

COFFRET MÉTALLIQUE DE 19 FORETS DIAMÈTRE 1 À 10 PAR 0.5



19 pces

Référence	Type	Nuance
223/0002	Laminé	HSS
860/0002	Meulé Croix	HSS
865/0002	TIN	HSS
890/0002	Meulé	Co 5%

COFFRET MÉTALLIQUE DE 25 FORETS DIAMÈTRE 1 À 13 PAR 0.5



25 pces

Référence	Type	Nuance
223/0003	Laminé	HSS
860/0003	Meulé Croix	HSS
865/0003	TIN	HSS
890/0003	Meulé	Co5%

COFFRETS

COFFRET PLASTIQUE DE 19 FORETS DIAMÈTRE 1 À 10 PAR 0.5

Référence	Type	Nuance
AP110/860	Meulé	HSS
AP110/890	Meulé	Co 5%

19 pces



COFFRET PLASTIQUE DE 25 FORETS DIAMÈTRE 1 À 13 PAR 0.5

Référence	Type	Nuance
AP113/860	Meulé	HSS
AP113/890	Meulé	Co 5%

25 pces



COFFRETS



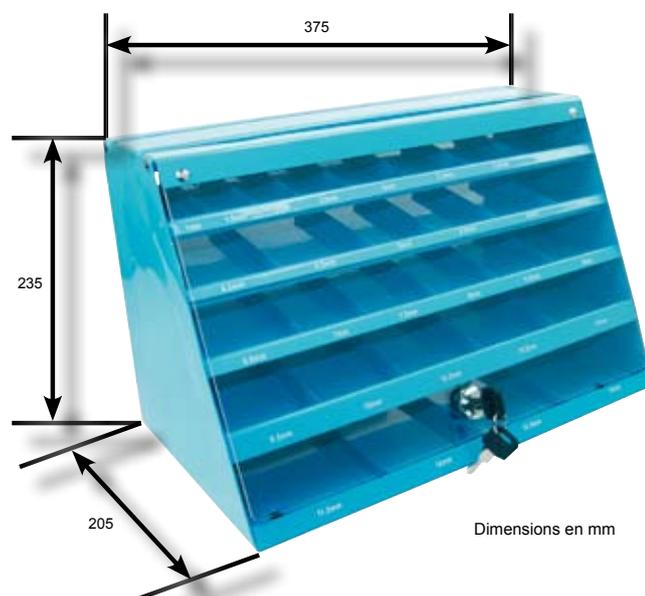
Référence	Type	Nuance
V33380	Laminé	HSS
V860	Meulé Croix	HSS
V890	Meulé	Co5%

170 pces

MEUBLE DE COMPTOIR

Référence	Meuble C1	Meuble C2	Meuble C3
Type Forets	960	990	963
Diamètre	Qté	Qté	Qté
1	10	10	10
1,5	10	10	10
2	10	10	10
2,5	30	10	30
3	20	10	20
3,3	30	10	30
3,5	10	10	10
4	20	10	20
4,2	30	20	30
4,5	20	10	20
5	30	20	30
5,5	10	10	10
6	10	10	10
6,5	10	5	10
6,8	20	5	20
7	5	3	5
7,5	5	3	5
8	5	5	5
8,5	10	5	10
9	5	3	5
9,5	5	3	5
10	5	3	5
10,2	5	3	5
10,5	5	2	5
11	5	2	5
11,5	5	2	5
12	3	2	3
12,5	3	2	3
13	3	2	3

POUR L' ACHAT DE
CHAQUE COMPOSITION
LE MEUBLE CI CONTRE
VOUS EST LIVRÉ



Référence
AP110/864

COUPE À GAUCHE

19 pces

Référence	Type	Nuance
AP110/864	Meulé	HSS



COFFRET PLASTIQUE DE 25 FORETS
DIAMÈTRE 1 À 13 PAR 0.5

Référence
AP113/864

COUPE À GAUCHE

25 pces

Référence	Type	Nuance
AP113/864	Meulé	HSS



COFFRETS

PRÉSENTOIR DE 25 FORETS HSS
QUEUE CONIQUE / LAMINÉ

25 pces



Référence
LS444A

Composition

- 1 foret de Ø 13,5 à 20,5 par 0,5
- 1 foret de 21 à 30 par 1mm

PRÉSENTOIR DE 25 FORETS HSS
QUEUE CONIQUE / TAILLÉ MEULÉ

25 pces



Référence
LS780

Composition

- 1 foret de Ø 13,5 à 20,5 par 0,5
- 1 foret de 21 à 30 par 1mm

COFFRETS

Référence
COFEMP1



Composition

- 6 emporte pièces ISO12-ISO16-ISO20-ISO25-ISO32-ISO40
- 6 emporte pièces ϕ 12.5-16.5-20.5-25.5-32.5-40.5

Avec butée à billes

Référence
COFEMPPG



Composition

- 6 emporte pièces ϕ 12.7-15.2-18.6-20.5-22.5-28.3
- 6 emporte pièces PG7-PG9-PG11-PG13-PG16-PG21

Avec butée à billes

Référence
COFLOM2



Composition

- 7 emporte pièces PG7-PG9-PG11-PG13-PG16-PG21-PG29
- 7 emporte pièces ϕ 12.7-15.2-18.6-20.5-22.5-28.3-37

Avec butée à billes

NOUVEAU
SPÉCIAL PLOMBIERS

Référence
COFEL2



Composition

- 3 emporte pièces PG13-PG16-ISO25
- 3 emporte pièces ϕ 20.4-22.5-25.5

Avec butée à billes

NOUVEAU
SPÉCIAL ÉLECTRICIENS

COFFRET MÉTALLIQUE DE FORETS, TARAUDS ET TOURNE À GAUCHE



Référence	Type tarauds	Type forets
ACF0974B	HSS droits (233)	HSS meulé
ACF0974C	HSS Gun (811)	HSS meulé
ACF0974D	HSS H° 35 (812)	HSS meulé

Composition
- 7 forets d'avant trous
- Tarauds machine de M3 à M12
- Tourne à gauche de M3 - M12

COFFRET MÉTALLIQUE DE FORETS + JEU DE 3 TARAUDS MAIN ET TOURNE À GAUCHE



Référence	Type forets	Nuance Tarauds
ACF0075	Meulé af. Croix	HSS
ACF0076	Meulé Co5%	HSS Co5%

Composition
- 7 forets d'avant trous de taraudage
- Jeu de 3 tarauds main de M3 à M12
- Tourne à gauche de M3 - M12



KIT NOUVELLE NORME FILETAGE ÉLECTRIQUE

Foret étagé tôle à goujures Hélicoïdales



Taraud à queue 6 pans et pilote



Composition

Référence

1 Foret étagé tôle avec les dimensions d'avant trous de taraudage et de passage
 1 taraud machine à queue 6 pans en :
 M12 X 1,5 - M16 X 1,5 - M20 X 1,5 - M25 X 1,5 - M32 X 1,5

K890-10

COFFRET MÉTALLIQUE DE FORETS + TARAUDS MACHINE

POUR APPLICATIONS STANDARD

Référence
COMPO811



Référence	Type forets	Nuance Tarauds
COMPO811	HSS (860)	HSS (811)
COMPO1	HSS (963)	Co5% (BB405)
COMPO6	Co5% (990)	Co5% (354)

Composition

- 7 forets d'avant trous
- Tarauds machine de M3 à M12

POUR APPLICATIONS INTENSIVE BAGUE BLEUE

Référence
COMPO6



POUR MATIÈRES MI-DURES

Référence
COMPO1





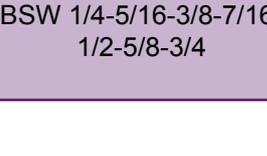
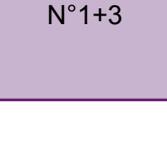
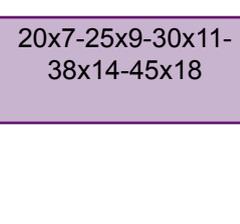
Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				
M1-1.2-1.4-1.7-2-2.3 2.6-3-3.5-4-5-6-8-10	N°0-1	16x5-20x5-20x7 25x9-30x11	91301/1	48002
M5-6-8-10-12-14-16 18-20-22-24-27-30	N° 1-3-5	20x7-25x9-30x11 38x14-45x18 55x22-65x25		48007



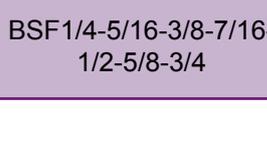
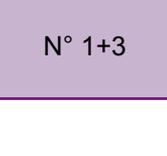
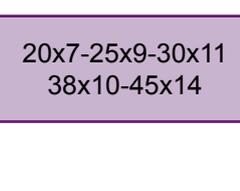
Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				
G1/8-1/4-3/8-1/2-3/4-1	N°1-3-5	30x11-38x10-45x14 55x16 -65x18		48020
G1/8-1/4-3/8-1/2-5/8-3/4 7/8-1»	N° 1-3-5	30x11-38x10-45x14 55x16-65x18		48021

COFFRETS



Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				48030
BSW 1/8-3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2	N°1+2	20x5-20x7-25x9-30x11-38x14	91301/1	
				48032
BSW 1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8-3/4	N°1+3	20x7-25x9-30x11-38x14-45x18		



Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				48041
BSF3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2	N°1+2	20x7-25x9-30x11-38x10	91301/1	
				48042
BSF1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8-3/4	N° 1+3	20x7-25x9-30x11-38x10-45x14		



Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				
UNC1/4-5/16-3/8-7/16-1/2	N° 1+2	20x7-25x9-30x11 38x14	91301/1	48050
UNC1/4-5/16-3/8-7/16 1/2-5/8-3/4	N° 1+3	20x7-25x9-30x11 38x14-45x18		48051



Jeu Taraud + Filières	T.A.Gauche	Porte Filières	Cliquet	Référence
				
UNF1/4-5/16-3/8-7/16 1/2	N°1+2	20x7-25x9-30x11 38x10	91301/1	48060
UNF1/4-5/16-3/8-7/16 1/2-5/8-3/4	N° 1+3	20x7-25x9-30x11 38x10-45x14		48061

COFFRETS

Référence

49111

Composition

- 1 jeu de 3 tarauds main de M3 à M12
- 1 filière de M3 à M12
- 2 Tourne à gauche
- 4 porte filières
- 7 forets d'avant trou
- 1 tournevis



COFFRET MÉTALLIQUE TARAUDS ET FILIÈRES MÉTRIQUES M3 À M20

Composition

- 1 jeu de 3 tarauds main de M3 à M20
- 1 filière de M3 à M20
- 1 Tourne à gauche
- 4 porte filières
- 2 porte tarauds à cliquet
- 1 jauge de contrôle de filetage

Référence

ACF7056



COFFRETS



Référence
49501

Composition :

- 1 jeu de 3 tarauds main de M3 à M12
- 1 filière de M3 à M12
- 1 Tourne à gauche N° 1 1/2
- 1 porte filière d. 25 x 9
- 1 jauge de contrôle de filetage
- 1 tournevis

COFFRET DE FORET ÉTAGÉ TÔLE + FRAISE À ÉBAVURER



Référence
ACF/DM

Composition :

- 1 foret Ø 4 à 20
- 1 foret Ø 6 à 30
- + fraise à ébavurer
- 3DTS - 90° Ø 20,5



Référence
LH781

Composition :

- 1 foret Ø4 à 12 / 1 mm
- 1 foret Ø4 à 20 / 2 mm
- 1 foret Ø6 à 30 / 2 mm

VALISETTE PLASTIQUE DE FORETS CONIQUES ET FORET ÉTAGÉ TÔLE HSS

Référence

ACF770P

Composition

- 1 foret conique Ø 3 à 14 mm
- 1 foret conique Ø 8 à 20 mm
- 1 foret étagé tôle Ø 4 à 20 mm par 2 mm



COFFRET PLASTIQUE DE 3 FORETS CONIQUES

Référence

770CO

Composition

- 1 foret conique Ø 3 à 14 mm
- 1 foret conique Ø 8 à 20 mm
- 1 foret conique Ø 16 à 30 mm
- 1 Pâte de graissage



COFFRETS

COFFRET PLASTIQUE DE 3 FORETS ÉTAGÉS TÔLE À GOUJURES HÉLICOÏDALES



Référence
791CO

Composition

- 1 foret étagé tôle Ø 4 à 12 mm par 1 mm
- 1 foret étagé tôle Ø 4 à 20 mm par 2 mm
- 1 foret étagé tôle Ø 6 à 30 mm par 2 mm

COFFRET PLASTIQUE DE 3 FORETS ÉTAGÉS TÔLE À GOUJURES DROITES



Référence
781CO

Composition

- 1 foret étagé tôle Ø 4 à 12 mm par 1 mm
- 1 foret étagé tôle Ø 4 à 20 mm par 2 mm
- 1 foret étagé tôle Ø 6 à 30 mm par 2 mm

VALISETTE PLASTIQUE DE FRAISES À CAROTTER HSS - LONGUEUR UTILE 30MM - QUEUE WELDON 19

Référence
FC400V1

Composition

- 1 fraise Ø14-16-18-20-22
- 1 adaptateur pour Quick'In
- 1 tige de guidage Ø6.35 x 77
- 1 tige de guidage Ø6.35 x 102

Référence
FC400V2

Composition

- 1 fraise Ø14-16-18-20-22
- 1 tige de guidage Ø6.35 x 77



COFFRETS

VALISETTE DE FORET ÉTAGÉ TÔLE

Référence

C791/3

Principaux avantages:

- Effort de coupe et de pénétration réduit
- Meilleur rendement et longévité de coupe
- Moins d'arrêtes rapportées
- Meilleure évacuation des copeaux donc moins de risques de rayures sur les pièces



1 foret étagé tôle de Ø6 à 30 par 2mm

COFFRET PLASTIQUE DE 4 FRAISES À ÉBAVURER À TROUS 90 DEGRÉS

Référence

CA36000

Composition

- | |
|--------------------------------|
| - 1 fraise capacité 2 à 5 mm |
| - 1 fraise capacité 5 à 10 mm |
| - 1 fraise capacité 10 à 15 mm |
| - 1 fraise capacité 15 à 20 mm |



COFFRETS

VALISETTE DE FRAISES À ÉBAVURER REVÊTUES ET NON REVÊTUES



1 fraise 3 dents à ébavurer
d. 6.3 – 8.3 – 10.4 – 12.4 – 16.5 – 20.5 – 25.0 mm

Description	Référence
Complet	820V1
Sans Ø 25	820V2
Complet TIN	821V1
Sans Ø 25 TIN	821V2
Complet CO5%	820V1CO
Sans Ø25 CO5%	820V2CO

VALISETTE DE 5 FRAISES À NOYER 90 ET 180 DEGRÉS

Pour vis M4 - M5 - M6 - M8 - M10



Raccord 180°

Pour	Référence
Avant trous	850V1
Passage Moyen	851V1
Passage Large	852V1

Raccord 90°

Pour	Référence
Avant trous	950V1
Passage Moyen	951V1
Passage Large	952V1

Référence
ACF/FR6P

Référence	Type	Nuance
ACF/FR6P	6 PANS	HSS

1 fraise de Ø6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5



COFFRET PLASTIQUE DE 19 FORETS À QUEUE 6 PANS

Référence
ACF110/6P

Référence	Type	Nuance
ACF110/6P	6 PANS	HSS

Capacité Ø1 à 10 par 0.5 mm



COFFRETS

COFFRET PLASTIQUE DE 6 FORETS ET 6 TARAUDS À QUEUE 6 PANS



Référence	Type	Nuance
ACF870/310F	6 PANS	HSS

Capacité M3 à M10

Référence
ACF870/310F

COFFRET PLASTIQUE DE 6 TARAUDS À QUEUE 6 PANS



Référence	Type	Nuance
ACF870/310	6 PANS	HSS

Capacité M3 à M10

Référence
ACF870/310

COFFRETS

Référence
ACF/FTCM310

Composition

1 foret taraudeur chanfreineur + 1 porte outil

M3-4-5-6-8-10



COFFRET PLASTIQUE DE 7 TARAUDS MACHINE 1/2 LONG HSS CO5% COUPE GUN

POUR APPLICATIONS STANDARD

Référence
A405/M312

Référence	Type	Nuance
A405/M312	GUN	Co 5%

Capacité M3 à M12



COFFRETS

Composition

1 foret taraudeur M3-M4-M5-M6-M8
et M10 à queue 6 pans

1 tournevis et sa rallonge à queue 6 pans



Référence
ACF67422



Composition

1 fraise Ø6.3-8.3-10.4-12.4-16.5-20.5

1 ébavureur manuel et sa rallonge

Référence
ACF67423

COFFRET PLASTIQUE DE 6 FORETS ET 12 EMBOUTS DE VISSAGE À QUEUE 6 PANS



FORETS ACIER

Composition

1 foret Ø10-8-6-5-4-3

1 embout de vissage Torx 40-30-25-20-15-10

6 embouts de vissage cruciformes

Référence
ACF67424

Composition

1 foret Ø3-4-5-6-8-10

1 embout de vissage Torx 40-30-25-20-15-10

6 embouts de vissage cruciformes



Référence
ACF67425

FORETS BOIS

COFFRET DE TARAUDS ET FORETS D'AVANT TROUS

Référence
A205/M410



Composition
- 1 taraud machine HSS GUN M4 à M10
- 1 foret HSS taillé / meulé
- Ø 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 mm

Référence
A405VA/M410



Composition
- 1 taraud machine HSSE Vaporisé GUN M4 à M10
- 1 foret HSS Cobalt 5%
- Ø 3,3 - 4,2 - 6,8 - 8,5 mm

VALISETTE DE 6 FRAISES A TREPANER HSS

Référence
JL200

REF : JL200

Composition

- 1 fraise Ø12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22

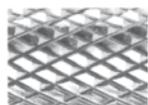


PRÉSENTOIR DE 41 FRAISES À TRÉPANNER HSS DIAMÈTRE 10 À 50 PAR 1 MM

Référence
DH41

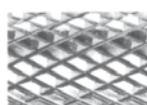


COFFRET PLASTIQUE DE 5 FRAISES LIME ROTATIVE CARBURE



Denture croisée

Pour utilisation universelle



Denture croisée

Pour utilisation universelle



REF : COLI 6

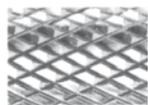
Composition

- 1 fraise cylindrique bout plat Ø6
- 1 fraise cylindrique bout arrondi Ø6
- 1 fraise sphérique Ø6
- 1 fraise ogive bout arrondi Ø6
- 1 fraise ogive bout pointu Ø6

REF : COLI 8

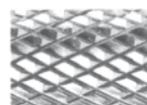
Composition

- 1 fraise cylindrique bout plat Ø8
- 1 fraise cylindrique bout arrondi Ø8
- 1 fraise sphérique Ø8
- 1 fraise ogive bout arrondi Ø8
- 1 fraise ogive bout pointu Ø8



Denture croisée

Pour utilisation universelle



Denture croisée

Pour utilisation universelle



REF : COLI 10

Composition

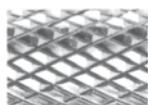
- 1 fraise cylindrique bout plat Ø10
- 1 fraise cylindrique bout arrondi Ø10
- 1 fraise sphérique Ø10
- 1 fraise ogive bout arrondi Ø10
- 1 fraise ogive bout pointu Ø10

REF : COLI 12

Composition

- 1 fraise cylindrique bout plat Ø12
- 1 fraise cylindrique bout arrondi Ø12
- 1 fraise sphérique Ø12
- 1 fraise ogive bout arrondi Ø12
- 1 fraise ogive bout pointu Ø12

PRESENTOIR DE 27 FRAISES LIME ROTATIVE CARBURE



Denture croisée

Pour utilisation universelle



Référence

JB27

COFFRETS

Composition

Cylindrique avec coupe en bout :	1xØ6 / 2xØ8 / 3xØ10 / 3xØ12
Cylindrique avec bout arrondi :	1xØ6 / 2xØ8 / 3xØ10 / 3xØ12
Ogive avec bout arrondi :	1xØ6 / 2xØ8 / 3xØ10 / 3xØ12

Référence

A205A/M312

Référence	Type	Nuance
A205A/M312	GUN	HSS

Capacité M3 à M12



COFFRET PLASTIQUE DE 7 TARAUDS MACHINE COURTS ISO529 HSS HÉLICOÏDAL 35°

POUR APPLICATIONS STANDARD

Référence

A204/M312

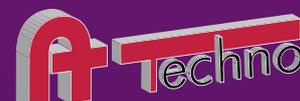
Référence	Type	Nuance
A204/M312	H 35°	HSS

Capacité M3 à M12



COFFRETS

COFFRET PLASTIQUE DE 7 TARAUDS MACHINE 1/2 LONG HSS CO5% HÉLICOÏDAL 35°



POUR APPLICATIONS STANDARD



Référence
A404/M312

Référence	Type	Nuance
A404/M312	H 35°	Co 5%

Capacité M3 à M12

COFFRET PLASTIQUE DE 7 TARAUDS MACHINE COURTS HSS ISO 529 COUPE GUN

POUR APPLICATIONS STANDARD



Référence
A205/M312

Référence	Type	Nuance
A205/M312	GUN	HSS

Capacité M3 à M12

COFFRETS

COFFRETS DE 5 ET 8 FORETS BÉTON STANDARD

Référence	Composition
COBRI	Ø4-5-6-8-10
COBRI 1	Ø3-4-5-6-7-8-9-10

COBRI

COBRI 1



COFFRETS DE 5 ET 8 FORETS BÉTON PRO

Référence	Composition
COBREPRO	Ø4-5-6-8-10
COBREPRO 1	Ø3-4-5-6-7-8-9-10

COBREPRO

COBREPRO 1



COFFRETS DE 5 ET 7 FORETS SDS+

Référence	Composition
CPSDS	1 foret Ø5 x 110 et Ø6 x 110 1 foret Ø6 x160 - Ø8 x160 - Ø10 x160
CMSDS	1 foret Ø5 x 110 - 6 x 110 - 10 x 110 1 foret Ø6 x160 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160
C83000	1 foret béton autocentrant SDS+ Ø5-6-8-10-12 LT = 160mm
C84000	1 foret béton 4 Taillants SDS+ Ø6 - 6.5 - 8 - 10 - 12 LT = 160mm



CPSDS

CMSDS



C83000

C84000

COFFRETS

COFFRET COMBINÉ DE MÈCHES ACIER/BOIS/BÉTON STANDARD



Référence	Composition
COMBI	1 Foret acier Ø2-3-4-5-6-8 1 Foret béton Ø4-5-6-8-10 1 Foret bois Ø4-5-6-8-10

COFFRETS DE 5 ET 8 MÈCHES BOIS



COBOIS



COBOIS 1

Référence	Composition
COBOIS	Ø4-5-6-8-10
COBOIS 1	Ø3-4-5-6-7-8-9-10

COFFRET DE 6 MÈCHES BOIS À SPIRALE UNIQUE



Référence	Composition
C2800 longueur 230	1 mèche de Ø10-12-14-16-18-20
C2800L longueur 460	1 mèche de Ø10-12-14-16-18-20

COFFRET DE 5 MÈCHES BOIS 4 TAILLANTS

Référence	Composition
ACF/MB4T	1 mèche bois 4 taillants Ø12 - 16 - 20 - 25 - 32

Pour le perçage du stratifié, aggloméré, contre plaqué, bois tendres et bois durs ou exotiques



COFFRET DE 6 MÈCHES BOIS PLATES

Référence	Composition
C3700	1 mèche bois plate Ø14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24



COFFRET DE 5 MÈCHES À FACONNER



Référence	Composition
C2900	1 mèche à faconner de Ø15-20-25-30-35

COFFRET DE 15 MÈCHES À FACONNER



Référence	Composition
C2900A	1 mèche à faconner de Ø10-12-15-16-18-20-22-25-26-28-30-35-40-45-50

COFFRET DE 12 FRAISES À DÉFONCER



Référence	Composition
CODEFON	12 fraises à défonceur

COFFRETS

Référence

COTG

Composition

1 foret granit Ø4-5-6

1 trépan granit Ø6-8-10

1 bouteille spray 100ml

1 guide de perçage à ventouse Ø4-13



COFFRET PLASTIQUE DE 5 FORETS GRANIT

Référence

COFG

Référence

COFG

Composition

1 foret Ø4-5-6-8-10



VALISETTE DE FORETS ET FRAISES A EBAVURER 6 PANS + ADAPTATEUR WELDON 19 VERS 6 PANS

Référence

ACF/W410

COFFRETS

Composition

1 foret 6 pans Ø4 - 5 - 6 - 8 - 10

1 fraise à ébavurer 6 pans Ø10.4 - 20.5

1 adaptateur Weldon 19 vers 6 Pans



ALPHA COUPE

Outils coupants • Forets • Fraises • Tarauds

Trépan 605



Forets
760 & 890



Forets
E760 & E890



Fraise à carotter
FC400 & FC410



Tarif
Étuis & Box 2015

Affûteuse de forets portative

Livrée complète, prête à l'emploi
Facile d'utilisation, précise et fiable
Pour forets HSS et Cobalt

Opérations possibles :

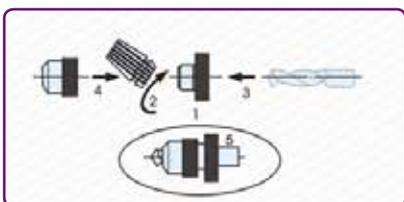
- Affûtage standard

- Affûtage en croix

- Amincissement de l'âme et correction de lèvre

Référence	Capacité	Capacité maxi	Angle de pointe	Alimentation	Puissance	Vitesse	Dimension	Poids
AF14	Ø3 à 13mm	Ø2 à 14* mm	95° à 135°	AC 220 V	180 W	5300 Tr/Min	37 x 18 x 19 cm	10 kg
AF32	Ø13 à 26mm	Ø8 à 32* mm	85° à 140°	AC 220 V	450 W	4000 Tr/Min	46 x 24 x 22 cm	27 kg

*Capacité maxi atteinte avec pinces fournis en option



1 - Mettre le foret en position

2 - Affûter l'angle de pointe

3 - Réaliser l'affûtage en croix



4 - Amincissement de l'âme

+ correction de lèvre



PINCE DE SERRAGE

PINCE ER20
POUR AF14



Référence

ER20/...

PINCE ER40
POUR AF32



Référence

ER40/...

Pince de rechange ER20
Ø 2*
Ø 2.5*
Ø 3
Ø 4
Ø 5
Ø 6
Ø 7
Ø 8
Ø 9
Ø 10
Ø 11
Ø 12
Ø 13
Ø 14*

Pince de rechange ER40
Ø 8*
Ø 9*
Ø 10*
Ø 11*
Ø 12*
Ø 13
Ø 14
Ø 15
Ø 16
Ø 17
Ø 18
Ø 19
Ø 20
Ø 21
Ø 22

Pince de rechange ER40
Ø 23
Ø 24
Ø 25
Ø 26
Ø 27*
Ø 28*
Ø 29*
Ø 30*
Ø 31*
Ø 32*

* Pincettes optionnelles

MEULE CBN

Pièces de rechange	Référence
Meule CBN pour AF14	CBN14
Meule CBN pour AF32	CBN32

Uniquement pour l'affûtage de forets en HSS et Cobalt



MEULE DIAMANT

Pièces de rechange	Référence
Meule Diamant pour AF14	SD14
Meule Diamant pour AF32	SD32

Uniquement pour l'affûtage de forets carbure

PORTE PINCE ER40

Pièces de rechange	Référence
Porte pince pour pincettes ER40 Ø31 et 32 mm	PER40

Pour l'affûtage de forets Ø31 et 32 mm sur machine AF32



OUTILS A CHARIOTTER DROIT ISO1 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
301R/10X10	A Droite	P30	7,46
301R/12X12	A Droite	P30	8,01
301R/16X16	A Droite	P30	10,08
301R/20X20	A Droite	P30	13,76
301R/25X25	A Droite	P30	20,35
301L/10X10	A Gauche	P30	7,46
301L/12X12	A Gauche	P30	8,01
301L/16X16	A Gauche	P30	10,08
301L/20X20	A Gauche	P30	13,76
301L/25X25	A Gauche	P30	20,35

OUTILS PELLE ISO4



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
304/10X10	Droit	P30	6,01
304/12X12	Droit	P30	9,05
304/16X16	Droit	P30	15,33
304/20X20	Droit	P30	22,95
304/25X25	Droit	P30	36,85

OUTILS A TRONCONNER ISO7 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
307R/10X10	A Droite	P30	8,35
307R/12X12	A Droite	P30	8,35
307R/16X16	A Droite	P30	9,13
307R/20X20	A Droite	P30	10,55
307R/25X25	A Droite	P30	13,98
307L/10X10	A Gauche	P30	8,35
307L/12X12	A Gauche	P30	8,35
307L/16X16	A Gauche	P30	9,13
307L/20X20	A Gauche	P30	10,55
307L/25X25	A Gauche	P30	13,98

OUTILS A CHARIOTTER COUDÉ ISO2 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
302R/10X10	A Droite	P30	8,90
302R/12X12	A Droite	P30	8,90
302R/16X16	A Droite	P30	11,09
302R/20X20	A Droite	P30	14,09
302R/25X25	A Droite	P30	19,94
302L/10X10	A Gauche	P30	8,90
302L/12X12	A Gauche	P30	8,90
302L/16X16	A Gauche	P30	11,09
302L/20X20	A Gauche	P30	14,09
302L/25X25	A Gauche	P30	19,94

OUTILS A DRESSER ISO5 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
305R/10X10	A Droite	P30	12,52
305R/12X12	A Droite	P30	14,52
305R/16X16	A Droite	P30	17,54
305R/20X20	A Droite	P30	22,76
305R/25X25	A Droite	P30	31,86
305L/10X10	A Gauche	P30	12,52
305L/12X12	A Gauche	P30	14,52
305L/16X16	A Gauche	P30	17,54
305L/20X20	A Gauche	P30	22,76
305L/25X25	A Gauche	P30	31,86

OUTILS A ALESER ISO8 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
308R/10X10	A Droite	P30	10,99
308R/12X12	A Droite	P30	11,30
308R/16X16	A Droite	P30	12,67
308R/20X20	A Droite	P30	16,47
308R/25X25	A Droite	P30	25,94
308L/10X10	A Gauche	P30	10,99
308L/12X12	A Gauche	P30	11,30
308L/16X16	A Gauche	P30	12,67
308L/20X20	A Gauche	P30	16,47
308L/25X25	A Gauche	P30	25,94

OUTILS A DRESSER D'ANGLE ISO3 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
303R/10X10	A Droite	P30	12,27
303R/12X12	A Droite	P30	12,95
303R/16X16	A Droite	P30	14,58
303R/20X20	A Droite	P30	20,53
303R/25X25	A Droite	P30	29,48
303L/10X10	A Gauche	P30	12,27
303L/12X12	A Gauche	P30	12,95
303L/16X16	A Gauche	P30	14,58
303L/20X20	A Gauche	P30	20,53
303L/25X25	A Gauche	P30	29,48

OUTILS COUTEAU ISO6 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
306R/10X10	A Droite	P30	8,06
306R/12X12	A Droite	P30	8,94
306R/16X16	A Droite	P30	10,85
306R/20X20	A Droite	P30	14,43
306R/25X25	A Droite	P30	21,02
306L/10X10	A Gauche	P30	8,06
306L/12X12	A Gauche	P30	8,94
306L/16X16	A Gauche	P30	10,85
306L/20X20	A Gauche	P30	14,43
306L/25X25	A Gauche	P30	21,02

OUTILS A ALESER DRESSER ISO9 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
309R/10X10	A Droite	P30	10,85
309R/12X12	A Droite	P30	11,51
309R/16X16	A Droite	P30	13,70
309R/20X20	A Droite	P30	17,32
309R/25X25	A Droite	P30	26,32
309L/10X10	A Gauche	P30	10,85
309L/12X12	A Gauche	P30	11,51
309L/16X16	A Gauche	P30	13,70
309L/20X20	A Gauche	P30	17,32
309L/25X25	A Gauche	P30	26,32

OUTILS DE FINITION ISO10 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
351R/10X10	A Droite	P30	4,66
351R/12X12	A Droite	P30	6,72
351R/16X16	A Droite	P30	9,77
351R/20X20	A Droite	P30	17,03
351R/25X25	A Droite	P30	26,81
351L/10X10	A Gauche	P30	4,66
351L/12X12	A Gauche	P30	6,72
351L/16X16	A Gauche	P30	9,77
351L/20X20	A Gauche	P30	17,03
351L/25X25	A Gauche	P30	26,81

OUTILS POUR GORGE INTER. ISO11 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
354R/10X10	A Droite	P30	14,42
354R/12X12	A Droite	P30	17,93
354R/16X16	A Droite	P30	22,41
354R/20X20	A Droite	P30	28,30
354R/25X25	A Droite	P30	35,57
354L/10X10	A Gauche	P30	14,42
354L/12X12	A Gauche	P30	17,93
354L/16X16	A Gauche	P30	22,41
354L/20X20	A Gauche	P30	28,30
354L/25X25	A Gauche	P30	35,57

**COFFRET DE 11 OUTILS DE TOUR
CARRE DE 16X16 COMPOSÉ DE :**
1 OUTIL 301R-302R-303R-304-305L
306R-306L-307R-308R-309R-351R



OUTILS DE FILETAGE EXTER. ISO12 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
352R/10X10	A Droite	P30	7,44
352R/12X12	A Droite	P30	9,05
352R/16X16	A Droite	P30	12,10
352R/20X20	A Droite	P30	20,89
352R/25X25	A Droite	P30	26,81
352L/10X10	A Gauche	P30	7,44
352L/12X12	A Gauche	P30	9,05
352L/16X16	A Gauche	P30	12,10
352L/20X20	A Gauche	P30	20,89
352L/25X25	A Gauche	P30	26,81

OUTILS DE FILETAGE INTER. ISO13 R OU L



Réf.	Sens	Nuance	Prix €
353R/10X10	A Droite	P30	17,10
353R/12X12	A Droite	P30	17,40
353R/16X16	A Droite	P30	22,88
353R/20X20	A Droite	P30	27,15
353R/25X25	A Droite	P30	38,51
353L/10X10	A Gauche	P30	17,10
353L/12X12	A Gauche	P30	17,40
353L/16X16	A Gauche	P30	22,88
353L/20X20	A Gauche	P30	27,15
353L/25X25	A Gauche	P30	38,51

Référence	Prix €
COFTOUR	135.59

Référence
841

DIN338



- ✓ Corps Acier Rapide
- ✓ Plaquette carbure K20
- ✓ DIN338
- ✓ Tous matériaux : Acier, Inox, Titane, Fonte, Aluminium, Cuivre

Béton	Acier	<input checked="" type="checkbox"/>
Béton armé	Acier dur	<input type="checkbox"/>
Brique	Alu	<input type="checkbox"/>
Carrelage	Inox	<input type="checkbox"/>
Granit	Fonte	<input type="checkbox"/>
Tuile	Bois	<input type="checkbox"/>
Agglo	Bois durs	<input type="checkbox"/>

Diamètre	Long. Tot.	Long. Utile	Prix €
2	49	24	10,72
2,5	57	30	10,72
3	61	33	10,72
3,3	65	36	12,19
3,5	70	39	10,72
4	75	43	10,72
4,2	75	43	12,56
4,3	80	47	12,56
4,5	80	47	10,98
5	86	52	10,98
5,1	86	52	13,15
5,5	93	57	11,59
6	93	57	12,14
6,5	101	63	14,44
6,8	109	69	16,07
7	109	69	14,44
7,5	109	69	14,44
8	117	75	15,25
8,5	117	75	16,63
9	125	81	16,88
9,5	125	81	18,33
10	133	87	18,78

Diamètre	Long. Tot.	Long. Utile	Prix €
10,2	133	87	25,50
10,5	133	87	24,25
11	142	94	25,05
11,5	142	94	27,39
12	151	10	27,97
12,5	151	101	31,82
13	151	101	32,22
13,5	160	108	39,52
14	160	108	39,52
14,5	169	114	45,07
15	169	114	45,07
15,5	178	120	51,89
16	178	120	51,89
16,5	184	125	56,80
17	184	125	56,80
17,5	191	130	61,13
18	191	130	61,13
18,5	198	135	75,93
19	198	135	75,93
19,5	205	140	85,53
20	205	140	85,53

COFFRETS

A background image showing a purple electronic device, possibly a multimeter or oscilloscope, with a screen and various buttons. The device is partially obscured by a large purple circular graphic.

COFFRETS



COFFRETS

A photograph showing a purple electronic test instrument, possibly a multimeter or oscilloscope, with a digital display and various buttons. The device is resting on a surface, and the background is a soft, out-of-focus light color.

COFFRETS



COFFRETS