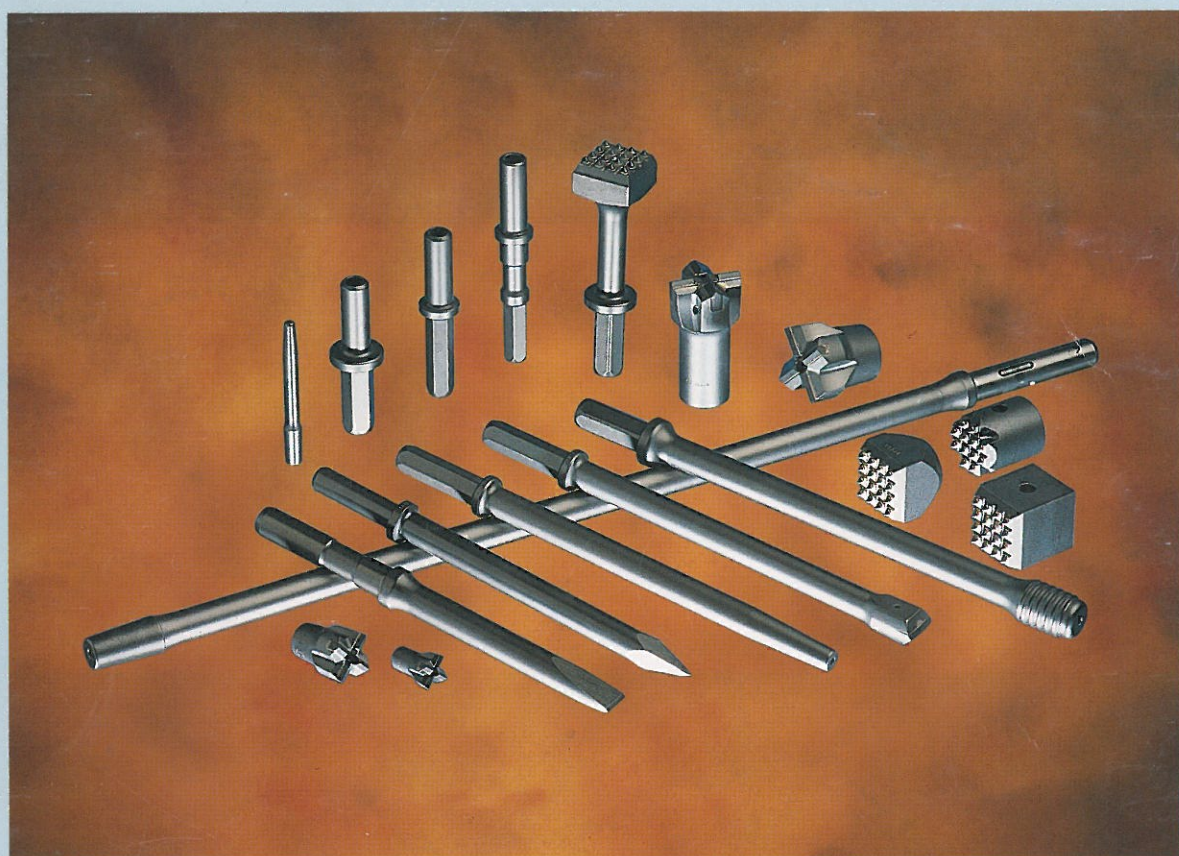


# OUTILS PNEUMATIQUES

## POUR PERFORATEURS



*Voir TARIF N° 3*



# GUILLET



[www.gillet.pro](http://www.gillet.pro)





## OUTILS PNEUMATIQUES POUR PERFORATEURS

|                                                 | Pages       |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Marques et emmanchements perforateurs . . . . . | 3.05        |
| Emmanchement Hex. 16 x 60 (16/60H) . . . . .    | 3.06 - 3.07 |
| Emmanchement Hex. 19 x 50 (19/50H) . . . . .    | 3.08 - 3.09 |
| Emmanchement CP9G . . . . .                     | 3.10 - 3.11 |
| Emmanchement CP9 . . . . .                      | 3.12 - 3.13 |
| Emmanchement Hex 19 x 82,5 . . . . .            | 3.14        |
| Emmanchement Hex 19 x 108 . . . . .             | 3.15        |
| Emmanchement Hex 22 x 82,5 . . . . .            | 3.16        |
| Emmanchement Hex 22 x 108 . . . . .             | 3.17        |
| Tamponnoirs . . . . .                           | 3.18        |
| Taillants amovibles misés carbure . . . . .     | 3.18 - 3.19 |
| Taillants amovibles tout acier . . . . .        | 3.19        |
| Taillants abandonnés en fond de trou . . . . .  | 3.20        |
| Bouchardes carbure fixation par cône . . . . .  | 3.21        |
| Conseils de réaffûtage . . . . .                | 3.22        |

### AVIS IMPORTANT

#### ENGAGEMENT

Dans le cadre de l'évolution et de l'amélioration de nos Produits, nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications à nos fabrications, sans pour cela être tenus de mettre à jour le présent document. Pour cette raison, aucun échange d'outil livré depuis plus de 6 mois ne peut être accepté.

Les articles, dimensions et poids mentionnés ne peuvent nous engager contractuellement.

#### CONTROLE QUALITÉ

Tous nos outils portent un numéro d'identification permettant un suivi parfait de la qualité.

#### COMMANDES SPECIALES :

Les commandes donnant lieu à une fabrication spéciale sont livrées avec des quantités pouvant varier de 5 % (ou de 2 pièces minimum) en plus ou en moins.

#### GARANTIE

Nos outils sont garantis contre tous vices de matière ou de fabrication. Sont exclus de la garantie les détériorations par usure, entretien défectueux ou utilisation anormale.

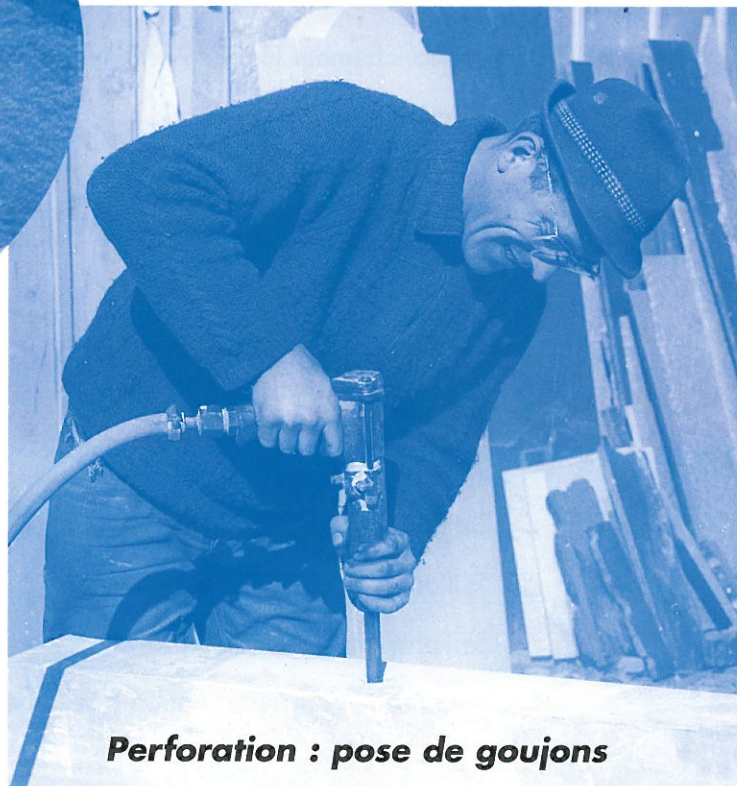




## EXEMPLES D'UTILISATION



**Perforation Ø 22**



**Perforation : pose de goujons**

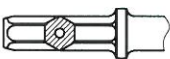

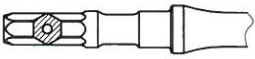
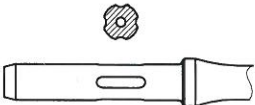
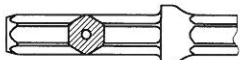
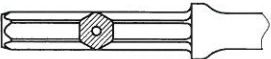
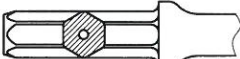
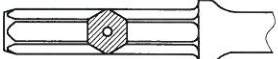


**Bouchardage au perforateur**



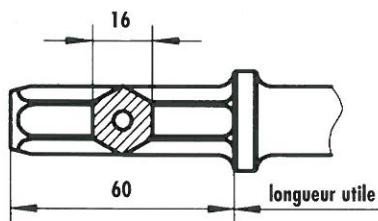
**Tranchage d'un bloc granit avec des coins de 22 x 115**

# MARQUES et EMMANCHEMENTS MARTEAUX PERFORATEURS

| MARQUES                                                                                   | MODÈLE                                                                                        | EMMANCHEMENT   | FORME DE L'EMT                                                                       | REF. GUILLET | PAGE         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| GUILLET<br>SULLAIR<br>AIRMATIC                                                            | MP4<br>MP4 - RK4<br>PL4                                                                       | Hex. 16 x 60   |   | 16/60 H      | 3.06<br>3.07 |
| AIRMATIC<br>BOEHLER<br>INGERSOLL<br>KOENIG<br>ROCKAIR<br>SPIT<br>SULLAIR                  | PL5<br>VAF5<br>HD3 - HD5<br>DL.LBH 8/35<br>PFF5<br>509 S<br>RK4                               | Hex. 19 x 50   |   | 19/50 H      | 3.08<br>3.09 |
| ATLAS COPCO<br>BAVARIA GEIER<br>CHICAGO PNEUM.<br>COMPAIR<br>KOENIG<br>PREMAG             | DKR 36<br>BH10 - CP9E - CP9G<br>CP9GL<br>3300<br>DL.KBH 9/35<br>CP9G                          | CP9G           |    | CP9G         | 3.10<br>3.11 |
| ATLAS COPCO<br>CHICAGO PNEUM.<br>AIRENERGIE                                               | DKR 36 R<br>CP9<br>CP9 RRS                                                                    | CP9            |  | CP9          | 3.12<br>3.13 |
| BAVARIA GEIER<br>KOENIG<br>Tous marteaux<br>emt. 19 x 82,5                                | PL9<br>DL.HBH 11/42                                                                           | Hex. 19 x 82,5 |  | 19/82,5 H    | 3.14         |
| ATLAS COPCO<br>Tous marteaux<br>emt. 19 x 108                                             | BBD 12 D - BBD 12 T                                                                           | Hex. 19 x 108  |  | 19/108 H     | 3.15         |
| AIRMATIC<br>BAVARIA GEIER<br>CHICAGO PNEUM.<br>SULLAIR<br>Tous marteaux<br>emt. 22 x 82,5 | PL9<br>PL9<br>CP 14 RR<br>RK12 Dec V                                                          | Hex. 22 x 82,5 |  | 22/82,5 H    | 3.16         |
| AIRMATIC<br>ATLAS COPCO<br>BOEHLER<br>KOENIG<br>ROCKAIR<br>SULLAIR                        | PR12<br>BBD12D01 - BBD12T01<br>VAF 13 - VAF 15<br>DL.HBH 11/42<br>PFF10 - PFF15<br>RK12 Dec V | Hex. 22 x 108  |  | 22/108 H     | 3.17         |



## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 16 x 60



REF. GUILLET : 16/60 H

AIRMATIC PL4  
GUILLET MP4  
SULLAIR MP4 - RK4

### ■ Porte-tamponnoir 16/60 H

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110             | 175 | 8174 | ●     |

### ■ Chasse-tamponnoir

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110/130         | 60  | 9706 | ●     |

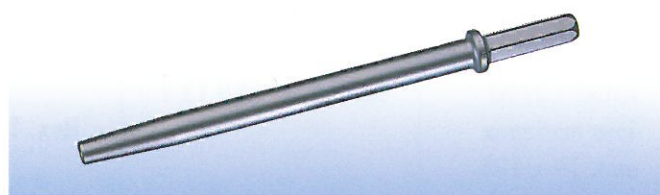
### ■ Tige porte-taillant mini-cône

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 100             | 50  | 9112 | ●     |
| 200             | 100 | 9427 | ●     |
| 300             | 145 | 4617 | ●     |



### ■ Tige porte-taillant 16/60 H cône 1/10

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|------------------|-----------------|-----|------|-------|
| 250              | 310             | 560 | 5877 | ●     |
| 500              | 560             | 810 | 3413 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/10, voir page 3.18

### ■ Tige porte-taillant 16/60 H cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|------------------|-----------------|-----|------|-------|
| 250              | 310             | 610 | 7197 | ●     |
| 500              | 560             | 860 | 8153 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir page 3.18

### ■ Tige porte-taillant 16/60 H filet LBS

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 250              | 310             | 660  | 5252 | ●     |
| 500              | 560             | 1130 | 3808 | ●     |
| 750              | 810             | 1610 | 2023 | ●     |

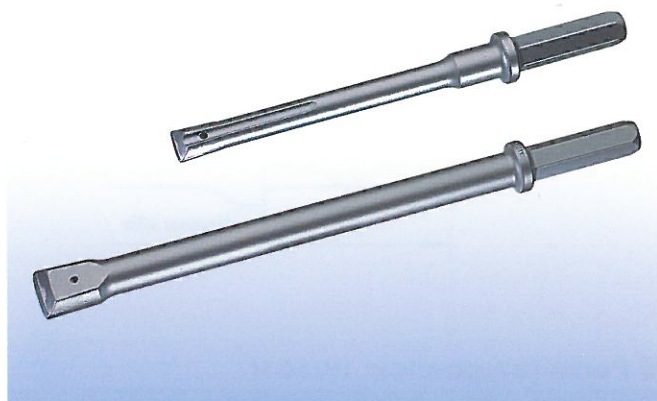


Tige recevant les taillants filet LBS, voir page 3.18



## ■ Fleuret monoburin 16/60 H

| Ø (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|--------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 16     | 164              | 224             | 300  | 6921 | ●     |
| 16     | 250              | 310             | 480  | 8596 | ●     |
| 18     | 250              | 310             | 500  | 5257 | ●     |
| 20     | 250              | 310             | 550  | 5278 | ●     |
| 22     | 250              | 310             | 560  | 5487 | ●     |
| 24     | 250              | 310             | 590  | 8082 | ●     |
| 24     | 500              | 560             | 1080 | 2818 | ●     |
| 24     | 750              | 810             | 1520 | 7068 | ●     |
| 30     | 250              | 310             | 660  | 9167 | ●     |
| 30     | 500              | 560             | 1130 | 5863 | ●     |
| 30     | 750              | 810             | 1580 | 5783 | ●     |



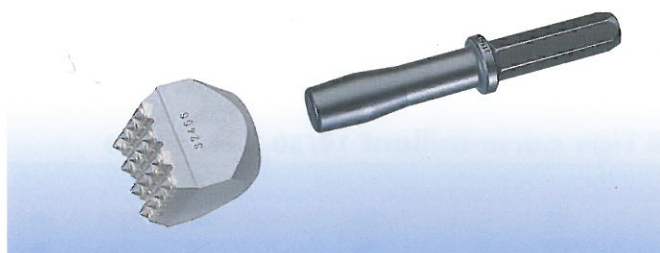
## ■ Outil tout acier 16/60 C

| Type   | Section (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Pointe | Ø 18         | 270             | 500 | 6179 | ●     |



## ■ Porte-boucharde 16/60 H

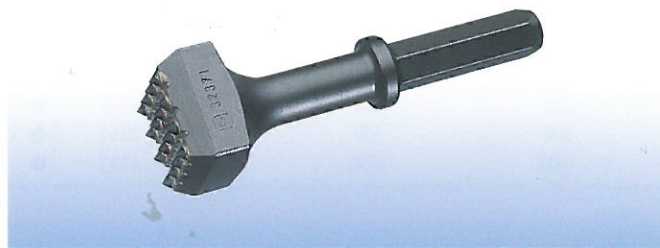
| Adaptation   | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Cône G       | 175             | 300 | 2903 | ●     |
| Cône Super G | 175             | 300 | 3388 | ●     |



Voir boucharde cône G ou cône super G page 3.21

## ■ Boucharde monobloc 16/60 H \*\*

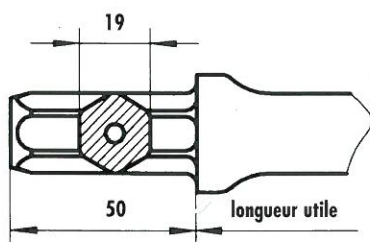
| Section (mm) | Nbre de dents (mm) | Pas (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|--------------------|----------|-----|------|-------|
| 40           | 9                  | 13       | 420 | 4534 | ○     |
| 40           | 16                 | 9        | 420 | 8022 | ○     |
| 40           | 24                 | 7,25     | 420 | 6061 | ○     |
| Ø 40         | 12                 | 9        | 400 | 2120 | ○     |



RAPIDE ET ECONOMIQUE, le bouchardage au perforateur avec des boucharde carbure donne des résultats particulièrement performants.



## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 19 x 50



### REF. GUILLET : 19/50 H

AIRMATIC PL5 - BOEHLER VAF5  
 INGERSOLL HD3 -HD5  
 KOENIG DL.LBH 8/35 - ROCKAIR PFF5  
 SPIT 509S - SULLAIR RK4

#### ■ Porte-tamponnoir 19/50 H

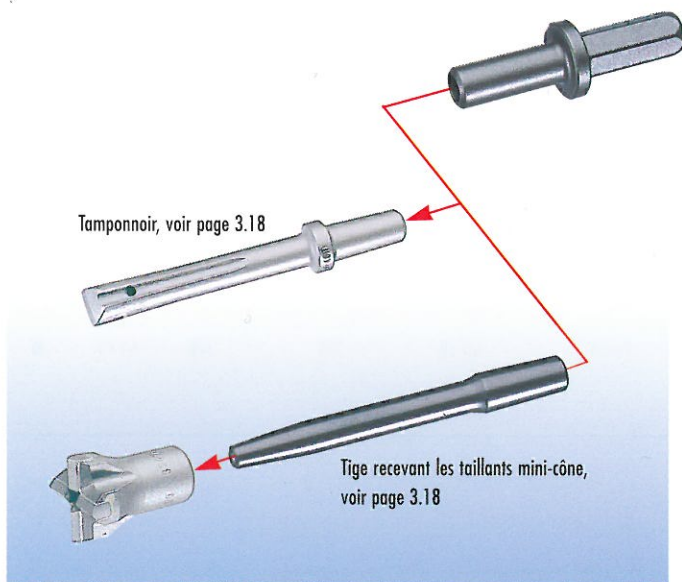
| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 105             | 220 | 4179 | ●     |

#### ■ Chasse-tamponnoir

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110/130         | 60  | 9706 | ●     |

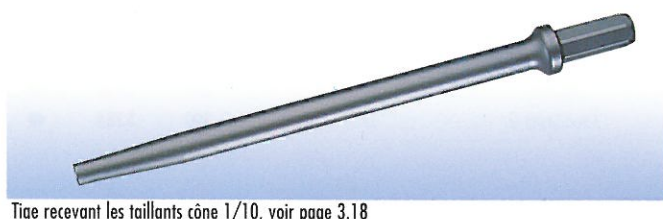
#### ■ Tige porte-taillant mini-cône

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 100             | 50  | 9112 | ●     |
| 200             | 100 | 9427 | ●     |
| 300             | 145 | 4617 | ●     |



#### ■ Tige porte-taillant 19/50 H cône 1/10

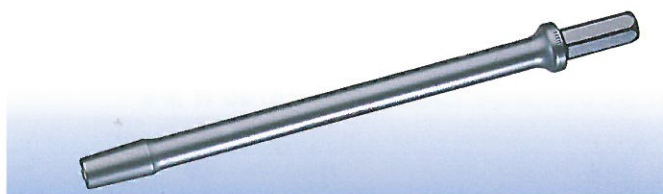
| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 150              | 200             | 450  | 5363 | ●     |
| 300              | 350             | 750  | 4843 | ●     |
| 600              | 650             | 1360 | 9093 | ●     |
| 1000             | 1050            | 2170 | 8361 | ●     |



Tige recevant les taillants cône 1/10, voir page 3.18

#### ■ Tige porte-taillant 19/50 H cône 1/12

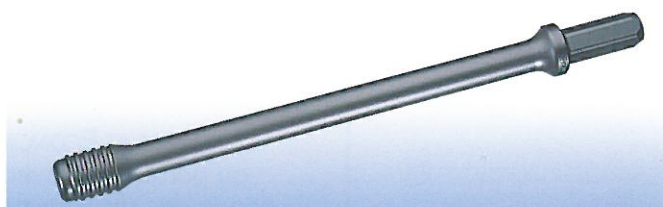
| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 150              | 200             | 510  | 8393 | ●     |
| 300              | 350             | 810  | 5548 | ●     |
| 600              | 650             | 1420 | 3263 | ●     |
| 1000             | 1050            | 2230 | 4383 | ●     |



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir page 3.18

#### ■ Tige porte-taillant 19/50 H filet LBS

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 250              | 300             | 760  | 2538 | ●     |
| 300              | 350             | 850  | 9703 | ●     |
| 500              | 550             | 1260 | 7668 | ●     |
| 600              | 650             | 1460 | 2708 | ●     |
| 750              | 800             | 1780 | 5573 | ●     |



Tige recevant les taillants filet. LBS, voir page 3.18





## ■ Fleuret monoburin 19/50 H

| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code         | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|--------------|-------|
| 16            | 300              | 350             | 480  | 4538<br>7130 | ●     |
| 18            | 300              | 350             | 600  | 2578         | ●     |
| 18            | 550              | 600             | 1100 | 7593         | ○     |
| 19            | 600              | 650             | 1300 | 6379         | ○     |
| 21            | 250              | 300             | 650  | 1143         | ●     |
| 22            | 300              | 350             | 730  | 7572         | ●     |
| 22            | 600              | 650             | 1400 | 4725         | ○     |
| 24            | 300              | 350             | 820  | 7623         | ●     |
| 24            | 500              | 550             | 1280 | 8945         | ○○    |
| 24            | 600              | 650             | 1430 | 6324         | ●     |
| 28            | 300              | 350             | 850  | 1888         | ○     |
| 28            | 600              | 650             | 1430 | 6259         | ○     |
| 30            | 300              | 350             | 880  | 4498         | ●     |
| 30            | 600              | 650             | 1470 | 7779         | ●     |
| 32            | 300              | 350             | 900  | 7069         | ○     |
| 32            | 600              | 650             | 1500 | 5739         | ○     |



## ■ Fleuret 4 ailes 19/50 H

| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 19            | 250              | 300             | 600  | 5761 | ○     |
| 23            | 250              | 300             | 650  | 3493 | ○     |
| 25            | 250              | 300             | 750  | 2697 | ○     |
| 25            | 500              | 550             | 1250 | 6068 | ○     |
| 25            | 750              | 800             | 1750 | 9353 | ○     |
| 28            | 250              | 300             | 760  | 5598 | ○     |
| 30            | 250              | 300             | 770  | 1683 | ○     |
| 30            | 500              | 550             | 1270 | 5393 | ○     |
| 30            | 750              | 800             | 1780 | 8318 | ○○    |
| 35            | 250              | 300             | 800  | 1993 | ○     |
| 35            | 500              | 550             | 1300 | 6688 | ○     |
| 35            | 750              | 800             | 1800 | 6023 | ○     |



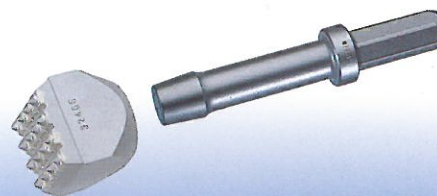
## ■ Outil tout acier 19/50 c

| Type   | Section (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Pointe | ∅ 22         | 300             | 720 | 8139 | ○     |
| Burin  | ∅ 22         | 300             | 800 | 9834 | ○     |



## ■ Porte-boucharde 19/50 H

| Adaptation   | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Cône G       | 175             | 430 | 4258 | ●     |
| Cône Super G | 150             | 400 | 6405 | ●     |



Voir bouchardes cône G ou cône Super G page 3.21

## ■ Boucharde monobloc 19/50 H \*\*

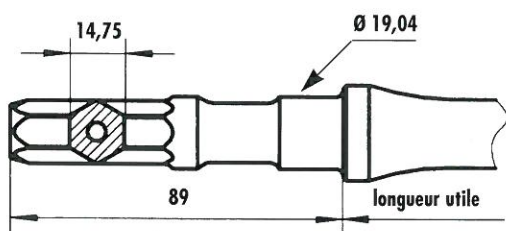
| Section (mm) | Nbre de dents (mm) | Pas (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|--------------------|----------|-----|------|-------|
| ∅ 40         | 9                  | 13       | 500 | 3774 | ○     |
| ∅ 40         | 16                 | 9        | 500 | 9946 | ○     |
| ∅ 40         | 24                 | 7,25     | 500 | 1621 | ○     |



RAPIDE ET ECONOMIQUE, le bouchardage au perforateur avec des bouchardes carbure donne des résultats particulièrement performants.



## EMMANCHEMENT DEMI-HEXAGONAL CP9G



### REF. GUILLET : CP9G

ATLAS COPCO DKR 36  
 BAVARIA GEIER BH10 - CP9E - CP9G  
 COMPAIR 3300 - CHICAGO PNEUM CP9GL  
 KOENIG DL.KBH 9/35 - PREMAG CP9G

### Porte-tamponnoir CP9G

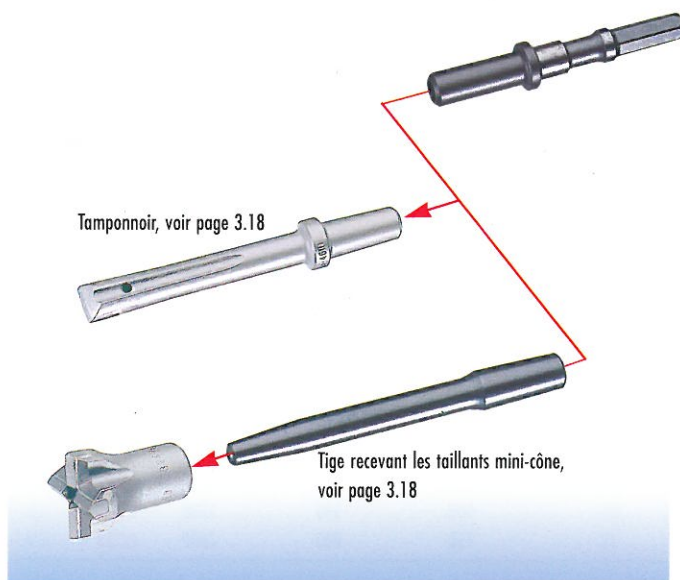
| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110             | 175 | 2262 | ●     |

### Chasse-tamponnoir

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110/130         | 60  | 9706 | ●     |

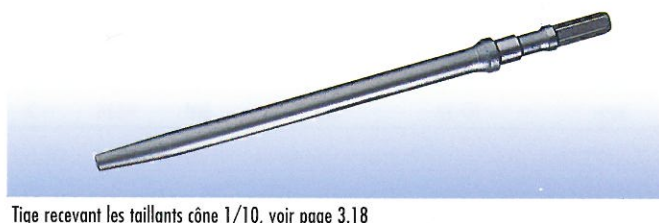
### Tige porte-taillant mini-cône

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 100             | 50  | 9112 | ●     |
| 200             | 100 | 9427 | ●     |
| 300             | 145 | 4617 | ●     |



### Tige porte-taillant CP9G cône 1/10

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 300              | 390             | 720  | 2814 | ●     |
| 600              | 690             | 1260 | 8502 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/10, voir page 3.18

### Tige porte-taillant CP9G cône 1/12

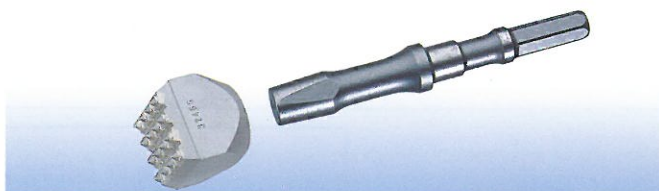
| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 300              | 390             | 760  | 2299 | ●     |
| 600              | 690             | 1300 | 1229 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir page 3.18

### Porte-boucharde CP9G

| Adaptation   | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Cône G       | 170             | 380 | 1074 | ○     |
| Cône Super G | 170             | 380 | 1270 | ○     |



Bouchardes cône G ou cône Super G, voir page 3.21



## ■ Fleuret monoburin CP9G

| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 13            | 250              | 340             | 380  | 8228 | ●     |
| 16            | 250              | 340             | 450  | 7266 | ●     |
| 18            | 250              | 340             | 550  | 7782 | ○     |
| 19            | 250              | 340             | 610  | 2493 | ●     |
| 22            | 250              | 340             | 650  | 4475 | ●     |
| 22            | 710              | 800             | 1500 | 9588 | ○     |
| 24            | 250              | 340             | 650  | 6122 | ●     |
| 24            | 710              | 800             | 1550 | 7308 | ○     |
| 28            | 250              | 340             | 690  | 6662 | ○     |
| 30            | 250              | 340             | 700  | 1947 | ○     |
| 32            | 250              | 340             | 750  | 5292 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



## ■ Fleuret 4 ailes CP9G

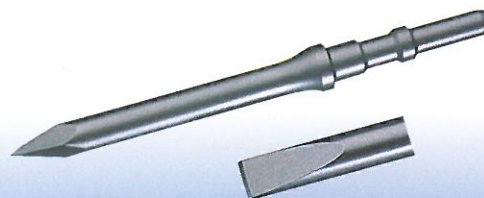
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|-----|------|-------|
| 18            | 150              | 240             | 350 | 9473 | ○     |
| 18            | 310              | 400             | 650 | 4778 | ○     |
| 22            | 150              | 240             | 380 | 9064 | ○     |
| 22            | 310              | 400             | 700 | 8464 | ○     |
| 23            | 150              | 240             | 400 | 9895 | ○     |
| 23            | 310              | 400             | 750 | 6026 | ○     |
| 27            | 150              | 240             | 790 | 4529 | ○     |
| 27            | 310              | 400             | 800 | 1654 | ○     |
| 32            | 150              | 240             | 800 | 9544 | ○     |
| 32            | 310              | 400             | 850 | 7389 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



## ■ Outil tout acier CP9G/C

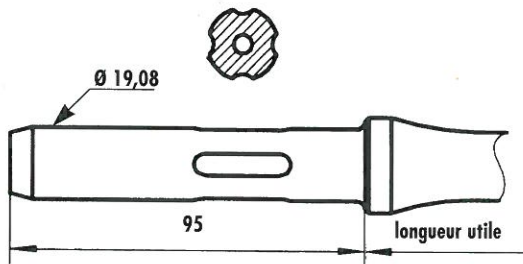
| Type   | Section (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Pointe | ∅ 18         | 255             | 470 | 1842 | ●     |
| Burin  | ∅ 18         | 255             | 470 | 3652 | ●     |



RAPIDE ET ECONOMIQUE, le bouchardage au perforateur avec des bouchardes carbure donne des résultats particulièrement performants.



## EMMANCHEMENT CP9



## REF. GUILLET : CP9

AIRENERGIE CP9RRS  
ATLAS COPCO DKR 36R  
CHICAGO PNEUM. CP9

### Porte-tamponnoir CP9

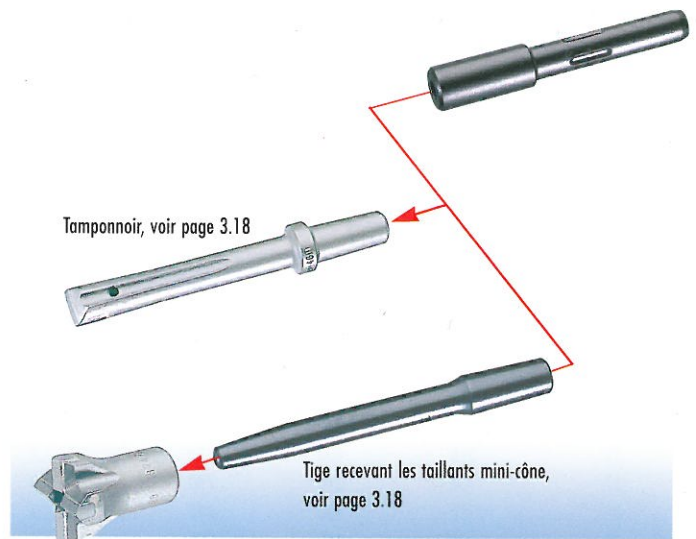
| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 150             | 370 | 6354 | ●     |

### Chasse-tamponnoir

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 110/130         | 60  | 9706 | ●     |

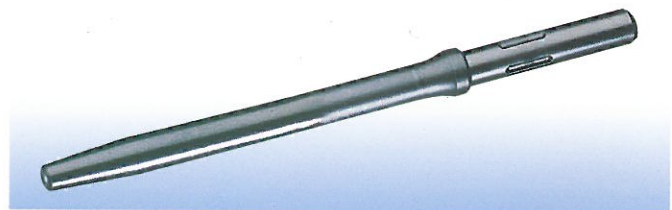
### Tige porte-taillant mini-cône

| Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|-----------------|-----|------|-------|
| 100             | 50  | 9112 | ●     |
| 200             | 100 | 9427 | ●     |
| 300             | 145 | 4617 | ●     |



### Tige porte-taillant CP9 cône 1/10

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 300              | 395             | 750  | 7268 | ○     |
| 600              | 695             | 1300 | 4633 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/10, voir page 3.18

### Tige porte-taillant CP9 cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 300              | 395             | 800  | 3218 | ○     |
| 600              | 695             | 1350 | 7793 | ○     |



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir page 3.18

### Porte-boucharde CP9

| Adaptation   | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Cône G       | 170             | 400 | 2946 | ○     |
| Cône Super G | 170             | 400 | 4177 | ○     |



Boucharde cône G ou cône Super G, voir page 3.21



## ■ Fleuret monoburin CP9

| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 16            | 235              | 330             | 400  | 9010 | ○     |
| 19            | 235              | 330             | 500  | 2927 | ○     |
| 19            | 335              | 430             | 720  | 6738 | ○     |
| 22            | 235              | 330             | 620  | 7742 | ○     |
| 22            | 335              | 430             | 850  | 1023 | ○     |
| 25,4          | 235              | 330             | 650  | 1997 | ○     |
| 25,4          | 335              | 430             | 880  | 8988 | ○     |
| 32            | 235              | 330             | 680  | 4437 | ○     |
| 32            | 335              | 430             | 910  | 5575 | ○     |
| 32            | 500              | 595             | 1350 | 1265 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



## ■ Fleuret 4 ailes CP9

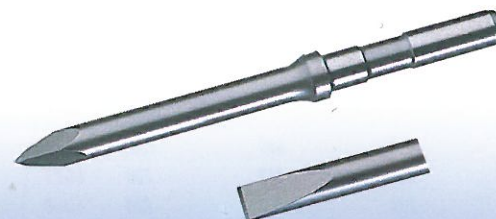
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|-----|------|-------|
|---------------|------------------|-----------------|-----|------|-------|

NOUS CONSULTER



## ■ Outil tout acier CP9/C

| Type   | Section (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|--------|--------------|-----------------|-----|------|-------|
| Pointe | ∅ 18         | 255             | 490 | 4772 | ○     |
| Burin  | ∅ 18         | 255             | 490 | 5222 | ○     |

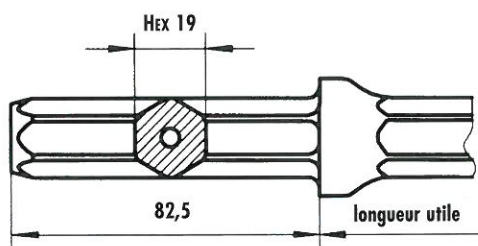


RAPIDE ET ECONOMIQUE, le bouchardage au perforateur avec des bouchardes carbure donne des résultats particulièrement performants.





## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 19 x 82,5



## REF. GUILLET : 19/82 H

BAVARIA GEIER PL9  
 KOENIG DL.HBH 11/42  
 TOUS MARTEAUX EMT 19 x 82



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Tige porte-taillant 19/82,5 H cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 500              | 582             | 1200 | 1576 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

### ■ Tige porte-taillant 19/82,5 H avec filetage

| Filetage | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|----------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| LBS      | 500              | 582             | 1200 | 9235 | ○     |
| 802      | 500              | 582             | 1200 | 2638 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

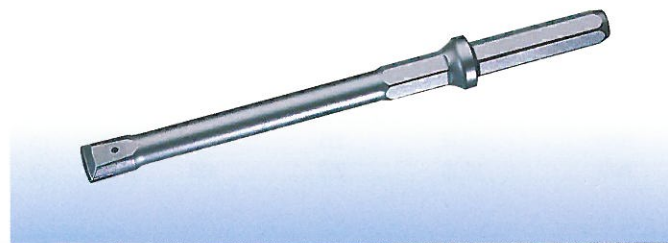


Tige recevant les taillants filetés, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Fleuret monoburin

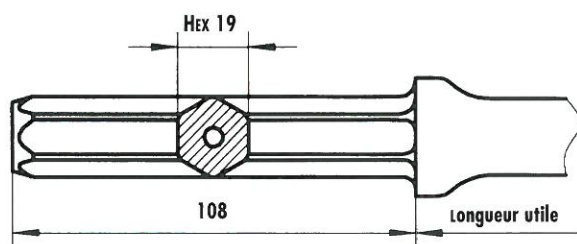
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 19            | 600              | 682             | 1360 | 5478 | ○     |
| 22            | 230              | 312             | 700  | 6677 | ●     |
| 22            | 280              | 362             | 800  | 4069 | ●     |
| 22            | 600              | 682             | 1380 | 4366 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter





## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 19 x 108



## REF. GUILLET : 19/108 H

ATLAS COPCO BBD12D, BBD12T  
TOUS MARTEAUX EMT 19 x 108

### ■ Tige porte-taillant 19/108 H cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 500              | 608             | 1260 | 7588 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Tige porte-taillant 19/108 H avec filetage

| Filetage | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|----------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| LBS      | 500              | 608             | 1260 | 4420 | ○     |
| 802      | 500              | 608             | 1260 | 9307 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

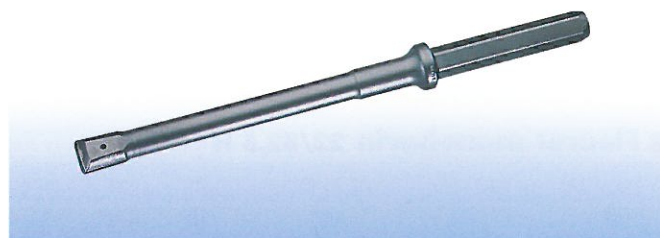


Tige recevant les taillants filetés, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Fleuret monoburin 19/108 H

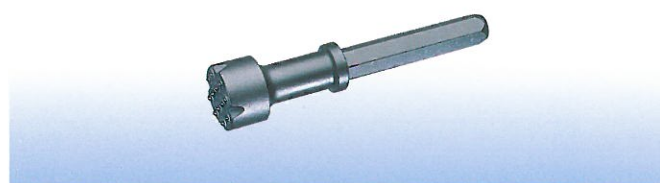
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 19            | 570              | 680             | 1420 | 2648 | ○     |
| 22            | 230              | 338             | 760  | 4091 | ●     |
| 22            | 280              | 388             | 860  | 6562 | ●     |
| 22            | 570              | 680             | 1440 | 2871 | ○     |
| 24            | 206              | 314             | 690  | 4881 | ●     |
| 25            | 570              | 680             | 1480 | 1904 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

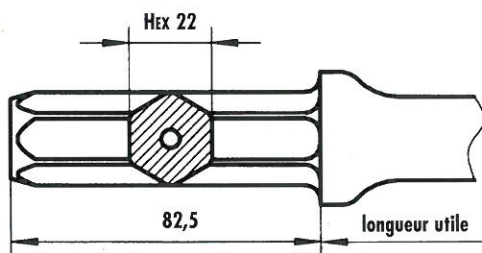


### ■ Boucharde monobloc 19/108 H \*

| Section (mm) | Nbre de dents (mm) | Pas (mm) | gr.  | Code | Stock |
|--------------|--------------------|----------|------|------|-------|
| ∅ 42         | 12                 | 10       | 630  | 3312 | ○     |
| ∅ 70         | 12                 | 17       | 1150 | 6915 | ○     |



## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 22 x 82,5



## REF. GUILLET : 22/82 H

AIRMATIC PL9  
 BAVARIA GEIER PL9  
 CHICAGO PNEUM. CP 14 RR  
 SULLAIR RK12 DEC V  
 TOUS MARTEAUX EMT 22 x 82

### ■ Tige porte-taillant 22/82,5 H cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 500              | 582             | 1500 | 9178 | ○     |
| 800              | 882             | 2240 | 9067 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Tige porte-taillant 22/82,5 H avec filetage

| Filetage | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|----------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| LBS      | 500              | 582             | 1500 | 4200 | ●     |
| LBS      | 800              | 882             | 2240 | 3828 | ●     |
| 802      | 500              | 582             | 1500 | 4428 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

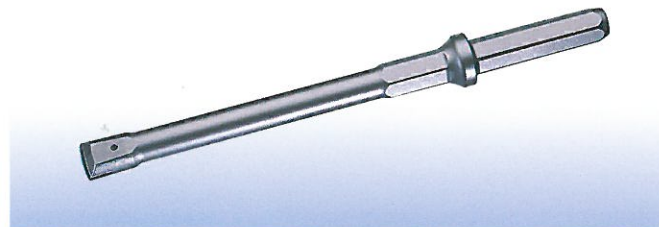


Tige recevant les taillants filetés, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Fleuret monoburin 22/82,5 H

| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 19            | 600              | 682             | 1350 | 6367 | ○     |
| 22            | 230              | 312             | 820  | 7122 | ●     |
| 22            | 280              | 362             | 920  | 5815 | ●     |
| 22            | 600              | 682             | 1380 | 4366 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

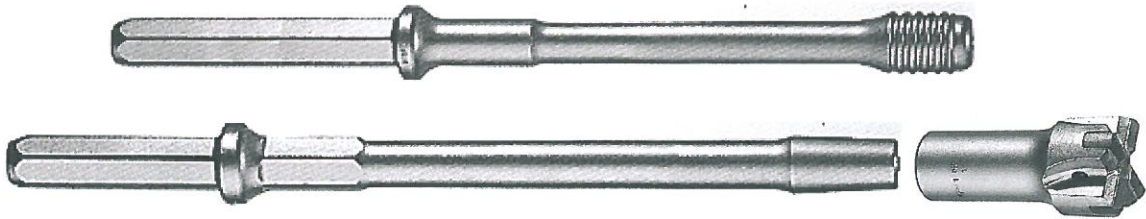






# TAILLANT ET PORTE-TAILLANT 22x82 - 22x108

COMPLEMENT CATALOGUE 3



**Porte-taillant filetage LBS**  
**Drill rod LBS thread**  
**Hohlbohrstange gewinde LBS**  
**Portatallante rosca LBS**



|         | L mm | LU mm | LT mm |      | Ref N°       |
|---------|------|-------|-------|------|--------------|
| 22/82H  | 500  | 430   | 580   | 1790 | <b>04200</b> |
|         | 1000 | 930   | 1080  | 3370 | <b>04161</b> |
|         | 1500 | 1430  | 1580  | 4870 | <b>08083</b> |
| 22/108H | 500  | 430   | 610   | 1870 | <b>07528</b> |
|         | 1000 | 930   | 1110  | 3420 | <b>06878</b> |
|         | 1500 | 1430  | 1610  | 4920 | <b>09290</b> |

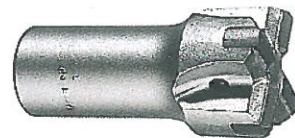
**Porte-taillant cone GC 1/12**  
**Drill rod taper GC 1/12**  
**Hohlbohrstange Konus GC 1/12**  
**Portatallante cono GC 1/12**



|         | L mm | LU mm | LT mm |      | Ref N°       |
|---------|------|-------|-------|------|--------------|
| 22/82H  | 500  | 430   | 580   | 1790 | <b>09178</b> |
|         | 1000 | 930   | 1080  | 3370 | <b>04576</b> |
|         | 1500 | 1430  | 1580  | 4870 | <b>07771</b> |
| 22/108H | 500  | 430   | 610   | 1870 | <b>04480</b> |
|         | 1000 | 930   | 1110  | 3420 | <b>01597</b> |
|         | 1500 | 1430  | 1610  | 4920 | <b>05998</b> |

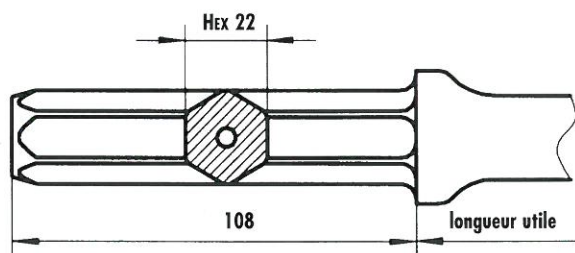
**Taillant carbure cone GC 1/12 Jupe Longue**  
**Carbide drill bit taper GC 1/12 Long Skirt**  
**HM-Bohrkronen Konus GC 1/12 verstärkte Ausführung**  
**Tallante carburo cono GC 1/12**

| Ø mm |     | Ref N°       |
|------|-----|--------------|
| 32   | 210 | <b>09025</b> |
| 34   | 230 | <b>08100</b> |
| 36   | 270 | <b>04548</b> |
| 38   | 280 | <b>06473</b> |
| 40   | 300 | <b>08138</b> |
| 42   | 340 | <b>01885</b> |
| 45   | 370 | <b>02477</b> |





## EMMANCHEMENT HEXAGONAL 22 x 108



## REF. GUILLET : 22/108 H

AIRMATIC PR12

ATLAS COPCO BBD12D - 01/BBD 12T - 01

BOEHLER VAF 13, VAF 15 - KOENIG DL.HBH 11/42

ROCKAIR PFF10, PFF15 - SULLAIR RK12 DEC V

TOUS MARTEAUX EMT 22 x 108

### ■ Tige porte-taillant 22/108 H cône 1/12

| Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 500              | 608             | 1580 | 4480 | ○     |
| 800              | 908             | 2320 | 2889 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



Tige recevant les taillants cône 1/12, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Tige porte-taillant 22/108 H avec filetage

| Filetage | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|----------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| LBS      | 500              | 608             | 1580 | 7528 | ●     |
| LBS      | 800              | 908             | 2320 | 2496 | ●     |
| 802      | 500              | 608             | 1580 | 4159 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter

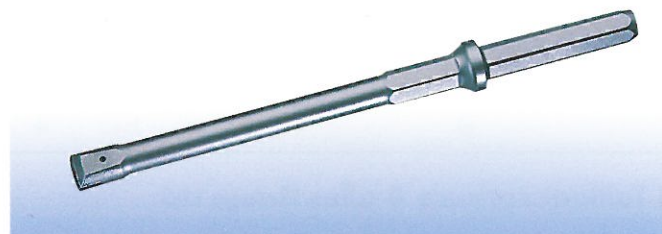


Tige recevant les taillants filetés, voir pages 3.18 / 3.19

### ■ Fleuret monoburin 22/108 H

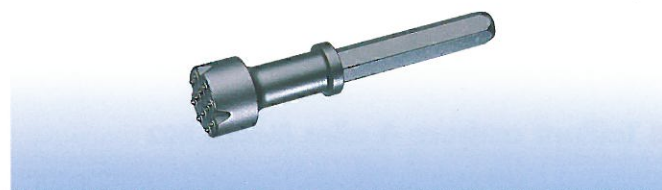
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr.  | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|------|------|-------|
| 19            | 570              | 680             | 1420 | 2685 | ○     |
| 22            | 230              | 338             | 900  | 6991 | ○     |
| 22            | 280              | 388             | 880  | 2296 | ○     |
| 22            | 570              | 680             | 1460 | 8459 | ○     |
| 25            | 570              | 680             | 1500 | 1281 | ○     |

Autres dimensions, nous consulter



### ■ Boucharde monobloc 22/108 H \*

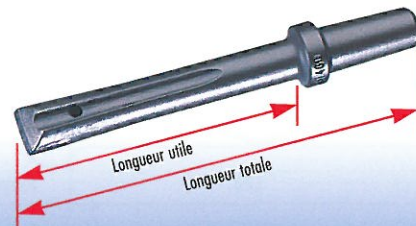
| Section (mm) | Nbre de dents (mm) | Pas (mm) | gr.  | Code | Stock |
|--------------|--------------------|----------|------|------|-------|
| ∅ 42         | 12                 | 10       | 630  | 6672 | ○     |
| ∅ 70         | 12                 | 17       | 1250 | 9622 | ○     |



## TAMPONNOIRS

### ■ Tamponnoir creux (soufflant)

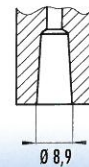
| Diamètre (mm) | Long. utile (mm) | Long. tot. (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|------------------|-----------------|-----|------|-------|
| 6             | 45               | 77              | 35  | 3304 | ○     |
| 8             | 55               | 87              | 40  | 3264 | ●     |
| 10            | 70               | 92              | 50  | 6912 | ●     |
| 12            | 80               | 102             | 70  | 6877 | ●     |
| 15            | 80               | 112             | 100 | 4067 | ○     |
| 15            | 170              | 202             | 175 | 3257 | ●     |



## TAILLANTS AMOVIBLES MISÉS CARBURE

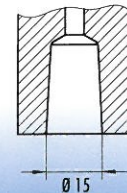
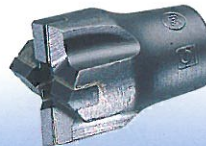
### ■ Taillant carbure 4 ailes mini-cône

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 13            | 20  | 1402 | ●     |
| 16            | 30  | 7727 | ●     |
| 18            | 35  | 7246 | ○     |
| 20            | 40  | 9337 | ●     |



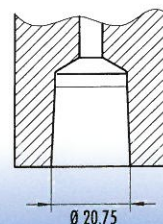
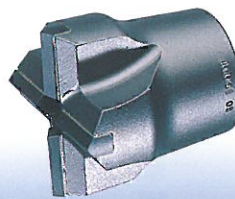
### ■ Taillant carbure 4 ailes cône 1/10

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 22            | 80  | 6289 | ●     |
| 24            | 100 | 4517 | ●     |
| 26            | 110 | 7909 | ●     |
| 30            | 120 | 6802 | ●     |



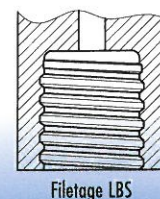
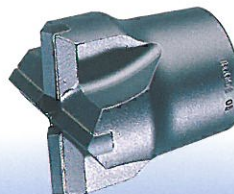
### ■ Taillant carbure 4 ailes cône 1/12

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 32            | 170 | 2822 | ●     |
| 34            | 190 | 7592 | ●     |
| 36            | 220 | 4462 | ●     |
| 40            | 240 | 9752 | ●     |
| 45            | 300 | 7622 | ●     |
| 50            | 400 | 1672 | ●     |
| 60            | 550 | 3562 | ●     |



### ■ Taillant carbure 4 ailes filetage LBS

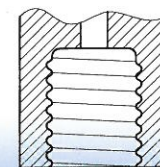
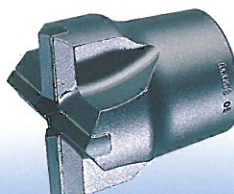
| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 37            | 250 | 6760 | ○     |
| 40            | 280 | 7776 | ●     |
| 45            | 340 | 2450 | ●     |
| 50            | 400 | 7521 | ●     |
| 60            | 550 | 8955 | ●     |
| 66            | 580 | 1019 | ●     |



Filetage LBS

### ■ Taillant carbure 4 ailes filetage 802

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 40            | 280 | 6353 | ○     |
| 45            | 340 | 8166 | ○     |
| 50            | 400 | 6686 | ○     |



Filetage 802



## TAILLANTS AMOVIBLES TOUT ACIER

### ■ Taillant TOUT ACIER lèvres alésées cône 1/12

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 37            | 220 | 1297 | ○     |
| 40            | 240 | 5627 | ○     |
| 45            | 300 | 5590 | ○     |
| 50            | 400 | 5941 | ○     |

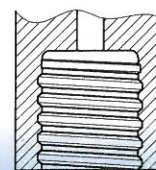
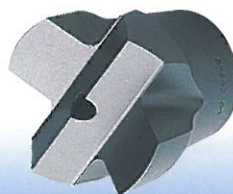
Pour forme 4 ailes, nous consulter



### ■ Taillant TOUT ACIER lèvres alésées filetage LBS

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 40            | 250 | 5449 | ●     |
| 45            | 300 | 1009 | ●     |
| 50            | 320 | 4968 | ●     |
| 55            | 370 | 3011 | ●     |
| 60            | 440 | 4746 | ●     |
| 66            | 470 | 9967 | ●     |

Pour forme 4 ailes, nous consulter

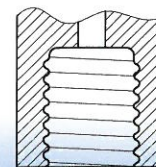
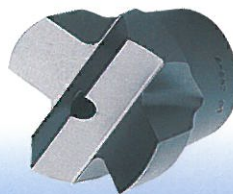


Filetage LBS

### ■ Taillant TOUT ACIER lèvres alésées filetage 802

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 37            | 220 | 2371 | ○     |
| 40            | 240 | 8513 | ○     |
| 45            | 300 | 5738 | ○     |
| 50            | 400 | 3482 | ○     |
| 55            | 500 | 1699 | ○     |

Pour forme 4 ailes, nous consulter



Filetage 802

## TAILLANTS AMOVIBLES MISÉS CARBURE Série Renforcée

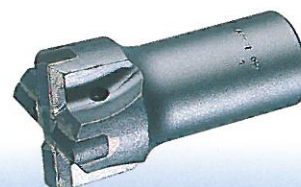
### ■ Taillant carbure MONOBURIN cône 1/12 jupe longue

| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 32            | 200 | 7743 | ○     |
| 34            | 220 | 1525 | ○     |
| 36            | 250 | 1934 | ○     |
| 40            | 260 | 4577 | ○     |
| 42            | 310 | 3098 | ○     |



### ■ Taillant carbure 4 AILES cône 1/12 jupe longue

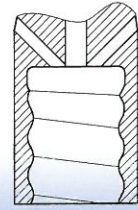
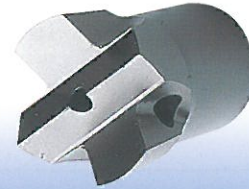
| Diamètre (mm) | gr. | Code | Stock |
|---------------|-----|------|-------|
| 32            | 210 | 9025 | ●     |
| 34            | 230 | 8100 | ●     |
| 36            | 270 | 4548 | ●     |
| 38            | 280 | 6473 | ●     |
| 40            | 300 | 8138 | ●     |
| 42            | 340 | 1885 | ●     |
| 45            | 370 | 2477 | ●     |
| 50            | 500 | 4623 | ○     |
| 60            | 660 | 4993 | ○     |



## TAILLANTS ABANDONNÉS EN FOND DE TROU

### ■ Taillant acier lèvres aléseuses, filetage corde

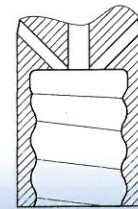
| Diamètre (mm) | Filetage  | Code        | Stock |
|---------------|-----------|-------------|-------|
| 40            | R25 CORDE | <b>3138</b> | ○     |
| 50            | R25 CORDE | <b>5667</b> | ○     |
| 50            | R32 CORDE | <b>3587</b> | ○     |



Filetage corde

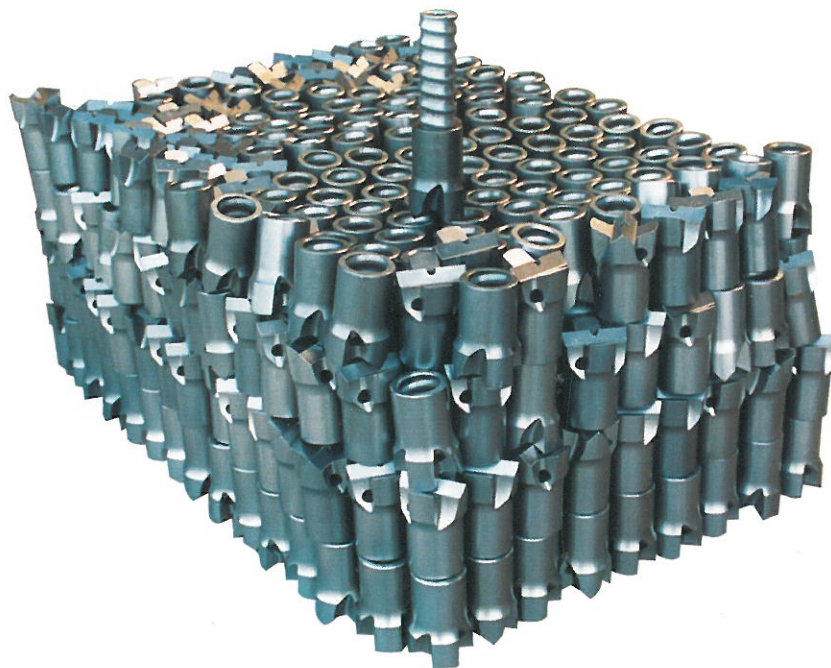
### ■ Taillant acier 4 ailes, filetage corde

| Diamètre (mm) | Filetage  | Code        | Stock |
|---------------|-----------|-------------|-------|
| 50            | R25 CORDE | <b>5050</b> | ○     |
| 50            | R32 CORDE | <b>8677</b> | ○     |



Filetage corde

### ■ Autres dimensions, nous consulter

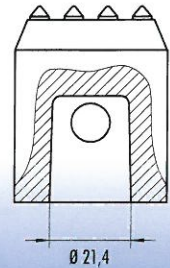
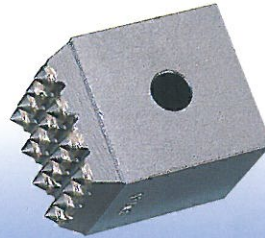




## BOUCHARDES MISÉES CARBURE FIXATION PAR CÔNE

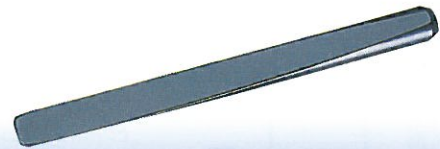
### ■ Boucharde carbure cône «G» \*

| Section (mm) | Nbre de dents | Pas  | gr. | Code | Stock |
|--------------|---------------|------|-----|------|-------|
| 40           | 4             | 20   | 480 | 2489 | ●     |
| 40           | 9             | 13   | 500 | 9774 | ●     |
| 40           | 16            | 9    | 500 | 2144 | ●     |
| 40           | 25            | 7,25 | 560 | 7684 | ●     |
| 40           | 12            | 9    | 350 | 2029 | ●     |
| 40           | LAYE 4        | 9    | 500 | 6477 | ●     |



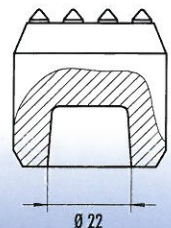
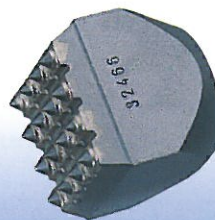
### ■ Chasse boucharde pour boucharde carbure 40 cône «G»

| Dimension (mm) | gr. | Code | Stock |
|----------------|-----|------|-------|
| ∅ 10 x 120     | 50  | 1897 | ●     |



### ■ Boucharde carbure cône «Super G» \*

| Section (mm) | Nbre de dents | Pas  | gr. | Code | Stock |
|--------------|---------------|------|-----|------|-------|
| 40           | 9             | 13   | 380 | 3253 | ●     |
| 40           | 16            | 9    | 400 | 2268 | ●     |
| 40           | 25            | 7,25 | 420 | 7453 | ●     |
| 40           | 12            | 9    | 360 | 4306 | ●     |
| 40           | LAYE 4        | 7    | 420 | 5160 | ●     |



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

PERFORATION, la pression d'air recommandée s'échelonne de 2,5 / 3 bar pour les tamponnoirs à 6 / 6,5 bar pour les plus gros taillants.



## Tamponnoir

Le réaffûtage des tamponnoirs doit être exécuté :

1 - Si la plaquette carbure présente un plat de 1 mm à ses extrémités (fig. 28)

2 - Si par suite d'usure latérale le taillant présente un cône contraire (fig. 29).

Bien respecter l'angle de coupe de 110°.

Affûtez assez fréquemment, de façon à toujours garder le diamètre D supérieur au diamètre du corps (fig. 30).

Éliminez les angles et les arêtes aigus à l'aide d'une brique fine.

Fig. 28

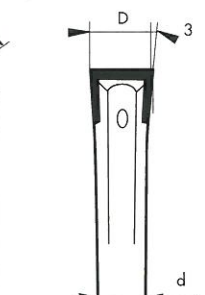
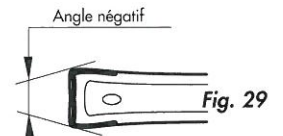
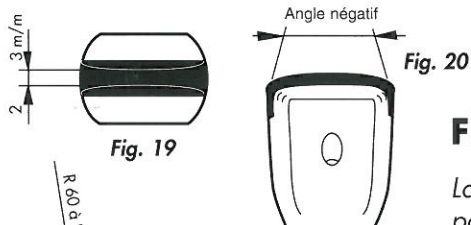


Fig. 30



## Fleuret monobloc

La nécessité d'affûtage d'un taillant de fleuret monobloc est conditionnée par les points suivants :

- si la plaquette carbure présente un plat de 2 à 3 mm à ses extrémités (fig. 19)

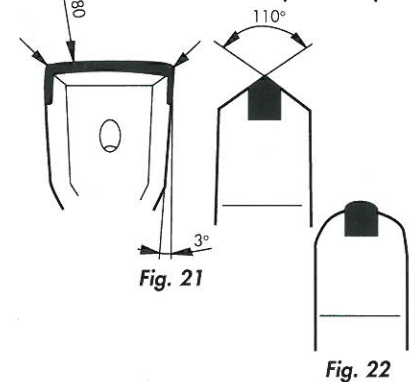
- si par suite d'usure latérale, le taillant présente un cône contraire (fig. 20)

Suivant les diamètres, le rayon de courbure des taillants est de 60 ou 80 mm. Bien respecter la courbure initiale.

Respecter également l'angle de coupe de 110° et la dépouille latérale de 3° (fig. 21).

Éliminer les angles et les arrêtes aigus à l'aide d'une brique fine.

Une usure trop avancée du carbure (fig. 22) conduit à la détérioration du corps du fleuret, de son emmanchement, et cause de graves dégradations au perceuse. Lors de la remise en service du fleuret réaffûté, réduire la pression d'air pendant les premiers centimètres de perforation avant de donner la pleine puissance au perceuse.



## Taillant 4 ailes

Les taillants 4 ailes demandent à être réaffûtés :

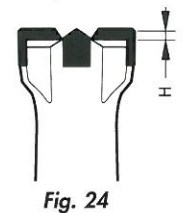
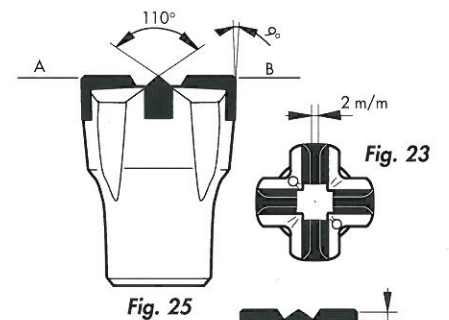
- lorsque l'arête des plaquettes présente à l'extrémité un plat de 2 mm (fig. 23)

- lorsque le coin des plaquettes présente une usure égale à la hauteur H du tranchant (fig. 24)

Pendant le réaffûtage, bien respecter l'angle de coupe de 110°. Respecter la dépouille de 3°. Les arêtes de coupe doivent rester dans le même plan suivant AB (fig. 25).

Il est conseillé l'emploi d'une meule CARBO grain 80 grade J.

Bien vérifier que les trous de soufflage ne soient pas obstrués par les déchets.



*Consignes d'affûtage respectées  
Durée de vie prolongée*



## CONDITIONS DE VENTE

**GENERALITES** - Les marchandises sont toujours vendues prises dans nos ateliers. Elles sont payables à VILLEBOIS. Nos traites ou l'acceptation de règlement n'opèrent ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, même lorsqu'elles sont expédiées franco. En cas de contestation, les Tribunaux de l'Ain sont seuls compétents.

De convention expresse et sauf report accordé par nous, le défaut de paiement de nos fournitures à l'échéance fixée entraînera, quel que soit le mode de règlement prévu, une intervention contentieuse et l'application à titre de dommages et intérêts d'une indemnité, outre les frais judiciaires et intérêts légaux calculés au taux de base bancaire majoré de 50% depuis la date de facturation. Le défaut de paiement d'un seul terme échu entraîne l'exigibilité immédiate du total des sommes dues.

**ACCEPTATION DES COMMANDES** - Les engagements de nos représentants ne sont valables qu'après confirmation de notre part. Tous les ordres font l'objet d'un accusé de réception, lequel indique un délai approximatif de livraison. Ce délai est déterminé en toute bonne foi et nous nous efforçons de le respecter. En aucun cas, un retard ne peut donner lieu à annulation de commande, pénalités ou dommages et intérêts.

**FACTURATION** - Les prix facturés sont ceux correspondant au tarif en vigueur au moment de la livraison.

**RESERVE DE PROPRIETE** - Les marchandises resteront notre propriété jusqu'au complet paiement des factures.

**TRANSFERT DU RISQUE** - Jusqu'au paiement intégral, l'acquéreur reste dépositaire des marchandises et garant de leur bonne conservation.

**CAS DE FORCE MAJEURE** - En cas de force majeure ou d'événements tels que lock-out, grève, épidémie, réquisition, incendie, inondation, accident d'outillage, rebuts importants en cours de fabrication, interruption ou retard dans les transports, toute cause amenant un chômage total ou partiel pour nous-mêmes ou nos fournisseurs, nous sommes dégagés de plein droit de tout engagement relatif au délai de livraison.

**RETOURS** - Tout retour de marchandise ne sera accepté qu'après accord préalable écrit et sera obligatoirement fait en franco de port. Un abattement forfaitaire de 20% sera appliqué pour frais de reprise.

**GUILLET S.A.** BP5 01150 VILLEBOIS / FRANCE Tél. 04.74.37.69.00 Fax. 04.74.36.69.06

S.A. CAP. 5.000.000 FF / RCS Belley B 545 820 243 / SIRET 545 820 243 00016

TVA FR 55 545 820 243

Adresse Postale / Post address

**GUILLET S.A.**

**BP5 F 01150 VILLEBOIS**