







### 25 ANS D'EXPERTISE À VOTRE SERVICE

Un seul partenaire pour une offre globale

### **VISSERIE ET BOULONNERIE**





















# LES VISWOOD

- ✔ Viswood Online (à venir) : Consultation de vos prix et stocks en ligne
- Franco 250 euros
- Livraison possible directement au client final
- Pas de Minimum de Commande
- Nous assurons le service sur l'intégralité de la commande.
- Nous sommes en mesure de vous accompagner sur l'ensemble de vos démarches et vous invitions à soumettre vos projets afin d'envisager ensemble les solutions les mieux adaptées à vos problématiques (travail de mise en stock / développement de produits et packaging à votre marque / travail collaboratif de mise en gamme).

# 25 ANS D'EXPERTISE À VOTRE SERVICE

Un seul partenaire pour une offre globale

### LE MONDE DE LA FIXATION



■ FIXATION CHIMIQUE





FIXATION LOURDE



FIXATION SANITAIRE













### LES BATIFIX

- Batifix Online (à venir) : Consultation de vos prix et stocks en ligne
- f ranco 250 euros.
- Livraison possible directement au client final
- Pas de Minimum de Commande
- n ous assurons le service sur l'intégralité de la commande.
- Nous sommes en mesure de vous accompagner sur l'ensemble de vos démarches et vous invitions à soumettre vos projets afin d'envisager ensemble les solutions les mieux adaptées à vos problématiques (travail de mise en stock / développement de produits et packaging à votre marque / travail collaboratif de



# 120 ANS D'EXPERTISE À VOTRE SERVICE

Un seul partenaire pour une offre globale

### **LE MONDE DU PERÇAGE**



**FORETS** 



**OUTILS COUPANTS** 













# LES TRISS

- RISS Online (à venir) : Consultation de vos prix et stocks en ligne
- Franco 300 euros
- Livraison possible directement au client final
- Pas de Minimum de Commande
- Nous assurons le service sur l'intégralité de la commande.
- Nous sommes en mesure de vous accompagner sur l'ensemble de vos démarches et vous invitions à soumettre vos projets afin d'envisager ensemble les solutions les mieux adaptées à vos problématiques (travail de mise en stock / développement de produits et packaging à votre marque / travail collaboratif de mise en gamme).



# BATIFIX

### **VISSERIE ET BOULONNERIE**

mmm.	VISSERIE BOIS	P.10
(1 <b></b>	BOULONNERIE BOIS	P.13
	VIS TOLE - AUTOPERCEUSES - RIVETS	P.14
	BOULONNERIE METRIQUE	P.17
	ECROUS ET ASSIMILES - TIGE FILETEES	P.21
0	RONDELLES ET MECA	P.25
<u>C</u>	PITONERIE - LEVAGE / RIVETAGE - CLOUTERIE	P.29
	COFFRET - BLISTERS - ACCESSOIRES	P.33

# **SCELLEMENT CHIMIQUE ET FIXATION**

4	SCELLEMENT CHIMIQUE	P.38
	FIXATION LOURDE	P.54
	MATERIAUX CREUX	P.56
	MULTI MATERIAUX	P.59
<del></del>	MATERIAUX PLEINS	P.61
<b>(</b> ):-++++-	FIXATION SANITAIRE	P.64



### FORETS ET OUTILS COUPANTS

	MÉTAUX	P.77
	MATÉRIAUX	P.93
-4///	BOIS	P.101
	PRO-FIT-0-riss	P.109
<b>\B</b>	VISSAGE	P.116
	OUTILS	P.122
•	LAMES DE SCIE	P.127



























### **BOÎTES**

### Façade homogène 90x90 pour toutes les boîtes

GM GM2 GM1





















Carton GM

PM

GMN

MN

PMN











Carton MN

Carton MN





### **CARTONS**

### Façade homogène 200 de large





36 Cartons par palette, 12 Cartons par étage







60 Cartons par palette, 12 Cartons par étage







# LA TECHNICITÉ À VOTRE SERVICE



### APPLICATIONS

La gamme VKING est généralement destinée à l'assemblage de charpentes bois, solivage et ossature bois, mais peut être également utilisés pour de la menuiserie générale.

Idéale pour les travaux de charpente, que ce soit en utilisation plein bois ou pour la fixation d'isolants, elle permet une fixation parfaite des assemblages.

#### **AVANTAGES**

- Qualité VKING, gamme complète de vis de charpente avec certification européenne
- L'empreinte torx permet un meilleur maintien de l'embout et une transmission intégrale du couple de serrage.
- Gamme d'embouts VKING spécialement conçus pur les vis de charpente.
- Pointe cutting anti-fendage



#### **SET VKING TORX**



T15 - T20x2 T25x2 T30x2 T40x2 T50 + Porte embout VKING

# **ETA**

CE

ETa-17/0609

### FRAISAGE INTERMÉDIAIRE

- Moins d'effort en fin de vissage

### POINTE CUTTING EFFILÉE

- Vissage précis
- Anti-fendage du bois

### **EMPREINTE TORX PROFONDE**

- Meilleure tenue à l'embout
- Couple de vissage élévé

#### **GAMME DE CINO VIS**

- Tête fraisée. crantée sous tête.
- Tête héxagonale avec embase, avec une surface portante plate pour une meilleure pression et répartition d'appui.
- Tête disque, résistance supérieure à la traction et à l'arrachement, elle permet de faire du tirage de bois.
- Tête héxagonale, avec une surface portante plate pour une meilleure pression d'appui.
- Tête cylindrique avec un deuxième filet sous la tête, diminuant l'effet d'écartement et réduisant ainsi les rébuts.

#### **DESCRIPTIF**

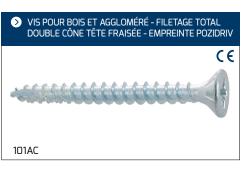
VKING offre une gamme de vis de charpente pré-lubrifiées, avec un filetage d'accrochage breveté ( pas de pré-perçage et diminution du risque de fendage du bois) et filetées jusqu'à la pointe.

De plus elles ont un moletage qui permet une réduction de l'effort de vissage, un entraînement plus rapide permettant un gain d'énergie et de temps.

Vis certifiées pour la construction bois en acier zingué blanc ou jaune.

































































### **BOULONNERIE BOIS**





# **VIS TOLE - AUTOPERCEUSES**

























> VIS AUTOPERCEUSE TÊTE HEXAGONALE















# **VIS TOLE - AUTOPERCEUSES**





# **VIS TOLE - AUTOPERCEUSES**































### **BOULONNERIE METRIQUE**





# **BOULONNERIE METRIQUE**





VIS MÉTAUX TH FP

931109 / 931109BR / 931129BR

> VIS MÉTAUX TH FILETAGE PARTIEL

10.9 / 12.9

ISO 4014

4014

BOULON TH FP

968 / 988

CLASSE 6.8 / 8.8

























- 17 -- 18 -



# **BOULONNERIE METRIQUE**





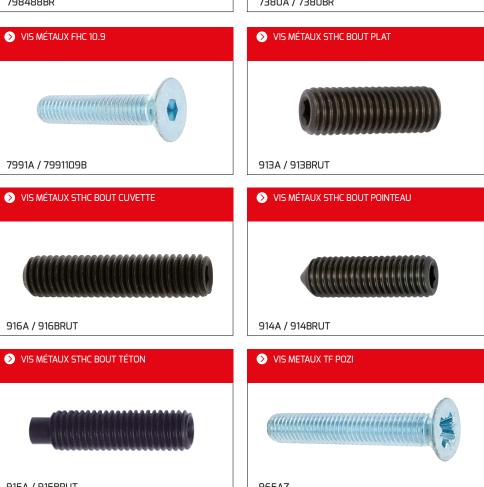
# **BOULONNERIE METRIQUE**







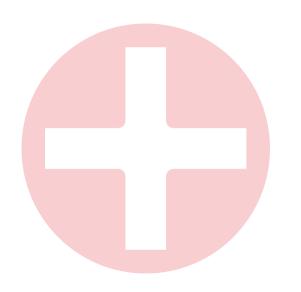












- 19 -- 20 -



### **ECROUS - TIGES FILETEES**





985PF

### **ECROUS - TIGES FILETEES**











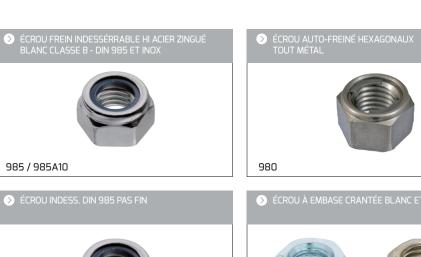




> ÉCROU HEXAGONAL HU 6 PANS TYPE UNC ACIER

934UNC







> ÉCROU OREILLE

EAF







- 21 -





















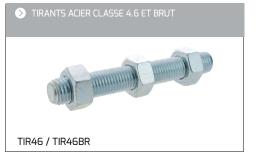




















# **RONDELLES ET MECA**









































# RONDELLES ET MECA

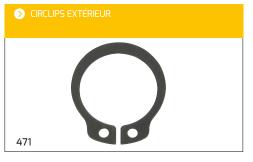






























### PITONERIE LEVAGE





### PITONERIE LEVAGE

































# PITONERIE LEVAGE





# PITONERIE LEVAGE



















> POINTES TÊTE PLATE ORDINAIRE





CLOU ARDOISIER TÊTE LARGE - GALVANISÉ













# COFFRETS















### **GAMMES D'ACCESSOIRES**











# SCELLEMENT CHIMIQUE ET FIXATION

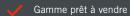
	SCELLEMENT CHIMIQUE	P.38
	FIXATION LOURDE	P.54
	MATERIAUX CREUX	P.56
	MULTI MATERIAUX	P.59
<b>□&gt;</b> ;;;	MATERIAUX PLEINS	P.61
<b>(</b> )	FIXATION SANITAIRE	P.64

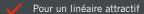


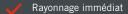


- Spécialiste du conditionnement
- Une logistique efficace et réactive
- Un large choix de conditionnement















### Boît es



### Façade homogène 90x90 pour toutes les boîtes

Grande boîte longue

Boîte moyenne longue

Boîte moyenne PM

Petite boîte



Carton GM









Carton GM



### sCeLLement ChimiqUe

Carton pré-découpé prêt à vendre r -Fix





### Carton scellement chimique

12 Cartons par palette, 4 Cartons par étage





### saC en CaRt on sRp

Sac en carton pré-découpé prêt à vendre





### saChet

**Grands sachets** sa120 (120 x [H] mm)









x 5

Kits chimiques et pinces

**BPKiT** 

(105x50x265mm)



### Boît es pLast iq Ues

Grandes boîtes plastiques (70x45x170mm)







### Petites boîtes plastiques BPMN (70x45x85mm)











### SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX



### SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX







#### CONDITIONNEMENTS

Formats disponibles: 300 ml et 700 ml





### **DESCRIPTIF**

QUiKsET® est un mélange de mortier expansif rapide, léger, durable et innovant pour la fixation dans la terre d'objets de diverses matières, diamètres et formes. il s'agit d'une alternative révolutionnaire aux béton et peut être utilisé immédiatement sans nécessité d'eau ou d'outils.

#### **APPLICATIONS**

QUiKsET® est spécialement indiqué pour les clôtures en bois ou en métal, pour les panneaux de rue et d'information, les lampes de jardin, les clôtures de parc, toitures, balancoires, tables de pique-nique, aires de jeu, piquets. poubelles, affichage divers et toute sorte d'équipement de

#### **AVANTAGES**

- Expansion rapide: 5 à 10 minutes, solidification définitive jusqu'à 2 heures.
- Une fois durcis le surplus est facilement découpable (cutter, couteau, pelle..)
- Non polluant
- Résiste à l'eau et aux conditions extrêmes (froid, chaleur)















# QUIKSET

### **MISE EN OEUVRE**



#### **REALISER UN TROU**

Idéalement à la pioche ou barre à mine. Profondeur et diamètre selon le tableau.



#### INTRODUIRE LE POTEAU

Le maintenir de niveau / le caler



#### **ENLEVER LE CLIP**

En tirant sur les deux extrémités



#### MELANGER (20 sec.)

En réalisant des allers-retours sur un bords non tranchant ou votre genoux



#### **OUVRIR**

Un des coins du sachet est équipé d'une pré-découpe



#### **VERSER**

En répartissant régulièrement autour



#### MAINTENIR (5 min.)

Maintenir le niveau jusqu'à expansion finale de la résine



### RETIRER (10 min.)

Retirer l'excédent avec un couteau ou tout autre outil coupant



#### **COUVRIR**

Remettre de la terre sur le produit afin de bien finir et de le protéger des UV



#### **PERFOMANCE FINALE**

Après 2 heures selon l'humidité et la température ambiante



- 39 -- 40 -





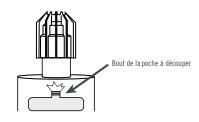
# SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX



### **OUVERTURE BREVETÉE**



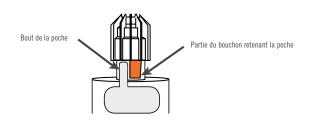
système de poche avec obligation de la découper avant utilisation.

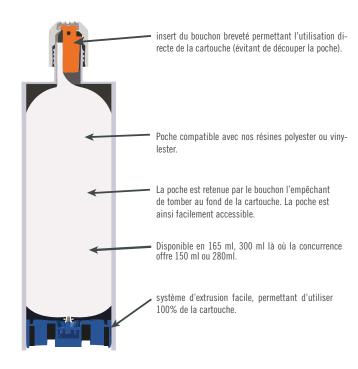


### SYSTÈME BATIFIX



La cartouche est directement utilisable. Cette ouverture est proposée pour toutes nos cartouches (sauf r -fix et cartouches 400 ml coaxiales)







système d'extrusion facile, permettant d'utiliser 100% de la cartouche.



La cartouche est directement utilisable aucune découpe.

## SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX











#### CONDITIONNEMENTS

Formats disponibles: 165ml, 300 ml et 400ml





### **DESCRIPTIF**

POLIFix est une résine de scellement chimique à base de polyester sans styrène, se distingue par sa grande polyvalence et ses variétés d'utilisations.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet pour scellement et d'une canule mélangeuse. il a été spécialement développé pour la fixation de tiges filetées ou de douilles dans des supports légers tels que la brique creuse, le parpaing, le béton cellulaire ou la brique pleine.

sa bonne tenue mécanique lui permet également d'être utilisé pour des charges lourdes dans le béton.

#### **APPLICATIONS**

- Pose de charges lourdes dans le béton
- Fixation avec réparation de supports abimés (mur fissuré, brique cassée...).

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide: 5 à 10 minutes. Mise en charge sous 20
- Gamme de températures d'application comprises entre -5 et 35 °C.
- Ton gris ou ton pierre















# **O** VIFIX



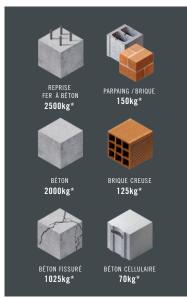




#### CONDITIONNEMENTS

Formats disponibles: 165ml, 300 ml et 400ml





#### **DESCRIPTIE**

ViFix est une résine de scellement chimique à base de vinylester sans styrène, haute performance.

sa qualité et ses performances sont supérieures aux produits dit méthacrylate ou epoxy-acrylate, il s'agit de la formulation la plus performante avant la pure Epoxy.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet manuel pour scellement et d'une canule mélangeuse. il a été spécialement développé pour la fixation de tiges filetées ou de douilles dans des supports pleins à forte densité.

#### **APPLICATIONS**

- Pose de charges très lourdes dans le béton et la pierre, reprise de fers à béton, contraintes feu et sismique. applicable en milieux humides ou même semi-immergés.
- Fixation avec réparation de supports abimés (mur fissuré, brique cassée...).
- Utilisable également avec vis. patte à vis. crochet, gond.

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide: 5 à 10 minutes. Mise en charge sous 20 minutes seulement
- Gamme de températures d'application comprises entre -10 et 40 °C.
- Ton gris ou ton pierre





CONDITIONS

EXTRÊMES













### POLIBLUE





#### CONDITIONNEMENTS

Format disponible: 300 ml





#### DESCRIPTIF

POLIBLUE est une résine de scellement chimique à base de polyester sans styrène, avec témoin de pose bleu.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet manuel étudié pour scellement et d'une canule mélangeuse. il a été spécialement développé pour la fixation de tiges filetées ou de douilles dans des supports légers tels que la brique creuse, le parpaing, le béton cellulaire ou la brique pleine.

sa bonne tenue mécanique lui permet également d'être utilisé pour des charges lourdes dans le béton.

#### **APPLICATIONS**

- Pose de charges lourdes dans le béton, reprise de fers à béton, applicable en milieux humides ou même semi-im-
- Fixation avec réparation de supports abimés (mur fissuré,
- · Utilisable également avec vis, patte à vis, crochet, gond,

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide : 5 à 10 minutes. Mise en charge sous 20 minutes seulement (visible avec le témoin de pose).
- Gamme de températures d'application comprises entre -5 et 35 °C.
- Ton final : gris
- Témoin de pose bleu : Le produit change de couleur une fois durci facilitant ainsi sont emploi pour les utilisateurs non avertis.











### **○** FIX-0-BOIS





#### CONDITIONNEMENTS

Format disponible: 165ml







### DESCRIPTIF

Fix-O-BOis est une résine de scellement chimique à base de polyester sans styrène, spécialement étudié pour le bois.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet manuel pour scellement et d'une canule mélangeuse, il est spécialement indiqué pour réparer et colmater le bois.

sa bonne tenue mécanique lui permet également d'être utilisé pour des charges dans le bois.

#### **APPLICATIONS**

- Pose de charges dans le bois, applicable en milieux humides ou même semi-immergés.
- Fixation avec réparation de supports abimés (bois fissuré. bois cassée...).
- Répare le mobilier en bois (bureau, commode, étagère...)
- Peut agir comme une colle ou un mastic de réparation universel du fait de sa grande polyvalence et forte adhérence.

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide : 5 à 10 minutes. Réparation effective en
- Gamme de températures d'application comprises entre -5 et 35 °C.
- Couleur bois
- . Se peint et se ponce











- 46 -- 45 -

# SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX • IIII



## SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX



## **POLICIMENT**





#### CONDITIONNEMENTS

Format disponible : 300 ml







### **DESCRIPTIF**

POLICIMENT est une résine de scellement chimique à base de polyester sans styrène, spécialement étudié pour le béton.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet manuel étudié pour scellement et d'une canule mélangeuse. il est spécialement indiqué pour réparer et colmater le béton et la pierre.

#### **APPLICATIONS**

- Réparation de supports abimés (béton fissuré, béton
- Répare les fabrications en béton (marche, rampe, dalle....)

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide : 5 à 10 minutes. Réparation effective en 15 minutes.
- Gamme de températures d'application comprises entre -5 et 35 °C.
- Ton gris
- Se peint et se ponce















#### DESCRIPTIF

r -Fix est une résine polyester à la formulation identique à la POLiFix. Ouverture avec agrafe le packaging est adapté à l'offre promotionnelle

Vendu uniquement en quart de palette.

#### CARTON

Mise en rayon rapide : poser le carton sur le rayonnage et enlever le pré-découpage. Carton de 12 cartouches.

#### **QUART DE PALETTE**

144 Cartouches avec 3 niveaux de 4 cartons. 96 cartouches avec 2 niveaux de 4 cartons.

#### CONDITIONNEMENTS

Format disponible: 300 ml







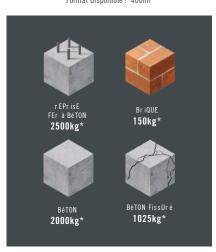


- 47 -- 48 -

## **O** PURE EPOXY 1/1 ET 3/1



CONDITIONNEMENTS Format disponible: 400ml



### **DESCRIPTIF**

PUr E EPOx Y est une résine de scellement chimique à base de pure Epoxy, très haute performance.

sa qualité et ses performances sont supérieures aux produits dit méthacrylate ou epoxy-acrylate, il s'agit de la formulation la plus performante des scellements chimiques. r atio 1/1 et 3/1 disponibles.

Ce produit est utilisable à l'aide d'un pistolet manuel pour scellement et d'une canule mélangeuse. il a été spécialement développé pour la fixation de tiges filetées ou de douilles dans des supports pleins à forte densité.

#### **APPLICATIONS**

- Pose de charges extrêmes dans le béton et la pierre, reprise de fers à béton, contraintes feu et sismique. applicable en milieux humides ou même semi-immergés.
- Peut agir comme une colle du fait de sa grande polyvalence et forte adhérence.

#### **AVANTAGES**

- Prise rapide: 5 à 10 minutes. Mise en charge sous 20 minutes seulement
- Gamme de températures d'application comprises entre -10 et 40 °C.
- Ton pierre









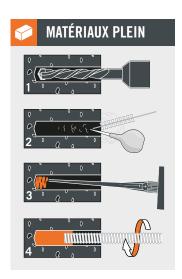
### MISE EN DEUVRE SCELLEMENT CHIMIQUE



#### UTILISATION

stockage de 5° à 25°C.

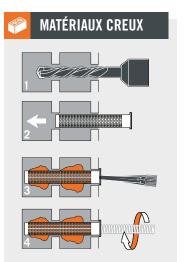
après la première utilisation, laisser l'embout mélangeur sur la cartouche. Pour une nouvelle utilisation, dévisser l'ancien embout, nettoyer le nez de la cartouche et remplacer l'embout mélangeur.



Ø Tiges filetées (mm)	Ø Perçage (mm)	Unités à injecter	do.
M6	Ø 8x75	1	
M8	Ø 10x85	2	<b>6</b> 00
M10	Ø 12x95	3	1
M12	Ø 14x100	4	]

#### MODE D'EMPLOI





Ø Tamis (mm)	Ø Perçage (mm)	Unités à injecter	
12x50	12	2	
16x85	16	4	
16x130	16	5	
20x85	20	5	





### KITS CHIMIQUES

# KITS CHIMIQUES

















# SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX ....





# SCELLEMENT CHIMIQUE BATIFIX







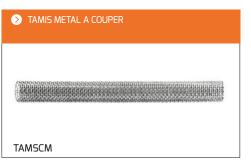












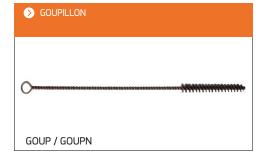
















### **FIXATION LOURDE**





# **FIXATION LOURDE**







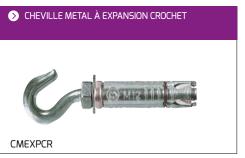


































### MATERIAUX CREUX









































### MULTI MATERIAUX

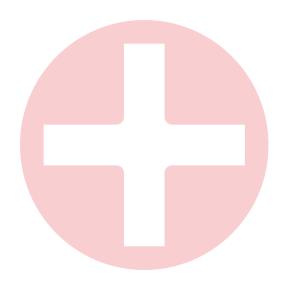


































# **MATERIAUX PLEINS**













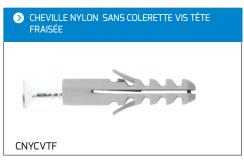




















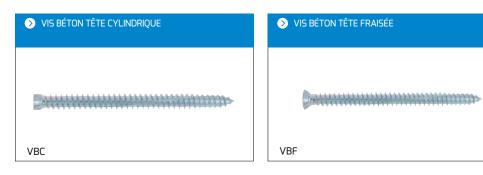














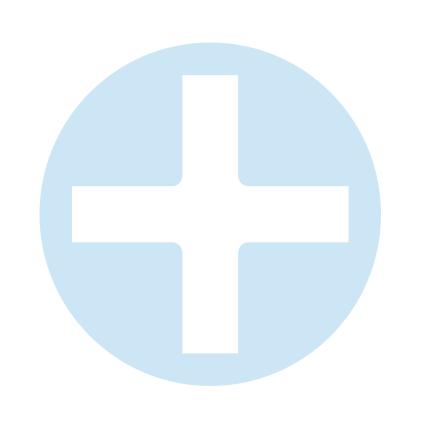


















# **FIXATION SANITAIRE**





































#### FIXATION SANITAIRE





> CLIP PER SIMPLE À FRAPPER

CSF

































#### **GAMME ROFIX**



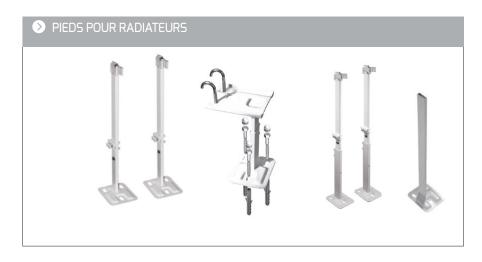






#### **GAMME ROFIX**







# riss

F	FORETS ET OUTILS COUPANTS					
	MÉTAUX	P.77				
	MATÉRIAUX	P.93				
-4///	BOIS	P.101				
	<i>₽₽₽</i> FIF•riss	P.109				
	VISSAGE	P.116				
	OUTILS	P.122				

# riss valorise votre linéaire

#### "Parfaitement identifiée et segmentée: Une offre clarifiée"

Pour répondre de manière adéquate aux attentes des consommateurs, nous vous proposons une gamme de présentations en linéaire, PLV et packagings (étuis, clips, vrac, blisters, coffrets...) Une de nos valeurs est notre volonté d'amélioration. Elle permet à nos clients multiples et exigeants de bénéficier de produits toujours performants.

ACIER BÉTON BOIS

EMBOUTS DE VISSAGE SCIAGE

> COFFRETS OFFRES PROMO

QUALITÉ 100% RISS

#### TÉTIÈRE

HAUTE ET BASSE

MONOBLOC AVEC ÉCLAIRAGE INCLUS INTÉGRÉ.

DIMENSIONS

H : 0,21M -LG : 1,055 M -P : 0,56 M UNE FICHE ÉLECTRIQUE PAR TÊTIÈRE.

#### GONDOLE

3X PLUS RAPIDE À MONTER QUE L'EXISTANT, PIEDSETFONDRENFORCÉS.

HAUTEUR : 2,20 M LONGUEUR : 1,08 M PPROFONDEUR : 0,56 M

- DESIGN VENDEUR
- AVANCÉES TECHNIQUES

#### **PLANCHER**

ALUMINIUM ANTI-DÉRAPANT ET ESTHÉTIQUE.

- DALLE 0,50 X0,50 M.
- SUR DEVIS.



# NOTRE **EXPERTISE CONDITIONNEMENT**

Un concept merchandising rigoureux, innovant et clair pour faciliter le choix du consommateur et augmenter la rentabilité de votre linéaire.





+SCIESABRE



SCIE CIRCULAIRE







## QUEL FORETCHOISIR ?PERÇAGEETMATIÈRE



#### MÉTAUX





pide	

réf. 3085



TYPE D'ACIER FORET	HSS Laminé	HSS M2 Taillé Meulé	HSS Cobalt	HSS revêtu TiN	TiAIN
Acier non-allié	****	****	****	****	****
Acier faiblement allié <700N/mm²	***	****	****	****	****
Acier faiblement allié <950N/mm²	**	****	****	***	****
Acier allié >950N/mm²	*	****	****	**	***
Fontes	*	**	***	**	**
Aluminium	**	**	**	**	**
Acier Inoxydable	*	**	***	*	**
Laiton/Cuivre	*	*	*	**	***



MÉTAUX // PERÇAGE

#### MATÉRIAUX













Béton

réf. 5000

Foret béton SDS +

#### Friables et non friables

Il est important de faire la disĐncĐon entre les matériaux de construcDon friables et non friables. En effet cette disĐncĐon peut avoir des répercussions quant à la manière de percer et le type de machine à uĐliser.

On peut ranger par exemple dans la catégorie des matériaux friables :

*les briques - les parpaings* 

et dans la catégories des matériaux non friables : pierre - granit - béton vibré ou armé - marbres

MATÉRIAUX FORET	FORET BÉTON Standard	FORET BÉTON Industrie	FORETBÉTON BV600 Industrie	FORET Tous matériaux	FORET TOUS Matériaux -SDS+
PLASTIQUE				*	
PIERRE/GRANIT		**	***	***	
PARPAING	*	**	***	**	
BÉTON	*	***	***	**	
BÉTON ARMÉ		**	***	**	
BRIQUE	***	****	****	****	***
CARRELAGE			*	***	***
VERRE				*	***
MARBRE			**	***	****

# QUEL FORETCHOISIR ?PERÇAGEETMATIÈRE





BOIS



BOIS // PERÇAGE

	Type de bois	Ø		Foret Bois	Foret Bois HSS	Mèche plate	Mèche Forstner	Spire unique
		Ø 1 à 10	Trous débouchant	**	***	*	*	*
ale	Bois	mm	Trous borgnes	**	***	*	*	
	massif	Ø 10 à 30	Trous borgnes	*	*	**	***	
		mm	Trous débouchant	*	*	**	***	**
	Bois	Ø1	Ø 1 à 10 mm		***	*	**	*
7	composite	Ø 10	à 30 mm	*	*	**	***	*

#### MATÉRIAUXSPÉCIAUX



réf. 1005

	MATIÈRES	MÈCHE VERRE	FORET CARRELAGE	TRÉPAN	FORET HAUTE PERFORMANCE
	CARRELAGE Cat 1 à 4	***	***	***	***
	CARRELAGE Cat 5 à 6	**	***	***	****
verre 70	CARRELAGE > à 6	*	**	**	****
,0	CARRELAGE Ø > à 10			***	*



MATIÈRES	FORET HSS	FORET UFL	CARBURE
PLASTIQUE	*	**	***
FIBRE DE CARBONE	*	**	***

Foret spécial carrelage

réf. 5095

réf. 5500

#### riss **MÉTAUX**

# FORET HSS COBALT 5%





J11112



FORET SPÉCIAL INOX













DIN 1412-C



LONGÉVITÉ ÉTENDU (X3)

5% de cobalt

HAUTE FIABILITÉ

Taillage piloté par CAO

AFFÛTAGE OPTIMAL

En croix, auto centreur et renforcement de l'âme

10 -160 MM



Le cobalt permet de percer des aciers durs et aciers inoxydable qui requièrent un affûtage avec beaucoup de découpe tout au long du percage. Le foret HSS cobalt 5% peut percer 3 fois plus de trous avant ré-affûtage qu'un foret HSS standard.

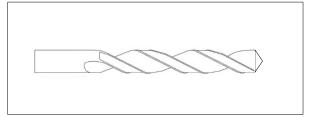


Coffrets Disponibles

ACIER FAIBLEMENT ALLIÉ

ACIER ALLIÉ

FORETS MÉTAUX



FORFT LAMINÉ PRO

3005

FORFT TAILLÉ MEULÉ

3000

FORET "TECN'X"

3085

FORFT EXTRACOURT

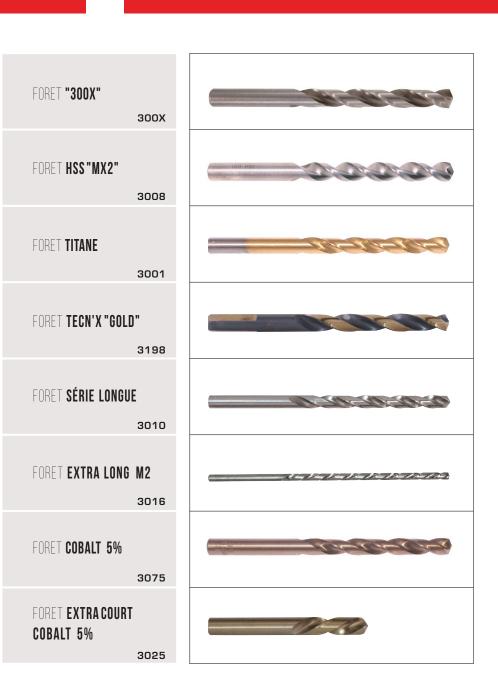
3020

FORFT HSS DOUBLE POINTE

3120



-77--78-





3060

#### FORET HSS PLAQUETTE CARBURE

3009

#### ARBRE À QUEUE CÔNE MORSE

L940S00011

#### CÔNE D'AUGMENTATION

L961S000011

#### **DOUILLE DE RÉDUCTION**

L950S000021

#### CÔNE MORSE

3030

#### ARBRE CYLINDRIQUE

L943S000100

#### CLAVETTES SIMPLES ET SEMI-AUTOMATIQUE

L970 - L971



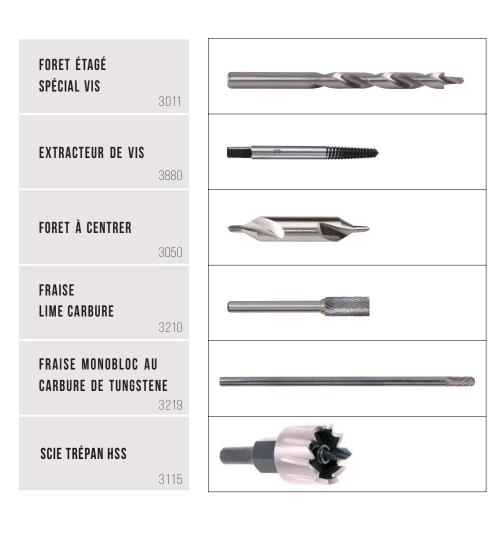




#### **FORET** SPÉCIAL BARDAGE 3089 FRAISE ÉTAGÉE DROITE 3090 FRAISE ÉTAGÉE HÉLICOÏDALE 3095 FRAISE ÉTAGÉE "TIALN" 3099 FRAISE COBALT 8% 3130 FRAISE HSS M2 3132 FRAISE À CHANFREINER / NOYER 3042 FRAISE À ÉBAVURER

IIIIo





#### SCIE TRÉPAN BIMÉTAL

JIIIo

3105

SCIE TRÉPAN COBALT 8%

3103

ARBRE DE MONTAGE SCIE TRÉPAN BIMÉTAL

3106

FRAISE À CAROTTER COBALT 5%

351CV

FRAISE À CAROTTER HSS M2

350AV

FRAISE À CAROTTER PLAQUETTE CARBURE

352DV

FORET HSSM2 QUEUE WELDON

3505

FRAISE 3 DENTS QUEUE WELDON

3503















# **COFFRETS** FORETS



C00503005

**EVENTAIL FORETS** 

MÉTAUX



C019V3005

COFFRET MÉTALLIQUE **FORETS** 



C01003005

**EVENTAIL** 10 **FORETS** MÉTAUX



CO25V3005

COFFRET MÉTALLIQUE

**FORETS** 



CO13Q3Q05

13 FORETS MÉTAUX



C091V3000 COFFRET MÉTALLIQUE

**FORETS** 

-83--84-



JULIO



3223V COFFRET **5 FRAISES LIME** CARBURE

C003V3090

COFFRET

HSS

3 FRAISES

ÉTAGÉES

ΑU



3108V0 COFFRET 6 SCIES TRÉPANS HSS BI-MÉTAL 'ELECTRICIEN'

riss

3109V0

COFFRET 9 SCIES TRÉPANS

HSS BI-MÉTAL 'INSTALLATEUR'

3110V0

COFFRET 7 SCIES TRÉPANS

HSS BI-MÉTAL **'BATIMENT'** 



3111V0 COFFRET

5 SCIES TRÉPANS HSS BI-MÉTAL 'ARTISAN'



-85--86-



IIIIo

C004V3043

COFFRET

4 FRAISES HSS AVEC TROUS



C004V3043HE COFFRET 4 FRAISES

AVEC TROU A 90° QUEUE 6 PANS



C004Q3042

COFFRET

4 FRAISES **HSS 3 DENTS** 

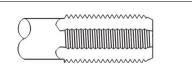


000303090

COFFRET

3 FRAISES ÉTAGÉES

#### **TARAUDS ET FILIÈRES**



TARAUD À MAIN CV

3150

FILIÈRE EXTENSIBLE

 $\mathbb{C}\mathbb{V}$ 

MÉTRIQUE

BRIGGS

3170

TARAUD À MAIN

HSS

3155

FILIÈRE EXTENSIBLE

HSS

3175

TARAUD COURT

3773

FILIÈRE RONDE HSS

377F





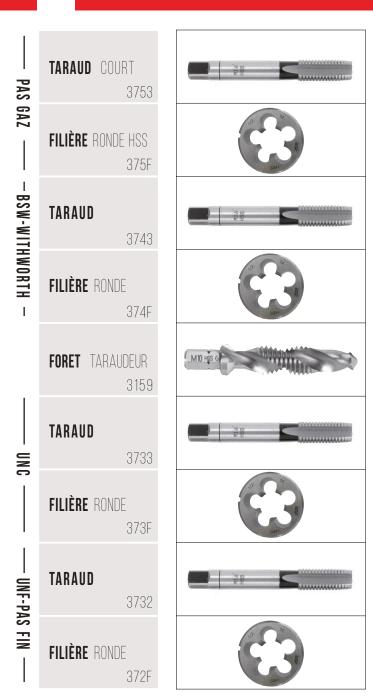


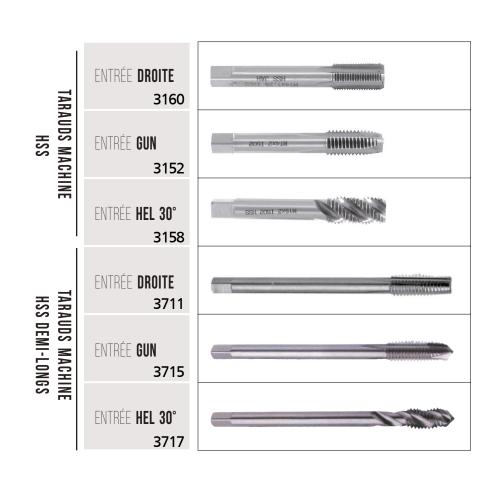












riss riss **MÉTAUX MÉTAUX** JIIIo



IIIIo

TARAUDS MACHINE HSS CO 5% DEMI-LONGS

**COBALT DEMI-LONGS CO 5%** TARAUDS SPÉCIALISÉS ENTRÉE GUN

ACIER DUR

ACIER DUR

ACIER INOX

ACIER INOX

**TOURNE** 

À CLIOUF

PORTE FILIÈRE À 2 BRANCHES

À GAUCHE

# **COFFRETS** TARAUDS



C007V3152 7 TARAUDS MACHINE HSS



X015V3152 15 PIECES FORETS ET TARAUDS



X029V3155 29 PIECES **FORETS** ET JEUX DE 3 TARAUDS HSS



C007V3159 7 FORETS **TARAUDEURS** 



3300V0 COFFRET MÉTALLIQUE 32 PIECES



X044Q3150 COFFRET MÉTALLIQUE

**39 PIECES** 



3400V0 COFFRET MÉTALLIQUE **44 PIECES** 



3350V0 COFFRET MÉTALLIQUE **54 PIECES** 



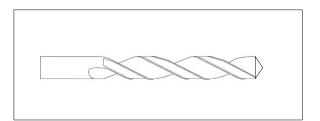
**FILETAGE** PAR FILETS RAPPORTES CO12V3153

-91--92-





FORETS BÉTON



FORFT BÉTON **STANDARD** 

FORFT BÉTON **INDUSTRIE** 

FORET BÉTON BV600 **INDUSTRIE** 

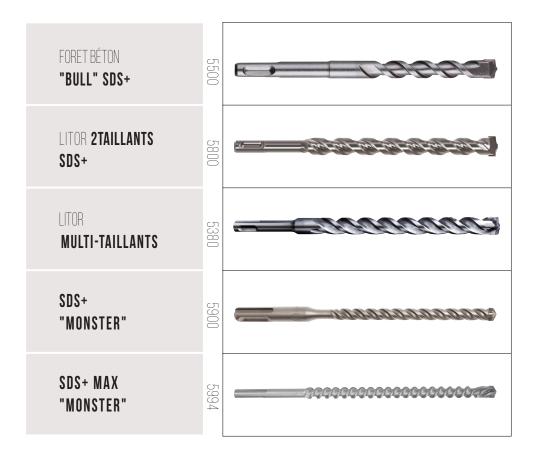
FORET TOUS MATÉRIAUX

FORFT TOUS MATÉRIAUX - SDS+

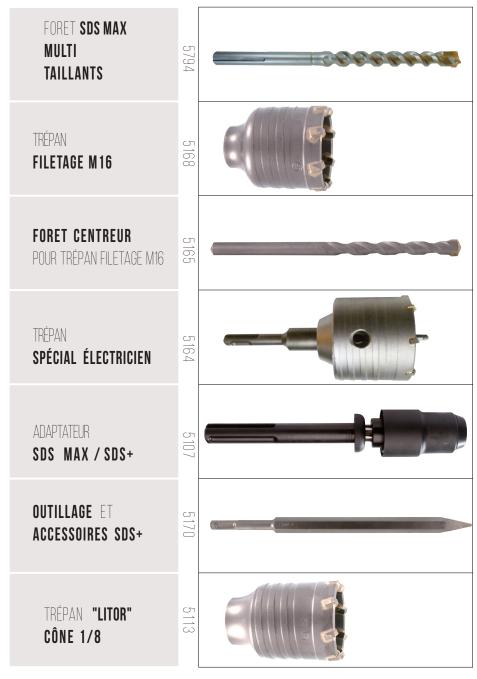


TILLE





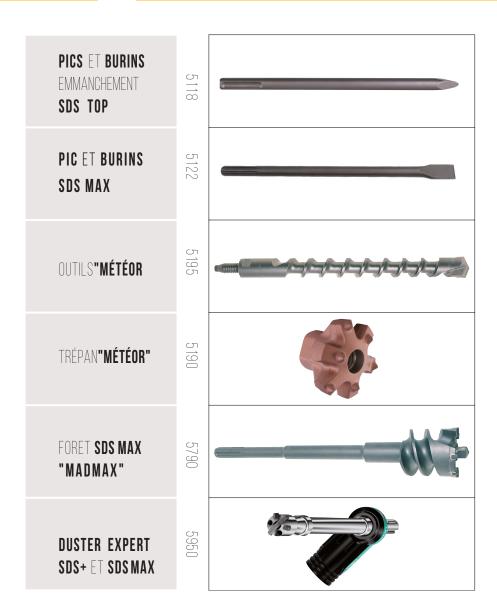






-97-

Illlo



#### COFFRETS BÉTON



# ZERO MARK - FRAISOIR AVEC BUTÉE

USAGE INTENSIF



#### QUEUE HEXAGONALE - ACIER ALLIÉ

Butée de profondeur incorporée qui ne laisse aucune trace sur la surface de travail

Vitesse de rotation : 800-1400 tr/min

- Réglage très précis de la profondeur de la butée et également du foret pilote
- Protège la surface de travail
- Rajoutez de l'huile pour augmenter la durée de vie du produit



# KITSPÉCIAL TERRASSE





- 1 fraisoir Zeromark Ø 12 mm avec foret pilote Ø 4 ou 5 mm ou 1 fraisoir Zeromark Ø 15 mm avec foret pilote Ø 6 mm
- 1 adaptateur magnétique de 60 mm
- 5 lames de scie sauteuse pour bois et menuiseries L100 mm
- 4 embouts torx L25 mm t15 + t20 + t25 + t30

	Ø MM	FRAISOIR	CODE	GENCOD (325311)
	4	12	LOT12TERRAS	0249570
	5	12	LOT12TERR5	0250521
	6	15	LOT12TERR6	0250538
-101-				

#### FORETS BOIS



MÈCHE <b>forstner</b>	
ECOCUT <b>PLUS</b>	

**FRAISE** À FOND PLAT CARBURE

FORSTNER ÉCOCUT

FRAISE À MORTAISER

FCE HSS

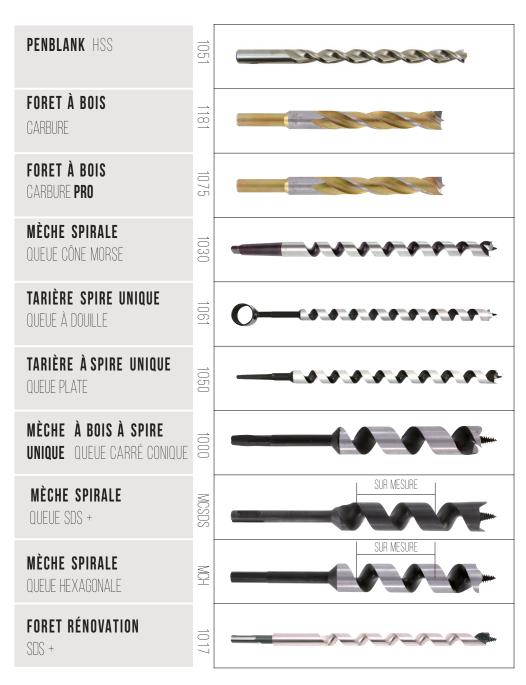


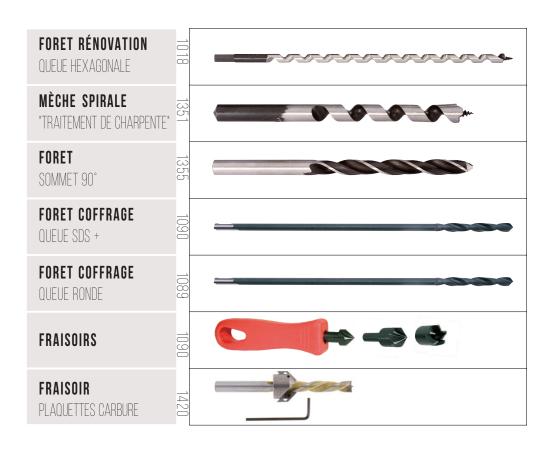
BOIS

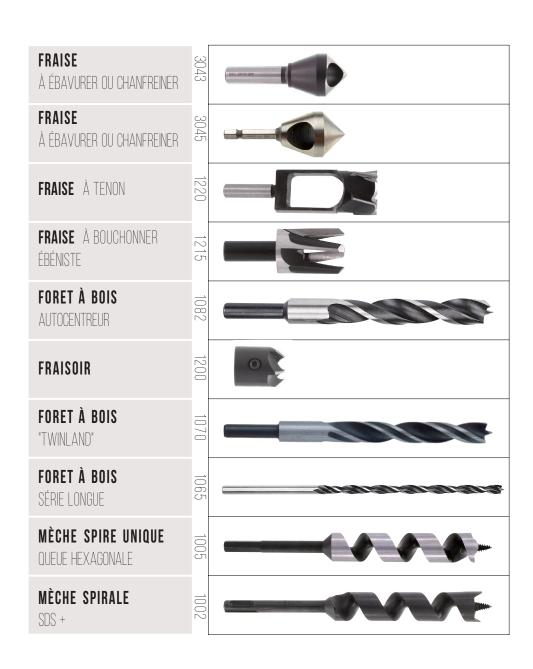
riss

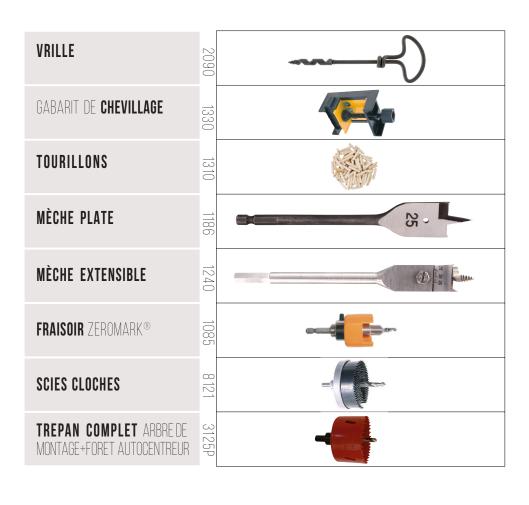
BOIS

riss









### **COFFRETS** BOIS







-107-









# SCIE TRÉPAN BIMETAL PLUS

8% DE COBALT POUR UNE **DURÉE DE VIE SUPÉRIEURE** 

DENTURES SPÉCIALEMENT AFFUTÉES POUR UNE

ÉVACUATION PLUS FACILE DES COPEAUX

DENTURE VARIABLE

SYSTÈME CLICK & DRILL INTÉGRÉ

PROFONDEUR DE DÉCOUPE 38 MM



# A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

#### MATÉRIAUX

ACIER INOXYDABLE • ALUMINIUM • ZINC ET CUIVRE



ACIER INOXYDABLE, FER ET FONTE



ZINC, ALUMINIUM ET CUIVRE

# SCIE TRÉPAN CLEAN CUT

RÉALISE DES TROUS NETS DANS LES PLAQUES DE PLÂTRE

EXTRÊMEMENT PRATIQUE POUR L'INSTALLATION

DES SPOTS ENCASTRABLES ET DES PRISES

FAIT PLUS DE 500 TROUS

CONVIENT AUX NOUVELLES PLAQUES DE PLÂTRE

TRÈS HAUTE DURETÉ (EX: GYPROC®, HABITO™)

ET MULTICOUCHE AVEC MATÉRIAUX D'ISOLATION

SYSTÈME CLICK & DRILL INTÉGRÉ

NE CONVIENT PAS POUR LE BOIS ET LE MÉTAL



#### MATÉRIAUX

PLAQUES DE PLÂTRE • BÉTON CELLULAIRE • PVC TUYAUX PEHD • POLYISOCYANURATE • POLYSTYRÈNE XPS/EPS MOUSSE DE POLYURÉTHANE • LAINE DE VERRE • LAINE DE ROCHE

#### **DIAMÈTRES** CLEANCUT

Ø MM	CODE	GENCOD (871475)
51	04111051	7021882
68	04111068	7021745
76	04111076	7021776
83	04111083	7021790

#### ACCESSOIRES CLEANCUT

DDH2CC Mèchedecentrage













# PRO-FIT-O-riss







# SCIE TRÉPAN MULTI PURPOSE

PLUS DE 500TROUS

SYSTÈME CLICK & DRILL INTÉGRÉ

5X PLUS RAPIDE ET DURÉE DE VIE 10X SUPÉRIEURE

FFFICACE DANS UNF MULTITUDE DE MATÉRIAUX

LARGE ASSORTIMENT DF 16 À330 MM PROFONDEUR

DF DÉCOUPE 52 MM



TOUTES LES ESSENCES DE BOIS

#### MATÉRIAUX

BOIS • BRIQUE • PLASTIQUE • PVC • CONTREPLAQUÉ • YTONG BÉTON CELLULAIRE • PLACOPLATRE • BOIS EXOTIQUE



CARRELAGE MURAL



PLÂTRE



MÉDIUMS ET CONTREPLAQUÉS



**BRIOUF** TENDRE



TRESPA ET PVC



BÉTON CELLULAIRE



# SCIE TRÉPAN MULTI PURPOSE LONG

PROFONDEUR DE DÉCOUPE 152 MM

5X PLUS RAPIDE FT DURÉF DE VIE 10X SUPÉRIEURE

PLUS DE 500 TROUS

SYSTÈME CLICK & DRILL INTÉGRÉ

AFFÛTABLE - Ø DISPONIBLE DE 32 À210 MM

#### **DIAMÈTRES** MULTI PURPOSE LONG



Ø MM	CODE	GENCOD (871475)	
32	0928 1032		
45	0928 1045	7007800	
51	0928 1051	7001877	
60	0928 1060	7007824	
65	0928 1065	7007831	

Ø MM	CODE	GENCOD (871475)
68	0928 1068	7020885
70	0928 1070	7007848
76	0928 1076	7006360
80	0928 1080	7007886
86	0928 1086	7001884

Ø MM	CODE	GENCOD (871475)			
92	0928 1092	7001891			
102	0928 1102	7001907			
105	0928 1105	7006377			
111	0928 1111	7001914			
121	0928 1121	7001921			

Ø MM	CODE	GENCOD (871475)
133	0928 1133	7006384
140	0928 1140	7007978
152	0928 1152	7007985
160	0928 1160	7002454
210	0928 1210	7016109

#### FORAGE PRÉALABLE ET CENTRAGE MULTI PURPOSE LONG



#### COFFRET SYSTAINER MULTI



TYPE	COMPOSITION	GENCOD (871475)
PLASTIQUÉ	Ø 45 -65 -75 -92 -111 -130 MM	7000047
		CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF

**GUIDE DE PERÇAGE DDC2LH** 



-111-

-112-



# PRO-FIT-O-riss







PERCAGE À SEC SANS LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT POSITIONNEMENT **PRÉCIS** GRÂCE À LA **MÈCHE DE CENTRAGE** SYSTÈME CLICK & DRILL À PARTIR DE 18 MM PROFONDEUR DE DÉCOUPE 35 MM

S'UTILISE AVEC UNE PERCEUSE SUR SECTEUR/BATTERIE

VITESSE DE ROTATION RAPIDE



#### UTILISATION DIAMOND DRY















CARRELAGE ET MOSAÏQUE

MATÉRIAUX

PIERRES DURES • GRANIT

GRÈS CÉRAME · CARRELAGE





SCIES TRÉPANS ET **COFFRETS** 



09081016 TREPANS MULTI-**PURPOSE** 



DDH1MP **ACCESSOIRES** 

MULTI-**PURPOSE** 



090822680 COFFRETS

MULTI-**PURPOSE** 



0411051 TREPANS **CLEANCUT**  09031005

**MECHES** HEXAGONALE

DIAMOND DRY

09037140

ACCESSOIRES

DIAMOND DRY



09033005 COFFRETS MECHES

DIAMOND DRY

-114-



# PRO-FIT-Priss

#### **VISSAGE**

# riss

#### 30 EMBOUTS "BAGUÉS"





09281032 **TRFPANS** 

MULTI- PURPOSELONG

50267001000 **ACCESSOIRES** 

MULTI- PURPOSE LONG



092845130\$ COFFRET SYSTAINER MULTI- PURPOSE

LONG



09031018 **TRFPANS** DIAMOND DRY



090330535 COFFRETS TREPANS DIAMOND DRY



09041014 TREPANS

**BIMETAL PLUS** 

DDH1 **ACCESSOIRES** 

> **BIMETAL PLUS**



090422680 COFFRETS BIMETAL **PLUS** 



COFFRET 46 PIÈCES- EMBOUTS DE PRÉCISION 00000000000

UN SET EXTRÊMEMENT COMPLET POUR RÉPARATION DE SMARTPHONE ET MICRO RÉPARATIONS

LIVRAISON EN BOX COMPTOIR DE 10 COFFRETS AVEC FACING PROMO





COMPOSITION:

6 O T3, T4, T5,T6, T7

5 O TT8, TT9, TT10, TT15, TT20

7 O HO.7, HO.9, H1.3, H1.5, H2.0, H3.0, H4.0

4 PH000, PH00, PH0, PH1

1 🕜 Y30

1 SP2.6 1 O SOO

2 PZ0.PZ12

2 100.8,1.2

7 SL1.0, SL1.5, SL2.0, SL2.5, SL3.0, SL3.5, SL4.0 7 NOIX DE SERRAGE :2.5, 3, 3.5,4, 5, 5.5

1 PORTE EMBOUT 60 MM

1 PORTE EMBOUT FLEXIBLE 145 MM 1 ADAPTATEUR HEXA

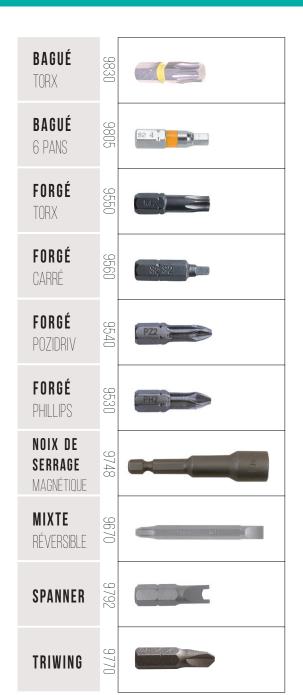
RÉF. BOX988VO

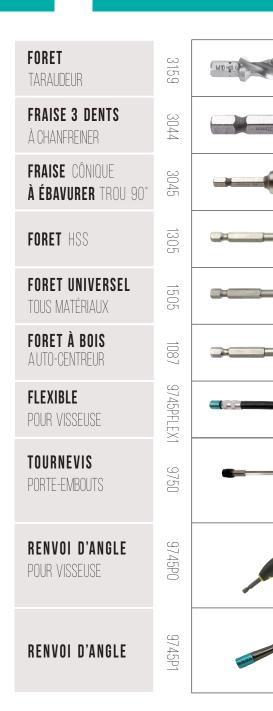


-115-

#### **EMBOUTS** VISSAGE

INTENSIF Pozidriv	9720	52 P23
INTENSIF PHILLIPS	9710	(19)3
INTENSIF Torx	9730	
INTENSIF Plat	9700	(min)
INTENSIF 6 PANS	9705	
INTENSIF Carré	9790	
BAGUÉ Pozidriv	9820	
BAGUÉ PHILLIPS	9810	PHS









#### COFFRETS VISSAGE



3880VB0X1 **30 PIÈCES** EMBOUTS BAGUÉS





9910V0 Coffret 113 Embouts



BOX9883VO

46 PIÈCES

KIT TOURNEVIS ET

EMBOUTS DE PRÉCISION

10 PAR BOX



CO10R9700
BARILLET
10 EMBOUTS
"PRO"



BOX9882VO **42 PIÈCES** EMBOUTS FORGÉS

8 PAR BOX



C010Q9700
BARILLET
10 EMBOUTS
"PRO"



BOX9885VO **20 PIÈCES** EMBOUTS IMPACT +

12 PAR BOX



9936PBOX
23 EMBOUTS
DE VISSAGE

-119-

# BOX9881VO 17 PIÈCES EMBOUTS ET DOUILLES AVEC CLIQUET 12 PAR BOX



9760P0 Boite distributrice **6 embouts** 



9905V0 COFFRET **37 EMBOUTS** 



C007V3159 **6 FORETS** TARAUDEURS



9900V0 COFFRET **31 EMBOUTS** 



C005Q1305 5 FORETS QUEUE 6 PANS

# AFFÛTEUSE DE FORETS ÉLECTRIQUE



- Réaffûte comme neuf et redonne la performance initiale aux foretsusagés.
- Pour tous les forets de taille courante. (Auto-centreur également)
- Facile à utiliser.
- Équipée d'une meule diamant avec une longue durée de vie.
- Plage d'utilisation : pour les forets de  $\emptyset 3$  à  $\emptyset 13$  mm (la longueur ne peut pas être inférieure à 85 mm)

PUISSANCE MOTEUR: 80W

FRÉQUENCE: 230V/50 HZ, 80W

VITESSE DE ROTATION: 4200 TOUR/MIN

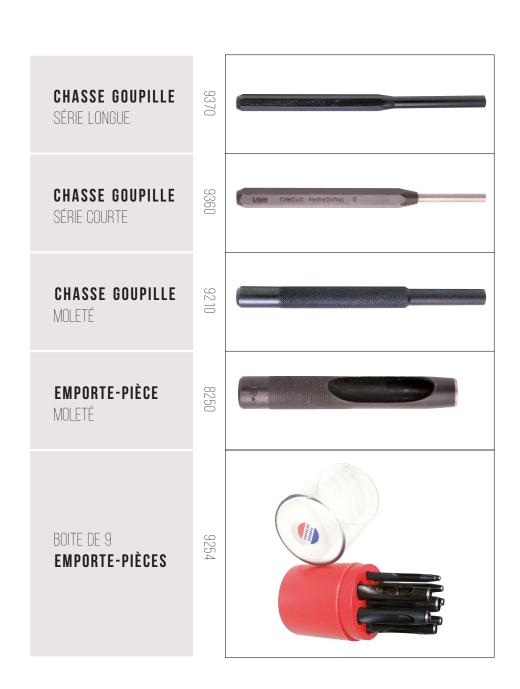
POIDS NET: 2.4 KG

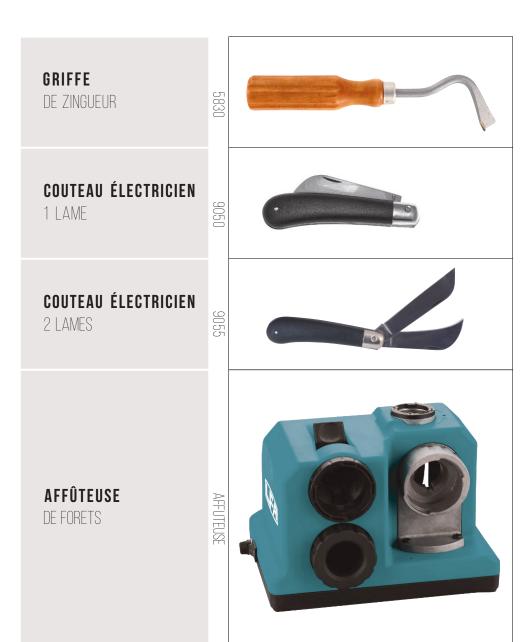


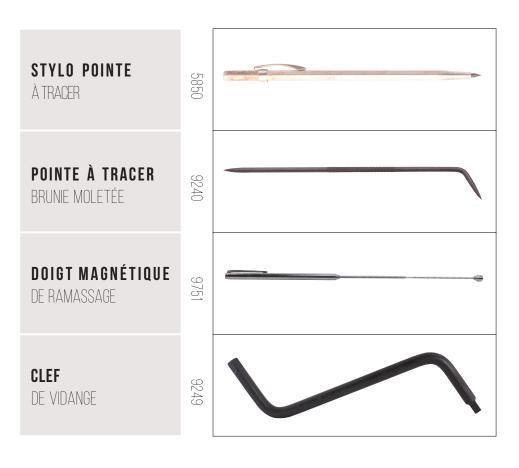
RÉAFFÛTE COMME NEUF ET REDONNE LA PERFORMANCE INITIALE AUX FORETS USAGÉS

# **OUTILS** DIVERS

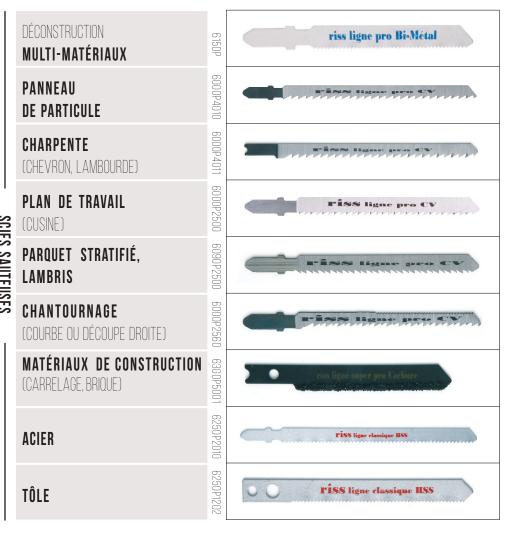


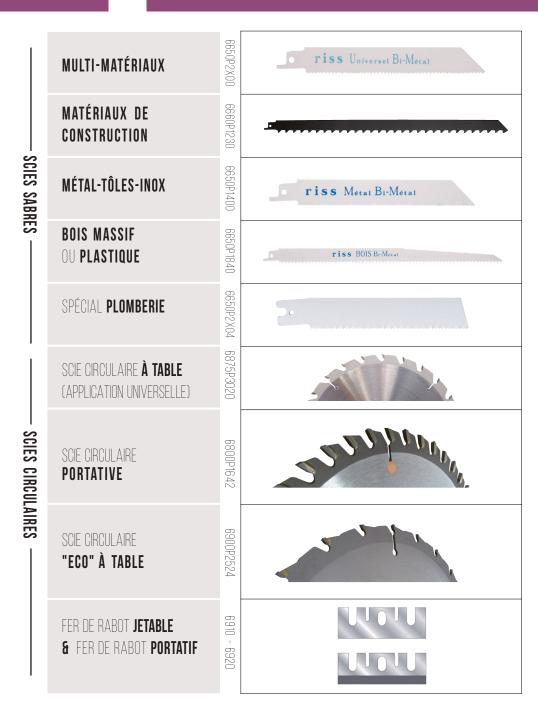






# LAMES DE SCIES







#### **VISSERIE ET BOULONNERIE**



















#### **SCELLEMENT CHIMIQUE ET FIXATION**















#### **FORETS ET OUTILS COUPANTS**













