Outillage professionnel Travail de la pierre

Outils forgés et carbure
pour marteaux pneumatiques
Outils pour machines à boucharder
Couteaux pour presses hydrauliques







SOMMAIRE

CISEAUX CARBURE:		
Ø10,2x36 : ciseaux gravure EUROP	p. 3	
Ø10,2x36 : ciseaux gravure FORT	p. 4	
Ø12,7x55 : ciseaux gravure EUROP	p. 5	
Ø12,7x55: ciseaux gravure FORT	p. 6	
Ø12,7x55 : ciseaux FORT ciselure marbre granit	p. 7	
Ø12,7x55 : ciseaux FORT taille marbre/grès dur	p. 8	
Ø12,7x55 : ciseaux EUROP taille grès	p. 9	
OUTILS CARBURE DE TAILLE :		
Ø12,7x55 : gradines et ciseaux CHOC	p. 10	
Ø12,7x55 : poinçons FINITION plats et pointus, poinçons graveur, poiçons taille grès	p. 11	
Ø12,7x55 : bouchardes et ciseaux bouchardes	p. 12	
D130CK cone Ø13 : ciseaux CHOC, poinçons, gradines, rayeurs gradines, bouchardes	p. 13-14	
D150HK hex./cone 15m : rayeurs, rayeurs gradines, bouchardes	p. 15	
OUTILS ACIER FORGE PIERRE TENDRE :		
Ø10,2x36 : trousses et outils individuels	p. 16	
Ø12,7x55 : trousses et outils individuels	p. 17	
Ø12,7x55 : gouges et pointes	p. 18	
Ø12,7x55 : ciseaux sculpture	p. 19	
Ø12,7x55 : gradines	p. 20	
Ø12,7x55 : ciseaux taille	p. 21	
OUTILS POUR MARTEAUX PIQUEURS /BURINEURS		
P150H hex. 12,5/Ø15,5x55 : pics, burins, gradines, porte-bouchardes	p. 22	
P160CK cone Ø16 : pics, burins, porte-bouchardes	p. 23	
P173C Ø17,3x60 : pics, burins, porte-bouchardes	p. 24	
P173H hex.14,8/Ø17,3x60 : pics, burins, porte-bouchardes	p. 25	
hex.19X50 : pics, burins, gradines, porte-bouchardes	p. 26	
BOUCHARDES		
Bouchardes rotatives, bouchardes acier, bouchardes carbure	p. 27-29	
Bouchardes monoblocs pour machines	p. 30-33	
COUTEAUX POUR ECLATEUSES / PRESSES HYDRAULIQUES	p. 34-35	





Ciseau EUROP pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø10,2x36 EUROP HM-Schrifteisen für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø10,2x36 TCT Lettering chisel EUROP for MARBLE and GRANITE, shank Ø10,2x36

4393	Ciseau 4 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 4 mm 4 mm TCT lettering chisel	
6603	Ciseau 6 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 6 mm 6 mm TCT lettering chisel	1984
6109	Ciseau 8 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 8 mm 8 mm TCT lettering chisel	
7819	Ciseau 10 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 10 mm 10 mm TCT lettering chisel	1
8354	Ciseau 12 mm corps oct. 10 LT 230 mm HM-Schrifteisen 12 mm 12 mm TCT lettering chisel	
5504	Ciseau 15 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 15 mm 15 mm TCT lettering chisel	
1679	Ciseau 20 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 20 mm 20 mm TCT lettering chisel	





Ciseau FORT pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø10,2X36 FORT HM-Schrifteisen für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø10,2X36 TCT Lettering chisels FORT for MARBLE and GRANITE, shank Ø10,2X36

3844	Ciseau 4 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 4 mm 4 mm TCT lettering chisel	NTE .
5689	Ciseau 6 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 6 mm 6 mm TCT lettering chisel	
7519	Ciseau 8 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 8 mm 8 mm TCT lettering chisel	
3009	Ciseau 10 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 10 mm 10 mm TCT lettering chisel	
5279	Ciseau 12 mm corps oct. 10 LT 230 mm HM-Schrifteisen 12 mm 12 mm TCT lettering chisel	1975
8369	Ciseau 15 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 15 mm	



5754

Ciseau 20 mm corps oct. 12 LT 230 mm

15 mm TCT lettering chisel

HM-Schrifteisen 20 mm 20 mm TCT lettering chisel

5



Ciseau EUROP pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø12,7x55 EUROP HM-Schrifteisen für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø12,7x55 TCT Lettering chisel EUROP for MARBLE and GRANITE, shank Ø12,7x55

8834	Ciseau 4 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 4 mm 4 mm TCT lettering chisel	
8933	Ciseau 6 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 6 mm 6 mm TCT lettering chisel	
6305	Ciseau 8 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 8 mm 8 mm TCT lettering chisel	
3659	Ciseau 10 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 10 mm 10 mm TCT lettering chisel	10L (B)
6350	Ciseau 12 mm corps oct. 10 LT 230 mm HM-Schrifteisen 12 mm 12 mm TCT lettering chisel	
3137	Ciseau 15 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 15 mm 15 mm TCT lettering chisel	
2714	Ciseau 20 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 20 mm	



20 mm TCT lettering chisel



Ciseau FORT pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø12,7x55 FORT HM-Schrifteisen für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø12,7x55 TCT Lettering chisel FORT for MARBLE and GRANITE, shank Ø12,7x55

4757 Ciseau 4 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 4 mm 4 mm TCT lettering chisel

5432 Ciseau 6 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 6 mm 6 mm TCT lettering chisel

4136 Ciseau 8 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 8 mm 8 mm TCT lettering chisel

3003 Ciseau 10 mm corps oct. 10 LT 210 mm HM-Schrifteisen 10 mm 10 mm TCT lettering chisel

3592 Ciseau 12 mm corps oct. 10 LT 230 mm HM-Schrifteisen 12 mm 12 mm TCT lettering chisel

2467 Ciseau 15 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 15 mm 15 mm TCT lettering chisel

3412 Ciseau 20 mm corps oct. 12 LT 230 mm HM-Schrifteisen 20 mm 20 mm TCT lettering chisel



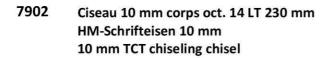


CISEAUX AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**



Ciseau CISELURE FORT pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø12,7X55 HM-Schrifteisen CISELURE FORT für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø12,7X55 TCT CHISELING chisel FORT for MARBLE and GRANITE, shank Ø12,7X55

9882	Ciseau 6 mm corps oct. 14 LT 230 mm	
	HM-Schrifteisen 6 mm	
	6 mm TCT chiseling chisel	





9506 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 230 mm HM-Schrifteisen 20 mm 20 mm TCT chiseling chisel





CISEAUX AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**



CISEAU TAILLE MARBRE ET GRES FORT 2E, emmanchement Ø12,7x55 HM-BILDHAUEREISEN FORT 2E für WEICHGESTEIN, Schaft Ø12,7x55 TCT MASONRY CHISEL FORT 2E range for MARBLE AND SANDSTONE, shank Ø12,7x55

- 2083 Ciseau 6 mm corps oct. 14 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 6 mm 6 mm TCT masonry chisel
- 4504 Ciseau 10 mm corps oct. 14 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 10 mm 10 mm TCT masonry chisel
- 6799 Ciseau 15 mm corps oct. 14 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 15 mm 15 mm TCT masonry chisel
- 3037 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 20 mm 20 mm TCT masonry chisel
- 8860 Ciseau 25 mm corps oct. 16 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 25 mm 25 mm TCT masonry chisel
- 2911 Ciseau 30 mm corps oct. 18 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 30 mm 30 mm TCT masonry chisel
- 3937 Ciseau 40 mm corps oct. 20 LT 250 mm HM-Bilhauereisen 40 mm 40 mm TCT masonry chisel





CISEAUX AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**



CISEAU EUROP 3E TAILLE GRES, emmanchement Ø12,7x55 EUROP 3E HM-BILDHAUEREISEN für SANDSTEIN, Schaft Ø12,7x55 TCT MASONRY CHISEL EUROP 3E for SANDSTONE, shank Ø12,7x55

1250	Ciseau 6 mm corps oct. 14 LT 250 mm
	HM-Bildhauereisen 6 mm
	6 mm TCT masonry chisel

9341 Ciseau 10 mm corps oct. 14 LT 250 mm HM-Bildhauereisen 10 mm 10 mm TCT masonry chisel

9044	Ciseau 15 mm corps oct. 14 LT 250 mm
	HM-Bildhauereisen 15 mm
	15 mm TCT masonry chisel

8873	Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 250 mm
	HM-Bildhauereisen 20 mm
	20 mm TCT masonry chisel

3500	Ciseau 25 mm corps oct. 16 LT 250 mm	
	HM-Bildhauereisen 25 mm	
	25 mm TCT masonry chisel	

6713	Ciseau 30 mm corps oct. 18 LT 250 mm
	HM-Bildhauereisen 30 mm
	30 mm TCT masonry chisel

9261 Ciseau 40 mm corps oct. 20 LT 250 mm HM-Bildhauereisen 40 mm 40 mm TCT masonry chisel

9673 Poinçon carbure 14-250 mm HM-piteisen 14-250 mm TCT punch 14-250 mm





B127C55 Ø12.7x55

OUTILS AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**

GRADINE pour MARBRE ET GRANIT, emmanchement Ø12,7x55 HM-ZAHNEISEN für MARMOR UND GRANIT, Schaft Ø12,7x55 TCT CLAW for MARBLE UND GRANITE, shank Ø12,7x 55

9299 Gradine 10 mm 2 dents plates corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 10 mm mit 2 flachen Zähnen 10 mm claw 2 flat teeth

2810 Gradine 14 mm 3 dents plates corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 10 mm mit 3 flachen Zähnen 10 mm claw 3 flat teeth

5114 Gradine 18 mm 4 dents plates corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 18 mm mit 4 flachen Zähnen 18 mm claw 4 flat teeth

3890 Gradine 14 mm 3 dents pointues corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 14 mm mit 3 spitzen Zähnen 14 mm claw 3 teeth

3089 Gradine 18 mm 4 dents pointues corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 18 mm mit 4 spitzen Zähnen 18 mm claw 4 teeth

1272 Gradine 25 mm 5 dents pointues corps oct.14 LT 240 mm Zahneisen Breite 25 mm mit 5 spitzen Zähnen 25 mm claw 5 teeth

> CISEAU CHOC, emmanchement 12,7x55 HM-SCHLAGEISEN, Schaft Ø12,7x55 TCT CHOC CHISEL, shank Ø12,7x55

8839 Ciseau CHOC 15mm Schlageisen 15mm CHOC chisel 15mm

3133 Ciseau CHOC 20mm Schlageisen 20mm **CHOC chisel 20mm**





OUTILS AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**

POINCON pour MARBRE et GRANIT, emmanchement B127C55 (cyl 12,7 x55) HM-SPITZEISEN für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø12,7x55 TCT PUNCH for MARBLE and GRANITE, shank Ø12,7x55

9713	Poinçon GRAVEUR 10-210 mm POINTU HM Spitzeisen 10-210 mm TCT punch 10-210 mm	
2173	Poinçon FINITION 14-210 mm PLAT HM Spitzeisen 14-210 mm FLACH TCT punch 14-210 mm FLAT	
8239	Poinçon FINITION 14-210 mm POINTU HM Spitzeisen 14-210 mm TCT punch 14-210 mm	
9673	Poinçon TAILLE GRES 14-250 mm POINTU Sandstein HM Spitzeisen 14-250 mm Sandstone TCT punch 14-250 mm	
2995	Poinçon FINITION 16-210 mm POINTU HM Spitzeisen 16-210 mm TCT punch 16-210 mm	The second secon
8976	Poinçon FINITION 16-210 mm PLAT HM Spitzeisen 16-210 mm FLACH TCT punch 16-210 mm FLAT	
6339	Poinçon FINITION 18-210 mm POINTU HM Spitzeisen 18-210 mm TCT punch 18-210 mm	EDIT
1828	Poinçon FINITION 18-210 mm PLAT HM Spitzeisen 18-210 mm FLACH TCT punch 18-210 mm FLAT	Difference of the same of the
6357	Poinçon FINITION 20-220 mm POINTU HM Spitzeisen 20-220 mm TCT punch 20-220 mm	Q (E.A miss



OUTILS AU CARBURE DE TUNGSTENE HARTMETALL WERKZEUGE **TUNGSTEN CARBIDE TIPPED TOOLS**

BOUCHARDE carbure pour MARBRE et GRANIT, emmanchement Ø12,7x55 HM-PL-STOCKER für MARMOR und GRANIT, Schaft Ø12,7x55 TCT BUSHES, shank Ø12,7x55

5232	Boucharde Ø 20 4 dents pas 8,2 LT 84 mm
	HM-Stocker Ø 20 4 Zähne GL 84mm
	TCT bush Ø 20 4 teeth TL 84mm

- 7827 Boucharde Ø 26 5 dents pas 8,5 LT 84 mm HM-Stocker Ø 26 5 Zähne GL 84mm TCT bush Ø 26 5 teeth TL 84mm
- 8133 Boucharde Ø 26 9 dents pas 6,7 LT 84 mm HM-Stocker Ø26 9 Zähne GL 84mm TCT bush Ø26 9 teeth TL 84mm
- 9051 Boucharde Ø 30 12 dents pas 6,7 LT 84 mm HM-Stocker Ø30 12 Zähne GL 84mm TCT bush Ø 30 12 teeth TL 84mm
- 5151 Boucharde 20x20 4 dents pas 10,2 LT 84 mm HM-Stocker 20x20 4 Zähne GL 84mm TCT bush 20x20 4 teeth TL 84mm
- 2999 Boucharde 30x30 16 dents LT84 mm HM-Stocker 30x30 16 Zähne GL 84mm TCT bush 30x30 16 teeth TL 84mm
- 4691 Boucharde 30x30 9 dents LT 190 mm HM-Stocker 30X30 9 Zähne GL 190mm TCT bush 30x30 9 teeth TL 190mm
- 2072 Boucharde 30x30 16 dents LT 190 mm HM-Stocker 30x30 16 Zähne GL 190mm TCT bush 30x30 9 teeth TL 190mm
- 2027 Boucharde 30x30 25 dents LT 190 mm HM-Stocker 30x30 25 Zähne GL 190mm TCT bush 30x30 25 teeth TL 190mm
- 5779 Boucharde 30x30 lave 4 LT 190 mm HM-Stocker 30x30 4 Reihen GL 190mm TCT bush 30x30 4 lines TL 190mm
- 7179 Ciseau boucharde 5/10 8 dents LT 210 mm HM-Stockereisen 5x10mm 8 Zähne GL 210mm TCT bushchisel 5x10 8 teeth TL 210mm
- 5672 Ciseau boucharde 10/10 16 dents LT 210 mm HM-Stockereisen 10x10 16 Zähne GL 210mm TCT bush chisel 10x10 16 teeth TL 210mm

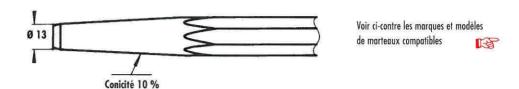








EMMANCHEMENT CYLINDRO-CONIQUE Ø 13 CONICITÉ 1/10



■ Outil carbure D130CK - Ciseau «Choc»

Section	Largeur	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
O 18	15	210	370	4292	
O 18	18	210	380	2457	•
O 18	20	210	385	9147	0
O 18	25	210	395	2531	



Outil carbure D130CK - Pointe

Forme	Section	Longueur totale	gr.	Code	Stock
Plate	O 18	210	400	1442	•
Pointue	O 20	210	450	6813	•



■ Outil carbure D130CK - Gradine dents pointues

Section	Larg. taillant	Long. tot. (mm)	Nbre dents	gr.	Code	Stock
O 18	16	210	3	390	2920	•
O 18	20	210	4	410	2417	•
O 18	25	210	5	425	3817	•



Ebauche tout acier D130CK (à forger et à tremper)

Section	Longueur totale	gr.\	Code	Stock
○ 18	205	385	2860	•



Outil tout acier D130CK - Ciseau

Section	Largeur	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
O 18	25	220	385	9731	
O 18	40	220	385	2717	•



Outil tout acier D130CK - Gradine

VUIII	IOUI G	rici	DISOCK	- Graa	IIIIE	
Section	Larg	eur	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
O 18	4	0	220	385	4493	•







REF. GUILLET: D130CK

AIRMATIC GS15 - BOEHLER M15, BM19, BM20 BAVARIA GEIER GS15, GS19, GS20, GS50 **DEMAG** HI80, HI90, M13, M23, H21E, S2010, S2011, M48, M52, S2020, S2021 DEPRAG ZN24, MFK10 - CHICAGO PNEUM, 9310, 9311 CON, 9315 CON, 9316 FRÖLICH KLÜPFEL FK702, FK703 - GUILLET D1500 - PREMAG FH4, FH6, FH8, MD45, MD50 KOENIG P44, DH23-21/11, DH22.19, DH27-23/10, DH44.13, DH32.702, DH33.9311, DH21.9315

■ Rayeur gradine carbure D130CK

Largeur	Denture	Long. tot. (mm)	gr.\	Code	Stock
22	2	210	450	1413	•



Boucharde carbure monobloc D130CK

Section	Denture	Dureté	Long. tot. (mm)	Pas	gr.	Code	Stock
⊿ 30	9	**	190	9,5	590	1928	
⊿ 30	16	**	190	7,5	590	2423	
Ø 30	25	**	190	6	590	1418	
40	9	**	190	13	890	1283	0
40	16	**	190	9	890	2313	0
40	25	**	190	7,25	890	2658	0



Boucharde carbure monobloc D130CK

Section	Denture	Dureté	Long. tot. (mm)	Pas	gr.\	Code	Stock
Ø 30	Laye 4	*	190	5,5	590	6798	•
40	Laye 4	*	190	7	890	3583	0



Porte boucharde D130CK

Cône	Longueur totale	gr.	Code	Stock
MG	190	300	5301	•
Super G	185	430	6044	•



Poignée D130CK pour rotative de 25

Longueur totale	∕gr.\	Code	Stock
190	400	6443	•



Voir boucharde rotative 25 mm Page 27



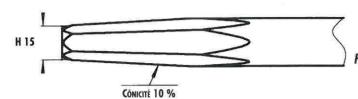
OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement hexagonal conique 15

EMMANCHEMENT HEXAGONAL CONIQUE 15

REF. GUILLET: D150HK

AIRMATIC M7

BOEHLER KL69, KL70, KL71, M66, M41K, M51K, M61K FRÖLICH KLÜPFEL KM30, GEIS BH79, KRUPP 341, 342, 343 KOENIG DKH29-41, DKH18-61, DKH17-701



Rayeur carbure D150HK

Large	Ur	Longueur totale	gr.	Code	Stock
35		150	500	6512	•

Ne jamais balancer le marteau en faisant levier pour faire éclater le granit.



Rayeur gradine carbure D150HK

Largeur	Denture	Long, tot, (mm)	gr.	Code	Stock
35	2	150	450	4096	0

Le rayeur gradine est destiné exclusivement aux travaux d'aspect.



■ Boucharde carbure monobloc D150HK

Section	Denture	Dureté	Long. tot. (mm)	Pas	gr.	Code	Stock
40	4	*	150	17	720	4197	
40	5	*	150	20	730	6182	00
⊿ 40	9	*	150	10	715	3052	•
⊿ 40	16	*	150	9	710	8882	•
40	25	*	150	7,25	710	8547	
40	Laye 4	*	150	7	790	9632	



Porte boucharde D150HK cône 32

Longueur totale	gr.	Code	Stock
140	465	7164	0



Boucharde acier cône 32, voir page 28

Outil tout acier D150HK (à forger et à tremper)

Section	Туре	/gr.∖	Code	Stock
Ø 28	Pointe	1000	7983	•
Ø 28	Burin	1000	8663	





B102C Ø10,2X36

OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

Trousse N°4: 12 outils Ø10,2x36 8112 Bildhauer Set N°4: 12 Werkzeuge

Stone carving set N°4: 12 tools





9165 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 220 mm Schrifteisen Breite 20 mm 20 mm stone chisel

1246 Ciseau 30 mm corps oct. 14 LT 220 mm Schrifteisen Breite 30 mm 30 mm stone chisel

3469 Ciseau 40 mm corps oct. 16 LT 220 mm Schrifteisen Breite 40 mm 40 mm stone chisel

5197 Gradine 25 mm 5 dents plates corps oct. 14 LT 220 mm Zahneisen Breite 25 mm 5 Flachzähnen 25 mm claw 5 flat teeth

6745 Gradine 15 mm 5 dents pointues corps oct. 14 LT 220 mm Zahneisen Breite 15 mm 5 Spitzzähnen 15 mm claw 5 teeth

5818 Gradine 24 mm 6 dents pointues corps oct. 14 LT 220 mm Zahneisen Breite 24 mm 6 Spitzzähnen 24 mm claw 6 teeth

3892 Gradine 29 mm 7 dents pointues corps oct. 16 LT 220 mm Zahneisen Breite 29 mm 7 Spitzzähnen 29 mm claw 7 teeth

1264 Pointe corps oct. 16 LT 220 mm Spitzeisen Heavy point

4090 Gouge 15 mm corps oct. 14 LT 220 mm Hohleisen Breite 15 mm 15 mm gouge

6511 Gouge 20 mm corps oct. 14 LT 220 mm Hohleisen breite 20 mm 20 mm gouge

4315 Gouge 25 mm corps oct. 16 LT 220 mm Hohleisen Breite 25 mm 25 mm gouge

3557 Trousse nécessaire sculpture Leeres Necessaire **Empty tool set**



B127C55 Ø12,7X55

OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

Trousse N° 3: 12 outils Ø12,7x55 9641 Bildhauer Set N° 3: 12 Werkzeuge Stone carving set N° 3: 12 tools





2522 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen Breite 20 mm 20 mm stone chisel

6797 Ciseau 30 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen Breite 30 mm 30 mm stone chisel

7805 Ciseau 40 mm corps oct. 16 LT 240 mm Schrifteisen Breite 40 mm 40 mm stone chisel

4934 Gradine 25 mm 5 dents plates corps oct. 14 LT 240 mm Zahneisen Breite 25 mm 5 Flachzähnen 25 mm claw 5 flat teeth

6842 Gradine 15 mm 5 dents pointues corps oct. 14 LT 240 mm. Zahneisen Breite 15 mm mit 5 Spitzzähnen 15 mm claw 5 teeth

9470 Gradine 24 mm 6 dents pointues corps oct. 14 LT 240 mm Zahneisen Breite 24 mm 6 Spitzzähnen 24 mm claw 6 teeth

8786 Gradine 29 mm 7 dents pointues corps oct. 16 LT 240 mm Zahneisen Breite 29 mm 7 Spitzzähnen 29 mm claw 7 teeth

1379 Pointe corps oct. 16 LT 240 mm Spitzeisen Heavy point

5951 Gouge 15 mm corps oct. 14 LT 240 mm Hohleisen Breite 15 mm 15 mm gouge

8201 Gouge 20 mm corps oct. 14 LT 240 mm Hohleisen breite 20 mm 20 mm gouge

4376 Gouge 25 mm corps oct. 16 LT 240 mm Hohleisen Breite 25 mm 25 mm gouge

3557 Trousse nécessaire sculpture Leeres Necessaire **Empty tool set**



B127C55 Ø127,5X55

OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

SPECIAL **SCULPTURE**

GOUGE, emmanchement Ø12,7x55 HOHLEISEN, Schaft Ø12,7x55 GOUGE, shank Ø12,7x55



5951 Gouge 15 mm corps oct. 14 LT 240 mm Hohleisen 15 mm 15 mm gouge

8201 Gouge 20 mm corps oct. 14 LT 240 mm Hohleisen 20 mm 20 mm gouge

4376 Gouge 25 mm corps oct. 16 LT 240 mm Hohleisen 25 mm 25 mm gouge





2270 Gouge 20 mm corps oct.14 LT 250 mm Hohleisen 20 mm 20 mm gouge

9335 Gouge 30 mm corps oct.16 LT 250 mm Hohleisen 30 mm 30 mm gouge



POINTE, emmanchement Ø12,7x55 SPITZEISEN, Schaft Ø12,7x55 POINT, shank Ø12,7x55

9297 Pointe oct. 14 LT 240 mm Spitzeisen 14/240 Point 14/240

1379 Pointe oct. 16 LT 240 mm Spitzeisen 16/240 Point 16/240





B127C55 Ø12,7X55

OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

SPECIAL **SCULPTURE**

CISEAU, emmanchement Ø12,7x55 EISEN, Schaft Ø12,7x55 CHISEL, shank Ø12,7x55

- 4277 Ciseau 10 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 10mm 10 mm stone chisel
- 2522 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 20 mm

20 mm stone chisel

- 6797 Ciseau 30 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 30 mm 30 mm stone chisel
- 7805 Ciseau 40 mm corps oct. 16 LT 240 mm Schrifteisen 40 mm 40 mm stone chisel
- 7770 Ciseau 50 mm corps oct. 18 LT 240 mm Schrifteisen 50 mm 50 mm stone chisel



30 mm stone chisel

3404 Ciseau plat 40 mm corps oct. 18 LT 250 mm

Flach Schrifteisen 40 mm 40 mm stone chisel

7175 Ciseau plat 50 mm corps oct. 20 LT 250 mm Flach Schrifteisen 50 mm

50 mm stone chisel



OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

GRADINE, emmanchement Ø12,7x55 ZAHNEISEN, Schaft Ø12,7x55 CLAW, shank Ø12,7x55



B127C55 Ø12,7X55

OUTILS EN ACIER FORGE POUR PIERRE TENDRE GESCHMIEDETE WERKZEUGE FÜR WEICHGESTEIN FORGED TOOLS FOR SOFT STONE

SPECIAL TAILLE

CISEAU, emmanchement Ø12,7x55 EISEN, Schaft Ø12,7x55 CHISEL, Shank Ø12,7x55

- 2295 Ciseau 10 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 10 mm 10 mm stone chisel
- 1458 Ciseau 15 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 15 mm 15 mm stone chisel
- 3123 Ciseau 20 mm corps oct. 14 LT 240 mm Schrifteisen 20 mm 20 mm stone chisel
- 8091 Ciseau 25 mm corps oct. 16 LT 240 mm Schrifteisen 25 mm 25 mm stone chisel
- 8631 Ciseau 30 mm corps oct. 16 LT 240 mm Schrifteisen 30 mm 30 mm stone chisel
- 6777 Ciseau 40 mm corps oct. 20 LT 240 mm Schrifteisen 40 mm 40 mm stone chisel
- 4998 Ciseau 50 mm corps oct. 22 LT 240 mm Schrifteisen 50 mm 50 mm stone chisel



30 mm stone chisel

3404 Ciseau plat 40 mm corps oct. 18 LT 250 mm

Flach Schrifteisen 40 mm 40 mm stone chisel

7175 Ciseau plat 50 mm corps oct. 20 LT 250 mm Flach Schrifteisen 50 mm

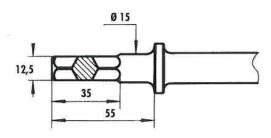
50 mm stone chisel





OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement demi hexagonal 15x55

EMMANCHEMENT DEMI HEXAGONAL 15 x 55



REF. GUILLET: P150H

AIRMATIC MK30, 31, 40, MS26 GEORGES RENAULT RA2H ROCKAIR GV2 SULLAIR SK35

■ Burin pointu P150H

Section (mm)	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 16	26	250	350	2922	
Ø 20	26	250	540	6468	•
Ø 20	26	350	790	8917	



Burin plat P150H

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 16	26	250	16	350	8642	0
Ø 16	26	250	50	390	7098	0
Ø 20	27	220	40	460	2442	
Ø 20	26	250	20	540	4461	•
Ø 20	26	350	20	790	3722	



■ Gradine P150H

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 16	26	250	40/5 Dts	450	1933	0
Ø 20	27	220	40/5 Dts	450	2162	•



Porte-boucharde P150H

Adaptation	Collerette	Long. Tot. (mm)	/gr.	Code	Stock
Cône G	27	155	300	2593	•
Cône Super G	27	155	300	6980	•



Bouchardes fixation par cône G ou super G voir pages 28-29

Poignée P150H pour boucharde rotative

Туре	Longueur totale	∕gr.∖	Code	Stock
Largeur 25 mm	175	360	3553	•
Largeur 30 mm	175	360	8519	•

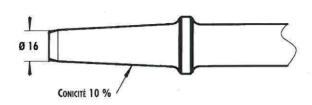


Voir bouchardes rotatives page 27



OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement cylindro-conique Ø 16

EMMANCHEMENT CYLINDRO-CONIQUE Ø 16



REF. GUILLET: P160CK

PREMAG MD45, MD50 ROCKAIR G5DP, G5DB SULLAIR B3D, SK6S

■ Burin pointu P160CK

Section (mm)	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	300	1000	8047	•
Ø 22	30	400	1400	1783	0



■ Burin plat P160CK

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	300	22	1000	1193	•
Ø 22	30	400	22	1400	8268	•
Ø 22	30	300	45	1100	9933	0



■ Porte-boucharde P160CK

Adptation	Longueur totale	gr.	Code	Stock
Cône G	200	700	8944	•
Cône Super G	200	700	7362	•



Bouchardes fixation par cône G ou super G voir pages 28-29

Pojanée P160CK pour boucharde rotative

Туре	Longueur totale	gr.\	Code	Stock
Largeur 30 mm	200	690	6733	O



Voir boucharde rotative 30 mm page 27





OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement cylindrique 17,3x60

EMMANCHEMENT CYLINDRIQUE Ø 17,3 x 60 - (ISO 1180-1983)

Ø 17,3 60

REF. GUILLET: P173C

INGERSOL K2L

GEORGES RENAULT CP4120R, CP4121R, CP4123PY.A, CP4125P.A, B4C, B5C

■ Burin pointu P173C

Section (mm)	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	325	900	4297	0
Ø 22	30	450	1200	8812	0



■ Burin plat P173C

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	300	22	860	6596	0
Ø 22	30	325	22	900	8497	0
Ø 22	30	450	22	1200	5492	0



Porte-boucharde P173C

Adaptation	Longueur totale	gr.\	Code	Stock
Cône G	230	650	3979	0
Cône Super G	170	500	2229	0



Poignée P173C pour boucharde rotative

	oe poer o	, , , , , , , , , , , , ,		
Туре	Longueur totale	gr.\	Code	Stock
Largeur 30 mm	200	590	3061	0



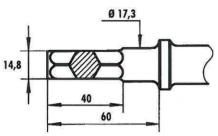
Voir boucharde rotative 30 mm page 27



OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement demi-hexagonal 17,3x60



EMMANCHEMENT DEMI-HEXAGONAL 17,3 x 60 - (ISO 1180-1983)



REF. GUILLET: P173H

ATLAS COPCO RRC34B.01, RRC64B.01, RRC74B.01, RRC84B.01
AIRMATIC MS25, MK35, MK50, MK55, MK66, SP35, SP55, SP66
INGERSOLL K2L - ROCKAIR G5DP, G5DB
SULLAIR B3D, SK6S - GLOBE GMB45, GMB58
GEORGES RENAULT CP4120H, CP4121H, CP4123PY.E,
CP4125P.E, B4H, B5H

■ Burin pointu P173H

Section (mm)	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	270	750	6734	0
Ø 22	30	325	900	7414	•
Ø 22	30	450	1200	5679	0



■ Burin plat P173H

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 22	30	270	22	750	4299	0
Ø 22	30	325	22	900	6224	•
Ø 22	30	450	22	1200	6789	0



Porte-boucharde P173H

Adaptation	Longueur totale	∕gr.∖	Code	Stock
Cône G	230	650	2063	•
Cône Super G	170	500	2393	•



Bouchardes fixation par cône G ou super G voir pages 28-29

Poignée P173H pour boucharde rotative

		~~~		
Туре	Longueur totale	gr.	Code	Stock
Largeur 30 mm	200	590	8471	•



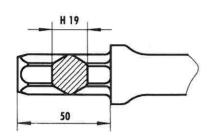
Voir boucharde rotative 30 mm page 27





# OUTILLAGE POUR MARTEAUX PNEUMATIQUES Emmanchement hexagonal 19x50

# EMMANCHEMENT HEXAGONAL 19 x 50



REF. GUILLET: 19/50H

AIRENERGIE AE3, AE5 - ATLAS COPCO TEX3, TEX5
BOEHLER VAP3, VAP5 - INGERSOLL PH3, PH5
ROCKAIR GV3, GV5, GAV5 - SPIT 4075
SULLAIR SK5S - KOENIG DL.SHK4126
GEORGES RENAULT GV5

# ■ Burin pointu 19/50H

Section (mm)	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 22	32	300	700	5133	•
Ø 22	32	500	1300	6835	•



# ■ Burin plat 19/50H

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.	Code	Stock
Ø 22	32	300	22	800	2432	•
Ø 22	32	500	22	1300	8796	•
Ø 22	32	250	60 coudé	800	1376	
Ø 22	32	250	60	800	2175	•



#### ■ Gradine 5 dents 19/50H

Section	Collerette	Long. tot. (mm)	Taillant	gr.\	Code	Stock
22	32	250	40/5 Dts	750	2728	•



# Porte-boucharde 19/50H

Adaptation	Collerette	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Cône G	32	175	430	4258	•
Cône Super G	32	150	400	6405	: 🔵



#### Poignée 19/50H pour boucharde rotative

Туре	Marteau	Long. Tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Largeur 25 mm	3 kg	140	380	2217	•
Largeur 30 mm	5 kg	160	500	9461	•



Voir bouchardes rotatives page 27







#### Boucharde rotative tout acier

Utilisation: La boucharde rotative se monte sur des marteaux piqueurs ou burineurs légers.

Le choix du type de molette est fonction du poids du marteau : Marteau 2-3 kg : molette largeur 25 mm, Marteau 5 kg : molette largeur 30 mm.

Matériau travaillé : Son utilisation convient au bouchardage des calcaires, marbres et reconstitués. L'emploi sur granit est à proscrire.

L'absence de choc autorise le bouchardage de plaques minces.

Le rendement est 5 à 10 fois supérieur au travail manuel traditionnel. L'aspect très régulier obtenu correspond au «fini main».

**Conseils d'emploi :** Le meilleur résultat est obtenu en orientant le marteau à 60° par rapport à la surface de travail. Après l'exécution de passes parallèles, il est recommandé d'effectuer rapidement une série de passes recoupant à 90° les passes précédentes, ce qui élimine toute imperfection et unifie l'aspect.

#### Poignée pour rotative largeur 25 mm (marteaux 2-3 kg)

Réf Guillet	Page	Longueur totale	∕gr.\	Code	Stock
B126C	2.12	200	490	1043	•
B127C/55	2.15	200	490	3780	•
D130CK	2.17	190	400	6443	
P150H	2.20	155	300	3553	•
19/50H	2.24	140	380	2217	•



#### Poignée pour rotative largeur 30 mm (marteaux 5 kg)

	Réf Guillet	Page	Longueur totale	gr.\	Code	Stock
ī	P150H	2.20	175	400	8519	•
	P173C	2.22	200	590	3061	0
	P173H	2.23	200	590	8471	•
	P160CK	2.21	200	590	6733	0
	19/50H	2.24	160	500	9461	•



#### Molette

Largeur (mm)	Nb de rangs	Correspondance	gr.	Code	Stock
25	5	8/40	315	2603	•
25	6	10/40	320	3238	•
25	7	12/40	325	7748	
30	5	8/45	480	2333	•
30	6	9/45	490	2958	
30	7	10/45	505	8518	•
30	8	12/45	520	1498	0



#### Chape (livrée avec ressorts)

Largeur (mm)	∕gr.\	Code	Stock
25	365	5748	•
30	775	6073	•



#### Ressort de rechange

Largeur (mm)	ar	Code	Stock
25	10	8693	•
30	12	3723	•





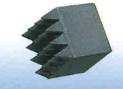


# **BOUCHARDE ACIER**

# FIXATION PAR CÔNE

# ■ Boucharde acier BCMG cône «MG»

Section	Denture	Pas	gr.	Code	Stock
<b></b>	9	6,6	50	4392	•
<b>⊿</b> 20	16	5	50	7398	0
<b> 20</b>	25	4	55	1938	•
<b></b>	36	3,3	55	2024	•

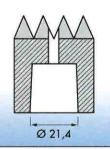




# ■ Boucharde acier BCMG cône «G»

Section	Denture	Pas	gr.\	Code	Stock
☑ 35	9	11,6	260	9406	
<b>⊿</b> 35	16	8,7	260	9249	•
<b>⊿</b> 35	25	7	260	6389	0
<b>⊠</b> 35	36	5,8	260	7644	•





# ■ Chasse boucharde pour boucharde acier 35 cône «G»

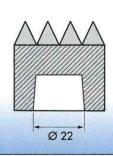
9/5/1	Dimension	 gr.	Code	Stock
	Ø 6,5 x 90	30	4764	•



# ■ Boucharde acier BCMG cône «Super G»

Section	Denture	Pas	gr.\	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	9	13	350	1235	•
<b>⊿</b> 40	16	10	350	8782	
<b>40</b>	25	8	300	2712	•
<b>⊿</b> 40	36	6,6	300	7456	00
<b>⊿</b> 40	49	5,7	300	1722	00
<b>⊿</b> 40	64	5	300	8625	00
	81	4,4	300	5094	00

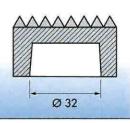




# ■ Boucharde acier cône «32»

Section	Denture	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 45	64	5,6	265	6242	0
<b>⊿</b> 45	81	5	260	2345	0









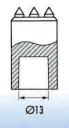
# **BOUCHARDE CARBURE**

# FIXATION PAR CÔNE

#### ■ Boucharde carbure cône «MG»

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 20	4	*	10	90	4034	•
<b>⊿</b> 20	9	*	6,7	90	2409	•
<b> 20</b>	16	*	5	90	3674	•
<b> ∠</b> 20	Laye 2	*	10	90	7117	0
<b>☑</b> 20	Laye 3	*	6,7	90	2086	0





# ■ Boucharde carbure cône «G»

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	4	*	20	480	2489	
<b>⊿</b> 40	9	*	13	500	9774	
<b>⊿</b> 40	16	*	9	500	2144	
<b>⊿</b> 40	25	*	7,25	560	7684	•
Ø 40	12	*	9	350	2029	0
	Laye 4	*	9	500	6477	•





# Chasse boucharde pour boucharde carbure 40 cône «G»

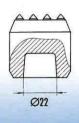
Dimension	gr.	Code	Stock	
Ø 10 x 120	50	1897	0	



# ■ Boucharde carbure cône «Super G»

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	9	*	13	380	3253	•
<b>⊿</b> 40	16	*	9	400	2268	0
<b>⊿</b> 40	25	*	7,25	420	7453	
Ø 40	12	*	9	360	4306	00
<b>40</b>	Laye 4	*	7	420	5160	00





BOUCHARDAGE, le meilleur rendement sera obtenu avec une pression d'air de 3 à 4 bar.

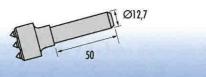




# BOUCHARDE CARBURE MONOBLOC POUR MACHINES À BOUCHARDER

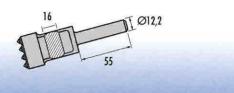
# ■ Boucharde B127C/50

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
Ø 26	5	*	8,5	140	7827	•
Ø 26	9	*	6,7	140	8133	•
Ø 30	12	*	6,7	160	9051	0



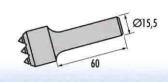
# ■ Boucharde B122C avec plat

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
☑ 30	16	**	7,5	300	2464	0
<b>⊠</b> 35	16	**	8,5	310	4003	0
Ø 35	12	**	8	330	5208	0
<b>⊠</b> 30	Laye 3	*	10	310	2418	0
☑ 30	Laye 4	*	5,5	320	7404	0



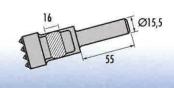
# ■ Boucharde B155C

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>2</b> 30	9	**	9,5	220	7772	0
<b>⊿</b> 30	16	**	7,5	220	2664	0
<b>⊿</b> 30	25	**	6	220	2070	0
<b>⊿</b> 35	4	*	17,5	270	3779	0
<b>Ø</b> 35	8	**	11	270	1152	0
<b>35</b>	16	**	8,5	270	9847	0
<b>⊿</b> 35	25	**	6	270	6369	0
	4	*	20	320	5777	0
<b>⊿</b> 40	5	**	20	320	3853	0
	9	**	13	320	8478	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	320	8791	0



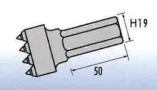
# ■ Boucharde B155C avec plat

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>∅</b> 30	Laye 4	*	5,5	340	8746	0
<b>∅</b> 35	9	**	11	340	5389	0
<b>⊠</b> 35	16	**	8,5	340	7172	0
	16	**	9	440	7944	0
<b>40</b>	25	**	7,25	440	2527	0



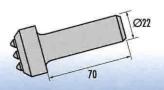
#### Boucharde B19/50H

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	9	**	13	420	3948	0
<b>40</b>	16	**	9	420	8314	00
<b>40</b>	24	**	7,25	420	3726	0
<b>⊿</b> 40	36	**	6,5	420	9204	0
Ø 42	12	**	9	420	2209	0



# ■ Boucharde B220C

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.\	Code	Stock
Ø 40	9	**	10	380	6792	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	390	1033	0
<b>⊿</b> 40	24	**	7,25	390	6424	0



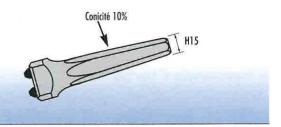




# BOUCHARDE CARBURE MONOBLOC POUR MACHINES À BOUCHARDER

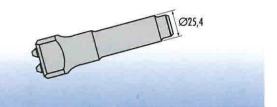
# ■ Boucharde D150HK

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>40</b>	4	*	17	720	4197	•
<b>⊿</b> 40	5	*	20	720	6182	00
<b>⊿</b> 40	9	*	10	720	3052	•
<b>⊿</b> 40	16	*	9	720	8882	•
<b>⊿</b> 40	25	*	7,25	720	8547	•
<b>⊿</b> 40	Laye 4	*	7	720	9632	•



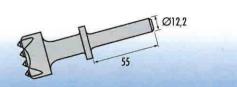
# ■ Boucharde D254C

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	4	*	17	780	7708	O
<b>⊿</b> 40	9	*	10	780	6487	0
	16	*	9	780	8373	0



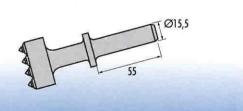
# ■ Boucharde P122C

Section	Denture	Dureté	Pas	∕gr.\	Code	Stock
<b> 25</b>	9	**	8	210	5892	0
<b>⊿</b> 30	16	**	7,5	260	8907	0
Ø 35	12	**	8	300	9186	0
Ø 44	21	***	7,25	380	8043	0
Ø 44	24	***	6	380	8655	0



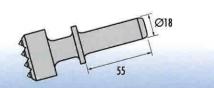
#### ■ Boucharde P155C

	1161161					
Section	Denture	Dureté	Pas	∕gr.∖	Code	Stock
<b>⊠</b> 30	Laye 4	*	5,5	290	7916	0
<b>⊿</b> 35	8	**	11	290	3942	•
<b>⊿</b> 35	16	**	8,5	290	3831	
Ø 35	12	**	8	290	8605	0
<b>⊿</b> 40	8	**	13	390	8694	0
	16	**	9	390	2968	0
<b>⊿</b> 40	25	***	7,25	390	2894	0
Ø 44	21	**	7,25	390	3435	0
Ø 44	24	***	6	390	2139	0
Ø 44	12	***	10	390	4698	0
Ø 48	32	**	6	420	8105	0



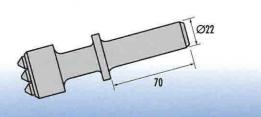
# ■ Boucharde P180C

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>40</b>	9	**	13	480	9151	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	480	4644	0
<b>⊿</b> 40	24	**	7,25	480	4048	0



# ■ Boucharde P220C

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	5	*	20	680	9150	0
<b>⊿</b> 40	9	**	13	680	7315	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	680	3787	0
<b>⊿</b> 40	25	**	7,25	680	7991	00
Ø 48	21	**	8	710	5572	0
Ø 50	4	*	23	710	8068	0





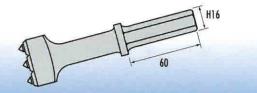


# **BOUCHARDE CARBURE MONOBLOC**

# POUR MACHINES À BOUCHARDER

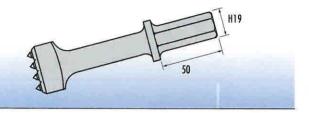
# ■ Boucharde P16/60H

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
<b>⊿</b> 40	9	**	13	420	4534	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	420	8022	0
<b>⊿</b> 40	24	**	7,25	420	6061	0



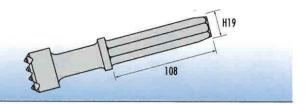
# ■ Boucharde P19/50H

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
	9 -	**	13	500	3774	0
<b>⊿</b> 40	16	**	9	500	9946	0
<b>⊿</b> 40	24	**	7,25	500	1621	0



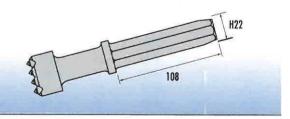
# ■ Boucharde P19/108H

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
Ø 42	12	*	10	630	3312	0
Ø 70	12	*	17	1150	6915	0



# ■ Boucharde P22/108H

Section	Denture	Dureté	Pas	gr.	Code	Stock
Ø 42	12	*	10	630	6672	0
Ø 70	12	*	17	1250	9622	0



# Boucharde à rayonner les angles Nous consulter



La gamme des outils présentés n'est pas limitative. N'hésitez pas à nous consulter pour tout autre modèle.





# **BOUCHARDE CARBURE**

# POUR BOUCHARDEUSE DE CHANTIER

# ■ Boucharde carbure type Mac Donald

Section	Nbre dents	Dureté	Alésage	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 35	7	**	24	62	280	5214	0
Ø 35	4 Ailes	*	24	62	280	1070	0
Ø 57	5	**	38	80	950	1861	0
Ø 57	9	**	38	80	980	4377	0
Ø 57	4 Ailes	*	38	80	810	9558	0



# ■ Boucharde carbure type Mac Donald

Section	Nbre dents	Dureté	Alésage	Long, tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 64	6	**	19	28	420	5210	0
Ø 64	4 Ailes	*	19	28	420	7282	0

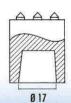


# ■ Boucharde carbure type Trelawny SH1/SH3

Section	Nbre dents	Dureté	Alésage	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 24	4	**	Cône	30	70	3970	0
Ø 24	6	**	Cône	30	75	1294	0
Ø 24	4 ailes	*	Cône	30	70	9223	0







# ■ Piston-boucharde carbure type Von Arx DK

Section	Nbre dents	Dureté	Long. tot. (mm)	gr.	Code	Stock
Ø 24	4	**	100	310	5932	0
Ø 24	6	**	100	310	4636	0
Ø 24	4 ailes	*	100	310	2476	O



# **AUTRES MODÈLES •••• CONSULTEZ NOUS!**

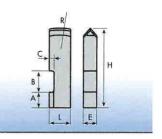




# **COUTEAUX DE TRANCHEUSES**

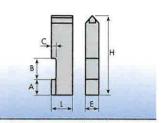
# Couteau à lumière latérale - Carbure rayonné

							-				
Marque	E	L	H	R	A	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
STEINEX/PAKON/G & B	25	40	150	100	30	40	9	Standard	12	8927	
STEINEX/PAKON	30	50	195	100	38	49	10	Standard	15	1371	0
STEINEX	25	40	130	100	30	40	9	Standard	12	7972	0



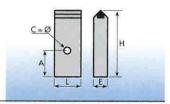
# ■ Couteau à lumière latérale - Carbure droit

Marque	E	1	H	R	A	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
RAFFIN	38	70	160		35	55	20	Standard	12	9907	0
STEINEX	25	40	150		30	40	9	Standard	12	7778	0
STEINEX/PAKON	30	50	195		38	49	10	Standard	15	6928	0
STEINEX	25	40	130		30	40	9	Standard	12	8246	•



# ■ Couteau à trou central - Carbure droit

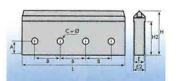
Marque	E	L	H	R	A	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
VENANCIO	25	50	125		50		Ø 13	Standard	12	3941	0
RAFFIN T40-01-18	30	50	100		20		Ø 20	Standard	12	5521	0
RAFFIN T40-01-19 (*)	30	50	100		20		Ø 20	Standard	12	5490	0
RAFFIN	40	50	96		46		Ø 14	Standard	12	1954	0
VRF/G&B (♣)	25	40	148		34		09	Standard	12	5112	0



(*) avec embrèvement

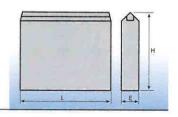
# Couteau inférieur avec trou

Marque	E	1	H	R	Α	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
AMOB	29	278	120	33	35	70	0 14	Standard	12	2537	0
AMOB	29	278	120	33	35	70	Ø 20	Standard	12	9880	0
VENANCIO	40	200	85		28		Ø 11	Standard	12	3093	0

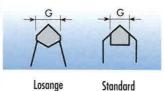


# ■ Couteau inférieur plein

Marque	E	L	H	Forme Carbure	G	Code	Stock
PAKON	40	210	190	Standard	12	3927	



# FORME CARBURE



ANGLE DE COUPE:

Losange: 105°

Standard droit: 80°

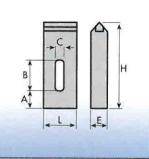
Standard rayonné: 90°

# **COUTEAUX DE TRANCHEUSES**



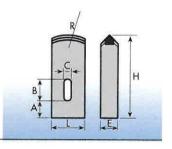
# Couteau à lumière centrale - Carbure droit

Marque	E	L	H	R	A	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
COMES 60T	25	40	120		24	36	16	Losange	18	9864	0
COMES	25	40	140		24	36	16	Standard	12	5957	0
COMES 60T	25	40	120		24	36	16	Standard	12	6541	0
RAFFIN SPLIT	20	70	218		65	57	27	Standard	12	1401	0
RAFFIN SPLIT	20	80	325		62	207	27	Standard	12	3399	0
RAFFIN TP40	30	50	120		23	39	14	Standard	12	2223	0
RAFFIN TP40	30	50	155		23	39	14	Standard	12	7033	0
RAFFIN TP60	40	60	160		39	43	18	Losange	18	7187	0
RAFFIN TP60	40	60	160		37	47	22	Standard	12	7296	0
RAFFIN TP60	40	60	160		39	43	18	Standard	12	5993	0
RAFFIN TP130	40	60	180		35	71	26	Standard	12	2912	0
RAFFIN TP 130/200	40	80	180		29	83	38	Standard	12	7502	0
RAFFIN T200	40	80	180		35	71	26	Standard	12	9375	0
STEINEX	20	40	130		27	30	20	Standard	10	4820	0
STEINEX	25	40	130		30	41	20	Standard	12	1663	0
STEINEX	25	40	130		30	41	20	Losange	18	5506	0
STEINEX	25	40	150		32	30	20	Standard	12	5435	0



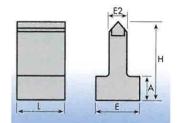
# ■ Couteau à lumière centrale - Carbure rayonné

Marque	E	L	Н	R	A	В	C	Forme Carbure	G	Code	Stock
VENANCIO/PAKON/AMOB	25	50	125	100	20	45	12	Standard	12	7989	
PAKON	25	50	125	100	20	38	12	Standard	12	4895	•
RAFFIN T130	40	60	180	100	35	71	26	Standard	12	9424	0
RAFFIN T200	40	80	180	100	35	71	26	Standard	12	5948	0
STEINEX	25	40	130	100	30	41	20	Standard	12	8342	0
VRF (*)	30	50	150	100	27	48	22	Standard	12	8748	0



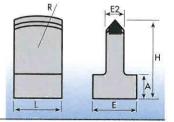
# ■ Couteau forme T - Carbure droit

E	L	H	E2	A	Forme Carbure	G	Code	Stock
30	40	100	21	15	Standard	12	4701	0
36	40	140	25	42	Standard	12	6971	0
36	40	65	15	20	Standard	10	8214	0
36	100	140	25	42	Standard	10	8545	0
	36 36	36 40 36 40	36 40 140 36 40 65	30 40 100 21 36 40 140 25 36 40 65 15	30 40 100 21 15 36 40 140 25 42 36 40 65 15 20	30 40 100 21 15 Standard 36 40 140 25 42 Standard 36 40 65 15 20 Standard	30 40 100 21 15 Standard 12 36 40 140 25 42 Standard 12 36 40 65 15 20 Standard 10	30 40 100 21 15 Standard 12 4701 36 40 140 25 42 Standard 12 6971 36 40 65 15 20 Standard 10 8214



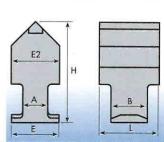
#### Couteau forme T - Carbure rayonné

acoicae	IOIIIIC		601	DOIC	IW	Onnie						
Marque	E		ı	Н	E2	A	R	Forme Carbure	G	Code	Stock	1
MARCOFLEX 100	T 36	);	40	140	25	25	100	Standard	12	6138	0	



# ■ Couteau COMECLU - Carbure droit

Marque	E	1	Н	E2	A	В	Forme Carbure	G	Code	Stock
COMECLU CLI-05-01	40	50	85	40	20	30	Standard	10	4283	0
COMECLU RENFORCÉ	40	50	95	52	20	30	Standard	10	2421	0
RAFFIN T40-05-10 A	30	50	87			30	Standard	10	1706	0





^(*) avec embrèvement

# MARQUES et EMMANCHEMENTS MARTEAUX BURINEURS, DÉBITEURS, PIQUEURS

Marques	Modèle	EMMANCHEMENT	FORME DE L'EMT	REF. GUILLET	PAGE
CUTURI	Crayon à graver	Rond Ø 05		P005C	
CUTURI	E	Rond Ø 7		В070С	2.08
AIRMATIC BAVARIA GEIER DEPRAG FEIN FR.KLUPFEL GUILLET KOENIG PREMAG POKORNY WEHA	GS4 - GS5 GS40 - GS45 - GS45F ZN23 - ZN23K OB6 - OB11 RM14 - RM15 - FK700 - FK701 FK711 - FK713 - FK714 - FK715 B750 - B950 DH45.711 - DH63.701 - DH65.700 S22V H17 - S3550 WSH5 - 105 - 155	Rond Ø 10,2 x 36		<b>∄</b> B102C	2.09
AIRMATIC ATLAS COPCO BAVARIA GEIER CUTURI TONGIANI	MR12 - MR16 - MR 22 - MR25 BHV12 - BHV16 - BHV22 GS45F - GS13 - GS14 - GS50 A.V.U.T.S.R. M2 - M3 - M4 - (M5)	Ø 12,6 x 47		B126C	2.11 2.12
BAVARIA GEIER FR.KLUPFEL	GS45F - GS13 - GS14 - GS50 FK701 - 701A - 711A	Rond Ø 12,7 x 50		B127C/50	2.13
FR.KLUPFEL	FK701 - FK701A - 711 - 711A	Rond Ø 12,7 x 55		B127C/55	2.14 2.15
AIRMATIC BAVARIA GEIER BOEHLER CHICAGO PNEUM. DEMAG  DEPRAG FR.KLUPFEL GUILLET KOENIG  PREMAG WEHA	GS15 GS15 - GS19 - GS20 - GS50 M15 - BM19 - BM20 9310 - 9311 CON - 9315 CON - 9316 H180 - H190 - M13 - M23 - H21E S2010 - S2011 - M48 - M52 S2020 - S2021 ZN 24 - MFK10 FK702 - FK703 D1500 P44 - DH23 - 21/11 - DH22.19 DH27.23/10 - DH44.13 DH32.702 - DH33.9311 - DH 21.9315 FH4 - FH6 - FH8 - MD45 - MD50 WSH3	Cylindro conique Cône 1/10 extr. 13		<b>Б</b> 130СК	2.16 2.17
BOEHLER	M40 - M50 - M60K M41 - M51 - M61K	Hex. conique Cône 1/10 extr. 13,9		) D139НК	2.18
AIRMATIC BOEHLER FR.KLUPFEL GEIS KOENIG KRUPP	M7 KL69 - KL70 - KL71 M66 - M41K - M51K- M61K KM30 BH 79 DKH29.41 - DKH18.61 - DKH17.701 341 - 342 - 343	Hex. conique Cône 1/10 extr. 15		S D150HK	2.19
BOEHLER	KL69 - KL70 - KL71	Rond Ø 25,4		D254C	2.29
AIRMATIC GEORGES RENAULT ROCKAIR SULLAIR	MK30, 31, 40 - MS26 RA2H GV2 SK3S	1/2 Hex. 15 x 55		Р150Н	2.20



# MARQUES et EMMANCHEMENTS MARTEAUX BURINEURS, DÉBITEURS, PIQUEURS

MARQUES	Modèle	EMMANCHEMENT	FORME DE L'EMT	REF. GUILLET	PAGE
PREMAG ROCKAIR SULLAIR	MD45 - MD50 G5DP - G5DB B3D - SK6S	Cylindro conique Cône 1/10 extr. 16		P160CK	2.21
GEORGES RENAULT	B4C - B5C CP4120R - CP4121R CP4123PYA - CP4125PA K2L	Rond Ø 17,3 x 60 (ISO 1180 - 1983)		P173C	2.22
AIRMATIC  ATLAS COPCO  GEORGES RENAULT  GLOBE INGERSOLL RAND ROCKAIR SULLAIR	MS25-MK35-MK50-MK55 MK66 -SP35-SP55-SP66 RRC34B01-RRC64B01 RRC74B01-RRC84B01 B4H - B5H CP4120H - CP4121H CP4123PYE - CP4125PE GMB45 - GMB58 K2L G5DP - G5DB B3D - SK6S	1/2 Hex. 17,3 x 60 (ISO 1180 - 1983)		Р173Н	2.23
AIR ENERGIE ATLAS COPCO BOEHLER GEORGES RENAULT INGERSOLL RAND KOENIG ROCKAIR SPIT SULLAIR	AE3 - AE5 TEX3 - TEX5 VAP3 - VAP5 GV5 PH3 - PH5 DL, SHK 4/26 GV3 - GV5 - GAV5 407S SK5S	Hex. 19 x 50		19/50H	2.24
GEORGES RENAULT	B4C - B5C CP4120R - CP4121R CP4123PYA - CP4125PA K2L	Rond Ø 17,3 x 60		B173C	2.35
ATLAS COPCO CHICAGO PNEUM.	RRC34.01 - RRC34.02 - RRC64.01 RRC64.02 - RRC74.01 - RRC74.02 RRC84.01 - RRC84.02 CP4123 - CP9362 CP9363 - CP9364	1/2 Hex. 17,3 x 60		B173H	2.35
ATLAS COPCO BLACK DECKER BOSCH CHICAGO PNEUM.  FUJI GEORGES RENAULT GLOBE SKILL THOR INGERSOLL	P2520 - RRN22P 6214 - 6216 DMH.0 CP711 - 715 - 4444 - 4446 CP9310 - 9311 - 9315 - 9316 FRH3.1 - FRH6.1 - FRH6A.1 B7C - B8C - B9C GMB14 1150 - 1165 MAP200 - MAP300 - MAP400 MC121	Rond Ø 10,2 x 39 (ISO 1180 - 1983)		P102C/R13	2.35
ATLAS COPCO INGERSOLL RAND G. RENAULT	RRC15 - P2510 SERIES 172 et 182 B6 - B15M - B18M CP0456 - CP0458	Carré 12,7 x 60 embrèvement à 45° par rapport au taillant (ISO 1180 - 1983)		Carré 12,7	2.35
ATLAS COPCO	RRC12, RRC12B	Carré 13 x 57 embrèvement perpendiculaire au taillant		Carré 13	2.35



# AFFÛTAGE DES OUTILS AU CARBURE DE T

#### **Généralités**

Toujours maintenir l'outil en bon état de coupe. De légers affûtages sont nécessaires : même assez fréquents, ils ne sont pas l'objet d'une perte de temps mais donnent à l'outil un rendement supérieur et un maximum de sécurité.

A défaut de meule diamant, utiliser une meule CARBO grain 120 grade J. Ne jamais utiliser une meule dure qui rayerait le carbure et ébrècherait l'arête.

La meule CARBO étant destinée au meulage du CARBURE a tendance à s'encrasser au contact de l'acier. Il est préférable d'utiliser une meule CORINDON pour le meulage du support en acier.

Eviter une pression longue et trop forte sur la meule : procéder par passes légères pour ne pas échauffer le taillant. Laisser refroidir à l'air ambiant, ne jamais refroidir dans l'eau.

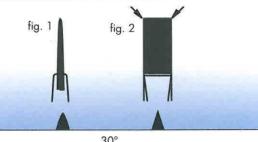
Echauffement exagéré et refroidissement rapide sont la cause de criquage et de fendillage des pastilles de carbure.

Ciseaux à graver

L'arrête de coupe doit être rigoureusement polie, sans aucune ébréchure. Pour la parfaire, terminer l'affûtage sur une briquette très fine, grain 220 à 400 ou sur un affiloir diamanté. Le taillant doit présenter une légère ogive, laquelle renforce l'arête de

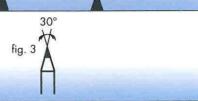
coupe (fig. 1).

Les angles seront légèrement mouchés à la briquette très fine, pour éliminer toute partie aiguë (fig. 2).



Pointes à tracer

L'angle au sommet de 30° sera renforcé par une légère ogive (fig. 3). Utiliser une meule diamant ou une meule très fine. Si nécessaire, terminer l'affûtage sur une briquette grain 220 à 400 ou sur un affiloir diamanté.



Pointes bout pointu

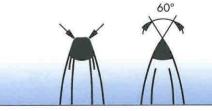
La pointe doit former une ogive très régulière. Son extrémité ne doit être ni piquante, ni plate, mais légèrement arrondie, en forme de sphère. Il est recommandé de parfaire l'affûtage sur une briquette fine, grain 220 à 400.



Pointes bout plat

Il est extrêmement important d'observer la forme en ogive. Tous les angles aigus seront soigneusement élimés avec une briquette fine.

Observer les mêmes consignes générales que pour le ciseau CHOC.



#### Ciseaux choc

L'arête de coupe ne doit présenter aucune ébréchure.

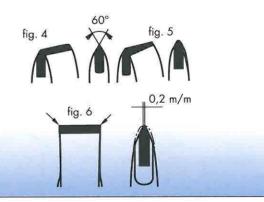
L'affûtage en forme d'ogive (fig. 4) permet de donner au taillant un maximum de résistance.

L'arête de coupe doit toujours se trouver dans l'axe de la plaquette carbure, afin d'éviter tout déséquilibre. Un affûtage dissymétrique (fig. 5) est cause de rupture.

Il est recommandé de rabattre les côtés du taillant pour obtenir un renforcement de l'angle de coupe (fig. 6). D'excellents résultats sont obtenus en laissant subsister lors de

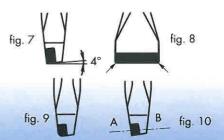
l'affûtage une faible partie du taillant usé.

Après l'affûtage, éliminer toutes les parties aiguës pouvant subsister à l'aide d'un affiloir ou d'une briquette fine.



#### Chasses

L'affûtage des chasses se fera uniquement sur la partie inférieure du carbure suivant un plan AB (fig. 10). Ne jamais affûter la face avant. Il est recommandé de ne pas laisser se former un arrondi trop important sur l'angle de coupe (fig. 9), ce qui entraîne une fatigue exagérée du carbure. Après l'affûtage correct (fig.7), bien faire disparaître les arêtes aiguës et les angles vifs à l'aide d'une briquette fine (fig. 8).



#### CONDITIONS GENERALES DE VENTE, DE PRESTATION ET DE LIVRAISON.

#### GENERALITES

- Fonte commande entraîne l'indiésion sans réserve aux conditions Générales de Vente, et le cus échéant, aux conditions particulières explicitées sur le Bon de Comm donneur d'ordre, quelles qu'en soient la date, la teneur, la nature, Torigine ou l'auteur, dès lors que celles-ci n'om pas été à la fois portées sur le Bon de Commande, ex n'ayant pas emportée cette forme d'accord étant considérée sans aucun effet de plein droit et sans formalités. de, qui régissem scules nos ventes et prestations, à l'exclusion expresse des conditions icitement acceptées et formellement ratifiées par GUILLET S.A.S. Toute autre dispositi 1.1.
- Les renseignements et caractéristiques figurant sur nos documents, catalogues et offres commerciales ne sont donnés qu'à titre indicatif. Ils n'engagent GUILLET S.A.S. que dans le cas où les conditions et caractéristiques auraient été individuellement imposées par facheteur et expressément et individuellement acceptées par nous.

#### OFFRES ET COMMANDES

- Toutes les propositions et offres commerciales, même assorties d'un delai de validité, sont faites sans engagement de notre part.

  Toute commande n'est valable, et le contrat de vente ou de prestations n'est reputé formé, que lors de son acceptation expresse et écrite sous la forme d'un accuse de réception de commande, établi par GUILLET S.A.S., y compris forsque les offres sont faites par des représentants de GUILLET S.A.S., ou des membres de son personnel. 1.4.
- 1.5 Lo cas échéant, outre la confirmation écrite par GUILLET S.A.S. de la commande par accusé de réception de commande, celle-ci ne sera vallable, et le contrat de vente ou de prestations réputé formé, que lors de l'encaissement par GUILLET S.A.S. de tout ou
- partie cui prix de la commande.

  GUILLET S.A.S. se réserve le droit d'exiger le paiement total ou partiel au moment de la passation de commande si les informations sur la situation financière ou économique de l'acheteur semble l'exiger.

  Les commandes expédiess en télecopie ou reçues par téléphone ne sont pas acceptées. Elles appellent systématiquement une confirmation par Bon de Commande en bonne et due forme telle que précisée au paragraphe 2.2 et n'est réputée acceptée par GUILLET S.A.S. qu'à la réception d'un accusé de réception de commande.
- assee est réputée l'être à titre définitif et irrévocable.
- Un minimum de facturation de 200 Euros NET hors TVA sera appliqué pour toute cor

#### GESTION DES COMPTES ACHETEURS

GUILLET S.A.S. se réserve le droit de subordonner l'ouverture de con de conditions de vente à l'obtention de documents comptables, financiers et juridiques, et le cas échéant, de garanties

#### ture de compte n'est valable qu'après accord écrit de GUILLET'S.A.S. L'execution d'une première commande ne déroge pas à cette règle. LIL

#### TARIFS

GUILLET S.A.S. prend en charge les coûts de transport des produits vendus en France (sauf DOM-TOM) pour toute commande d' intant NET hors TVA supérieur à 400 Euros ; le cas échéant une somme forfaitaire de 20€ sera facturée au titre

des frais de traitement et de transport.

Pour les DOM-TOM et les exportations, les coûts de transport sont à la charge de l'acheteur

- Nos prix s'entendeut nets, départ usine, hors taxes, tous autres droits et taxes étant en sus à la charge de l'achéteur. En cas de commande acceptée par GUILLET S.A.S. inférieure au minimum de facturation, de commande pour l'exporta
- L15. GUILLET'S.A.S. se réserve le droit de modifier ses prix sans préavis-
- L16. Les prix appliqués sont œux en vigueur au moment de la confirmation de la commande.

  1.17 Touréfois, GUILLET S.A.S. se réserve le droit de réviser exceptionnellement ses prix pour tenir compte des modifications sensibles intervenues dans la détermination de ces prix avant le départ de l'usine (modification des prix des matières premières, des taxes et impôss, etc.), ainsi que de la variation des parités monétaires.

  1.18 GUILLET S.A.S. se réserve la façulté, dans un souc constant de qualité, d'apporter à ses produits toute modification et/ou toute amélioration technique sans préavis.

#### EXPEDITIONS - TRANSPORTS

- 1.19. Tonies nos marchandises sont vendues, depart de nos magasins, usines ou dépôts. En conséquence, l'acheteur supporte les nsques et périls des marchandises vendues ou réparées des leur sortie de nos magasins, le choix du transporteur étant fait pour le compte de l'acheteur, même et eas d'expédition en franco de port ou contre remboursement.

  1.20. Nonobstant la clause de réserve de propriété stipulée ci-après, nos marchandises voxagent et sont déchargées aux risques et périls de l'acheteur destinataire qui doit vérifier leur état dés l'arrivée, et exercer, s'il y a lieu, les recours contre le transporteur.

  1.21. En cas de manquants ou d'avarise, le destinataire de déstinataire de destinataire de destinat

#### LIVRAISON

- LIVRAISON

  Les délais de livraison donnés dans l'accusé de réception de commande le sont à titre indicatif et ne constituent in un engagement de GÜILLET S.A.S.

  Toutefois, ces délais étant déterminés en toute bonne foi. GÜILLET S.A.S. s'efforce de les respecter.

  Les les échéant, le point de depart des délais de livraison est retardé jusqu'au versement effectif de l'acompte prévu à la commande.

  Le cas échéant, le point de depart des délais de livraison est retardé jusqu'au versement effectif de l'acompte prévu à la commande.

  Le GUILLET S.A.S. n'admet aucune pénalité ou indemnné de quelque ordre que ce soit pour retard de livraison.

  Les hos obligations sont suspendues de plein droit et sans formalités, et notre responsabilité dégagée en cas de survenance d'événements fortuits ou de force majeure, tels que : grèves, défaillance de fournisseur, restriction ou interdiction d'importations, modifications importantes des régimes douaniers d'exportation ou de contrôle des changes, lock-out, épidémie, réquisition, incendie, inoudation, accident d'outillage, rebuts importants ou retard dans les transports, toute cause amenant une chômage partiel ou total pour nous-mêmes ou nos fournisseurs, et d'une manière générale en cas de survenance de toutes circonstances independantes de norte volonté et de celles de nos fournisseurs, intervenues après la conclusion du contrait et en empéchant l'exécution dans des conditions normales.

  Les livraison service de la momanie étrangère au moment de l'importation.

  Les livraisons partielles sout possibles et dounent lieu à facturation.

  Les livraisons partielles sout possibles et dounent lieu à facturation.

- Les livraisons chez un tiers sont faites sons l'entière responsabilité de l'achete

#### PAIEMENT

os factures sont payables comptant à Villebois, nettes et sans escompte, sauf stipulations contraires acceptées par GUILLET S.A.S., dans les limites fixées par la Loi N°2008-776 du 04.08.2008, 45 jours fin de mois ou 60 jours nets

- 1.30. Palement à terme pour une vente en France Métropolitaine :

   Tout paiement doit être effectué par lettre de change relevé (LCR) domiciliée et acceptée à 30 jours à date de facture. L'effet sera domicilié auprès d'une Banque ou d'un Compte Courant Postal ; à défaut l'acheteur prendra à sa charge les frais de présentation à son domicile.
  - Le défai d'usage pour le retour de l'effet accepté est de 5 jours, en respect des dispositions de l'Article 124 Décret-loi du 2 mai 1938 du Code du Com-
  - St, avant l'échéance initiale, l'acheteur demande un délai supplémentaire qui lui est accordé par GUILLET S.A.S., il est ajouté au principal dû, un intérêt calculé au taux d'escompte de la Banque de France, majoré de 1 point et des frais bancaires avec un minimum de 30 Euros

Paiement pour une vente hors de France Métropolitaine :
GUILLET S.A.S. accepte exclusivement le paiement de ses factures de ventes à l'exportation sous forme de virement bancaire sur le réseau SWIFT, aux coordonnées bancaires précisées sur facture, à l'exclusion de tout autre moyen de

- GUILLET S.A.S. n'autorisant que les règlements par « LCR acceptée », des firais d'encaissement forfaitaires d'un montant minimum de 15 €uros H.T seront appliqués sur facture pour tout autre forme de règlement.
- Les délais eventuellement consentis courent à compter de la date de facturation.

  Tout retait de paiement même d'un réglement partiel d'une échémice quelconque, quel que soit le mode de réglement prévu, entraîne de plein droit et imme La déchémice du terme pour toutes commandes exécutées et non réglées :

   La réduction de 30 jours des conditions de réglement initiales éventuellement consenties avec cumul possible sur les prochaines factures -;

  - L'exigibilité immédiate de la totalité des sommes dues ou restant à devoir au titre de la relation commerciale, y compris des traites payables à échéances ultérieures antérieurement créées

  - L'estgibillé municitaire de la totalité des sommes dues ou restant à devoir au tâtre de la relation commerciale, y compris des traites payables à écheances ulterieures antérieurement créées;

     La susponsion de l'exécution et la résolution des commandaces cours as lon sendite à GUILLET S.A.S.

     L'annulation de tous les avoirs et ristournes hors factures acquisses civon à établir;

     A titre de clause penale et conformément aux dispositions de la Loi N'2008-776 du 04/08/2008, tout acheteur professionnel sera de plein droit redevable d'une pénalité pour retard de paiement, qui commencera à courre à comptet de la date mentionnées aux la facture, calculée par application à intégralité des sommes dues d'un taux d'intérêt égal au taux d'intérêt appliqué par la Banque centrale européenne (BCE) à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage (10%), saus préjudice des frais de contentieux et suns préjudice des sommes dues ou à devoir.
- 1.35
- saus prejudice des trais de contentieux et spins préjudice des sommes dues ou à devoir.

  Tout recours de GUILLET S.A.S. à un service de contentieux, ou autre, pour obtenir le réglement des créances, entraîner en principal une indemnité fixée à 15% du montant des créances pour dédommagement des frais de contentieux, sans préjudice des intérêts de retard dus au titre de la clause pénale.

  En cas de changement dans la situation de l'acheteur, notamment en cas de décès, d'incapacité, de dissolution ou de modification sociale, hypothèque de ses immembles, vente ou mantissement de son fonds de commerce, dépôt de bilan, d'une demande ou de l'ouverture d'invarier de une procédure coellective, de demande d'un moratoire, de saisie ou de tout autre mesure relevant à des difficultés de paiement, GUILLET S.A.S. se réserve le droit, même après une exécution partielle d'une commande, d'exiger un paiement d'avance ou des garanties ou d'anunler, le cas échéant, le solde de la commande.
- L'acheteur ne peut opposer aucun droit de rétention ou de compensation pour se dégager de ses obligations de pa

#### RESERVE DE PROPRIETE

- RESERVE DE PROPRIETE

  RESERVE DE PROPRIETE

#### RECLAMATIONS ET RETOURS

- Tonie reclamation pour livraison incomplète, non conforme ou pour défaut apparent doivent être adressées à GUILLET S.A.S. par lettre recommandée, it réclamation postétieure ne pourrn être prise en compte par GUILLET S.A.S..

  D'une manière générale, la responsabilité de GUILLET S.A.S. est strictement limitée à l'obligation de remplacer la marchandise non conforme, à l'exclus
- D une insunere generale, la responsabilité de CHILLET S.A.S. est siriclement finitée à l'obligation de reinplacer la marchandisse non contorme, à l'exclusion de tous dominages et nucrets.

  Les retours de marchandises retournées voyagent aux finis et risques de l'acheteur. Elles doivent être en parfair état de conservation, dans les conditionnements et emballages d'origine et ne présenter aucun signe de démontage ou d'utilisation. La justification de factuarition (numéro et et dête de factuare) devra obligatoirement accompagner la demande de retour.

  Dans le cas d'une reprise de produits, un abantement forfaliation de 20 % du prix des produits plus de six mois ne pourra être reprise.

  Aucune marchandise livrée depuis plus de six mois ne pourra être reprise. 1.44

#### GARANTIES

- Notre matériel est garanti, dans la limite des dispositions légales obligatoires et impératives, contre tout vice caché. Quelle que soit la durée légale, et pour antant qu'il y art eu réclamation immédiate, nous accordons, en tout état de cause, un délai de garantie pour vice caché de 12 mois après livraison. 1.47:

- pour vice caene de 12 mois apres irrestanou.

  Toute garantie est evelue pour les défauts résultants de conditions anormales d'utilisation, d'application, de pose ou de montage, d'emploi excessif, de manque d'entretien ou d'usure normale du matériel.

  Le droit à le garantie cesse s'il est fait usage de pièces de rechange non conformes aux pièces d'origine ou si des modifications sont apportées à nos produits sans notre consentement express

  Il est expressément convenu qu'aucume forme de service aprée-vente, tels que l'affutage d'outils, remise en état après utilisation, remplacement de carbures... ne sera acceptée hors des dispositions prévues à l'article 10.1.

  La garantie consiste à notre choix, soil en la reprise de la marchandise contre un avoir correspondant à la valeur ficturée, soil en la tremise en l'état dans un della approprié on an remplacement garanti du matériel. 1.51
- L'acheteur ne pourra en aucun cus prétendre à des dommages et intérêts de quelque nature et pour quelque raison que ce soit. La mise en jeu de notre garantie suppose prélabilement que l'acheteur ait exécuté lui-même toutes ses obligations nées de l'ensemble de nos relations commerciales et des présentes Conditions Générales de Vente.

  Sant dispositions légales impératives, notre responsabilité-en peut être invoquée qu'en cas de faute intentionnelle ou de négligence particulièrement grave de GUILLET S. A.S. ou de ses préposés.
  En tous cas cette responsabilité ne convrira que le préjudice direct de l'acheteur, à l'exclusion de tout dommage indirect on d'un dommage n'affectant pas directement le matériel livré. Elle est, en outre, toujours limitée à la valeur facturée du ou des produits

#### CLAUSE RESOLUTOIRE

En cas d'inexécution ou de manquement par l'acheteur d'une quelconque de ces obligations, au titre des présentes, et huit jours après une mise en demeure par lettre recommandée avec accusé de réception, restée infructueuse en tout on partie pendant ce délai, la vente sera résolue de plein droit et sans formalités; les acomptes et paiements partiels éventuellement verses par l'acheteur, sont alors réputés acquis à GUILLET S.A.S. à titre de prenuer dommage et intérêt et sans préjudice de tous autres;

#### CLAUSE PENALE titre de clause pénale, une somme égale à 15 % du montant dû en principal, avec un inimimm de 800 Euros, toutes taxes

En cas d'action judiciaire en reconvrement de notre créance, nous nous réservons le droit de récla fiscales en sus, pour préjudice et trouble commercial.

#### JURIDICTION

- GUILLET S.A.S. et l'achèteur s'engagent, préalablement à tout recours judiciaire, à mettre tous les moyens en œuvre pour résoudre à l'amiable les différends qui pourraient survenir entre eux Le présent contrait est régi par le droit français.

  En cas de contestation quélconque d'une Divinsion ou de son réglement, seul sens compétent le Tribunal de Commerce de Bourg-en-Bresse, même en cas de pluralité de défendeurs ou d'appel en garantie pour tout litige avec des acheteurs commerçants. Nous nous réservoise le droit de suisir les tribunaux du donnielle de l'acheteur.
- 1.56. Les domiciliations d'effets et nos acceptations de règlement n'apportent ni novation ni dérogation à cette attribution de juridiction.

  Toute action contre GUILLET S.A.S. en quelque qualité qu'elle intervienne est prescrite dans un délat d'un au .

  1.57. Aucune clause contraire de l'acheteur ne peut déroger à cette clause attributive de juridicion, sanf acceptation expressé et par écrit de notre par.

  1.58. Si, pour des raisons quelconques, une des clauses et rélècteur ne peut déroger à cette clause attributive de juridicion, sanf acceptation expressé et par écrit de notre par.

  1.58. Si, pour des raisons quelconques, une des clauses et révée inefficace ou inapplicable, le validaté des conditions de ventre et du contrait n'en sera pas affectée pour autant.



# www.guillet.pro

A découvrir aussi...

nos gammes d'outils de perçage, démolition et bouchardage pour le béton



notre gamme de burins et dérivés pour applications spéciales en industrie

# GUILLET

875 route de la Gare - 01150 VILLEBOIS - FRANCE

tel: +33. 04 74 37 69 00 fax: +33. 04 74 36 69 06 info@guillet.pro