.
4,2	8	12,7	1 000
4,8	10	15,9	1 000

Autres dimensions disponible sur demande.



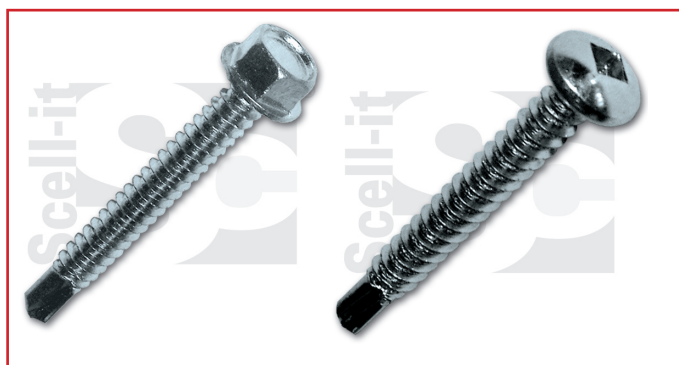
## VIS AUTOPERCEUSES

**Matières**  
ACIER, INOX

**Empreinte**  
Carré, Fendue, Hexagonale, Cruciforme

Diam.	N°	Long.	Cond.
4,2	8	12,7	1 000
4,8	10	15,9	1 000

Autres dimensions disponible sur demande.



## AUTRES VIS

Vis pour panneaux agglomérés  
Vis pour placoplâtre  
Boulonneries et tiges filetées...



## EMBOUTS DE VISSAGE

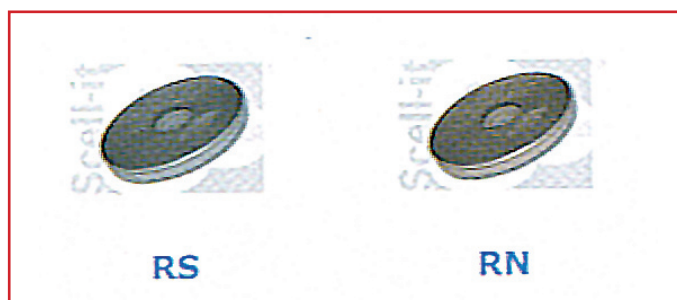
Embout plats, cruciformes, carrés, torx  
Portes emboûts...



## RONDELLES D'ETANCHEITE + NEOPRENE

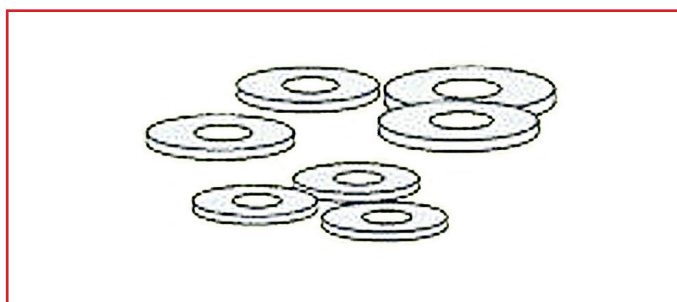
DIAMETRE	DIAMETRE VIS
14	4.8
16	6.3
19	6.3
22	6.3
28	6.3

ACIER - GALVA - INOX - ALU



## RONDELLES NYLON

DIAMETRE INTERIEURE
4,2
4,8



Toute la visserie peut-être livrée montée avec des rondelles d'étanchéité + néoprène ou des rondelles nylons.

## CAPUCHONS POLYETHYLENE

Résistants aux intempéries  
Permet d'assortir les fixations aux tôles profilées de couleurs.  
Couleurs et dimensions sur demande.



Pour bien choisir vos rivets suivant l'utilisation, en toute simplicité des tableaux sont mis à votre disposition, choisissez :

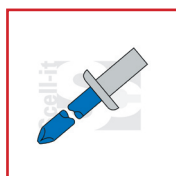
- 1- La matière du rivet.
- 2- Sa forme de tête.
- 3- Son diamètre en fonction des résistances exigées.
- 4- Sa longueur

## UTILISATION ET COMPOSITION

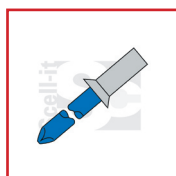
REFERENCE	FIXATION	PROPRIETE	COMPOSITION CORPS	COMPOSITION TIGE
ALU	NORMALE		ALUMINIUM 5154	ACIER ZINGUE
ALINOX	LEGERE	ANTI-CORROSION	ALUMINIUM 5052	INOX AISI 304
T-ALU		ANTI-CORROSION	ACIER AU CARBONNE	ALUMINIUM
ACIER	LOURDE	ALIMENTAIRE	INOX AISI 305	ACIER ZINGUE
INOX A2		ANTI-CORROSION	CUPRO-NICKEL	INOX AISI 305
CUNI		ESTHETIQUE	ALUMINIUM LAQUE	INOX AISI 304
COULEUR AL		CONDUCTIBILITE	CUIVRE	ACIER ZINGUE
CU	NORMALE	ANTI-CORROSION	CUIVRE	ACIER AU CARBONNE
CUB				BRONZE

## FORMES DE TÊTES

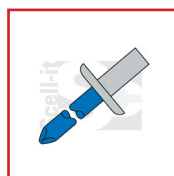
TP / Tête Plate



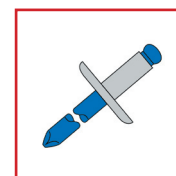
TF / Tête Fraisée



TL / Tête Large



TEL / Tête Extra-L



## DIMENSIONS

DIAMETRE		2.4	3.0	3.2	4.0	4.8	6.0	6.4
LONGUEUR		VOIR TABLEAU PAR TYPE						
EPAISSEUR		0.6	0.8	0.8	1.2	1.5	1.8	2.0
COLERETTE	TP	4.8	6.0	6.3	8.0	9.5	12.0	13.0
	TF	4.8	6.0	6.3	8.0	9.5		
	TL			8.0	10.0	14.0		
	TEL			9.5	12.0	16.0		

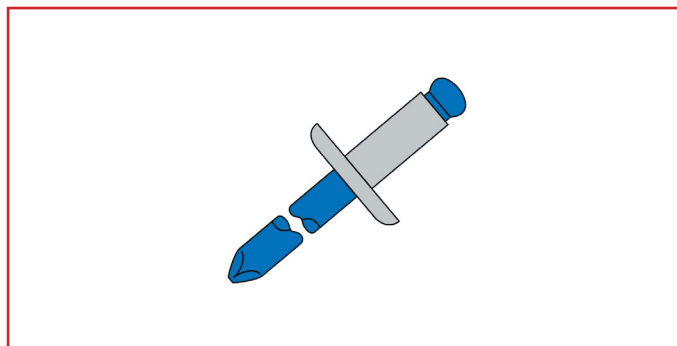
Le rivet aveugle standard est un rivet composé d'un corps de rivet et d'une tige de traction de type classique.

Le point de rupture sur la tige de traction est directement sous la tête, ce qui donne à la pose un corps de rivet creux.

## RIVET STANDARD ALU/ACIER

### RIVETS ALU AG5 - CLOU ACIER ZINGUE

3.2x06	4.0x06	4.8x08
3.2x08	4.0x08	4.8x10
3.2x10	4.0x10	4.8x12
3.2x12	4.0x12	4.8x14
3.2x14	4.0x14	4.8x16
3.2x16	4.0x16	4.8x18

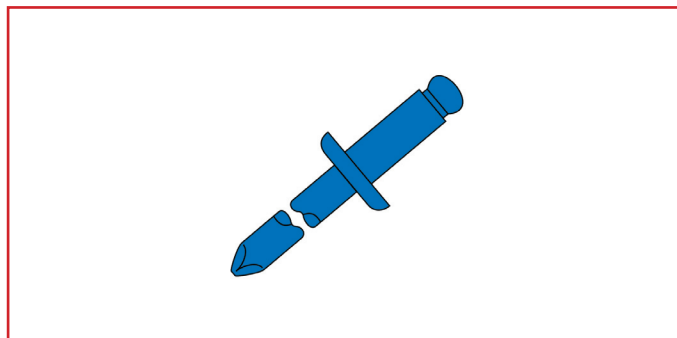


AUTRES DIMENSIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE  
TETES LARGE, TETE EXTRA-LARGE, TETE FRAISEE

## RIVET STANDARD ACIER/ACIER

### RIVETS ACIER - CLOU ACIER ZINGUE

3.2x06	4.0x06	4.8x08
3.2x08	4.0x08	4.8x10
3.2x10	4.0x10	4.8x12
3.2x12	4.0x12	4.8x14
3.2x14	4.0x14	4.8x16
3.2x16	4.0x16	4.8x18

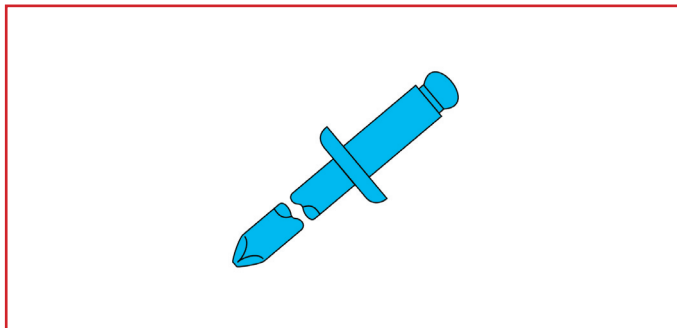


AUTRES DIMENSIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE  
TETE EXTRA-LARGE, TETE FRAISEE

## RIVET INOX

### RIVETS INOX - CLOU INOX

3.2x06	4.0x06	4.8x08
3.2x08	4.0x08	4.8x10
3.2x10	4.0x10	4.8x12
3.2x12	4.0x12	4.8x14
3.2x14	4.0x14	4.8x16
3.2x16	4.0x16	4.8x18

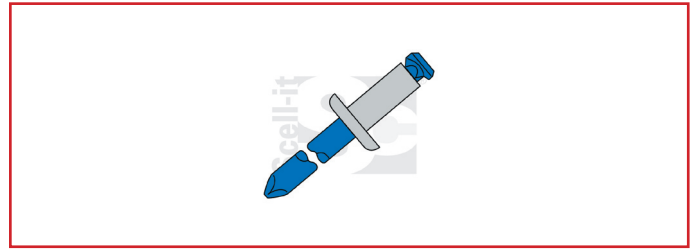


AUTRES DIMENSIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE  
TETE EXTRA-LARGE, TETE FRAISEE

RIVETS STANDARD CUIVRE/ACIER ET LAQUE SUR DEMANDE

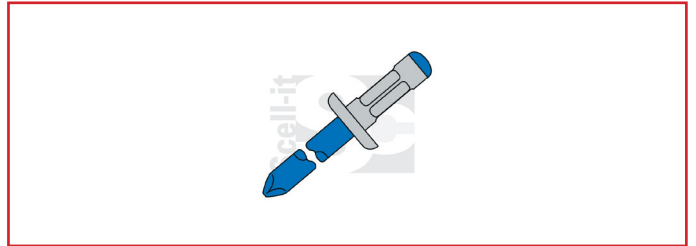
## RIVETS ECLATES

Le corps du rivet éclaté s'ouvre en 4 parties lors du sertissage et forme un pétale, la tête de la tige est alors éjectée.



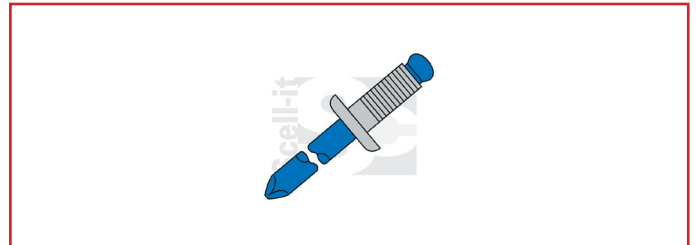
## RIVETS MULTI-SERRAGES

Le rivet aveugle multi-serrages peut-être utilisé chaque fois que le rivet standard ne convient pas en raison d'un perçage imprécis ou de forme irrégulière. Il possède l'avantage d'avoir une large plage de serrage.  
Diamètre : 3,2mm - 4mm - 4,8mm



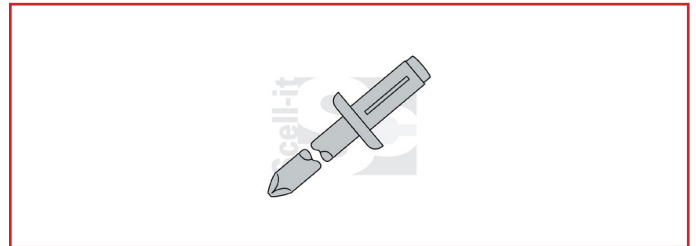
## RIVETS CANNELES

Le corps strié du rivet cannelé permet de s'accrocher aux parois de la pièce à assembler. La tête de la tige pénètre entièrement à l'intérieur du corps et ne dépasse pas une fois la tige cassée. Ce rivet est spécialement conçu pour l'assemblage dans le bois.  
Diamètre : 4mm - 5mm



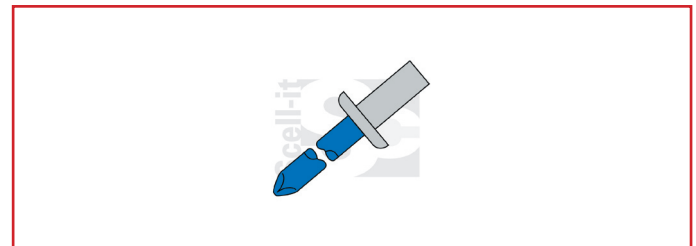
## RIVETS ETOILES

Ce rivet, fendu le long du corps, s'ouvre en 4 jambes lors du sertissage. La tête du clou se coince dans le corps après la rupture de la tige. Le rivet étoilé est spécialement conçu pour l'assemblage de 2 pièces légères.  
Diamètre : 4mm - 4,8mm



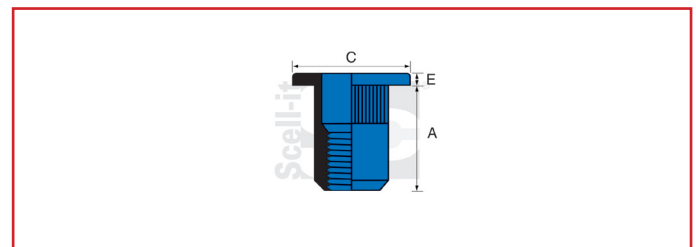
## RIVETS ETANCHES

La fabrication du rivet étanche en fût fermé rend le rivet étanche et hermétique. Cette protection évite la corrosion du mandrin subsistant dans le corps après la pose du rivet.



## ECROU AVEUGLE CRANTE

L'écrou-aveugle acier anti-rotation est fabriqué en frappe à froid sans rupture de fibre, il peut ainsi se sertir aisément et garantir une excellente tenue à l'arrachement et aux filations. La version INOX, fabriquée en décolletage, est encore plus performante.  
Autres écrous : hexagonal, lisse, goujons



## **PINCE MANUELLE**

### **POUR RIVETS STANDARD**

- Corps en aluminium moule
- Poignée en acier Chromé-Vanadium forgée
- Livrée avec nez de pose (dia. 2,4 à 5) et clé de montage



## **PINCE A EXTENSEUR**

### **POUR RIVETS STANDARD**

- Tête de corps en aluminium moule
- Permet de riveter à l'aide d'une seule main
- Très bonne démultiplication pour faciliter l'écrasement des rivets
- Livrée avec nez de pose (dia. 2,4 à 6,4) et clé de montage



## **PINCES A LEVIER**

### **POUR RIVETS AVEUGLES STANDARD**

- Corps en aluminium moule
- Poignées confortables
- Bac récupérateur de tiges cassées
- Livrée avec nez de pose (dia. 2,4 à 6,4) et clé de montage



## **RIVETEUSE BATTERIE 12V**

### **POUR RIVETS STANDARD**

- Nez de pose et clé sur l'outils
- Grande autonomie, vitesse constante des mors, retour automatique des mors
- Unité électronique de contrôle, surveillance électronique de température et de surcharge



## **AUTRES OUTILS DE POSE**

RIVETEUSE PNEUMATIQUE

PISTOLET OLEO-PNEUMATIQUE

RIVETEUSE POUR ECROU AVEUGLE



## **FERMETURE A LEVIER**

### PETIT MODELE

Matières : Aluminium, Acier Galvanisé, Inox

Options : Avec ou sans porte-cadenas  
Livré avec crochet



## **FERMETURE A LEVIER**

### GRAND MODELE

Matières : Aluminium, Acier Galvanisé, Inox

Options : Avec ou sans porte-cadenas  
Livré avec crochet



## **FERMETURES A RESSORTS**

### PETIT MODELE

Matières : Acier Galvanisé, Inox

Options : Avec ou sans porte-cadenas  
Livré avec crochet

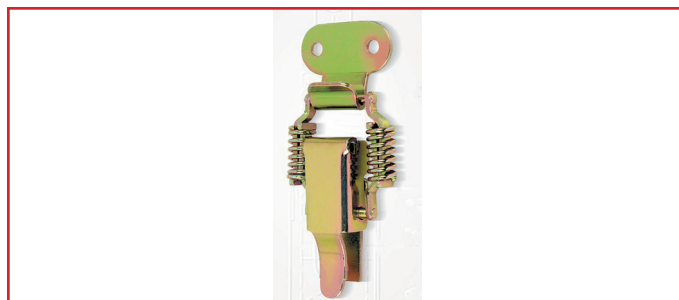


## **FERMETURES A RESSORTS**

### GRAND MODELE

Matières : Acier Galvanisé, Inox

Options : Avec ou sans porte-cadenas  
Livré avec crochet



## **FERMETURES MX**

### PETIT OU GRAND MODELE

Matières : Acier Galvanisé, Inox

Livré avec crochet



AUTRES FERMETURES NOUS CONSULTER

## CHARNIERE A PIANO PERCEE FRAISEE

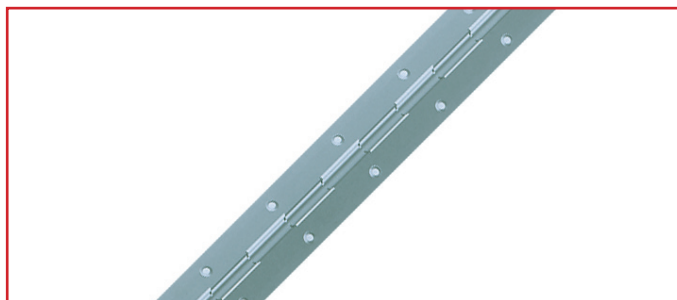
---

Matière

INOX, ACIER, LAITON

Largeur

DE 20mm à 50mm



## POINTES AUTO-ADHESIVES

Les pointes auto-adhésives permettent de fixer rapidement, facilement et proprement de l'isolation sur des surfaces planes comme les gaines de ventilation, les bardages, ... Une excellente fixation vous est assurée grâce à la haute qualité de l'adhésif et des rondelles-clips.

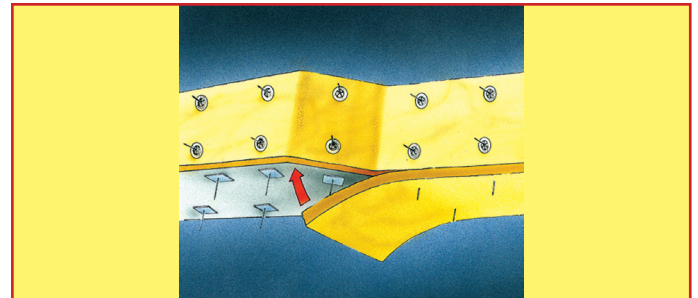
Afin de satisfaire à toutes les exigences, Cante met à votre disposition une large gamme et des longueurs de pointes.

Les pointes auto-adhésives sont constituées d'une aiguille en acier galvanisé dont le côté opposé consiste en une mousse polyéthylène à cellules fermées auto-adhésive.

Les rondelles clips de fixation en acier ressort galvanisé sont fournies automatiquement avec les pointes et garantissent le maintien impeccable des panneaux isolants. Cante met aussi à votre disposition des couvre-pointes en nylon qui procurent une sécurité supplémentaire sur le chantier.

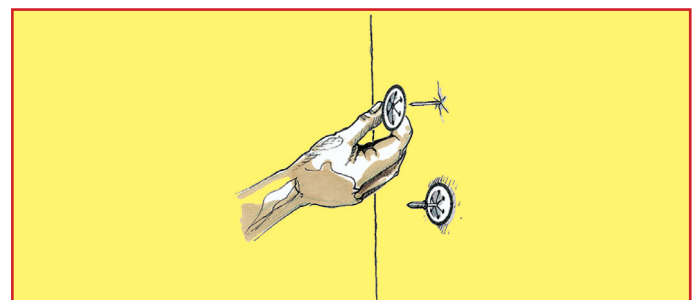
### **POINTES AUTO-ADHESIVE SC**

- Embase auto-adhésive sur acier galvanisé 50 x 50 mm.
- Pointe de 2.7 mm en acier zingué.
- Taille : 19, 25, 32, 42, 51, 63, 89, 114, 140, 165, 203 mm.
- Boîte de 500 pièces.



### **RONDELLES CLIPS CL-2**

- Rondelles en acier ressort galvanisé.
- Bords extérieurs incurvés.
- Diamètre extérieur standard de 30 mm.
- Boîte de 1000 pièces.



### **CAPUCHONS PROTECTEURS**

- Couvre-pointes de sécurité en nylon.
- Chainettes de 10 pièces.
- Boîte de 1000 pièces.



## POINTES A EMBASE PERFOREE

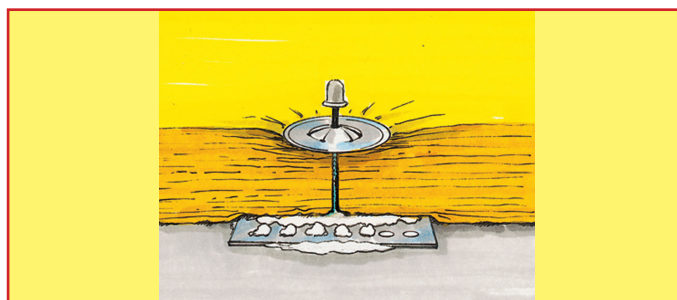
Les pointes à embase perforée permettent de fixer efficacement de l'isolation sur des surfaces irrégulières (béton, bois, etc...). Afin de satisfaire à toutes les exigences, Cante met à votre disposition une large gamme de longueurs de pointes.

Les pointes à embase perforée sont constituées d'une aiguille en acier galvanisé, fermement sertie à une embase perforée en acier galvanisé.

Les rondelles-clips de fixation en acier ressort galvanisé sont fournies automatiquement avec les pointes et garantissent un maintien impeccable des panneaux isolants. Cante met également à votre disposition des couvre-pointes en nylon qui procurent une sécurité supplémentaire sur le chantier.

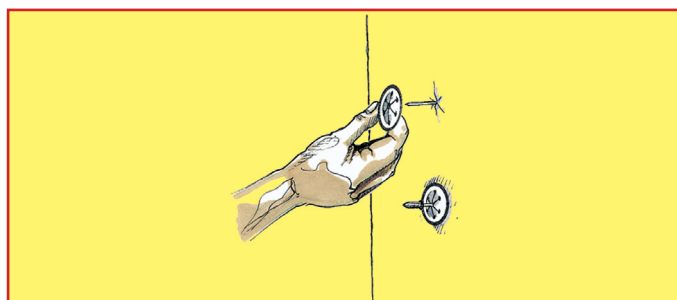
## POINTES A COLLER GSP

- Embase perforée en acier galvanisé 50 x 50 mm.
- Pointe de diamètre 2.7 mm.



## RONDELLES CLIPS CL-2

- Rondelles en acier ressort galvanisé.
- Bords extérieurs incurvés.
- Diamètre extérieur standart de 30 mm.



## CAPUCHONS PROTECTEURS

- Couvre-pointes de sécurité en nylon.
- Chainettes de 10 pièces.
- Boite de 1000 pièces.



Les pointes à souder SP permettent de fixer rapidement et solidement l'isolation sur des surfaces métalliques tels que les conduits de ventilation.

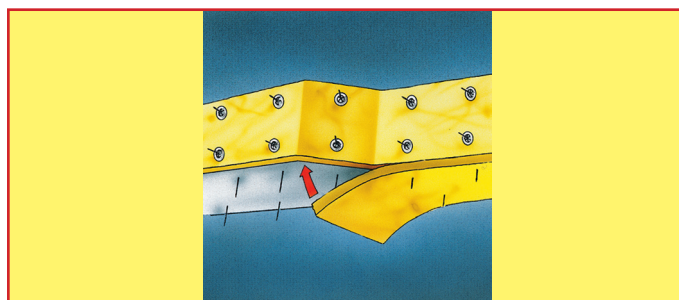
Le pistolet à souder PW-33 a été spécialement conçu pour vous assurer une soudure de qualité dans un temps très court. Portable, maniable et sûr, cet appareil a prouvé sa fiabilité dans le monde entier, en atelier aussi bien que sur le chantier. Il est livré dans une valisette métallique robuste.

Les pointes à souder consistent en une aiguille en acier spécial galvanisé à pointe diamant et tête bombée. Le pistolet à souder PW 33 utilise la technique de soudure par résistance. Il est muni d'un temporisateur, lequel permet grâce à un simple réglage d'effectuer une soudure optimale en fonction de l'épaisseur de l'acier et évite une surchauffe inutile de l'appareil.

Les rondelles clips de fixation sont en acier ressort galvanisé et garantissent un maintien impeccable des panneaux isolants. Des capuchons protecteurs en nylon destinés à renforcer la sécurité sur les chantiers sont également disponibles.

## POINTES A SOUDER SP

- Acier spécial galvanisé de diamètre 2/2.2 mm.
- Pointe diamant et tête bombée.
- Longueur : de 19 à 140 mm.



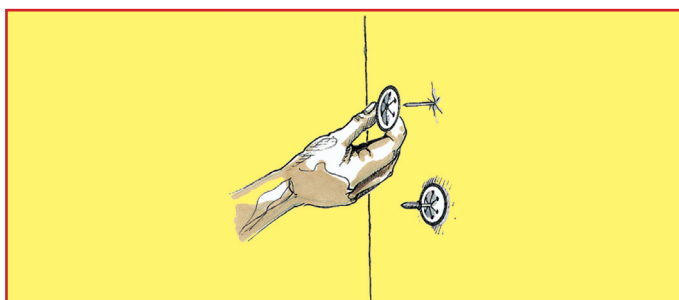
## PISTOLET A SOUDER PW33

- Alimentation : 220 V
- Longueur de câble : 3.70 m
- Appareil conforme aux normes et directives en vigueur dans les pays de l'union Européenne.



## RONDELLES CLIPS CL-1

- Rondelles en acier ressort galvanisé.
- Bords extérieurs incurvés.
- Diamètre extérieur standard de 30 mm.
- Boite de 1000 pièces.



## **RUBAN PLASTIQUE ISOLANT**

ELECTRICITE

Largeur : 15 mm.

Longueur : 10 m.

Couleur : selon disponibilité.



## **RUBAN BATIMENT**

Largeur : 50 mm.

Longueur : 33 m.

Couleur : selon disponibilité.

Pour panneaux isolants, laine de verre, polystyrène, les bâches, obturer, réparer, raccorder.



## **RUBAN D'EMBALLAGE PVC**

Coloris Havane & translucide

Largeur : 50 mm

Longueur : 100 m.



## **RUBAN DE MASQUAGE**

Largeur : 25 mm, longueur : 50 m.

Largeur : 50 mm, longueur : 50 m.

Pour peindre sans bavure, protéger, emballer



## **RUBAN DOUBLE FACE**

Largeur : 50 mm

Longueur : 50 m.



## **RUBAN ARME**

Largeur : 50 mm

Longueur : 50 m.



## **RUBAN ALUMINIUM**

Largeur : 50, 63, 75, 100mm



### **PISTOLET-AGRAFEUR PC4000**

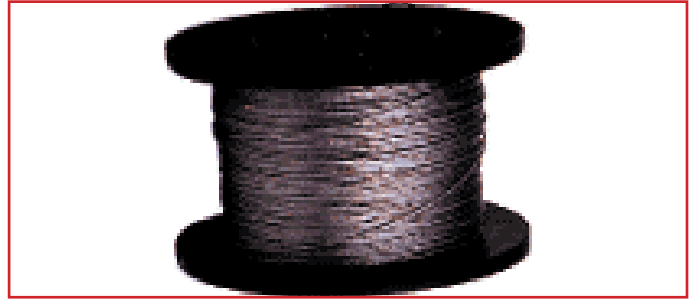
Agrafe forte de diam 6mm à 14mm



AUTRES ARTICLES DISPONIBLES SUR DEMANDE

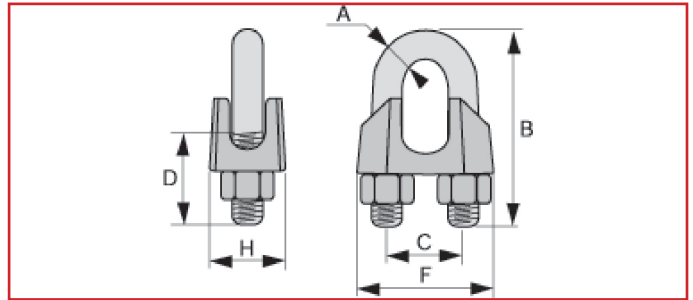
## CABLES ACIER

- Diamètre sur demande
- Matière : ACIER GALVANISE - INOX



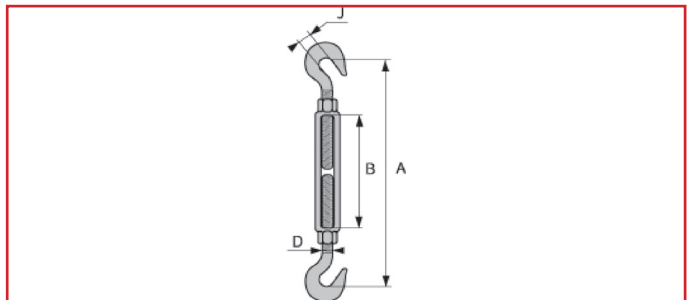
## SERRES CABLE

- Plat ou à étrier
- Dimension sur demande
- Matière : ACIER GALVANISE - INOX



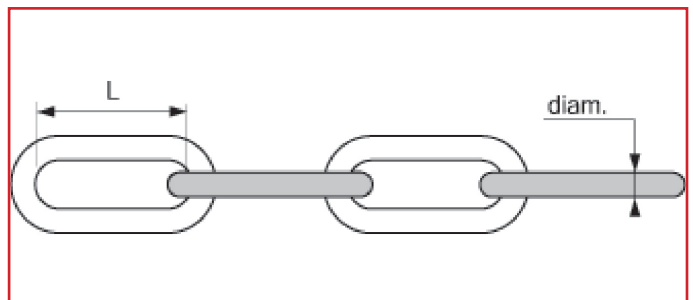
## TENDEUR

- Plusieurs modèles et dimensions disponibles
- Matière : ACIER GALVANISE - INOX



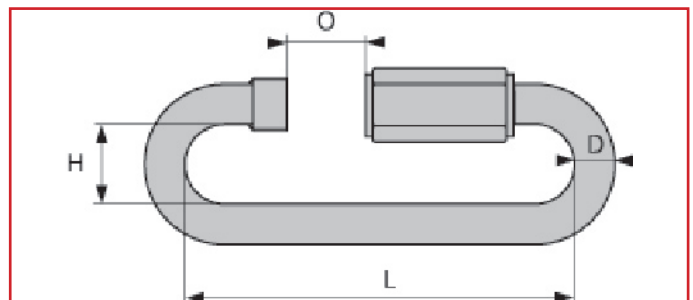
## CHAÎNES

- Ordinaire ou de levage haute résistance
- Matière : ACIER GALVANISE - INOX - PLASTIQUE
- Couleur : rouge ou blanche (plastique)



## ACCESSOIRES CHAÎNES

Gamme complète d'accessoire de chaînage



# ISOLATION THERMIQUE

<b>TISSU DE VERRE.....</b>	<b>31</b>
<b>RUBAN DE VERRE.....</b>	<b>32</b>
<b>BOURRELET DE VERRE.....</b>	<b>33</b>
<b>FILS A COUDRE ET ACCESSOIRES.....</b>	<b>34</b>



Les tissus de verre présentés sont tissés à partir de filaments de verre "E" qui offrent à la fois résistance mécanique et tenue en température.

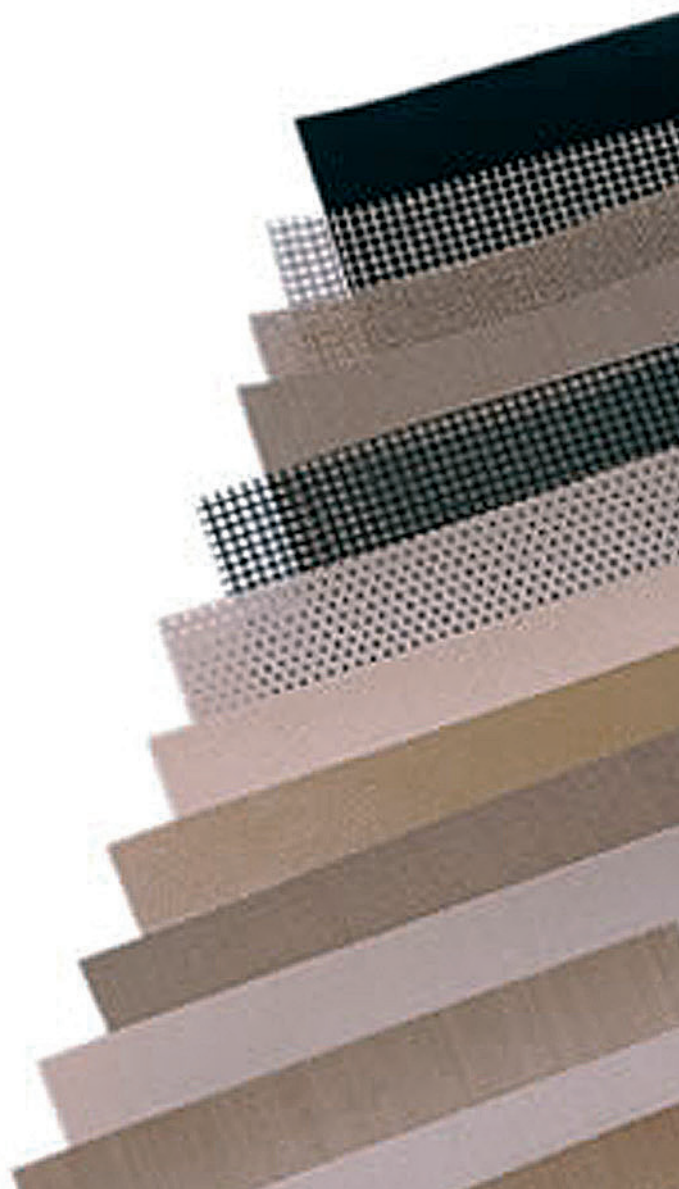
Les caractéristiques essentielles des tissus de verre sont :

- Tenue aux températures élevées.
- Bonne résistance mécanique.
- Stabilité dimensionnelle.
- Aptitude à la confection.
- Bonne résistance aux huiles et à la vapeur.
- Bonne résistance aux agents chimiques.
- Rapport prix/performances très favorables.

Les performances inhérentes à la fibre de verre peuvent être améliorées par traitements thermiques, enduction ou revêtements.

Principales applications :

- Isolation de tuyauteries.
- Ecrans thermiques.
- Enveloppes de matelas isolants.
- Rideaux de protections et de fours.
- Couvertures anti-feux.
- Bâches de soudure.
- Vêtements de protection.



Echantillons disponibles sur demande.

Même caractéristiques que le tissu de verre.

Les bandes sont fabriquées en fil de verre ou céramiques.  
Elles sont proposées en différentes largeurs.  
Elles peuvent aussi être fournies avec une face autocollante.



Echantillons disponibles sur demande.

# BOURRELET DE VERRE

Les bourrelets de verre sont généralement utilisés pour assurer une étanchéité thermique de qualité.

Ils se présentent en section ronde.

Plusieurs diamètres sont disponibles.



Echantillons disponibles sur demande.

### **FILS POUR COUTURE INDUSTRIELLE**

Les cordonnets de verre, et verre/acier, sont des cablés à forte torsion pour coutures manuelle ou machines.

Fil de base de 3 à 7 microns.

**Diamètres** : de 0.30 à 1.30 mm.

**Traitements** : E cru, encollé polyuréthane ignifuge, encollé silicone, huile minérale non halogénée, enduction PTFE.

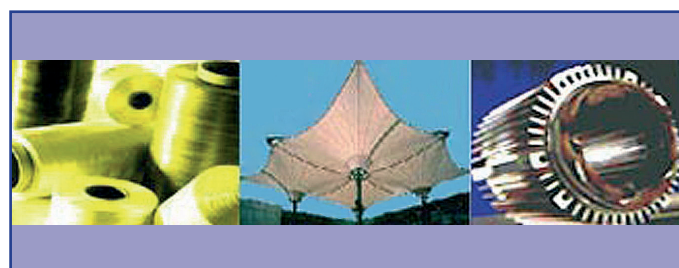
**Applications** : Isolation thermique, filtration (confection de matelas isolants, de manches filtrantes...)



### **FILS TEINTS**

Les fils de verre teints sont destinés, principalement, au marquage pour l'isolation thermique et électrique.

**Coloris standard** : vert, rouge, jaune, bleu, rouille, orange, marron, noir, gris.



### **FILS ENDUITS**

Enduction de plastisol PVC sur fil de verre, polyester, polyamide ou aramide pour :

Grillage moustiquaire.

Stabilisation dimensionnelle de joints et profilés notamment pour l'industrie automobile.

Surfaces textiles pare-feu.

Diverses applications techniques en tant que renfort ou fil anti-élongation, pour tresse, tissus et tricots.

Traitements chimiques divers sur fils : Polyuréthane, Silicone, PTFE, nitrile, Hot melt, huiles minérales, autres nous consulter



### **CROCHET A MATELAS**

**Matière**  
INOX

**Conditionnement**  
1000



## **CHAMBRE DE CHAUFFE**

---

- Matière : ALUMINIUM
- Epaisseur : 100microns
- Conditionnement : bobine de 35kg



# ETANCHEITE - CALFEUTRAGE

<b>MASTICS PREFORMES.....</b>	<b>39</b>
<b>BANDES GRASSES.....</b>	<b>40</b>
<b>MASTICS SILICOONES.....</b>	<b>41</b>



## A BASE DE CAOUTCHOUC SYNTHETIQUE

### CORDON PREFABRIQUE GUTTA C

Mastic Plastique Préformé à section circulaire à base de caoutchouc butyl.  
Destiné à être serré et écrasé entre les deux éléments dont il doit assurer l'étanchéité.

#### Domaine d'utilisation :

- Complément d'étanchéité sur toitures ondulées en fibre-ciment, polyester, tôle et verre.
- Etanchéité entre menuiseries (bois, métal ou plastique) et pièces d'appuis.
- Etanchéité sous plinthes de carrelage.
- Etanchéité de joints horizontaux entre panneaux préfabriqués.
- Assemblages étanches de façade légères et murs-rideaux.
- Etanchéité entre éléments constitutifs de regards en béton (assainissement).
- Etanchéité entre tuyaux préfabriqués.

#### Caractéristiques techniques :

- Type de mastic : plastic butyl.
- Densité : 1.86 env.
- Plasticité : 55env. (NFP : 85513).
- Bonne adhérence sur tous matériaux propres, secs et non gras facilitant ainsi la mise en oeuvre avant écrasement sur supports horizontaux ou légèrement inclinés.
- Auto-soudable par simple pression.
- Retrait : nul.
- Fluage : nul.
- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Ne tache pas les supports d'applications.
- Ne s'étire pas lors de la mise en oeuvre, la section reste constante.
- Résistance excellente à l'eau, aux produits chimiques dilués, aux atmosphères salines et industrielles.
- Couleur : gris.



#### Conformité aux spécifications :

- France : Certification SNJF.
- Label "Element de construction" : Cordon préformé.

#### Dimension et Conditionnement :

Livré en rouleaux individuel de grande longueur de manière à éviter les pertes

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Nbre de rouleaux par carton	Métrage par carton
5.5	8	22	176
7.5	6	22	132
9.5	5	18	90
19	3	14	42
20	3	10	30

Pour d'autres sections ou longueur de rouleaux, nous consulter

### Caractéristiques techniques :

- Couleur : Brun clair.
- Epaisseur : 1.25mm +/-2%.
- Poids : 1 400gr/m<sup>2</sup> +/-2%.
- Résistance rupture : 14kg/cm.
- Point de fusion : 72°C.
- Adhérence < 8N/10mm.
- Allongement : 5NC/cm<sup>2</sup>.
- Porosité : nulle.
- Température de mise en oeuvre : -20°C à +40°C
- Température utilisation : -45°C à +45°C

### Dimension et Conditionnement :

Livré en rouleaux individuel emballés film polyester.

Largeur (mm)	Longueur (m)	Nbre de rouleaux par carton
50	10	24
100	10	12
150	10	12
700	15	28

*Pour d'autres sections ou longueur de rouleaux, nous consulter*



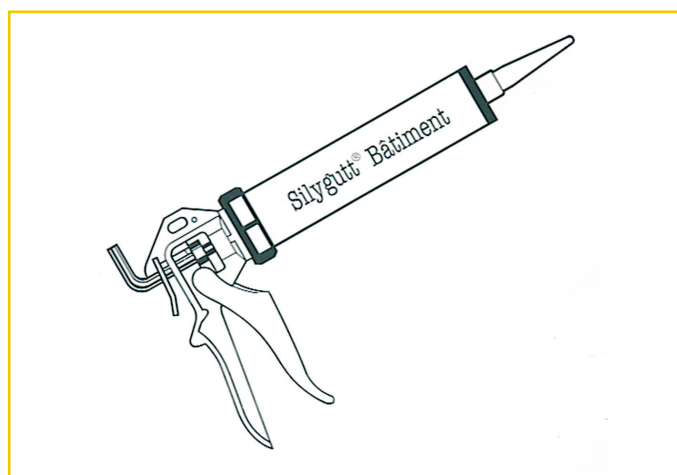
### MASTIC SILICONE SANS PRIMAIRE

#### Domaine d'utilisation

- Joints autour des menuiseries exterieures.
- Jointe de murs rideaux.

#### Caractéristiques Techniques

- Type de mastic : Silicone neutre.
- Température d'application : +5° à +40°C.
- Température de service : -40°C à +110°C.
- Bonne tenue au vieillissement extérieur.
- Bonne résistance aux produits chimiques dilués (nous consulter).
- Couleur : blanc - gris.



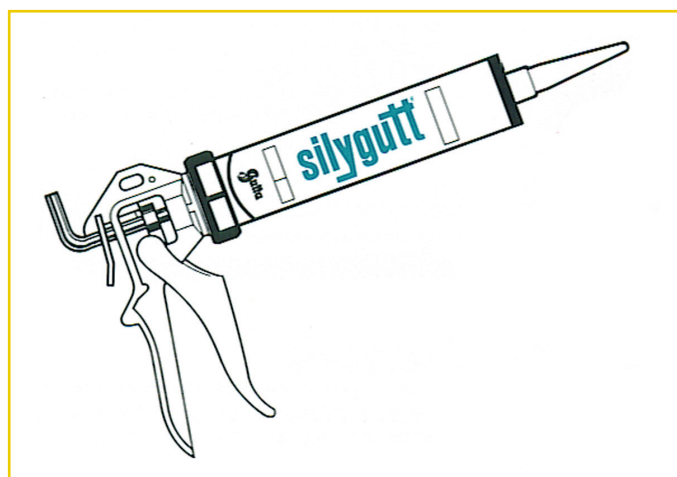
### MASTIC ELASTIQUE SILICONE FONGICIDE

#### Domaine d'utilisation

- Joints d'étanchéité autour de baignoire, éviers, lavabos, douches, etc...

#### Caractéristiques Techniques

- Type de mastic : Acétique.
- Température d'application : +5° à +40°C.
- Température de service : -50°C à +150°C.
- Excellente tenue au vieillissement atmosphérique (UV, eau salée, air marin, fumées).
- Bonne résistance aux produits chimiques.
- Couleur : blanc - translucide.



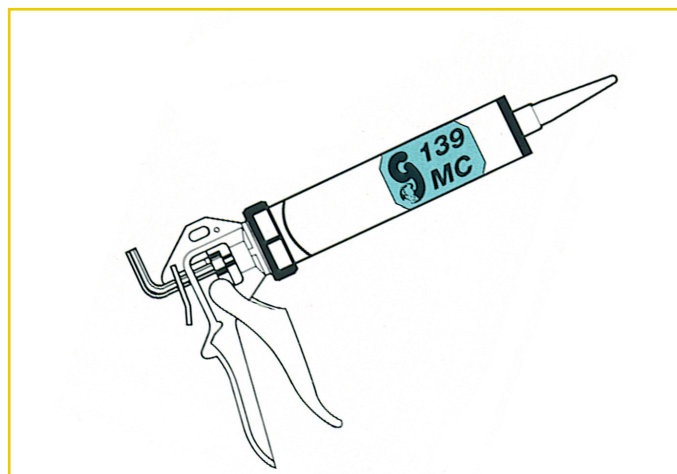
### MASTIC COLLE POLYURETHANE

#### Domaine d'utilisation

- Joints.
- Collages.

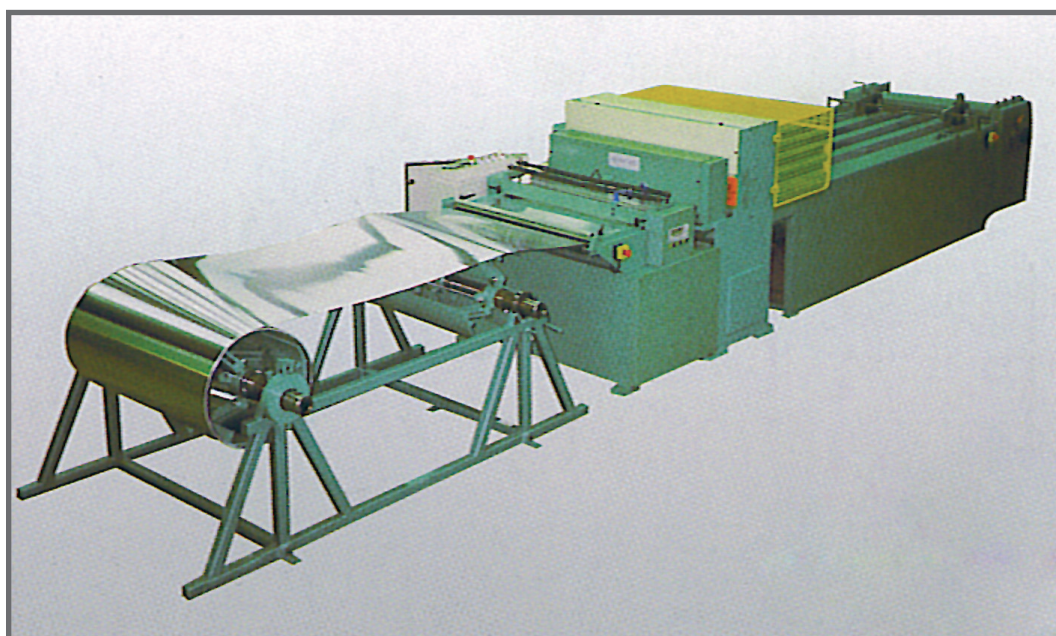
#### Caractéristiques Techniques

- Type de mastic : Polyuréthane monocomposant.
- Température d'application : +5° à +40°C.
- Température de service : -20°C à +70°C.
- Résistance temporaire aux hydrocarbures.
- Ne résiste pas aux solvants organiques ni aux bases et acides minéraux forts.
- Couleur : blanc - gris - noir - marron.



# OUTILLAGE CALORIFUGE

<b>BORDEUSES MOULUREUSES.....</b>	<b>45</b>
<b>CISAILLES.....</b>	<b>46</b>
<b>PLIEUSES.....</b>	<b>47</b>
<b>ROULEUSES.....</b>	<b>48</b>
<b>DEROULEURS DE BOBINES.....</b>	<b>49</b>
<b>LOCKFERMER.....</b>	<b>50</b>
<b>MINI LIGNE CALO.....</b>	<b>51</b>
<b>LIGNE SPECIAL CALORIFUGE.....</b>	<b>52</b>
<b>PINCE D'ASSEMBLAGE TEMPORAIRE/POINCONNEUSES.....</b>	<b>53</b>

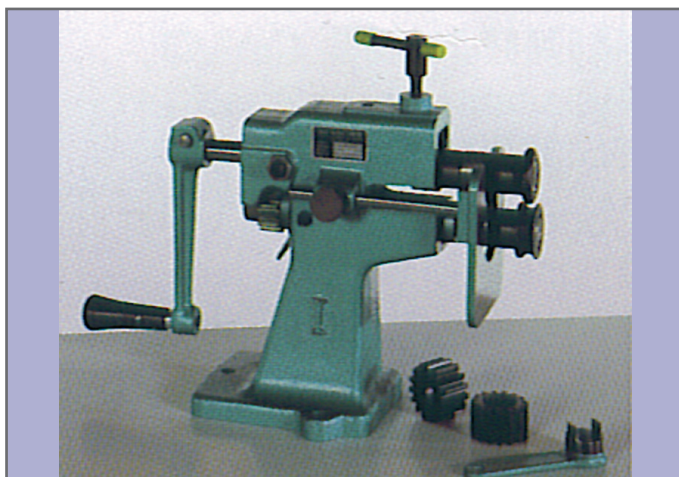
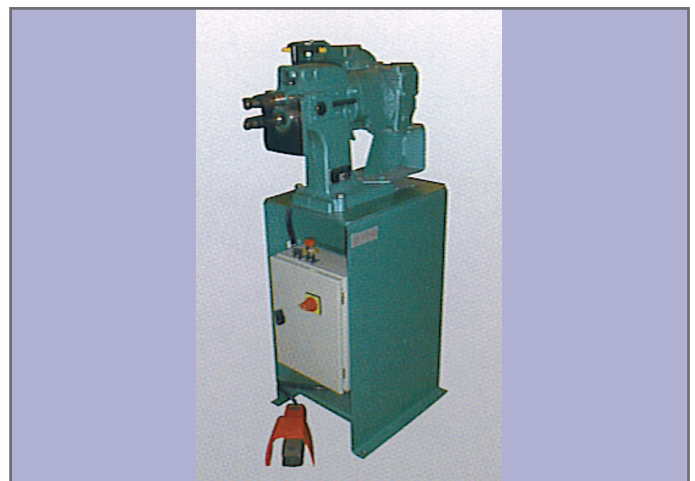


# BORDEUSES MOULUREUSES

Gamme complète de bordeuse de capacité de 0,8 à 2,5mm, manuelle ou électrique.

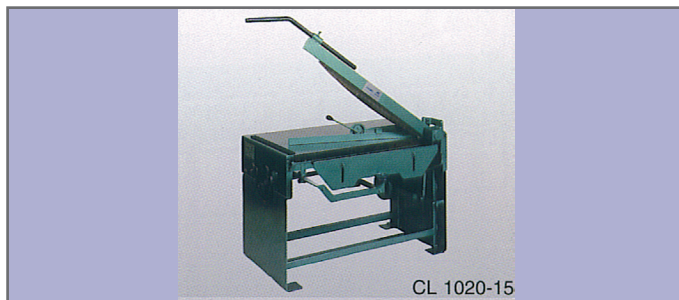
**Motorisation multiple** : 1 ou 2 vitesses et moeur variable ainsi que 1 ou 2 sens de rotation.

**Option possible** : socle et jeu de molettes en acier trempé : 24 modèles disponible sur stock, possibilité de forme spéciale sur demande.



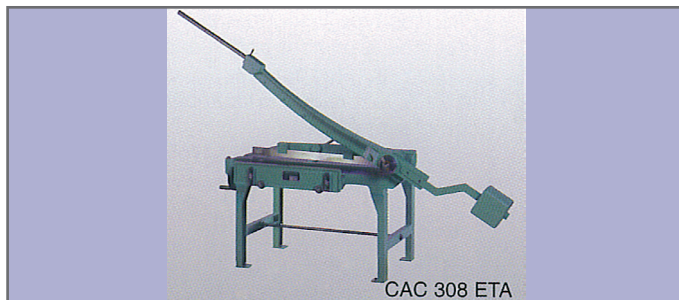
## MANUELLE A LEVIER CL 1020-15

- Capacité 1m x 1,5mm



## MANUELLE A LEVIER CAC 308 ETA

- Capacité 1m x 1,5mm



## ELECTRIQUE BOSH GSC 160

Petite, légère et maniable, voici les atouts de la cisaille à tôle.

Idéale pour découper cuivre et même des tôles d'acier. Avec le plus faible diamètre de poignée dans sa catégorie, son ergonomie est optimisée pour tous les travaux.



## ELECTRIQUE CGS 1500

- Dimension de 1 à 3m et de capacité de 2,5 à 1,2mm

- Références :  
CGS 1030/20  
CGS 1500/18  
CGS 2030/15  
CGS 2530/12  
CGS 3030/12



## PLIEUSE TYPE H

Plieuses type H légères et robustes. Convient parfaitement au Calorifugeur pour les travaux de plaques sur chantier come en atelier.

Référence	Long.utile	Epaisseur Acier GALVA
H mini OL	1050	0,8
H 1000 L	1050	1,5
H 1300 L	1300	1,2



## PLIEUSE JLDS 2040

La plus ancienne, mais jamais dépassée, la JLDS 2040 conviendra à tous vos travaux en atelier.

Existe aussi avec règle de pince à talon et à toucher.

Longueur utile	Capacité	Poids
2040	1,2	400kg



Autres modèles de plieuses sur demande

## ROULEUSES MOULUREUSES

La DS 3600 permet de rouler et de faire des moulures aux deux extrémités des tuyaux en une seule passe en 1 et 1,25m pour une capacité maxi de 1mm d'acier. Introduction des flans de façon manuelle ou automatique en adaptation sur ligne Calo.

### DS 3600

- 3600-60 : diam. mini = 120mm
- 3600-48 : diam. mini = 80mm
- Existe en 1000 et 1250

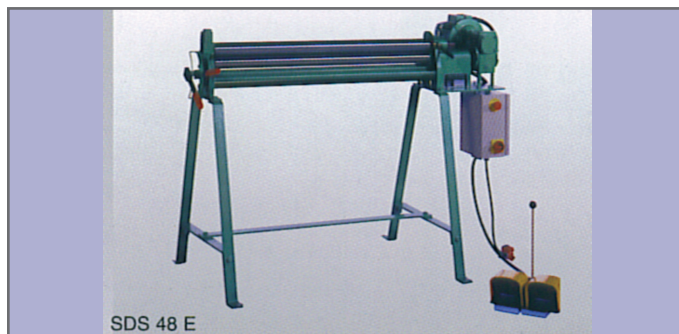


## ROULEUSES CROQUEUSES

### CAC DS 33 - GAMME SDS

Référence	Longueur utile	Epaisseur	Diamètre Rouleaux
CACDS 33	500	0,6	33
SDS 48	1050	0,8	48-55-60
SDS 55	1050	1,0	55

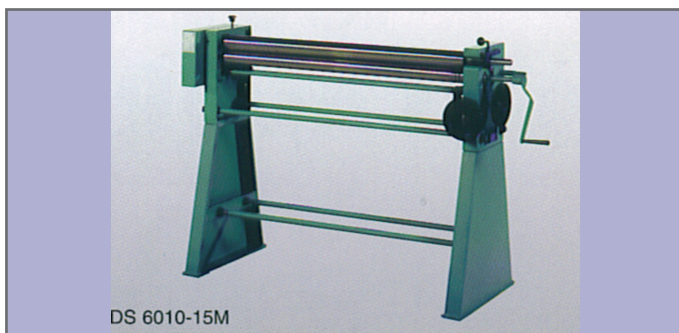
Commande manuelle ou électrique  
Accessoire : Socle



### GAMME DS

Référence	Longueur utile	Epaisseur	Diamètre Rouleaux
DS 606.20	650	2	60
DS6010.15	1050	1,5	60
DS6012.12	1250	1,25	60

Commande manuelle ou électrique  
Autres dimensions sur demande



Gamme très vaste de dérouleurs simples, multiples, à carroussel freiné et motorisé...

## **DVD 1000 - DIABLE DEVIDOIRE**

Capacité :

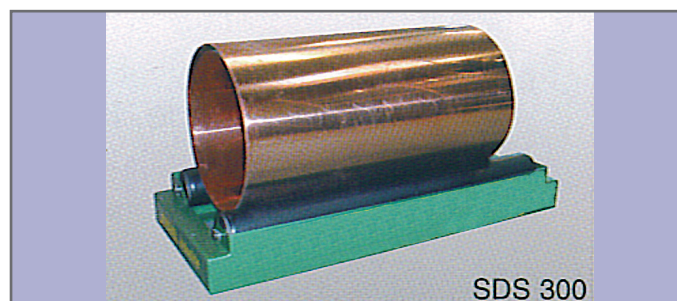
- 1000mm
- 300kg



## **SDS 300 - DEVIDOIR DE SOL**

Capacité :

- 1000mm
- 300kg



## **DVS 1000 - DEROULEUR A MOYEU**

Capacité :

- 1000mm
- 1200kg



## **SDS 50 - DEROULEUR LOURD**

Capacité :

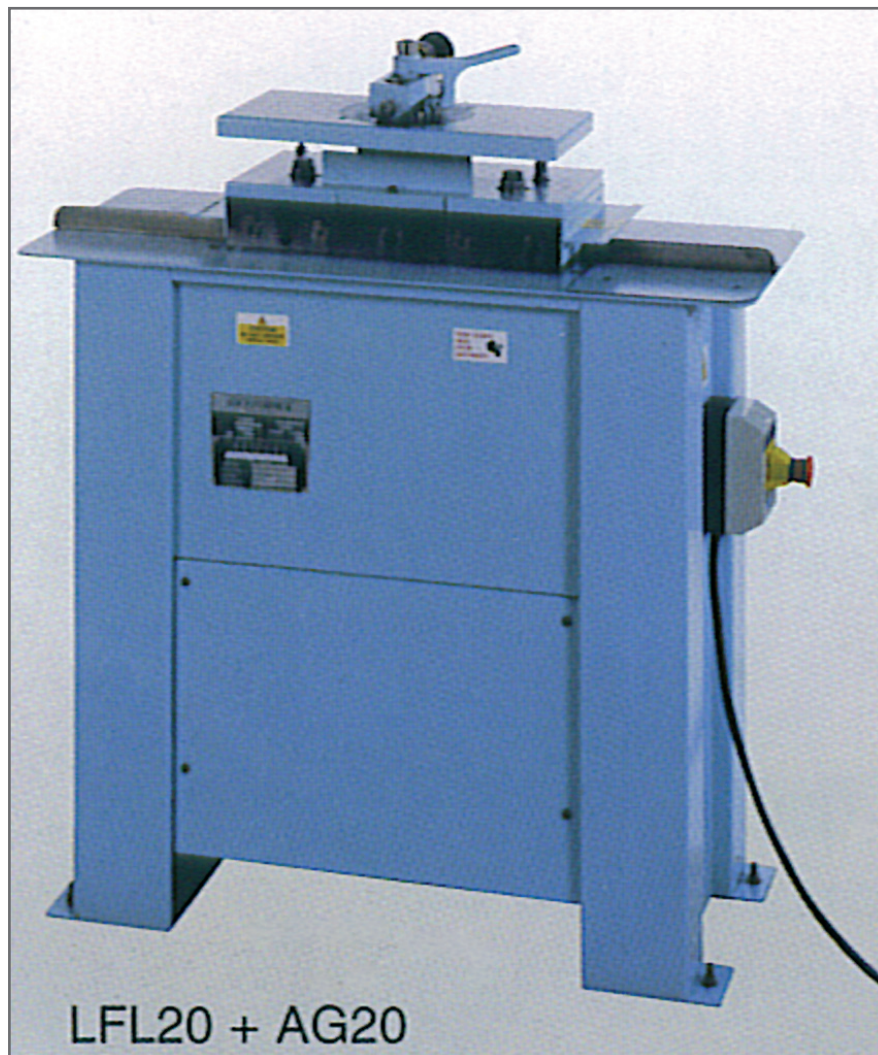
- 1000 à 1500mm
- 5000kg



### **LFL20 - AG20**

---

- Pli Pittsburgh 10/10°maxi.
- Pour boîte et agraffage "Calo".
- Auto-guide pour relever le bord sur pièce de forme.



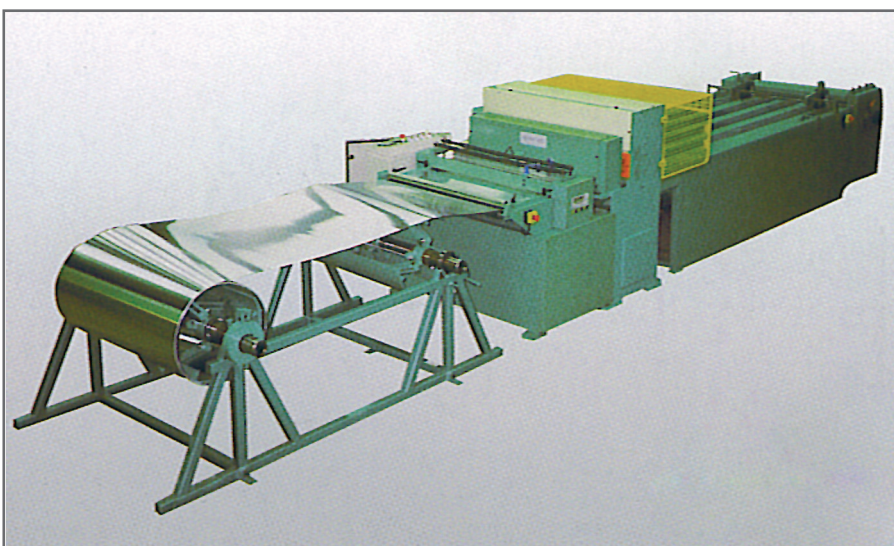
La mini ligne Calo effectue à partir de bobine et en une seule passe :

- L'amenage
- Le décambrage
- La coupe à la longueur
- Le poinçonnage
- La moulure transversale
- Le refendage (option)

Il est possible d'y adapter une table transfert avec rouleuse DS 3600 pour la fabrication automatique de tuyaux.

## MINI LIGNE CALO

- Largeur utile : 1000 et 1250mm
- Capacité acier GALVA 10/10mm
- Poinçonnage 2 fois 6 trous diam.3,2mm
- Développé mini (L) : 280mm



### **MINI LIGNE CALO**

Avec table rouleuse DS 3600..

- Coupe à longuer.
- 2 lignes de 6 trous.
- 1 moulure transversale.
- 1 table transfert.
- 1 rouleau -moulure.

Capacité : 2 types

1m x 1mm.

1,25m x 1mm.



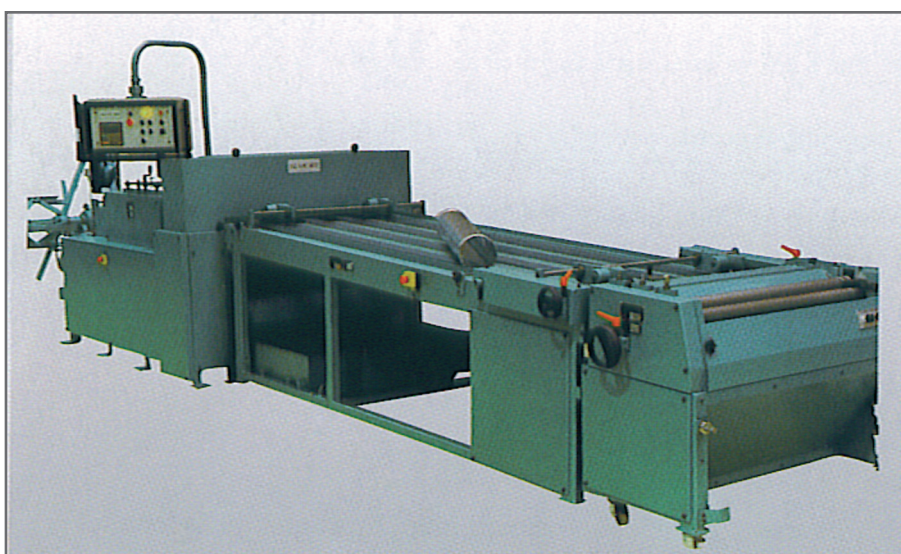
### **LIGNE CALO HYDRAULIQUE**

- Coupe à longuer.
- 2 lignes de 6 trous de diam. 3,2.
- 2 moulures transversales.
- 1 table.
- 1 rouleau -moulure.

Capacité : 2 types

1m x 1,2mm.

1,25m x 1mm.



## PINCE D'ASSEMBLAGE TEMPORAIRE

### TYPE DS 3

Diam. (mm)	Référence avec Ailettes
3,2	DS
3,5	DS33.5
4	DS34



## POINCONNEUSES

### DS 1000

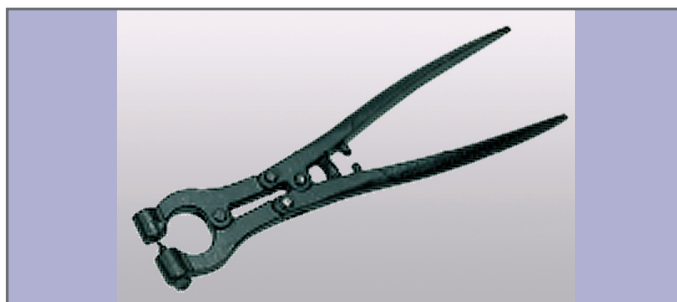
- Capacité standard : 6 trous
- Diamètre : 3,2mm en 1m
- Manuelle / Pneumatique / Electrique

Autres poinçonneuses : nous consulter



### POINCONNEUSE MANUEL NOIR

Diam. des poinçons : 3,2 ; 3,5 ; 4,2.  
 Profondeur de gorge : 35mm.  
 Poids : 0,900kg.

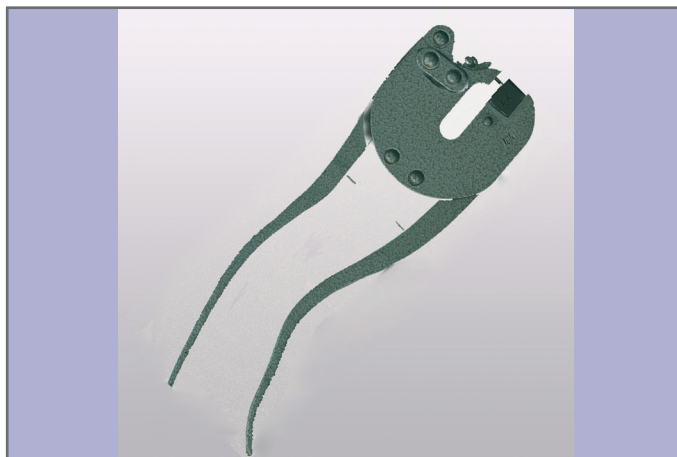


### POINCONNEUSE EDEL

La poinçonneuse Edel est un outil de construction robuste et bien étudié. La gorge profonde permet de faire des trous à 45mm de distance du bord.

Le ressort d'ouverture évite à l'opérateur de faire plusieurs mouvements pour faire ressortir le poinçon du trou, ce qui protège aussi la vie des poinçons.

Diam. des poinçons : 3,2 ; 3,5 ; 4,2.  
 Profondeur de gorge : 45mm.  
 Poids : 1,100kg.



# OUTILLAGE A MAIN

<b>OUTILS DE COUPE.....</b>	<b>57</b>
<b>COUTEAUX / SICEAUX.....</b>	<b>59</b>
<b>SCIAGE.....</b>	<b>60</b>
<b>VISSAGE.....</b>	<b>61</b>
<b>SERRAGE.....</b>	<b>62</b>
<b>PINCES.....</b>	<b>63</b>
<b>MARTELLERIE.....</b>	<b>64</b>
<b>TRACAGE/MARQUAGE.....</b>	<b>65</b>
<b>TRANSPORT/MARQUAGE.....</b>	<b>66</b>



### **M227 R BICHANTOURNEUSE**

Cisaille à tôle à deux lames fines, pour coupes rectilignes et à droite. Outils permettant les découpes d'arcs vers la droite, l'arasage et l'encochage lorsque l'espace de travail est restreint. Pour coupe rectiligne et à droite. Coupe à gauche disponible



### **116/280 D BICHANTOURNEUSE**

Cisaille idéale  
Coupe à droite  
Acier de haute qualité, branches laquées.  
Coupe à gauche disponible



### **M232 R BICHANTOURNEUSE**

Cisaille à tôle à deux lames fines, pour coupes rectilignes et à droite. Outils permettant les découpes d'arcs vers la droite, l'arasage et l'encochage lorsque l'espace de travail est restreint. Pour coupe rectiligne et à droite. Conditionnement industrie.



### **M730 UNIVERSELLE**

Cisaille à tôle à une lame large et une lame fine, pour coupes rectilignes. Outils permettant des coupes d'angle, l'arasage et l'encochage. Conditionnement industrie.



### **M126 UNIVERSELLE**

Cisaille à tôle à deux lames fines pour coupes rectilignes. Outils permettant les coupes d'angle, l'arasage et l'encochage lorsque l'espace de travail est restreint.



### **118/300 D PASSEFRANC**

Cisaille pélican  
Coupe à droite  
Acier de haute qualité, branches laquées.



### **M330 PASSEFRANC**

Cisaille à tôle passe-franc. Outil permettant des coupes rectilignes en pleine tôle.



### **107/250 D COUPE TROU**

Cisaille coupe-trou.  
Coupe à droite.  
Acier haute qualité, branches laquées.

Coupe à gauche disponible.



### **CISAILLE TYPE AVIATION**



## COUTEAU A LAINE

Lame inox



## CISAILLE A LAINE



## CISEAUX A BOIS

Acier au chrome, forgés à chaud et traités thermiquement. Lames polies à larges biseaux facilitant le dégagement. Manche bois verni incolore, à double virole.



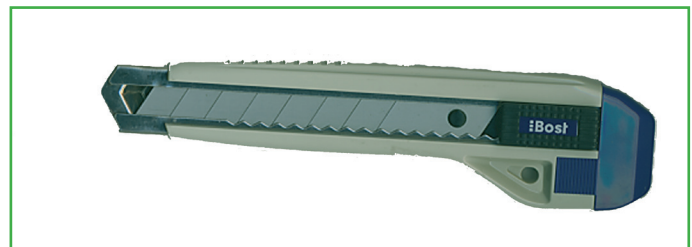
## CISEAUX MENAGER

- Universels.
- Tous usages.
- Grands anneaux.
- 2 lames pointues.



## CUTTER EGA

9 ou 18 mm



### **SCIE UNIVERSELLE AFFÛTABLE**

Dents meulées double affûtage. Coupe dans les deux sens du bois , dans le fil et en travers. Poignée et protection plastique.



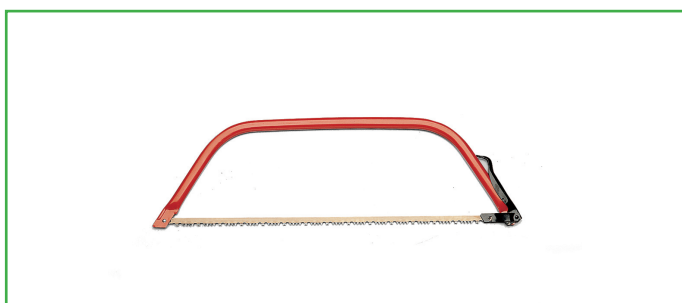
### **EGOÏNE SPECIALE PLACOPLATRE**

Lame affûtable longue durée à deux dentures. Capacité et durée de coupe exceptionnelles. Poignée et protection plastique.



### **SCIE A BUCHES TUBES**

Monture tube émaillé avec tendeur. Lame denture américaine. Affûtage longue durée. Etui sur lame.



### **SCIE A METAUX FIXE**

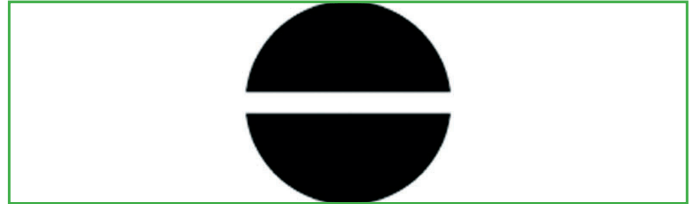
Monture tube émaillé avec tendeur. Lame denture américaine . Affûtage longue durée. Etui sur lame.



**TOURNEVIS MECANICIEN**

**TOURNEVIS ELECTRICIEN**

**TOURNEVIS PLAT**



**TOURNEVIS CRUCIFORME**



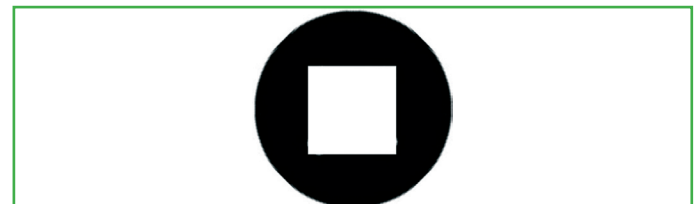
**TOURNEVIS POZIDRIV**



**TOURNEVIS TORX**



**TOURNEVIS CARREE**



### CLES A MOLETTE



### CLES MIXTES



### CLES A FOURCHES



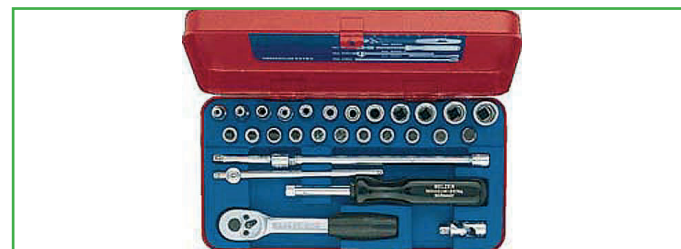
### CLES A PIPE



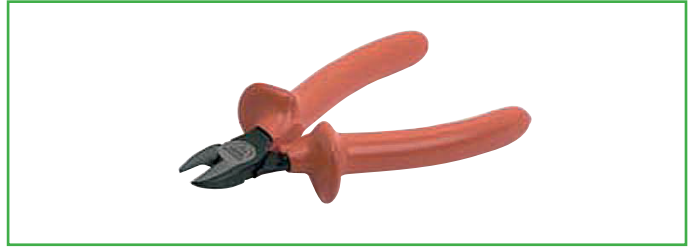
### JEUX CLES MALES



### COFFRET DOUILLES+ACCESSOIRES



## PINCE COUPANTE DIAGONLE



## PINCE UNIVERSELLES



## PINCE RUSSE



## PINCE MULTIPRISE



## COUPE BOULONS



Fabrication conforme aux normes françaises et européennes. Table et panne finement polies. Corps revêtu d'une poudre epoxydique cuite au four assurant un revêtement plus résistant. Manches frêne, hickory ou trimatière.

## **MARTEAU RIVOIR**

---



## **MARTEAU A GARNIR**

---



## **MARTEAU POSTILLON**

---



## **MASSETTE**

---



## **MASSE**

---



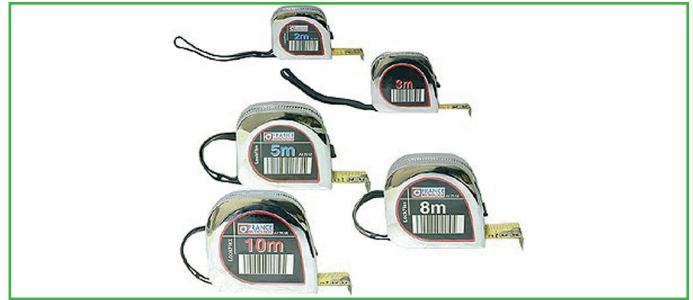
## **MAILLET BOIS**

---



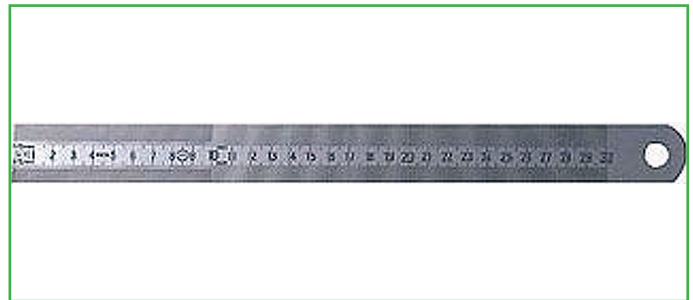
## MESURE RUBAN ACIER MESURE PLIANTE

Ruban acier très résistant  
Boitier avec clips  
3m ; 5m ; 8m ; 10m



## REGLETS INOX

0,20m ; 0,50m ; 1m ; 2m



## TRACETTE DE ZINGUEUR



## COMPAS A CHARNIERE

Modèle à pointes :  
190mm ; 250mm ; 310mm

Modèle épaisseur :  
160mm ; 220mm ; 310mm ; 400mm



## COMPAS DE PRECISION

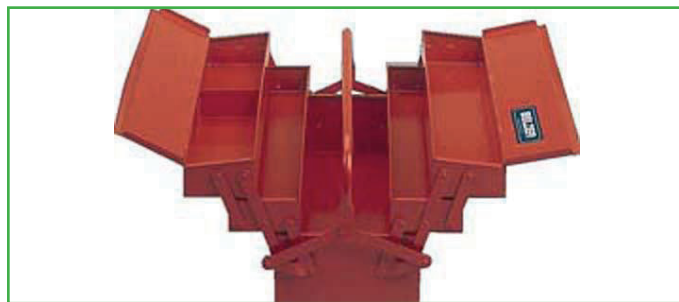
A ressort et écrou rapide

Modèle à pointe



### **CAISSE A OUTILS**

---



### **COFFRE DE CHANTIER**

---



### **TRANSPALETTE**

---



### **DIABLE**

---



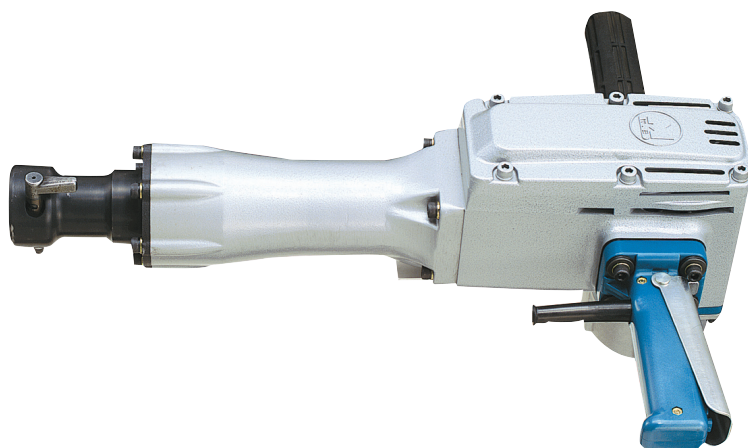
# OUTILLAGE ELECTROPORTATIF

<b>PERFORATEUR BURINEUR.....</b>	<b>71</b>
<b>PERCEUSE A PERCUSSION.....</b>	<b>72</b>
<b>VISSEUSE .....</b>	<b>73</b>
<b>MEULEUSE.....</b>	<b>74</b>
<b>ACCESSOIRE POUR L'OUTILLAGE ELECTRIQUE.....</b>	<b>75</b>



# PERFORATEUR - BURINEUR

Petit et grand diamètre : les perceuses et marteaux perceuses offrent une technique, une sécurité et un confort supérieurs au perçage. Avec leur mécanisme de transmission à faibles pertes, plus besoin d'exercer de gros efforts de poussée pour obtenir des performances optimales et un changement ultra-rapide des accessoires. Ils offrent en outre tout une série d'avantages convainquants



# PERCEUSE A PERCUSSION

Le confort de notre gamme electroportatif se vérifie sur les perceuses à percussion. Certaines perceuses à percussion sont venues avec des mandrins automatiques. Le profil ergonomique assure une prise en main parfaite dans toutes les conditions.



# VISSEUSE DEVISSEUSE

Chaque perceuse-visseuse correspond à une utilisation particulière. Robustes et maniables, elles bénéficient d'une technique de pointe axée sur le pratique. Nous proposons aussi un important programme d'accessoires pour les vis de toutes tailles et de tous types.



# MEULEUSE D'ANGLE

La grande gamme de meuleuses d'angle va du modèle extra-maniable jusqu'au très puissant en proposant une solution idéale pour chaque cas. Les meuleuses anglaises proposent ce qu'il y a de mieux en qualité et efficacité pour faire avancer le travail.

Les ouïes d'aération supplémentaires dans le capot et le bobinage blindé qui protège le moteur des poussières de ponçage abrasives, assurent une durabilité importante.



Tous les accessoires sont conformes aux normes en vigueur.  
Ils atteignent de hautes performances et garantissent une sécurité maximale.

## FORETS ET MECHEs

### MECHES MARTEAUX SDS PLUS ET MAX

Mèches marteaux avec 2 clavettes et 2 cannelures.

**SDS Plus :**

Diamètre d'emmanchement : 10mm

**SDS Max :**

Diamètre d'emmanchement : 18mm



### FORETS A METAUX CYLINDRIQUE

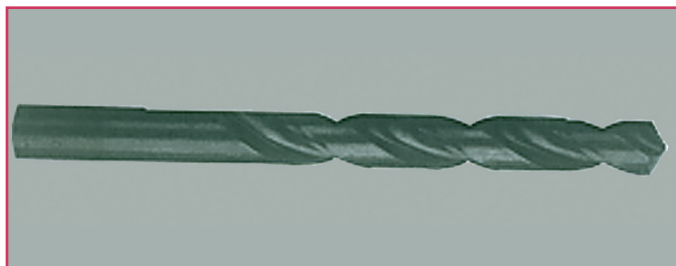
Forêts standart HSS.

Forêts HSS double taille.

Forêts cobalt (perçage inox).

Diam. (mm)	3	3,2	3,5	4	4,2	5
------------	---	-----	-----	---	-----	---

Autres dimensions sur demande.



Les mèches et forêts sont disponible en coffret, nous consulter.

### DISQUES ET ABRASIFS

#### DISQUE DE TRONCONNAGE

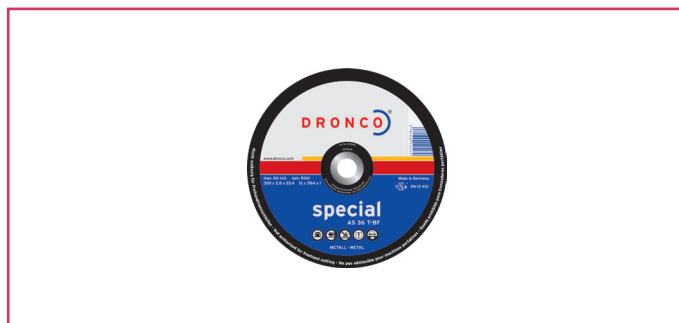
- Tronçonnage métaux
- Tronçonnage pierre
- Disques diamantés



#### MEULES A EBARDER

Pour une utilisation professionnelle, il est indispensable d'utiliser la meule optimale pour chaque matériau. C'est pour cette raison que nous vous proposons un gamme de produits où l'abrasif et la composition sont exactement adaptés au matériau à travailler.

Ceci augmente la performance et réduit le temps de travail.



#### DISQUE A LAMELLES

Ces disques à lamelles conviennent par une excellente durée de vie et une abrasion très agressive avec une dépense d'énergie minimale.



#### FEUTRES DE GROS NETTOYAGE

Les feutres de gros nettoyage atteignent les résultats des meilleurs en ponçage et nettoyage d'aciers, bois, matières synthétiques. Ils sont composés de fibres nylon torsadés imprégnés de résines et d'abrasifs.



#### BROSSES TECHNIQUES

Ces brosses techniques ont une utilisations plus délicates dans le cas ou une abrasion trop forte doit être évitée. Elles se caractérisent par une longue durée de vie et leurs grandes stabilités de formes.



#### ABRASIFS APPLIQUES

Ces abrasifs appliqués vous apportent une qualité optimale en ce qui concerne la performance, la finition, la durée de vie, la sécurité et l'économie.



# PROTECTION SECURITE ET SIGNALISATION

PROTECTION DU VISAGE.....	45
PROTECTION DU CORPS.....	46
SIGNALISATION.....	47



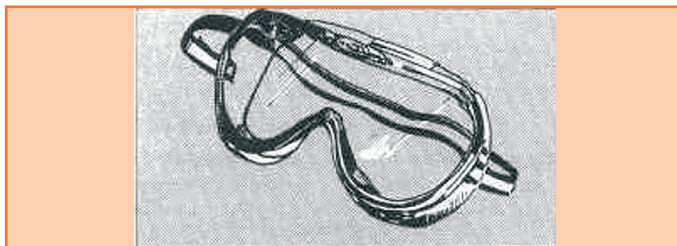
## LUNETTES DE PROTECTION

Pour meulage, ébardage, tronçonnage, poussières, pulvérisation, traitements liquides ou poudreux, peintures, chocs etc.



## LUNETTES MASQUES

Lunette permettant le port de lunettes correctrices.



## PROTECTION SOUDURE

- Lunettes de protection soudure
- Ecran soudeur thermorenforcés



## CASQUE DE CHANTIER

- Sécurité, confort, esthétique, bâtiment, travaux publics, industrie.
- Normes EN 397. Plusieurs coloris.



## PROTECTEURS AUDITIFS

- Arceau anti-bruit
- Casque anti-bruit
- bouchons d'oreilles



## MASQUES RESPIRATOIRES

- Masque anti-poussière
- Respirateurs à valve



## VETEMENT DE SECURITE

- Veste et pantalon de travail
- Combinaison de pluie



## CHAUSSURE DE SECURITE

- Chaussure basse et haute
- Botte



## GANT DE PROTECTION

- Gant de manutention
- Gant en Kevlar
- Gant anti-coupure
- Gant jetable Latex



## CONE DE SIGNALISATION



## PANNEAU DE SIGNALISATION



## RUBALISE



Nos conditions générales de ventes sont seules valables. Elles sont réputées dans leur intégralité par nos clients et prévaudront en tout état de cause sur toutes stipulations contraires pouvant figurer dans les conditions générales d'achat de nos clients ou tout autre document émanant de ces derniers auquel nous n'aurions pas explicitement donné notre accord.

Nous nous réservons expressément de demander toutes garanties qui nous paraîtraient convenables et de suspendre jusqu'à satisfaction sur ce point, l'exécution de toute commande même si nous l'avons déjà acceptée. Le vendeur se réserve le droit de modifier à tout moment les présentes conditions générales de ventes et, en tel cas, les conditions modifiées s'appliqueront à toutes les commandes passées après la date de la modification, ceci même pour les avenants de commande ou connexes à des opérations antérieures.

## COMMANDES

Les propositions faites par nos représentants ne nous engagent qu'après la confirmation écrite de notre part. La documentation contenue dans nos catalogues et tarifs n'est fournie qu'à titre indicatif et ne constitue pas une offre de vente. Les quantités commandées sont automatiquement ajustées à notre conditionnement standard.

## PRIX

Nos prix s'entendent toujours hors taxes, suivant conditionnement précisé sur nos catalogues et tarifs, sauf stipulation contraire. Nos tarifs sont établis en tenant compte de la législation et sur la base des conditions économiques en vigueur. Nos tarifs et propositions ne constituent pas un engagement définitif de notre part et sont susceptibles de subir les incidences des variations des taux de change, des coûts des matières premières, des tarifs de transport, droits de douane, taxes fiscales ...

Le franco de port est accepté pour toute commande dont le montant HT est supérieure ou égal à 400.00€.

## LIVRAISONS ET DÉLAIS DE LIVRAISON

Il appartient au destinataire de prendre toutes réserves auprès du transporteur en cas de détérioration ou vol des colis (art. :105 du code de commerce).

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif et sans engagement de notre part. La société CANTE n'accepte aucune pénalité, ou résiliation de commande, ou demande d'indemnité pour le retard de livraison quel que soit le motif invoqué, l'importance et les conséquences de ce retard.

La société CANTE se libère de tout engagement relatif aux délais de livraison si les conditions de paiement n'ont pas été observées par le client ou en présence d'un cas de force majeur prévu par la loi.

## GARANTIES

Toutes nos marchandises sont garanties contre tout vice de fabrication. Cette garantie est limitée au remplacement pur et simple du matériel défectueux, constaté et confirmé par notre société, sans notre indemnité de quelque nature qu'elle soit et quel qu'en soit la justification.

## LITIGES

En cas de contestation, le Tribunal de Commerce de PARIS est seul compétent.

## RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Conformément à la Loi n° 80.335 du 12 mai 1980, les marchandises restent notre propriété jusqu'au jour de leur paiement intégral.

## CONDITIONS DE REPRISE DES MARCHANDISES

### RETOUR

.Tout retour d'une commande doit obtenir l'accord de la direction,

### RÉCLAMATIONS

Les réclamations éventuelles concernant le colisage ou les quantités livrées devront nous être adressées par écrit dans les 48 heures suivant la livraison sous peine de forclusion.

### PRODUITS

Les articles ayant fait l'objet d'une fabrication spéciale à la demande du client ne peuvent être repris.

### DÉLAI DE REPRISE

Trente jours maximum après la livraison.

Pour les articles portant une date de péremption (mortier chimique, silicone...), ce délai est ramené à quinze jours. Les articles dont la date de péremption est dépassée ne sont pas repris.

### TRANSPORT

Les frais de retour sont à la charge du client, sauf erreur de préparation de notre part. Tout retour sera enlevé par nos soins.

Les retours en port dû ne sont pas acceptés et la marchandise sera retournée à l'expéditeur.

### EMBALLAGE / ÉTAT DE LA MARCHANDISE

Les marchandises reprises doivent être revendables c'est-à-dire à l'état neuf (jamais utilisées) et dans l'emballage d'origine.

Toute marchandise ne respectant pas cette condition ne sera pas reprise.

Le prix de reprise sera de 85% du prix initialement facturé au client.