

SCIES TRÉPANS



BLUE-MASTER[®]
by *celesa*

CUTTING TECHNOLOGIES

GUIDE POUR LA SÉLECTION DE TRÉPANS
SCIE TRÉPANS POUR MÉTAL

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|-----------|---------------------------------|---|------|
| CB | BI-MÉTAL HSS 35 mm | Gamme de Ø14/250mm | 534 |
| COB | BI-MÉTAL HSSCo 8% 45 mm | Gamme de Ø14/152mm | 535 |
| CBX100 | BI-MÉTAL HSS 100 mm | Gamme de Ø25/152mm | 538 |
| COBX100 | BI-MÉTAL HSSCo 8% 100 mm | Gamme de Ø25/51mm | 538 |
| CBR | HSS 5 mm | Gamme de Ø8/100mm | 542 |
| CBR..T | HSS-TiN 5 mm | Gamme de Ø8/100mm | 543 |
| CBC | HSSCo Inox 10 mm | Gamme de Ø8/100mm | 544 |
| CBCTL | HSSCo Inox TiAIN 10 mm | Gamme de Ø12/100mm | 545 |
| CCF | HSS 2 mm | Gamme de Ø10/50mm | 546 |
| CBMD | CARBURE 35 mm | Gamme de Ø19/152mm | 547 |
| CP | 12 mm | Gamme de Ø10/50mm | 548 |

SCIE TRÉPANS POUR MÉTAL

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|-----------|-----------------------------|---|------|
| CX CXL | 12 mm 25 mm | Gamme de Ø18/65mm | 549 |
| X | CARBURE 5 mm | Gamme de Ø14/120mm | 550 |
| XT | CARBURE 5 mm | Gamme de Ø16/150mm | 550 |
| CXX | CARBURE 50 mm | Gamme de Ø14/100mm | 552 |
| C50X | CARBURE 5 mm | Gamme de Ø14/100mm | 553 |
| MBM | CARBURE 50 mm | Gamme de Ø35/150mm | 554 |

FRAISES À CAROTTER POUR MACHINES À BASE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|-------------------------------|--|---|------------|
| 250R 500R | HSS 30 mm 50 mm | Gamme de Ø12/50mm | 558 |
| 250C 500C 750C 1000C | HSS 30 mm 50 mm 75 mm 100 mm | Gamme de Ø12/100mm | 559 560 |
| 1500C 2000C | HSS 150 mm 200 mm | Gamme de Ø22/50mm - Ø26/50mm | 562 |

GUIDE POUR LA SÉLECTION DE TRÉPANS

Scies trépan

FRAISES À CAROTTER POUR MACHINES À BASE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|--------------------|-----------------------------|---|------|
| 250T 500T | HSSCo 30 mm 50 mm | Gamme de Ø12/60mm | 560 |
| 350A 500A | CARBURE 35 mm 50 mm | Gamme de Ø14/52mm - Ø14/70mm | 563 |
| 750A 1000A | CARBURE 75 mm 100 mm | Gamme de Ø16/70mm | 564 |
| MB250AT MB500AT | HSSCo 25/50 mm | Gamme de Ø16/32mm | 565 |
| MB350ST | CARBURE 35 mm | Gamme de Ø16/32mm | 565 |

SCIE TRÉPANS POUR CONSTRUCTION

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|-----------|-----------------------------|---|------|
| 600W | CARBURE 80 mm | Gamme de Ø25/100mm | 574 |
| CW | CARBURE 95 mm | Gamme de Ø25/200mm | 575 |
| HA | CARBURE 54 mm | Gamme de Ø25/112mm | 576 |
| MD | CARBURE 60 mm | Gamme de 22/120mm | 577 |

SCIE TRÉPANS POUR CONSTRUCTION

| RÉFÉRENCE | Type et profondeur de coupe | Applications, Caractéristiques et Gamme | Page |
|-----------|--------------------------------------|---|------|
| MH | CARBURE 100 mm | Gamme de Ø25/150mm | 578 |
| HAR | CARBURE 80 mm | Gamme de Ø45/150mm | 579 |
| CDE | CÉRAMIQUES DURES 40 mm | Gamme de Ø12/120mm | 580 |
| CMAD | CÉRAMIQUES DURES 40 mm | Gamme de Ø20/50mm | 580 |
| CHH | DIAMANT 300-450 mm | | 581 |
| CSE | CÉRAMIQUES DURES 35 mm | Gamme de Ø5/83mm | 582 |
| MG | CARBURE 30 mm | Gamme de Ø16/114mm | 584 |
| CM | BOIS 60 mm Ø22/125 | Gamme de Ø22/125mm | 585 |
| TB CL | COUPE-CERCLES Ø200/220/285/410 mm | | 586 |
| CDH | 150 mm | | 589 |

SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL EN ACIER RAPIDE HSS DENT VARIABLE 4/6

Réf. CB

**HSS
M3**
4/6

Al

Cu-Ni-La
 Fonte

PVC
**35 mm
CAPACITÉ
DE COUPE**

**Dimensions blister
165 x 105 mm**
TRÉPAN CB PRÉSENTÉE SOUS BLISTER ET SOUS CARTON.

| Ø mm | Ø Pouces | CB | | | |
|---------|-------------|--------|-------|---------|-------|
| | | Carton | | Blister | |
| | | Réf. | € | Réf. | € |
| 14 | 9/16 | CB14 | 6,17 | CB14B | 6,17 |
| 16 | 5/8 | CB16 | 6,17 | CB16B | 6,17 |
| 17 | 11/16 | CB17 | 6,24 | CB17B | 6,24 |
| 19 | 3/4 | CB19 | 6,86 | CB19B | 6,86 |
| 20 | - | CB20 | 6,86 | CB20B | 6,86 |
| 21 | 13/16 | CB21 | 6,86 | CB21B | 6,86 |
| 22 | 7/8 | CB22 | 7,21 | CB22B | 7,21 |
| 24 | 15/16 | CB24 | 7,79 | CB24B | 7,79 |
| 25 | 1" | CB25 | 8,12 | CB25B | 8,12 |
| 27 | 1.1/16 | CB27 | 8,49 | CB27B | 8,49 |
| 29 | 1.1/8 | CB29 | 8,96 | CB29B | 8,96 |
| 30 | 1.3/16 | CB30 | 9,48 | CB30B | 9,48 |
| 32 | 1.1/4 | CB32 | 9,72 | CB32B | 9,72 |
| 33 | 1.5/16 | CB33 | 10,42 | CB33B | 10,42 |
| 35 | 1.3/8 | CB35 | 10,50 | CB35B | 10,50 |
| 37 | 1.7/16 | CB37 | 11,11 | CB37B | 11,11 |
| 38 | 1.1/2 | CB38 | 11,28 | CB38B | 11,28 |
| 40 | 1.9/16 | CB40 | 11,44 | CB40B | 11,44 |
| 41 | 1.5/8 | CB41 | 11,44 | CB41B | 11,44 |
| 43 | 1.11/16 | CB43 | 11,63 | CB43B | 11,63 |
| 44 | 1.3/4 | CB44 | 12,06 | CB44B | 12,06 |
| 45 | - | CB45 | 12,43 | CB45B | 12,43 |
| 46 | 1.13/16 | CB46 | 12,69 | CB46B | 12,69 |
| 48 | 1.7/8 | CB48 | 13,02 | CB48B | 13,02 |
| 50 | - | CB50 | 13,22 | CB50B | 13,22 |
| 51 | 2" | CB51 | 13,22 | CB51B | 13,22 |
| 52 | 2.1/16 | CB52 | 13,60 | CB52B | 13,60 |
| 54 | 2.1/8 | CB54 | 14,06 | CB54B | 14,06 |
| 55 | - | CB55 | 14,46 | CB55B | 14,46 |
| 57 | 2.1/4 | CB57 | 14,58 | CB57B | 14,58 |
| 59 | 2.5/16 | CB59 | 14,97 | CB59B | 14,97 |
| 60 | 2.3/8 | CB60 | 15,42 | CB60B | 15,42 |

| Ø mm | Ø Pouces | CB | | | |
|---------|-------------|--------|--------|---------|-------|
| | | Carton | | Blister | |
| | | Réf. | € | Réf. | € |
| 64 | 2.1/2 | CB64 | 15,67 | CB64B | 15,67 |
| 65 | 2.9/16 | CB65 | 16,29 | CB65B | 16,29 |
| 67 | 2.5/8 | CB67 | 16,34 | CB67B | 16,34 |
| 68 | - | CB68 | 16,34 | CB68B | 16,34 |
| 70 | 2.3/4 | CB70 | 16,62 | CB70B | 16,62 |
| 73 | 2.7/8 | CB73 | 16,66 | CB73B | 16,66 |
| 75 | - | CB75 | 17,64 | CB75B | 17,64 |
| 76 | 3" | CB76 | 17,64 | CB76B | 17,64 |
| 79 | 3.1/8 | CB79 | 17,73 | CB79B | 17,73 |
| 83 | 3.1/4 | CB83 | 17,73 | CB83B | 17,73 |
| 86 | 3.3/8 | CB86 | 17,81 | | |
| 89 | 3.1/2 | CB89 | 17,87 | | |
| 92 | 3.5/8 | CB92 | 19,71 | | |
| 95 | 3.3/4 | CB95 | 23,72 | | |
| 98 | 3.7/8 | CB98 | 24,56 | | |
| 100 | - | CB100 | 25,50 | | |
| 102 | 4" | CB102 | 25,50 | | |
| 104 | 4.1/8 | CB104 | 28,21 | | |
| 108 | 4.1/4 | CB108 | 29,86 | | |
| 111 | 4.3/8 | CB111 | 30,42 | | |
| 114 | 4.1/2 | CB114 | 30,99 | | |
| 121 | 4.3/4 | CB121 | 31,46 | | |
| 127 | 5" | CB127 | 37,49 | | |
| 140 | 5.1/2 | CB140 | 39,21 | | |
| 146 | 5.3/4 | CB146 | 40,98 | | |
| 152 | 6" | CB152 | 50,66 | | |
| 160 | - | CB160 | 79,50 | | |
| 168 | - | CB168 | 87,36 | | |
| 177 | - | CB177 | 88,97 | | |
| 210 | - | CB210 | 93,83 | | |
| 225 | - | CB225 | 124,16 | | |
| 250 | - | CB250 | 151,50 | | |

Les scies-cloche de 14 à 30mm ne possèdent pas de trous d'entraînement pour les arbres avec têtes.
 Consulter conditions de coupe p.556.

SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL EN ACIER RAPIDE HSSCo 8% DENT VARIABLE 4/6

Réf. COB

**HSSCo
8%**

4/6

INOX



FONTE

Cu-Ni-La

- Durée de vie plus longue de l'affûtage et de la coupe.
- Coupes plus rapides et précises.
- Vibration et usure moindres.
- M42. Dureté et rendement plus élevés.

**45 mm
CAPACITÉ
DE COUPE**



Dimensions blister
165 x 105 mm

TRÉPAN COB PRÉSENTÉE SOUS BLISTER ET SOUS CARTON.

| | | COB | | | |
|---------|-------------|--------|-------|---------|-------|
| Ø mm | Ø Pouces | Carton | | Blister | |
| | | Réf. | € | Réf. | € |
| 14 | 9/16 | COB14 | 10,71 | COB14B | 10,71 |
| 16 | 5/8 | COB16 | 11,08 | COB16B | 11,08 |
| 17 | 11/16 | COB17 | 11,10 | COB17B | 11,10 |
| 19 | 3/4 | COB19 | 11,10 | COB19B | 11,10 |
| 20 | - | COB20 | 11,10 | COB20B | 11,10 |
| 21 | 13/16 | COB21 | 11,10 | COB21B | 11,10 |
| 22 | 7/8 | COB22 | 11,32 | COB22B | 11,32 |
| 24 | 15/16 | COB24 | 11,34 | COB24B | 11,34 |
| 25 | 1" | COB25 | 12,05 | COB25B | 12,05 |
| 27 | 1.1/16 | COB27 | 12,70 | COB27B | 12,70 |
| 29 | 1.1/8 | COB29 | 12,79 | COB29B | 12,79 |
| 30 | 1.3/16 | COB30 | 12,79 | COB30B | 12,79 |
| 32 | 1.1/4 | COB32 | 12,79 | COB32B | 12,79 |
| 33 | 1.5/16 | COB33 | 12,79 | COB33B | 12,79 |
| 35 | 1.3/8 | COB35 | 13,88 | COB35B | 13,88 |
| 37 | 1.7/16 | COB37 | 13,88 | COB37B | 13,88 |
| 38 | 1.1/2 | COB38 | 13,94 | COB38B | 13,94 |
| 40 | 1.9/16 | COB40 | 13,98 | COB40B | 13,98 |
| 41 | 1.5/8 | COB41 | 13,98 | COB41B | 13,98 |
| 43 | 1.11/16 | COB43 | 13,98 | COB43B | 13,98 |
| 44 | 1.3/4 | COB44 | 16,08 | COB44B | 16,08 |
| 45 | - | COB45 | 16,48 | COB45B | 16,48 |
| 46 | 1.13/16 | COB46 | 16,57 | COB46B | 16,57 |
| 48 | 1.7/8 | COB48 | 16,60 | COB48B | 16,60 |
| 50 | - | COB50 | 16,65 | COB50B | 16,65 |
| 51 | 2" | COB51 | 16,76 | COB51B | 16,76 |
| 52 | 2.1/16 | COB52 | 18,62 | COB52B | 18,62 |
| 54 | 2.1/8 | COB54 | 19,12 | COB54B | 19,12 |
| 55 | - | COB55 | 19,19 | COB55B | 19,19 |
| 57 | 2.1/4 | COB57 | 19,33 | COB57B | 19,33 |
| 59 | 2.5/16 | COB59 | 19,35 | COB59B | 19,35 |
| 60 | 2.3/8 | COB60 | 19,35 | COB60B | 19,35 |

| | | COB | | | |
|---------|-------------|--------|-------|---------|-------|
| Ø mm | Ø Pouces | Carton | | Blister | |
| | | Réf. | € | Réf. | € |
| 64 | 2.1/2 | COB64 | 20,84 | COB64B | 20,84 |
| 65 | 2.9/16 | COB65 | 21,04 | COB65B | 21,04 |
| 67 | 2.5/8 | COB67 | 21,04 | COB67B | 21,04 |
| 68 | - | COB68 | 21,04 | COB68B | 21,04 |
| 70 | 2.3/4 | COB70 | 21,04 | COB70B | 21,04 |
| 73 | 2.7/8 | COB73 | 21,04 | COB73B | 21,04 |
| 75 | - | COB75 | 21,36 | COB75B | 21,36 |
| 76 | 3" | COB76 | 22,51 | COB76B | 22,51 |
| 79 | 3.1/8 | COB79 | 22,57 | COB79B | 22,57 |
| 83 | 3.1/4 | COB83 | 22,57 | COB83B | 22,57 |
| 86 | 3.3/8 | COB86 | 22,57 | | |
| 89 | 3.1/2 | COB89 | 22,66 | | |
| 92 | 3.5/8 | COB92 | 25,32 | | |
| 95 | 3.3/4 | COB95 | 30,18 | | |
| 98 | 3.7/8 | COB98 | 31,24 | | |
| 100 | - | COB100 | 33,66 | | |
| 102 | 4" | COB102 | 34,40 | | |
| 104 | 4.1/8 | COB104 | 37,20 | | |
| 108 | 4.1/4 | COB108 | 37,31 | | |
| 111 | 4.3/8 | COB111 | 38,08 | | |
| 114 | 4.1/2 | COB114 | 38,87 | | |
| 121 | 4.3/4 | COB121 | 41,28 | | |
| 127 | 5" | COB127 | 42,93 | | |
| 140 | 5.1/2 | COB140 | 47,83 | | |
| 146 | 5.3/4 | COB146 | 50,12 | | |
| 152 | 6" | COB152 | 60,87 | | |

R.P.M. RECOMMANDÉES

| CAPACITÉ Ø mm | R.P.M |
|------------------|-------|
| 14-25 | 600 |
| 27-45 | 350 |
| 46-60 | 250 |
| 64-83 | 150 |
| 86-102 | 120 |
| 104-121 | 90 |
| 127-152 | 60 |

Les scies-cloche de 14 à 30mm ne possèdent pas de trous d'entraînement pour les arbres avec tétens.
Consulter conditions de coupe p.556.

ARBRES ET ACCESSOIRES POUR SCIES TRÉPANS BI-MÉTAL
ARBRES SANS ET AVEC RESSORT D'ÉJECTION EN BOÎTE DE CARTON ET EN BLISTER


Réf. B5514



Réf. B5518

→ Réf. B5519
Le plus courant

Réf. B5520



Réf. B5545

→ Réf. B5546
Le plus courant

Réf. B5547*



Réf. B5556SDS



Réf. B5547M


SANS RESSORT D'ÉJECTION
AVEC RESSORT D'ÉJECTION

| QUEUE | Capacité Ø mm | Carton | | Blister | | Carton | | Blister | |
|-----------|------------------|----------|-------|---------|-------|-----------|-------|----------|-------|
| | | Réf. | € | Réf. | € | Réf. | € | Réf. | € |
| Ø 6,35 mm | 14 - 30 | B5514 | 9,60 | B5514S | 10,26 | B5514M | 10,62 | 5514-BME | 10,65 |
| Ø 11,0 mm | 14 - 30 | B5518 | 12,64 | B5518S | 13,49 | B5518M | 13,63 | 5518-BME | 13,63 |
| Ø 9,5 mm | 14 - 30 | B5519 | 12,94 | B5519S | 14,07 | B5519M | 13,92 | 5519-BME | 15,12 |
| Ø 11,0 mm | 32 - 38 | B5520 | 15,17 | B5520S | 15,17 | B5520M | 16,16 | | |
| Ø 11,0 mm | 32 - 250 | B5545 | 20,50 | B5545S | 20,50 | B5545M | 21,49 | | |
| Ø 9,5 mm | 32 - 250 | B5546 | 20,50 | B5546S | 21,88 | B5546M | 21,49 | 5546-BME | 22,93 |
| Ø 11,0 mm | 32 - 250 | B5547* | 21,42 | B5547S | 23,40 | B5547M | 22,43 | 5547-BME | 24,53 |
| Ø 16,0 mm | 32 - 250 | B5573 | 22,35 | | | B5573M | 23,34 | | |
| SDS-PLUS | 14 - 30 | B5529SDS | 17,19 | | | B5529SDSM | 17,72 | | |
| SDS-PLUS | 32 - 250 | B5556SDS | 31,82 | | | B5556SDSM | 32,51 | | |

RESSORT D'ÉJECTION
B8530
0,91 €

* Arbre rigide haut rendement

FORETS PILOTE
HSS


Réf. B8534 Le plus courant



Réf. B8535



Réf. B8536



Réf. B8537



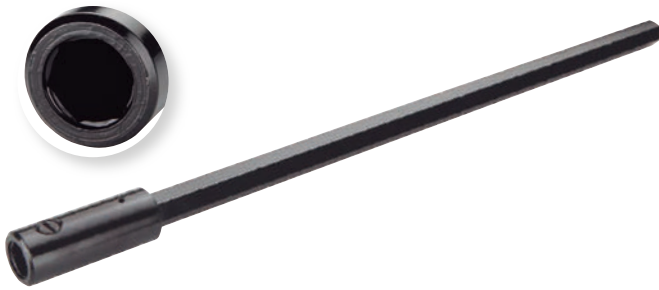
Réf. B8538



| Ø mm | Lt mm | RAINURES | UNITÉS conditionnement | ARBRES CORRESPONDANTS | conditionnement | | Blister individuel | |
|------|-------|----------|---------------------------|--|-----------------|------|--------------------|------|
| | | | | | Réf. | € | Réf. | € |
| 6,35 | 83 | 2 | 10 | 5514-5518-5519-5520-5545-5546 5573-5529SDS -5556SDS -5547 | B8534 | 3,06 | B8534S | 4,04 |
| 6,35 | 107 | 3 | 10 | 5514-5518-5519-5520-5545-5546 5573-5529SDS -5556SDS -5547 | B8535 | 3,06 | B8535S | 4,04 |
| 6,35 | 87 | 1 | 10 | 5514-5518-5520-5573-5545 | B8536 | 3,06 | B8536S | 4,04 |
| 6,35 | 82 | 1 | 10 | Trépan Mastergrit | B8537 | 2,64 | B8537S | 4,86 |
| 6,35 | 97 | 1 | 10 | Trépan Mastergrit | B8538 | 2,64 | B8538S | 4,86 |

ACCESSOIRES POUR SCIES TRÉPANS BI-MÉTAL

RALLONGE D'ARBRE DE 300 mm



Valable pour arbres:
Ref. 5519-5546
Queue hexagonale 9,5 mm

B5500
24,61 €

ADAPTATEUR D'ARBRE



Cet adaptateur fileté permet aux arbres 5514, 5518 et 5519 d'utiliser des scies à trépan > à 30 mm, en conditions de coupe favorables.

B5511
8,56 €

VIS DE RECHANGE (POUR FIXER LE FORET À L'ARBRE)



Vis pour arbres:
Réf. 5514 - 5518 - 5519 - 5520

BSS1
2,24 €



Vis pour arbres:
Réf. 5545 - 5546 - 5573

BSS2
2,24 €

ENSEMBLE DE SCIE-TRÉPAN + BASE CHANFREIN POUR PLÂTRE



Ensemble 1 Ø67

Ref. CPL67

Contenu:

- 1 Scie trépan CB67: Ø 67 mm
- 1 Arbre Ref. B5547
- 1 Rondelle à chanfreiner pour plâtre Ref. CPL

79,20 €



Ensemble 2 Ø68

Ref. CPL68

Contenu:

- 1 Scie trépan CB68: Ø 68 mm
- 1 Arbre Ref. B5547
- 1 Rondelle à chanfreiner pour plâtre Ref. CPL

79,20 €

COMPOSANTS

| | DESCRIPTION | € |
|-------|--|-------|
| CPL | Rondelle à chanfreiner pour plâtre | 58,65 |
| B5547 | Arbre rigide pour scies trépan Ø 32-250 mm | 21,42 |
| CB67 | Scie trépan Ø 67 mm | 16,34 |
| CB68 | Scie trépan Ø 68 mm | 16,34 |

SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL SÉRIE EXTRA-LONGUE EN ACIER RAPIDE HSS POUR SERRURIERS

Scies trépan

Rose

Réf. CBX100

HSS
M3

4/6



Al



FONTE



PVC

100 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


| CBX100 | | |
|----------|---------|-------|
| | Ø mm | € |
| CB25X100 | 25 | 41,40 |
| CB27X100 | 27 | 46,20 |
| CB29X100 | 29 | 48,75 |
| CB30X100 | 30 | 51,33 |
| CB32X100 | 32 | 52,59 |
| CB33X100 | 33 | 56,03 |
| CB35X100 | 35 | 52,82 |
| CB38X100 | 38 | 60,39 |
| CB40X100 | 40 | 57,42 |

| CBX100 | | |
|----------|---------|-------|
| | Ø mm | € |
| CB41X100 | 41 | 61,44 |
| CB43X100 | 43 | 61,78 |
| CB44X100 | 44 | 62,18 |
| CB45X100 | 45 | 63,84 |
| CB46X100 | 46 | 65,04 |
| CB48X100 | 48 | 65,04 |
| CB50X100 | 50 | 66,51 |
| CB51X100 | 51 | 66,51 |
| CB52X100 | 52 | 71,37 |
| CB54X100 | 54 | 73,50 |
| CB55X100 | 55 | 75,34 |
| CB57X100 | 57 | 76,38 |
| CB59X100 | 59 | 78,47 |
| CB60X100 | 60 | 80,68 |
| CB64X100 | 64 | 81,92 |
| CB65X100 | 65 | 85,93 |
| CB67X100 | 67 | 88,83 |
| CB68X100 | 68 | 88,83 |
| CB70X100 | 70 | 91,91 |

| CBX100 | | |
|-----------|---------|--------|
| | Ø mm | € |
| CB73X100 | 73 | 92,36 |
| CB75X100 | 75 | 92,86 |
| CB79X100 | 79 | 93,67 |
| CB83X100 | 83 | 93,67 |
| CB86X100 | 86 | 93,99 |
| CB89X100 | 89 | 94,35 |
| CB92X100 | 92 | 104,06 |
| CB95X100 | 95 | 123,13 |
| CB98X100 | 98 | 127,50 |
| CB100X100 | 100 | 132,68 |
| CB102X100 | 102 | 132,68 |
| CB104X100 | 104 | 146,66 |
| CB108X100 | 108 | 156,14 |
| CB111X100 | 111 | 160,63 |
| CB114X100 | 114 | 166,18 |
| CB127X100 | 127 | 201,58 |
| CB140X100 | 140 | 215,24 |
| CB146X100 | 146 | 225,73 |
| CB152X100 | 152 | 272,36 |

Les scies-cloche de 14 à 30mm ne possèdent pas de trous d'entraînement pour les arbres avec tétons.

SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL EN ACIER RAPIDE HSSCo DENT VARIABLE 4/6

Réf. COBX100

HSSCo
8%

4/6



FONTE



- Durée de vie plus longue de l'affûtage et de la coupe.
- Coupes plus rapides et précises.
- Vibration et usure moindres.
- M42. Dureté et rendement plus élevés.

100 mm
CAPACITÉ
DE COUPE

| COBX100 | | |
|-----------|---------|-------|
| | Ø mm | € |
| COB25X100 | 25 | 69,09 |
| COB35X100 | 35 | 79,59 |
| COB40X100 | 40 | 80,40 |
| COB45X100 | 45 | 92,40 |
| COB50X100 | 50 | 92,96 |
| COB51X100 | 51 | 94,85 |


ARBRES POUR SCIE TRÉPANS SÉRIE LONGUE

FORETS PILOTE


| DESCRIPTION | CAPACITÉ mm | € | Ø mm | Lt mm | ARBRES CORRESPONDANTS | € |
|-------------|----------------|-------|---------|----------|--------------------------|-------|
| B5516 | 14 - 30 | 23,17 | 6,35 | 155 | B5516 / B5548 | 13,94 |
| B5548 | 32-250 | 35,18 | | | | |

PRÉSENTOIRS DE SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL



Réf. CB

| | | | | | | | |
|--------|-----|--|----|----------|-------|-----|--|
| HSS M3 | 4/6 | | Al | Cu-Ni-La | Fonte | PVC | |
|--------|-----|--|----|----------|-------|-----|--|

ARBRES PRÉSENTOIR DE SCIES TRÉPAN BLUEMASTER

| | | | | | | | |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| B5519 | CB16 | CB19 | CB20 | CB22 | CB25 | CB27 | CB30 |
| Ø 14-30 | Ø 16 | Ø 19 | Ø 20 | Ø 22 | Ø 25 | Ø 27 | Ø 30 |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| B5546 | CB32 | CB35 | CB40 | CB48 | CB50 | CB60 | CB68 |
| Ø32-250 | Ø 32 | Ø 35 | Ø 40 | Ø 48 | Ø 50 | Ø 60 | Ø 68 |
| 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

Réf. CBEXP1 530 mm
 505,79 € ↑ → 885 mm



Réf. COB

| | | | | | |
|----------|-----|--|------|----------|-------|
| HSSCo 8% | 4/6 | | INOX | Cu-Ni-La | Fonte |
|----------|-----|--|------|----------|-------|

ARBRES PRÉSENTOIR DE SCIES TRÉPAN HSS-Co 8% BLUEMASTER

| | | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| B5519 | COB16 | COB19 | COB20 | COB22 | COB25 | COB27 | COB30 |
| Ø 14-30 | Ø 16 | Ø 19 | Ø 20 | Ø 22 | Ø 25 | Ø 27 | Ø 30 |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| B5546 | COB32 | COB35 | COB40 | COB48 | COB51 | COB60 | COB68 |
| Ø32-250 | Ø 32 | Ø 35 | Ø 40 | Ø 48 | Ø 51 | Ø 60 | Ø 68 |
| 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

Réf. COBEXP1 530 mm
 648,56 € ↑ → 885 mm

COFFRETS DE SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL HSS
**HSS
M3**
4/6

Al

Cu-Ni-La
FONTÉ

PVC
**35 mm
CAPACITÉ
DE COUPE**


Réf. CB

COFFRET POUR ÉLECTRICIENS, USAGE GÉNÉRAL
**9
Pièces**

CB9571 6 Scies trépan CB: Ø 22-35-51-60-68-73 mm

CB9574 6 Scies trépan CB: Ø 22-35-50-60-68-73 mm

Contenu:

1 Arbre Réf. 5519 9,5 Capacité 14-30

1 Arbre Réf. 5546 9,5 Capacité 32-250

1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

97,34 €
COFFRET POUR PLOMBIERS
**10
Pièces**
CB9570 7 Scies trépan CB: Ø 20-25-32-40-44-60-68 mm

CB9573 7 Scies trépan CB: Ø 20-25-30-40-44-60-68 mm

CB9575 7 Scies trépan CB: Ø 19-25-32-40-44-60-68 mm

Contenu:

1 Arbre Réf. 5519 9,5 Capacité 14-30

1 Arbre Réf. 5546 9,5 Capacité 32-250

1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

93,51 €

COFFRET POUR MAINTENANCE INDUSTRIELLE
**13
Pièces**

CB9572 10 Scies trépan CB: 20-22-25-32-35-40-44-60-68-76 mm

Contenu:

1 Arbre Réf. 5519 9,5 Capacité 14-30

1 Arbre Réf. 5546 9,5 Capacité 32-250

1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

125,71 €

COFFRETS DE SCIES TRÉPAN BI-MÉTAL HSSCO 8%

HSSCo
8%

4/6

INOX



FORTE

Cu-Ni-La

- Durée de vie plus longue de l'affûtage et de la coupe.
- Coupes plus rapides et précises.
- Vibration et usure moindres.
- M42. Dureté et rendement plus élevés.

45 mm
CAPACITÉ
DE COUPE



Réf. COB

COFFRET POUR ÉLECTRICIENS, USAGE GÉNÉRAL

9
Pièces



COB9571 6 Scies trépan COB: Ø 22-35-51-60-68-73 mm

COB9574 6 Scies trépan COB: Ø 22-35-50-60-68-73 mm

Contenu:

- 1 Arbre Réf. 5519 ⬡ 9,5 Capacité 14-30
- 1 Arbre Réf. 5546 ⬡ 9,5 Capacité 32-250
- 1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

107,08 €

COFFRET POUR PLOMBIERS

10
Pièces

COB9570 7 Scies trépan COB: Ø 20-25-32-40-44-60-68 mm

COB9573 7 Scies trépan COB: Ø 20-25-30-40-44-60-68 mm

COB9575 7 Scies trépan COB: Ø 19-25-32-40-44-60-68 mm

Contenu:

- 1 Arbre Réf. 5519 ⬡ 9,5 Capacité 14-30
- 1 Arbre Réf. 5546 ⬡ 9,5 Capacité 32-250
- 1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

102,86 €



COFFRET POUR MAINTENANCE INDUSTRIELLE

13
Pièces

COB9572 10 Scies trépan COB: 20-22-25-32-35-40-44-60-68-76 mm

Contenu:

- 1 Arbre Réf. 5519 ⬡ 9,5 Capacité 14-30
- 1 Arbre Réf. 5546 ⬡ 9,5 Capacité 32-250
- 1 Adaptateur d'arbre Réf. 5511

138,28 €

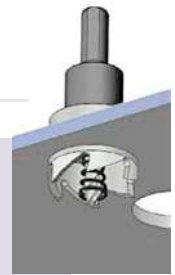


SCIES TRÉPAN RÉAFFÛTABLES EN HSS POUR MÉTAUX
HSS

Réf. CBR


Al


Cu - Ni - La

Fonte
5 mm
 CAPACITÉ
 DE COUPE


Serrez les griffes du mandrin sur les 3 méplats de l'arbre pour éviter que l'arbre ne glisse.

| | Ø mm | € |
|--------|------|-------|
| CBR010 | 10 | 14,27 |
| CBR011 | 11 | 14,48 |
| CBR012 | 12 | 14,48 |
| CBR013 | 13 | 15,69 |
| CBR014 | 14 | 15,69 |
| CBR015 | 15 | 15,98 |
| CBR016 | 16 | 15,98 |
| CBR017 | 17 | 17,83 |
| CBR018 | 18 | 18,43 |
| CBR019 | 19 | 19,29 |
| CBR020 | 20 | 19,73 |
| CBR021 | 21 | 20,31 |
| CBR022 | 22 | 21,49 |
| CBR023 | 23 | 22,52 |
| CBR024 | 24 | 23,39 |
| CBR025 | 25 | 23,95 |
| CBR026 | 26 | 24,94 |
| CBR027 | 27 | 25,82 |
| CBR028 | 28 | 27,11 |
| CBR029 | 29 | 28,32 |
| CBR030 | 30 | 28,96 |
| CBR031 | 31 | 31,33 |
| CBR032 | 32 | 32,66 |
| CBR033 | 33 | 33,77 |
| CBR034 | 34 | 34,81 |
| CBR035 | 35 | 35,33 |
| CBR036 | 36 | 36,71 |
| CBR037 | 37 | 37,79 |
| CBR038 | 38 | 38,88 |
| CBR039 | 39 | 39,68 |

| | Ø mm | € |
|--------|------|--------|
| CBR040 | 40 | 40,77 |
| CBR041 | 41 | 42,11 |
| CBR042 | 42 | 42,92 |
| CBR043 | 43 | 43,75 |
| CBR044 | 44 | 44,80 |
| CBR045 | 45 | 45,89 |
| CBR046 | 46 | 46,71 |
| CBR047 | 47 | 47,79 |
| CBR048 | 48 | 49,14 |
| CBR049 | 49 | 49,94 |
| CBR050 | 50 | 51,02 |
| CBR051 | 51 | 63,45 |
| CBR052 | 52 | 63,45 |
| CBR053 | 53 | 63,45 |
| CBR054 | 54 | 63,45 |
| CBR055 | 55 | 63,45 |
| CBR056 | 56 | 75,59 |
| CBR057 | 57 | 75,59 |
| CBR058 | 58 | 75,59 |
| CBR059 | 59 | 75,59 |
| CBR060 | 60 | 75,59 |
| CBR061 | 61 | 88,27 |
| CBR062 | 62 | 88,27 |
| CBR063 | 63 | 88,27 |
| CBR064 | 64 | 88,27 |
| CBR065 | 65 | 88,27 |
| CBR066 | 66 | 111,18 |
| CBR067 | 67 | 111,18 |
| CBR068 | 68 | 111,18 |
| CBR069 | 69 | 111,18 |

| | Ø mm | € |
|--------|------|--------|
| CBR070 | 70 | 111,18 |
| CBR071 | 71 | 116,89 |
| CBR072 | 72 | 116,89 |
| CBR073 | 73 | 116,89 |
| CBR074 | 74 | 116,89 |
| CBR075 | 75 | 116,89 |
| CBR076 | 76 | 132,91 |
| CBR077 | 77 | 132,91 |
| CBR078 | 78 | 132,91 |
| CBR079 | 79 | 132,91 |
| CBR080 | 80 | 132,91 |
| CBR081 | 81 | 151,50 |
| CBR082 | 82 | 151,52 |
| CBR083 | 83 | 153,37 |
| CBR084 | 84 | 151,50 |
| CBR085 | 85 | 151,50 |
| CBR086 | 86 | 158,92 |
| CBR087 | 87 | 160,75 |
| CBR088 | 88 | 159,21 |
| CBR089 | 89 | 159,21 |
| CBR090 | 90 | 159,21 |
| CBR091 | 91 | 174,89 |
| CBR092 | 92 | 176,80 |
| CBR093 | 93 | 174,35 |
| CBR094 | 94 | 173,70 |
| CBR095 | 95 | 175,54 |
| CBR096 | 96 | 184,48 |
| CBR097 | 97 | 186,41 |
| CBR098 | 98 | 184,71 |
| CBR099 | 99 | 186,60 |
| CBR100 | 100 | 184,78 |

Ces scies à trépan sont toujours fournies, sans exception, avec l'arbre et le foret pilote.



Réf. AT12



Réf. CM12

ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE AVEC OU SANS TiN

| | DESCRIPTION | Capacité Ø mm | € |
|------|--|---------------|-------|
| AT09 | Queue Ø7 Triangulaire filet M9x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 13,68 |
| AT10 | Queue Ø8 Triangulaire filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 13,68 |
| AT12 | Queue Ø9 Triangulaire filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 40 | 15,31 |
| AT16 | Queue Ø10 Triangulaire filet M16x1,25+foret Ø6mm | 41 - 60 | 19,46 |
| AT20 | Queue Ø12 Triangulaire filet M20x1,25+foret Ø8mm | 61 - 90 | 22,28 |
| AT28 | Queue Ø13 Triangulaire filet M28x2,00+foret Ø8mm | 91 - 100 | 30,05 |
| CM09 | Cône morse 2 - filet M09x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 35,17 |
| CM10 | Cône morse 2 - filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 35,17 |
| CM12 | Cône morse 2 - filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 40 | 35,95 |
| CM16 | Cône morse 2 - filet M16x1,25+foret Ø6mm | 41 - 60 | 35,95 |
| CM20 | Cône morse 3 - filet M20x1,25+foret Ø8mm | 61 - 90 | 52,17 |
| CM28 | Cône morse 4 - filet M28x2,00+foret Ø8mm | 91 - 100 | 86,51 |

FORETS PILOTE

| | DESCRIPTION | Capacité Ø mm | € |
|-------|------------------|---------------|------|
| B5 | HSS Ø 5 mm | 10 - 22 | 5,36 |
| B6 | HSS Ø 6 mm | 23 - 60 | 6,18 |
| B8 | HSS Ø 8 mm | 61 - 100 | 6,83 |
| B6TiN | HSS + TiN Ø 6 mm | 23 - 60 | 8,97 |
| B8TiN | HSS + TiN Ø 8 mm | 61 - 100 | 9,92 |



SCIES TRÉPAN RÉAFFÛTABLES EN HSS+TIN POUR MÉTAUX



HSS

TiN

Réf. CBR..T



Al



Cu-Ni-La

Fonte

**5 mm
CAPACITÉ
DE COUPE**

Scies trépan

Rose



| CBR..T | | |
|---------|---------|-------|
| | Ø mm | € |
| CBR010T | 10 | 24,88 |
| CBR011T | 11 | 25,40 |
| CBR012T | 12 | 24,75 |
| CBR013T | 13 | 27,18 |
| CBR014T | 14 | 27,18 |
| CBR015T | 15 | 27,48 |
| CBR016T | 16 | 29,33 |
| CBR017T | 17 | 32,99 |
| CBR018T | 18 | 33,89 |
| CBR019T | 19 | 37,18 |
| CBR020T | 20 | 38,20 |
| CBR021T | 21 | 39,36 |
| CBR022T | 22 | 41,44 |
| CBR023T | 23 | 43,36 |
| CBR024T | 24 | 45,13 |
| CBR025T | 25 | 46,27 |
| CBR026T | 26 | 52,47 |
| CBR027T | 27 | 53,64 |
| CBR028T | 28 | 55,18 |
| CBR029T | 29 | 56,37 |
| CBR030T | 30 | 56,97 |
| CBR031T | 31 | 59,95 |
| CBR032T | 32 | 61,54 |
| CBR033T | 33 | 63,22 |
| CBR034T | 34 | 65,18 |
| CBR035T | 35 | 67,20 |
| CBR036T | 36 | 69,17 |
| CBR037T | 37 | 71,13 |
| CBR038T | 38 | 72,79 |

| CBR..T | | |
|---------|---------|--------|
| | Ø mm | € |
| CBR039T | 39 | 75,12 |
| CBR040T | 40 | 77,12 |
| CBR041T | 41 | 78,71 |
| CBR042T | 42 | 80,75 |
| CBR043T | 43 | 82,45 |
| CBR044T | 44 | 84,71 |
| CBR045T | 45 | 86,69 |
| CBR046T | 46 | 88,42 |
| CBR047T | 47 | 90,39 |
| CBR048T | 48 | 94,14 |
| CBR049T | 49 | 94,32 |
| CBR050T | 50 | 95,97 |
| CBR051T | 51 | 115,19 |
| CBR052T | 52 | 117,76 |
| CBR053T | 53 | 120,11 |
| CBR054T | 54 | 122,56 |
| CBR055T | 55 | 125,28 |
| CBR056T | 56 | 125,44 |
| CBR057T | 57 | 127,89 |
| CBR058T | 58 | 130,76 |
| CBR059T | 59 | 132,93 |
| CBR060T | 60 | 135,49 |
| CBR061T | 61 | 159,75 |
| CBR062T | 62 | 162,78 |
| CBR063T | 63 | 165,56 |
| CBR064T | 64 | 168,33 |
| CBR065T | 65 | 171,52 |
| CBR066T | 66 | 177,35 |
| CBR067T | 67 | 180,14 |
| CBR068T | 68 | 183,14 |
| CBR069T | 69 | 185,93 |

| CBR..T | | |
|---------|---------|--------|
| | Ø mm | € |
| CBR070T | 70 | 191,44 |
| CBR071T | 71 | 191,44 |
| CBR072T | 72 | 194,48 |
| CBR073T | 73 | 197,45 |
| CBR074T | 74 | 200,34 |
| CBR075T | 75 | 203,24 |
| CBR076T | 76 | 204,58 |
| CBR077T | 77 | 207,48 |
| CBR078T | 78 | 210,38 |
| CBR079T | 79 | 213,51 |
| CBR080T | 80 | 215,69 |
| CBR081T | 81 | 217,25 |
| CBR082T | 82 | 220,23 |
| CBR083T | 83 | 223,07 |
| CBR084T | 84 | 226,15 |
| CBR085T | 85 | 229,18 |
| CBR086T | 86 | 231,36 |
| CBR087T | 87 | 234,06 |
| CBR088T | 88 | 237,12 |
| CBR089T | 89 | 240,12 |
| CBR090T | 90 | 244,15 |
| CBR091T | 91 | 250,86 |
| CBR092T | 92 | 253,73 |
| CBR093T | 93 | 257,09 |
| CBR094T | 94 | 260,13 |
| CBR095T | 95 | 263,02 |
| CBR096T | 96 | 265,11 |
| CBR097T | 97 | 267,87 |
| CBR098T | 98 | 271,03 |
| CBR099T | 99 | 274,02 |
| CBR100T | 100 | 278,96 |

Ces scies à trépan sont toujours fournies, sans exception, avec l'arbre et le foret pilote.

PRÉSENTOIR DE SCIES À TRÉPAN RÉAFFÛTABLES

E41P

Contenu:
41 Scies à trépan Ref. CBR
Ø 10 - Ø 50 mm

1.254,43 €



SCIES TRÉPAN RÉAFFÛTABLES EN HSSCo POUR MÉTAUX (SPÉCIAL INOX)
HSSCo
INOX

Réf. CBC


Al


Cu-Ni-La

FORTE
10 mm
CAPACITÉ
DE COUPE

 Affûtage spécial avec
 brise-copeaux

| | Ø mm | € |
|--------|---------|-------|
| CBC012 | 12 | 24,22 |
| CBC013 | 13 | 24,22 |
| CBC014 | 14 | 24,22 |
| CBC015 | 15 | 24,89 |
| CBC016 | 16 | 25,43 |
| CBC017 | 17 | 25,83 |
| CBC018 | 18 | 26,51 |
| CBC019 | 19 | 27,74 |
| CBC020 | 20 | 28,96 |
| CBC021 | 21 | 30,43 |
| CBC022 | 22 | 32,19 |
| CBC023 | 23 | 33,28 |
| CBC024 | 24 | 34,37 |
| CBC025 | 25 | 35,72 |
| CBC026 | 26 | 37,07 |
| CBC027 | 27 | 38,69 |
| CBC028 | 28 | 39,91 |
| CBC029 | 29 | 41,26 |
| CBC030 | 30 | 42,61 |
| CBC031 | 31 | 43,69 |
| CBC032 | 32 | 45,18 |
| CBC033 | 33 | 46,53 |
| CBC034 | 34 | 48,01 |
| CBC035 | 35 | 49,65 |
| CBC036 | 36 | 50,72 |
| CBC037 | 37 | 52,21 |
| CBC038 | 38 | 53,98 |
| CBC039 | 39 | 57,34 |
| CBC040 | 40 | 58,16 |
| CBC041 | 41 | 58,82 |

| | Ø mm | € |
|--------|---------|--------|
| CBC042 | 42 | 59,36 |
| CBC043 | 43 | 60,67 |
| CBC044 | 44 | 61,74 |
| CBC045 | 45 | 63,47 |
| CBC046 | 46 | 64,52 |
| CBC047 | 47 | 66,13 |
| CBC048 | 48 | 67,32 |
| CBC049 | 49 | 68,63 |
| CBC050 | 50 | 69,82 |
| CBC051 | 51 | 98,29 |
| CBC052 | 52 | 100,60 |
| CBC053 | 53 | 102,02 |
| CBC054 | 54 | 103,94 |
| CBC055 | 55 | 106,52 |
| CBC056 | 56 | 108,30 |
| CBC057 | 57 | 110,10 |
| CBC058 | 58 | 111,90 |
| CBC059 | 59 | 113,95 |
| CBC060 | 60 | 115,62 |
| CBC061 | 61 | 138,59 |
| CBC062 | 62 | 140,90 |
| CBC063 | 63 | 142,57 |
| CBC064 | 64 | 145,27 |
| CBC065 | 65 | 147,46 |
| CBC066 | 66 | 155,28 |
| CBC067 | 67 | 157,13 |
| CBC068 | 68 | 159,40 |
| CBC069 | 69 | 160,97 |
| CBC070 | 70 | 163,37 |
| CBC071 | 71 | 164,67 |

| | Ø mm | € |
|--------|---------|--------|
| CBC072 | 72 | 167,07 |
| CBC073 | 73 | 169,32 |
| CBC074 | 74 | 171,58 |
| CBC075 | 75 | 173,95 |
| CBC076 | 76 | 176,61 |
| CBC077 | 77 | 178,47 |
| CBC078 | 78 | 180,72 |
| CBC079 | 79 | 183,11 |
| CBC080 | 80 | 185,75 |
| CBC081 | 81 | 187,61 |
| CBC082 | 82 | 190,00 |
| CBC083 | 83 | 192,24 |
| CBC084 | 84 | 194,49 |
| CBC085 | 85 | 196,88 |
| CBC086 | 86 | 199,14 |
| CBC087 | 87 | 201,38 |
| CBC088 | 88 | 203,78 |
| CBC089 | 89 | 205,88 |
| CBC090 | 90 | 208,27 |
| CBC091 | 91 | 210,66 |
| CBC092 | 92 | 212,78 |
| CBC093 | 93 | 215,16 |
| CBC094 | 94 | 217,55 |
| CBC095 | 95 | 219,66 |
| CBC096 | 96 | 221,93 |
| CBC097 | 97 | 224,30 |
| CBC098 | 98 | 226,43 |
| CBC099 | 99 | 228,82 |
| CBC100 | 100 | 235,70 |

Ces scies à trépan sont toujours fournies, sans exception, avec l'arbre et le foret pilote.

Réf. HCBC1


ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE AVEC OU SANS TiAlN

| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|-----------|--|------------------|-------|
| HCBC0 | Queue Ø7 Triangulaire filet M9x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 9,01 |
| HCBC1 | Queue Ø8 Triangulaire filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 9,01 |
| HCBC2 | Queue Ø9 Triangulaire filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 35 | 9,01 |
| HCBC3 | Queue Ø10 Triangulaire filet M16x1,25+foret Ø6mm | 36 - 49 | 10,08 |
| HCBC4 | Queue Ø12 Triangulaire filet M20x1,50+foret Ø8mm | 50 - 90 | 12,80 |
| HCBC5 | Queue Ø13 Triangulaire filet M28x2,00+foret Ø8mm | 91 - 100 | 14,67 |
| HCBC0-CM2 | Cône morse 2 - filet M09x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 23,15 |
| HCBC1-CM2 | Cône morse 2 - filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 23,15 |
| HCBC2-CM2 | Cône morse 2 - filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 35 | 23,67 |
| HCBC2-CM3 | Cône morse 3 - filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 35 | 33,91 |
| HCBC3-CM2 | Cône morse 2 - filet M16x1,25+foret Ø6mm | 36 - 49 | 33,91 |
| HCBC3-CM3 | Cône morse 3 - filet M16x1,25+foret Ø6mm | 36 - 49 | 33,91 |
| HCBC4-CM3 | Cône morse 3 - filet M20x1,50 + foret Ø8mm | 50 - 90 | 34,34 |
| HCBC4-CM4 | Cône morse 4 - filet M20x1,50 + foret Ø8mm | 50 - 90 | 56,96 |
| HCBC5-CM3 | Cône morse 3 - filet M28x2,00 + foret Ø8mm | 91 - 100 | 56,96 |
| HCBC5-CM4 | Cône morse 4 - filet M28x2,00 + foret Ø8mm | 91 - 100 | 56,96 |


FORETS PILOTE

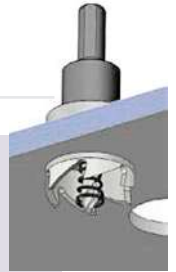
| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|---------|--------------------------|------------------|------|
| PCBC1 | Pilote HSSCo Ø 5 mm | 10 - 22 | 3,53 |
| PCBC2 | Pilote HSSCo Ø 6 mm | 23 - 49 | 4,07 |
| PCBC3 | Pilote HSSCo Ø 8 mm | 50 - 100 | 4,51 |
| PCBC1TL | Pilote HSSCo+TiAlN Ø5 mm | 10 - 22 | 4,94 |
| PCBC2TL | Pilote HSSCo+TiAlN Ø6 mm | 23 - 49 | 5,70 |
| PCBC3TL | Pilote HSSCo+TiAlN Ø8 mm | 50 - 100 | 6,30 |

SCIES TRÉPAN RÉAFFÛTABLES HSSCo+TiAlN POUR MÉTAUX (SPÉCIAL INOX)
HSSCo
INOX
TiAlN

Réf. CBCTL


Al


Cu-Ni-La

FORTE
10 mm
 CAPACITÉ
 DE COUPE


Scies trépan

Rose



| CBCTL | | | CBCTL | | | CBCTL | | |
|----------|------|-------|----------|------|--------|----------|------|--------|
| | Ø mm | € | | Ø mm | € | | Ø mm | € |
| CBC012TL | 12 | 34,74 | CBC042TL | 42 | 93,43 | CBC072TL | 72 | 275,89 |
| CBC013TL | 13 | 34,74 | CBC043TL | 43 | 95,68 | CBC073TL | 73 | 283,63 |
| CBC014TL | 14 | 34,74 | CBC044TL | 44 | 97,64 | CBC074TL | 74 | 291,33 |
| CBC015TL | 15 | 35,71 | CBC045TL | 45 | 100,27 | CBC075TL | 75 | 299,40 |
| CBC016TL | 16 | 38,65 | CBC046TL | 46 | 102,14 | CBC076TL | 76 | 303,10 |
| CBC017TL | 17 | 40,30 | CBC047TL | 47 | 104,59 | CBC077TL | 77 | 303,80 |
| CBC018TL | 18 | 40,95 | CBC048TL | 48 | 107,76 | CBC078TL | 78 | 304,92 |
| CBC019TL | 19 | 44,48 | CBC049TL | 49 | 108,41 | CBC079TL | 79 | 316,68 |
| CBC020TL | 20 | 46,02 | CBC050TL | 50 | 109,91 | CBC080TL | 80 | 321,31 |
| CBC021TL | 21 | 47,94 | CBC051TL | 51 | 149,81 | CBC081TL | 81 | 323,65 |
| CBC022TL | 22 | 50,90 | CBC052TL | 52 | 156,44 | CBC082TL | 82 | 325,38 |
| CBC023TL | 23 | 52,53 | CBC053TL | 53 | 161,51 | CBC083TL | 83 | 329,43 |
| CBC024TL | 24 | 53,93 | CBC054TL | 54 | 167,63 | CBC084TL | 84 | 334,66 |
| CBC025TL | 25 | 55,91 | CBC055TL | 55 | 175,28 | CBC085TL | 85 | 335,95 |
| CBC026TL | 26 | 62,56 | CBC056TL | 56 | 182,98 | CBC086TL | 86 | 338,12 |
| CBC027TL | 27 | 64,71 | CBC057TL | 57 | 189,29 | CBC087TL | 87 | 338,52 |
| CBC028TL | 28 | 65,87 | CBC058TL | 58 | 196,26 | CBC088TL | 88 | 349,84 |
| CBC029TL | 29 | 66,96 | CBC059TL | 59 | 202,87 | CBC089TL | 89 | 354,01 |
| CBC030TL | 30 | 68,01 | CBC060TL | 60 | 209,47 | CBC090TL | 90 | 359,96 |
| CBC031TL | 31 | 69,35 | CBC061TL | 61 | 210,60 | CBC091TL | 91 | 363,51 |
| CBC032TL | 32 | 71,22 | CBC062TL | 62 | 217,81 | CBC092TL | 92 | 367,33 |
| CBC033TL | 33 | 72,95 | CBC063TL | 63 | 223,81 | CBC093TL | 93 | 373,45 |
| CBC034TL | 34 | 75,26 | CBC064TL | 64 | 231,55 | CBC094TL | 94 | 375,44 |
| CBC035TL | 35 | 78,63 | CBC065TL | 65 | 239,12 | CBC095TL | 95 | 379,26 |
| CBC036TL | 36 | 79,97 | CBC066TL | 66 | 246,51 | CBC096TL | 96 | 379,84 |
| CBC037TL | 37 | 82,21 | CBC067TL | 67 | 253,10 | CBC097TL | 97 | 380,11 |
| CBC038TL | 38 | 84,60 | CBC068TL | 68 | 260,75 | CBC098TL | 98 | 391,20 |
| CBC039TL | 39 | 90,81 | CBC069TL | 69 | 267,11 | CBC099TL | 99 | 395,62 |
| CBC040TL | 40 | 92,03 | CBC070TL | 70 | 268,75 | CBC100TL | 100 | 409,80 |
| CBC041TL | 41 | 93,28 | CBC071TL | 71 | 271,09 | | | |

Ces scies à trépan sont toujours fournies, sans exception, avec l'arbre et le foret pilote.

PRÉSENTOIR DE SCIES À TRÉPAN RÉAFFÛTABLES
CBC41P

 Contenu: 39 Scies à trépan Ref. CBC
 Ø 12 - Ø 50 mm

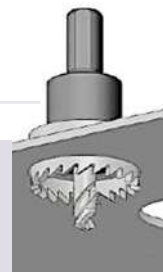
1.743,46 €


* Coffrets et présentoirs sur commande

SCIE TRÉPAN HSS RÉAFFÛTABLE POUR LES MÉTAUX DE FINE ÉPAISSEUR
HSS

Réf. CCF


Al

Cu-Ni-La
FORTE
2 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


| CCF | | | CCF | | |
|-------|------|-------|-------|------|-------|
| | Ø mm | € | | Ø mm | € |
| CCF12 | 12 | 20,68 | CCF31 | 31 | 44,76 |
| CCF13 | 13 | 22,42 | CCF32 | 32 | 46,66 |
| CCF14 | 14 | 22,42 | CCF33 | 33 | 48,24 |
| CCF15 | 15 | 22,84 | CCF34 | 34 | 49,75 |
| CCF16 | 16 | 22,84 | CCF35 | 35 | 50,48 |
| CCF17 | 17 | 25,47 | CCF36 | 36 | 52,45 |
| CCF18 | 18 | 26,33 | CCF37 | 37 | 53,99 |
| CCF19 | 19 | 27,56 | CCF38 | 38 | 55,55 |
| CCF20 | 20 | 28,19 | CCF39 | 39 | 56,68 |
| CCF21 | 21 | 29,00 | CCF40 | 40 | 58,25 |
| CCF22 | 22 | 30,71 | CCF41 | 41 | 60,15 |
| CCF23 | 23 | 32,18 | CCF42 | 42 | 61,32 |
| CCF24 | 24 | 33,42 | CCF43 | 43 | 62,49 |
| CCF25 | 25 | 34,20 | CCF44 | 44 | 63,99 |
| CCF26 | 26 | 35,62 | CCF45 | 45 | 65,57 |
| CCF27 | 27 | 36,90 | CCF46 | 46 | 66,72 |
| CCF28 | 28 | 38,72 | CCF47 | 47 | 68,27 |
| CCF29 | 29 | 40,45 | CCF48 | 48 | 70,19 |
| CCF30 | 30 | 41,38 | CCF49 | 49 | 71,34 |

Ces scies à trépan sont toujours fournies, sans exception, avec l'arbre et le foret pilote.



Réf. AT12



Réf. CM12

ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE

| | DESCRIPTION | Capacité Ø mm | € |
|------|--|---------------|-------|
| AT09 | Queue Ø7 Triangulaire filet M9x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 13,68 |
| AT10 | Queue Ø8 Triangulaire filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 13,68 |
| AT12 | Queue Ø9 Triangulaire filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 40 | 15,31 |
| AT16 | Queue Ø10 Triangulaire filet M16x1,25+foret Ø6mm | 41 - 60 | 19,46 |
| CM09 | Cône morse 2 - filet M09x1,25+foret Ø5mm | 10 - 13 | 35,17 |
| CM10 | Cône morse 2 - filet M10x1,25+foret Ø5mm | 14 - 22 | 35,17 |
| CM12 | Cône morse 2 - filet M12x1,25+foret Ø6mm | 23 - 40 | 35,95 |
| CM16 | Cône morse 2 - filet M16x1,25+foret Ø6mm | 41 - 60 | 35,95 |

FORETS PILOTE

| | DESCRIPTION | Capacité Ø mm | € |
|-------|------------------|---------------|------|
| B5 | HSS Ø 5 mm | 10 - 22 | 5,36 |
| B6 | HSS Ø 6 mm | 23 - 60 | 6,18 |
| B6TIN | HSS + TiN Ø 6 mm | 23 - 60 | 8,97 |



SCIES TRÉPAN PERFORATRICES À DENTS DE CARBURE

Réf. CBMD


INOX

Cu-Ni-La

35 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


- Denture carbure.
- Spécifique pour travail intensif et acier inoxydable.
- Résistent mieux à l'abrasion que les trépan bi-métal.
- Perce là où les bi-métal s'arrêtent.
- Augmente et améliore la productivité du perçage.
- Il est recommandé de ne pas percer des épaisseurs de matières métalliques supérieures à 3mm.

| Ø mm | | | Blister | |
|---------|---------|--------|---------|-------|
| | Réf. | € | Réf. | € |
| 19 | CBMD19 | 16,86 | CBMD19B | 16,86 |
| 22 | CBMD22 | 19,53 | CBMD22B | 19,53 |
| 25 | CBMD25 | 22,18 | CBMD25B | 22,18 |
| 30 | CBMD30 | 26,62 | CBMD30B | 26,62 |
| 32 | CBMD32 | 28,30 | CBMD32B | 28,30 |
| 35 | CBMD35 | 31,07 | CBMD35B | 31,07 |
| 37 | CBMD37 | 32,85 | CBMD37B | 32,85 |
| 38 | CBMD38 | 33,74 | CBMD38B | 33,74 |
| 44 | CBMD44 | 39,04 | CBMD44B | 39,04 |
| 48 | CBMD48 | 42,62 | CBMD48B | 42,62 |
| 51 | CBMD51 | 45,27 | CBMD51B | 45,27 |
| 54 | CBMD54 | 47,93 | CBMD54B | 47,93 |
| 57 | CBMD57 | 50,51 | CBMD57B | 50,51 |
| 60 | CBMD60 | 53,25 | CBMD60B | 53,25 |
| 64 | CBMD64 | 56,80 | CBMD64B | 56,80 |
| 67 | CBMD67 | 59,46 | CBMD67B | 59,46 |
| 70 | CBMD70 | 62,13 | CBMD70B | 62,13 |
| 76 | CBMD76 | 67,45 | CBMD76B | 67,45 |
| 83 | CBMD83 | 73,68 | CBMD83B | 73,68 |
| 86 | CBMD86 | 76,35 | | |
| 89 | CBMD89 | 79,00 | | |
| 95 | CBMD95 | 84,34 | | |
| 102 | CBMD102 | 90,54 | | |
| 108 | CBMD108 | 95,87 | | |
| 111 | CBMD111 | 98,53 | | |
| 114 | CBMD114 | 101,20 | | |
| 121 | CBMD121 | 107,41 | | |
| 127 | CBMD127 | 112,73 | | |
| 140 | CBMD140 | 124,28 | | |
| 146 | CBMD146 | 129,60 | | |
| 152 | CBMD152 | 134,92 | | |

- Les arbres de la CBMD sont les mêmes que ceux des trépan CB et COB.

SCIE-TRÉPAN DENTS CARBURE AVEC POINTE PILOTE RÉTRACTABLE POUR TRAVAIL EN SÉRIE

Scies trépan

Rose

Réf. CP

CARBURE

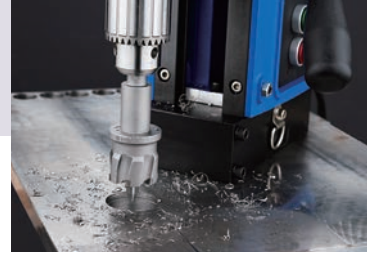


Al

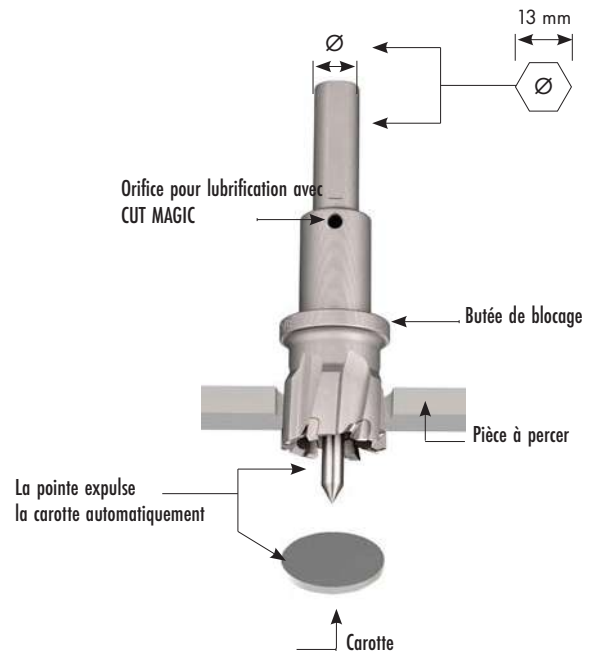
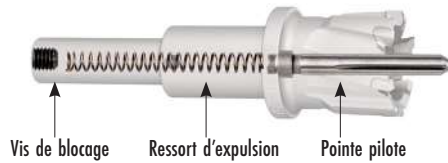


Cu-Ni-La

FONTE

12 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


| | CP | |
|--------|------|--------|
| | Ø mm | € |
| CP1500 | 15 | 105,75 |
| CP1600 | 16 | 105,75 |
| CP1700 | 17 | 105,75 |
| CP1800 | 18 | 105,75 |
| CP1900 | 19 | 105,75 |
| CP2000 | 20 | 105,75 |
| CP2100 | 21 | 105,75 |
| CP2200 | 22 | 117,14 |
| CP2300 | 23 | 117,14 |
| CP2400 | 24 | 117,14 |
| CP2500 | 25 | 125,45 |
| CP2600 | 26 | 125,45 |
| CP2700 | 27 | 125,45 |
| CP2800 | 28 | 125,45 |
| CP2900 | 29 | 125,45 |
| CP3000 | 30 | 125,45 |
| CP3100 | 31 | 148,25 |
| CP3200 | 32 | 148,25 |
| CP3300 | 33 | 148,25 |
| CP3400 | 34 | 148,25 |
| CP3500 | 35 | 148,25 |


POINTE PILOTE DE RECHANGE


| | | PCP01 |
|-------|-------------|-------|
| | | € |
| PCP01 | Ø 6 x 53 mm | 17,79 |

SCIE TRÉPAN CARBURE POUR TOUT TYPE DE MATIÈRE (SPÉCIAL INOX)



Monobloc



12 mm
CAPACITÉ
DE COUPE

CX18-CX40: Ø10 mm
CX41-CX100: Ø13 mm



25 mm
CAPACITÉ
DE COUPE

Ø13 mm



**GÉOMÉTRIE
SPÉCIFIQUE
INOX**

Réf. CX

Réf. CXL

| CX | | | | CX | | | |
|------|------|----|--------|-------|------|----|--------|
| | Ø mm | Z | € | | Ø mm | Z | € |
| CX18 | 18 | 4 | 61,20 | CX48 | 48 | 10 | 118,98 |
| CX19 | 19 | 4 | 61,20 | CX49 | 49 | 10 | 118,98 |
| CX20 | 20 | 6 | 61,20 | CX50 | 50 | 10 | 118,98 |
| CX21 | 21 | 6 | 61,20 | CX51 | 51 | 10 | 165,37 |
| CX22 | 22 | 6 | 61,20 | CX52 | 52 | 10 | 165,37 |
| CX23 | 23 | 6 | 61,20 | CX53 | 53 | 10 | 165,37 |
| CX24 | 24 | 6 | 61,20 | CX55 | 55 | 10 | 165,37 |
| CX25 | 25 | 6 | 61,20 | CX56 | 56 | 12 | 191,60 |
| CX26 | 26 | 6 | 70,92 | CX57 | 57 | 12 | 191,60 |
| CX27 | 27 | 6 | 70,92 | CX58 | 58 | 12 | 191,60 |
| CX28 | 28 | 6 | 70,92 | CX59 | 59 | 12 | 191,60 |
| CX29 | 29 | 6 | 70,92 | CX60 | 60 | 12 | 191,60 |
| CX30 | 30 | 6 | 70,92 | CX61 | 61 | 12 | 224,86 |
| CX31 | 31 | 6 | 82,11 | CX62 | 62 | 12 | 224,86 |
| CX32 | 32 | 6 | 82,11 | CX63 | 63 | 12 | 224,86 |
| CX33 | 33 | 6 | 82,11 | CX64 | 64 | 12 | 224,86 |
| CX34 | 34 | 8 | 82,11 | CX65 | 65 | 12 | 224,86 |
| CX35 | 35 | 8 | 82,11 | CX66 | 66 | 12 | 255,85 |
| CX36 | 36 | 8 | 89,59 | CX67 | 67 | 12 | 255,85 |
| CX38 | 38 | 8 | 89,59 | CX68 | 68 | 12 | 255,85 |
| CX39 | 39 | 8 | 89,59 | CX69 | 69 | 12 | 255,85 |
| CX40 | 40 | 8 | 89,59 | CX70 | 70 | 12 | 255,85 |
| CX41 | 41 | 8 | 103,59 | CX75 | 75 | 14 | 289,22 |
| CX42 | 42 | 8 | 103,59 | CX80 | 80 | 14 | 301,02 |
| CX43 | 43 | 8 | 103,59 | CX85 | 85 | 14 | 328,13 |
| CX44 | 44 | 10 | 103,59 | CX90 | 90 | 16 | 336,27 |
| CX45 | 45 | 10 | 103,59 | CX95 | 95 | 16 | 353,15 |
| CX46 | 46 | 10 | 118,98 | CX100 | 100 | 16 | 365,73 |

| CXL | | | | CXL | | | |
|-------|------|---|--------|-------|------|----|--------|
| | Ø mm | Z | € | | Ø mm | Z | € |
| CXL18 | 18 | 6 | 82,63 | CXL48 | 48 | 8 | 160,63 |
| CXL19 | 19 | 6 | 82,63 | CXL49 | 49 | 8 | 160,63 |
| CXL20 | 20 | 6 | 82,63 | CXL50 | 50 | 8 | 160,63 |
| CXL21 | 21 | 6 | 82,63 | CXL51 | 51 | 8 | 223,25 |
| CXL22 | 22 | 6 | 82,63 | CXL52 | 52 | 8 | 223,25 |
| CXL23 | 23 | 6 | 82,63 | CXL53 | 53 | 8 | 223,25 |
| CXL24 | 24 | 6 | 82,63 | CXL55 | 55 | 8 | 223,25 |
| CXL25 | 25 | 6 | 82,63 | CXL56 | 56 | 8 | 258,66 |
| CXL26 | 26 | 6 | 95,75 | CXL57 | 57 | 8 | 258,66 |
| CXL27 | 27 | 6 | 95,75 | CXL58 | 58 | 8 | 258,66 |
| CXL28 | 28 | 6 | 95,75 | CXL59 | 59 | 8 | 258,66 |
| CXL29 | 29 | 6 | 95,75 | CXL60 | 60 | 8 | 258,66 |
| CXL30 | 30 | 6 | 95,75 | CXL61 | 61 | 10 | 303,56 |
| CXL31 | 31 | 6 | 110,85 | CXL62 | 62 | 10 | 303,56 |
| CXL32 | 32 | 6 | 110,85 | CXL63 | 63 | 10 | 303,56 |
| CXL33 | 33 | 6 | 110,85 | CXL64 | 64 | 10 | 303,56 |
| CXL34 | 34 | 6 | 110,85 | CXL65 | 65 | 10 | 303,56 |
| CXL35 | 35 | 6 | 110,85 | | | | |
| CXL36 | 36 | 6 | 120,95 | | | | |
| CXL38 | 38 | 6 | 120,95 | | | | |
| CXL39 | 39 | 6 | 120,95 | | | | |
| CXL40 | 40 | 8 | 120,95 | | | | |
| CXL41 | 41 | 8 | 139,85 | | | | |
| CXL42 | 42 | 8 | 139,85 | | | | |
| CXL43 | 43 | 8 | 139,85 | | | | |
| CXL44 | 44 | 8 | 139,85 | | | | |
| CXL45 | 45 | 8 | 139,85 | | | | |
| CXL46 | 46 | 8 | 160,63 | | | | |

FORETS PILOTE CX



| CX | | |
|-----------|-------------|-------|
| | | € |
| BRCX06X70 | Ø 6 x 70 mm | 13,36 |

FORETS PILOTE CXL



| CXL | | |
|------------|-------------|-------|
| | | € |
| BRCXL06X75 | Ø 6 x 75 mm | 15,54 |

SCIE TRÉPAN CARBURE POUR TUBE ET TÔLE (SPÉCIAL INOX)

Scies trépan

Rose

Réf. X
Réf. XT

CARBURE



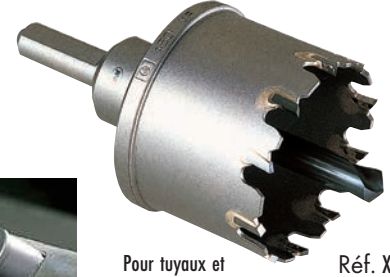
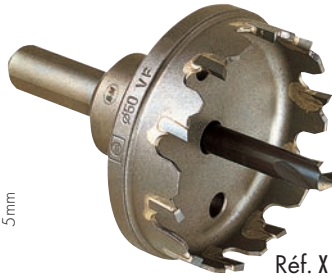
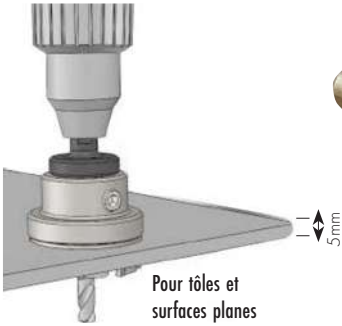
INOX

Al



Cu-Ni-La

FONTE

5 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


| | Ø mm | Z | € |
|-------|------|----|--------|
| X14 | 14,0 | 3 | 76,78 |
| X14,5 | 14,5 | 3 | 76,78 |
| X15 | 15,0 | 3 | 76,78 |
| X16 | 16,0 | 3 | 76,78 |
| X17 | 17,0 | 4 | 76,78 |
| X18 | 18,0 | 4 | 76,78 |
| X19 | 19,0 | 4 | 76,78 |
| X20 | 20,0 | 4 | 76,78 |
| X21 | 21,0 | 4 | 76,78 |
| X22 | 22,0 | 4 | 76,78 |
| X23 | 23,0 | 4 | 76,78 |
| X24 | 24,0 | 4 | 76,78 |
| X25 | 25,0 | 4 | 76,78 |
| X26 | 26,0 | 4 | 88,96 |
| X27 | 27,0 | 4 | 88,96 |
| X28 | 28,0 | 6 | 88,96 |
| X29 | 29,0 | 6 | 88,96 |
| X30 | 30,0 | 6 | 88,96 |
| X31 | 31,0 | 6 | 103,00 |
| X32 | 32,0 | 6 | 103,00 |
| X33 | 33,0 | 6 | 103,00 |
| X34 | 34,0 | 6 | 103,00 |
| X35 | 35,0 | 8 | 103,00 |
| X36 | 36,0 | 8 | 119,87 |
| X37 | 37,0 | 8 | 119,87 |
| X38 | 38,0 | 8 | 119,87 |
| X39 | 39,0 | 8 | 119,87 |
| X40 | 40,0 | 8 | 119,87 |
| X41 | 41,0 | 8 | 138,61 |
| X42 | 42,0 | 10 | 138,61 |
| X43 | 43,0 | 10 | 138,61 |
| X44 | 44,0 | 10 | 138,61 |
| X45 | 45,0 | 10 | 138,61 |
| X46 | 46,0 | 10 | 159,19 |
| X47 | 47,0 | 10 | 159,19 |
| X48 | 48,0 | 10 | 159,19 |
| X49 | 49,0 | 10 | 159,19 |
| X50 | 50,0 | 10 | 159,19 |
| X51 | 51,0 | 10 | 177,01 |
| X52 | 52,0 | 10 | 177,01 |
| X53 | 53,0 | 10 | 177,01 |
| X54 | 54,0 | 10 | 177,01 |

| | Ø mm | Z | € |
|------|-------|----|--------|
| X55 | 55,0 | 12 | 177,01 |
| X56 | 56,0 | 12 | 205,08 |
| X57 | 57,0 | 12 | 205,08 |
| X58 | 58,0 | 12 | 205,08 |
| X59 | 59,0 | 12 | 205,08 |
| X60 | 60,0 | 12 | 205,08 |
| X61 | 61,0 | 12 | 240,68 |
| X62 | 62,0 | 12 | 240,68 |
| X63 | 63,0 | 12 | 240,68 |
| X64 | 64,0 | 12 | 240,68 |
| X65 | 65,0 | 12 | 240,68 |
| X66 | 66,0 | 12 | 260,80 |
| X67 | 67,0 | 12 | 260,80 |
| X68 | 68,0 | 12 | 260,80 |
| X69 | 69,0 | 12 | 260,80 |
| X70 | 70,0 | 12 | 260,80 |
| X71 | 71,0 | 14 | 281,86 |
| X72 | 72,0 | 14 | 281,86 |
| X73 | 73,0 | 14 | 281,86 |
| X74 | 74,0 | 14 | 281,86 |
| X75 | 75,0 | 14 | 281,86 |
| X76 | 76,0 | 14 | 302,96 |
| X77 | 77,0 | 14 | 302,96 |
| X78 | 78,0 | 14 | 302,96 |
| X79 | 79,0 | 14 | 302,96 |
| X80 | 80,0 | 14 | 302,96 |
| X81 | 81,0 | 14 | 335,25 |
| X82 | 82,0 | 16 | 335,25 |
| X83 | 83,0 | 16 | 335,25 |
| X84 | 84,0 | 16 | 335,25 |
| X85 | 85,0 | 16 | 335,25 |
| X89 | 89,0 | 16 | 368,03 |
| X90 | 90,0 | 16 | 368,03 |
| X91 | 91,0 | 16 | 383,02 |
| X92 | 92,0 | 16 | 383,02 |
| X95 | 95,0 | 16 | 383,02 |
| X100 | 100,0 | 18 | 408,29 |
| X102 | 102,0 | 18 | 450,43 |
| X105 | 105,0 | 18 | 450,43 |
| X110 | 110,0 | 20 | 496,33 |
| X115 | 115,0 | 20 | 545,97 |
| X120 | 120,0 | 20 | 601,67 |

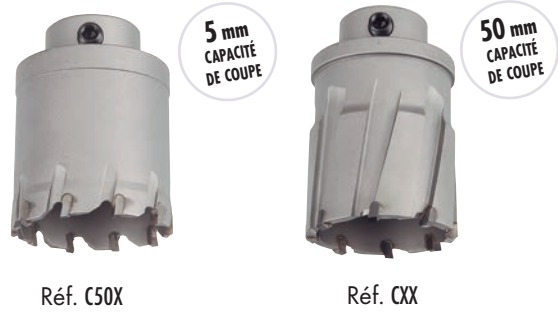
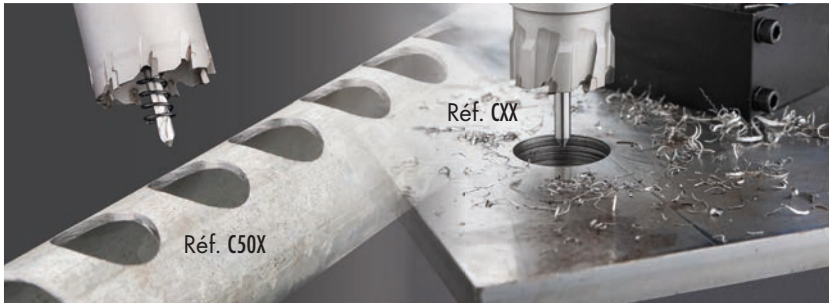
| | Ø mm | Z | € |
|------|------|----|--------|
| XT16 | 16,0 | 3 | 115,27 |
| XT17 | 17,0 | 4 | 115,27 |
| XT18 | 18,0 | 4 | 115,27 |
| XT19 | 19,0 | 4 | 115,27 |
| XT20 | 20,0 | 4 | 115,27 |
| XT21 | 21,0 | 4 | 115,27 |
| XT22 | 22,0 | 4 | 115,27 |
| XT23 | 23,0 | 4 | 115,27 |
| XT24 | 24,0 | 4 | 115,27 |
| XT25 | 25,0 | 4 | 115,27 |
| XT26 | 26,0 | 4 | 133,59 |
| XT27 | 27,0 | 4 | 133,59 |
| XT28 | 28,0 | 6 | 133,59 |
| XT29 | 29,0 | 6 | 133,59 |
| XT30 | 30,0 | 6 | 133,59 |
| XT31 | 31,0 | 6 | 154,60 |
| XT32 | 32,0 | 6 | 154,60 |
| XT33 | 33,0 | 6 | 154,60 |
| XT34 | 34,0 | 6 | 154,60 |
| XT35 | 35,0 | 8 | 154,60 |
| XT36 | 36,0 | 8 | 179,81 |
| XT37 | 37,0 | 8 | 179,81 |
| XT38 | 38,0 | 8 | 179,81 |
| XT39 | 39,0 | 8 | 179,81 |
| XT40 | 40,0 | 8 | 179,81 |
| XT41 | 41,0 | 8 | 207,90 |
| XT42 | 42,0 | 10 | 207,90 |
| XT43 | 43,0 | 10 | 207,90 |
| XT44 | 44,0 | 10 | 207,90 |
| XT45 | 45,0 | 10 | 207,90 |
| XT46 | 46,0 | 10 | 236,00 |
| XT47 | 47,0 | 10 | 236,00 |
| XT48 | 48,0 | 10 | 236,00 |
| XT49 | 49,0 | 10 | 236,00 |
| XT50 | 50,0 | 10 | 236,00 |
| XT51 | 51,0 | 10 | 265,71 |
| XT52 | 52,0 | 10 | 265,71 |
| XT53 | 53,0 | 10 | 265,71 |
| XT54 | 54,0 | 10 | 265,71 |
| XT55 | 55,0 | 12 | 265,71 |
| XT60 | 60,0 | 12 | 393,32 |
| XT61 | 61,0 | 12 | 393,32 |

| | Ø mm | Z | € |
|-------|-------|----|----------|
| XT62 | 62,0 | 12 | 393,32 |
| XT65 | 65,0 | 12 | 393,32 |
| XT70 | 70,0 | 12 | 412,04 |
| XT75 | 75,0 | 14 | 445,75 |
| XT80 | 80,0 | 14 | 479,48 |
| XT85 | 85,0 | 16 | 530,02 |
| XT90 | 90,0 | 16 | 580,60 |
| XT95 | 95,0 | 16 | 608,70 |
| XT100 | 100,0 | 18 | 646,16 |
| XT105 | 105,0 | 18 | 711,71 |
| XT110 | 110,0 | 20 | 786,62 |
| XT115 | 115,0 | 20 | 865,31 |
| XT120 | 120,0 | 20 | 955,20 |
| XT130 | 130,0 | 20 | 1.501,87 |
| XT140 | 140,0 | 25 | 1.764,58 |
| XT150 | 150,0 | 28 | 2.141,32 |

FORETS PILOTE HSS-Co POUR MÉTAUX


| | CAPACITÉ Ø mm | € | | CAPACITÉ Ø mm | € |
|-----|------------------|-------|-------|------------------|-------|
| X6 | 14 - 59 | 13,14 | XT8 | 23 - 59 | 23,98 |
| X8 | 60 - 120 | 15,49 | XT8L | 60 - 100 | 30,92 |
| XT6 | 6 - 22 | 17,94 | XT8XL | 105 - 120 | 34,92 |

TABLEAU DE SÉLECTION SCIE TRÉPAN CARBURE MULTI-TÂCHES



Scies trépan

Rose

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---|--------------------------------------|---|---|---|--|
| | <p>9mm Ø14-60 Réf. BCX1</p> | + | <p>Réf. C50X</p> | + | <p>Réf. CXX2</p> | = | |
| | <p>11mm Ø14-100 Réf. BCX2</p> | + | <p>Réf. CXX</p> | + | <p>Réf. CXX1</p> | = | |
| | <p>9mm Ø14-60 Réf. BCX1</p> | + | <p>Réf. C50X Réf. CXX</p> | + | <p>Réf. P750CA</p> | = | |
| | <p>11mm Ø14-100 Réf. BCX2</p> | + | <p>FEIN 18-00 mm Réf. CXX18W</p> | + | <p>DOUBLE WELDON 19-05 mm Réf. CXXW</p> | = | |
| | <p>Ø14-100 Réf. CXXCM2</p> | + | <p>Réf. C50X</p> | + | <p>Réf. CXX2</p> | = | |
| | <p>Ø14-150 Réf. CXXCM3</p> | + | <p>Réf. CXX</p> | + | <p>Réf. CXX1</p> | = | |

SCIE TRÉPAN CARBURE MULTI-TÂCHES POUR PIÈCES ÉPAISSES
CARBURE

Réf. CXX


Al


Cu-Ni-La

FONTE
50 mm
CAPACITÉ
DE COUPE

ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE QUEUE HEXAGONALE


| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|------|------------------------|------------------|-------|
| BCX1 | Queue Hexagonale 9 mm | 14 - 60 | 20,31 |
| BCX2 | Queue Hexagonale 11 mm | 14 - 100 | 20,31 |

ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE QUEUE CÔNE MORSE


| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|--------|--------------------|------------------|-------|
| CXXCM2 | Queue Cone Morse 2 | 14 - 100 | 36,79 |
| CXXCM3 | Queue Cone Morse 3 | 14 - 150 | 39,14 |

FORETS PILOTE


| | DESCRIPTION | € |
|------|--------------|------|
| CXX1 | Ø 6 x 90L mm | 7,84 |

CXX

| CXX | | | CXX | | |
|-------|------|--------|--------|------|--------|
| | Ø mm | € | | Ø mm | € |
| CXX14 | 14 | 127,93 | CXX45 | 45 | 216,54 |
| CXX15 | 15 | 127,93 | CXX46 | 46 | 248,69 |
| CXX16 | 16 | 127,93 | CXX47 | 47 | 248,69 |
| CXX17 | 17 | 127,93 | CXX48 | 48 | 248,69 |
| CXX18 | 18 | 127,93 | CXX49 | 49 | 248,69 |
| CXX19 | 19 | 127,93 | CXX50 | 50 | 248,69 |
| CXX20 | 20 | 127,93 | CXX51 | 51 | 276,52 |
| CXX21 | 21 | 127,93 | CXX52 | 52 | 276,52 |
| CXX22 | 22 | 127,93 | CXX53 | 53 | 276,52 |
| CXX23 | 23 | 127,93 | CXX54 | 54 | 276,52 |
| CXX24 | 24 | 127,93 | CXX55 | 55 | 276,52 |
| CXX25 | 25 | 127,93 | CXX56 | 56 | 320,38 |
| CXX26 | 26 | 148,26 | CXX57 | 57 | 320,38 |
| CXX27 | 27 | 148,26 | CXX58 | 58 | 320,38 |
| CXX28 | 28 | 148,26 | CXX59 | 59 | 320,38 |
| CXX29 | 29 | 148,26 | CXX60 | 60 | 320,38 |
| CXX30 | 30 | 148,26 | CXX61 | 61 | 376,00 |
| CXX31 | 31 | 171,63 | CXX62 | 62 | 376,00 |
| CXX32 | 32 | 171,63 | CXX63 | 63 | 376,00 |
| CXX33 | 33 | 171,63 | CXX64 | 64 | 376,00 |
| CXX34 | 34 | 171,63 | CXX65 | 65 | 376,00 |
| CXX35 | 35 | 171,63 | CXX66 | 66 | 441,74 |
| CXX36 | 36 | 187,27 | CXX67 | 67 | 441,74 |
| CXX37 | 37 | 187,28 | CXX68 | 68 | 441,74 |
| CXX38 | 38 | 187,27 | CXX69 | 69 | 441,74 |
| CXX39 | 39 | 187,27 | CXX70 | 70 | 441,74 |
| CXX40 | 40 | 187,27 | CXX75 | 75 | 458,36 |
| CXX41 | 41 | 216,54 | CXX80 | 80 | 495,85 |
| CXX42 | 42 | 216,54 | CXX85 | 85 | 531,16 |
| CXX43 | 43 | 216,54 | CXX90 | 90 | 571,19 |
| CXX44 | 44 | 216,54 | CXX100 | 100 | 613,57 |

ADAPTATEURS POUR PERCEUSE À BASE ELECTROMAGNÉTIQUE


Type Fein



Type Weldon

| | DESCRIPTION | € |
|--------|----------------------|-------|
| CXX18W | Queue Fein 18,00mm | 36,79 |
| CXXW | Queue Weldon 19,05mm | 36,79 |

CXX

PILOTE


| | DESCRIPTION | € |
|--------|------------------|-------|
| P750CA | Ø 6.35mm x 100mm | 13,91 |

P

SCIE TRÉPAN CARBURE MULTI-TÂCHES POUR TUBE ET TÔLE

CARBURE

Réf. C50X



ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE QUEUE HEXAGONALE



| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|------|------------------------|------------------|-------|
| BCX1 | Queue Hexagonale 9 mm | 14 - 60 | 20,31 |
| BCX2 | Queue Hexagonale 11 mm | 14 - 100 | 20,31 |

ARBRES POUR SCIE TRÉPAN RÉAFFÛTABLE QUEUE CÔNE MORSE



| | DESCRIPTION | CAPACITÉ Ø mm | € |
|--------|--------------------|------------------|-------|
| CXXCM2 | Queue Cone Morse 2 | 14 - 100 | 36,79 |
| CXXCM3 | Queue Cone Morse 3 | 14 - 150 | 39,14 |

FORETS PILOTE



| | DESCRIPTION | € |
|------|--------------|------|
| CXX2 | Ø 6 x 75L mm | 7,36 |

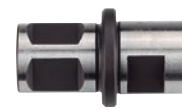
| | C50X | |
|--------|------|--------|
| | Ø mm | € |
| C50X14 | 14 | 60,93 |
| C50X15 | 15 | 60,93 |
| C50X16 | 16 | 60,93 |
| C50X17 | 17 | 60,93 |
| C50X18 | 18 | 60,93 |
| C50X19 | 19 | 68,78 |
| C50X20 | 20 | 68,78 |
| C50X21 | 21 | 68,78 |
| C50X22 | 22 | 68,78 |
| C50X23 | 23 | 68,78 |
| C50X24 | 24 | 68,78 |
| C50X25 | 25 | 68,78 |
| C50X26 | 26 | 74,82 |
| C50X27 | 27 | 74,82 |
| C50X28 | 28 | 74,82 |
| C50X29 | 29 | 74,82 |
| C50X30 | 30 | 74,82 |
| C50X31 | 31 | 92,27 |
| C50X32 | 32 | 92,27 |
| C50X33 | 33 | 92,27 |
| C50X34 | 34 | 92,27 |
| C50X35 | 35 | 92,27 |
| C50X36 | 36 | 111,04 |
| C50X37 | 37 | 111,04 |
| C50X38 | 38 | 111,04 |
| C50X39 | 39 | 111,04 |
| C50X40 | 40 | 111,04 |
| C50X41 | 41 | 133,93 |
| C50X42 | 42 | 133,93 |
| C50X43 | 43 | 133,93 |
| C50X44 | 44 | 133,93 |

| | C50X | |
|---------|------|--------|
| | Ø mm | € |
| C50X45 | 45 | 133,93 |
| C50X46 | 46 | 157,12 |
| C50X47 | 47 | 157,12 |
| C50X48 | 48 | 157,12 |
| C50X49 | 49 | 157,12 |
| C50X50 | 50 | 157,12 |
| C50X51 | 51 | 179,56 |
| C50X52 | 52 | 179,56 |
| C50X53 | 53 | 179,56 |
| C50X54 | 54 | 179,56 |
| C50X55 | 55 | 179,56 |
| C50X56 | 56 | 209,07 |
| C50X57 | 57 | 209,07 |
| C50X58 | 58 | 209,07 |
| C50X59 | 59 | 209,07 |
| C50X60 | 60 | 209,07 |
| C50X61 | 61 | 253,68 |
| C50X62 | 62 | 253,68 |
| C50X63 | 63 | 253,68 |
| C50X64 | 64 | 253,68 |
| C50X65 | 65 | 253,68 |
| C50X66 | 66 | 276,60 |
| C50X67 | 67 | 276,60 |
| C50X68 | 68 | 276,60 |
| C50X69 | 69 | 276,60 |
| C50X70 | 70 | 276,60 |
| C50X75 | 75 | 370,83 |
| C50X80 | 80 | 393,98 |
| C50X85 | 85 | 417,18 |
| C50X90 | 90 | 449,46 |
| C50X100 | 100 | 609,39 |

ADAPTATEURS POUR PERCEUSE À BASE ELECTROMAGNÉTIQUE



Type Fein



Type Weldon

| | DESCRIPTION | € |
|--------|----------------------|-------|
| CXX18W | Queue Fein 18,00mm | 36,79 |
| CXXW | Queue Weldon 19,05mm | 36,79 |

PILOTE



| | DESCRIPTION | € |
|--------|------------------|-------|
| P750CA | Ø 6.35mm x 100mm | 13,91 |

**SCIES TRÉPAN LOURDES AVEC DENTS EN CARBURE ET SYSTÈME RAPIDE POLY-CLIC
 AVEC REFROIDISSEMENT INTÉRIEUR POUR CÔNE MORSE N° 4 ET N° 5**

Scies trépan

Rose

Réf. MBM

CARBURE

55
HRc

INOX

Al

FONTE

50 mm
CAPACITÉ
DE COUPE


- Utiliser le refroidissement intérieur dans tous les cas.
- Reaffûter les dents avant l'usure complète
- La rencontre entre la scie à trépan et le matériel doit être progressive, pour éviter la casse de dents à cause des chocs.



| MBM | | | |
|-------|------|---|---------|
| | Ø mm | Z | € |
| MBM35 | 35,0 | 4 | 64,93* |
| MBM36 | 36,0 | 4 | 64,93* |
| MBM38 | 38,0 | 4 | 64,93* |
| MBM40 | 40,0 | 6 | 76,52* |
| MBM42 | 42,0 | 6 | 76,52* |
| MBM43 | 43,0 | 6 | 76,52* |
| MBM44 | 44,0 | 6 | 76,52* |
| MBM45 | 45,0 | 6 | 84,39* |
| MBM48 | 48,0 | 6 | 84,39* |
| MBM49 | 49,0 | 6 | 84,39* |
| MBM50 | 50,0 | 6 | 94,60* |
| MBM51 | 51,0 | 6 | 94,60* |
| MBM52 | 52,0 | 6 | 94,60* |
| MBM53 | 53,0 | 6 | 94,60* |
| MBM54 | 54,0 | 6 | 94,60* |
| MBM55 | 55,0 | 6 | 94,60* |
| MBM56 | 56,0 | 6 | 104,80* |
| MBM58 | 58,0 | 6 | 104,80* |
| MBM60 | 60,0 | 6 | 122,42* |
| MBM61 | 61,0 | 6 | 122,42* |
| MBM62 | 62,0 | 6 | 122,42* |

| MBM | | | |
|--------|-------|---|---------|
| | Ø mm | Z | € |
| MBM65 | 65,0 | 6 | 122,42* |
| MBM66 | 66,0 | 6 | 132,62* |
| MBM68 | 68,0 | 6 | 132,62* |
| MBM70 | 70,0 | 6 | 132,62* |
| MBM75 | 75,0 | 6 | 142,83* |
| MBM77 | 77,0 | 6 | 153,03* |
| MBM78 | 78,0 | 6 | 153,03* |
| MBM80 | 80,0 | 6 | 153,03* |
| MBM82 | 82,0 | 6 | 240,47* |
| MBM85 | 85,0 | 6 | 240,47* |
| MBM90 | 90,0 | 6 | 262,33* |
| MBM95 | 95,0 | 6 | 282,21* |
| MBM105 | 105,0 | 6 | 222,59* |
| MBM110 | 110,0 | 6 | 244,85* |
| MBM115 | 115,0 | 6 | 268,03* |
| MBM120 | 120,0 | 6 | 298,63* |
| MBM125 | 125,0 | 6 | 340,84* |
| MBM130 | 130,0 | 6 | 384,89* |
| MBM140 | 140,0 | 6 | 459,08* |

*Jusqu'à fin de stock


**ARBRES CÔNE MORSE AVEC
 POINTE RÉTRACTABLE**

| | DESCRIPTION | € |
|--------|--------------------|---------|
| 500MT4 | Arbre cône morse 4 | 192,91* |
| 500MT5 | Arbre cône morse 5 | 199,40* |

EMPORTE-PIÈCE POUR TÔLE JUSQUE 4 mm.

Réf. PC

**JUSQU'À
4 mm
TÔLES FINES**



Mode d'emploi

- Percer l'avant trou avec notre fraise conique pour tôle Ref. AV30.
- Introduire la vis Réf. PCM par le trou.
- De l'autre coté visser la partie coupante Réf. PCC sur la vis.
- Visser jusqu'à ce que la partie coupante Réf. PCC coupe le métal contre le corps Réf. PBC.
- Utiliser CUT MAGIC pour travailler avec l'emporte-pièce à vis Réf. PC



| MÉTRIQUE VIS | ÉPAISSEUR MAXIMALE TÔLE À PERFORER | | | |
|-----------------|------------------------------------|---------|-------------|------------|
| | ACIER NORMAL | INOX | NON FERREUX | PLASTIQUES |
| M10x1.0 | 2.00 mm | 1.00 mm | 4.00 mm | 4.00 mm |
| M12x1.5 | 3.00 mm | 1.50 mm | 4.00 mm | 4.00 mm |
| M16x1.5 | 3.00 mm | 1.50 mm | 4.00 mm | 4.00 mm |

| | Ø | PC € |
|--------|--------------|---------|
| PC1270 | 12,70 PG7 | 33,94 |
| PC1400 | 14,00 | 34,47 |
| PC1520 | 15,20 PG9 | 34,80 |
| PC1600 | 16,00 | 34,80 |
| PC1650 | 16,50 | 35,58 |
| PC1700 | 17,00 | 36,08 |
| PC1800 | 18,00 | 36,08 |
| PC1860 | 18,60 PG11 | 38,06 |
| PC1900 | 19,00 | 38,06 |
| PC2000 | 20,00 | 38,94 |
| PC2040 | 20,40 PG13,5 | 38,94 |
| PC2100 | 21,00 | 39,98 |
| PC2200 | 22,00 | 41,58 |
| PC2250 | 22,50 PG16 | 41,58 |
| PC2300 | 23,00 | 43,05 |
| PC2400 | 24,00 | 43,05 |
| PC2500 | 25,00 | 45,72 |
| PC2540 | 25,40 | 45,72 |

| | Ø | PC € |
|--------|------------|---------|
| PC2600 | 26,00 | 47,22 |
| PC2700 | 27,00 | 47,22 |
| PC2830 | 28,30 PG21 | 47,22 |
| PC2900 | 29,00 | 50,71 |
| PC3000 | 30,00 | 50,71 |
| PC3100 | 31,00 | 50,71 |
| PC3200 | 32,00 | 51,40 |
| PC3250 | 32,50 | 58,33 |
| PC3300 | 33,00 | 58,33 |
| PC3400 | 34,00 | 58,33 |
| PC3500 | 35,00 | 58,33 |
| PC3600 | 36,00 | 62,96 |
| PC3700 | 37,00 PG29 | 62,96 |
| PC3800 | 38,00 | 62,96 |
| PC3900 | 39,00 | 79,91 |
| PC4000 | 40,00 | 79,91 |
| PC4050 | 40,50 | 80,33 |
| PC4100 | 41,00 | 80,33 |

| | Ø | PC € |
|--------|------------|---------|
| PC4200 | 42,00 | 87,31 |
| PC4300 | 43,00 | 87,31 |
| PC4400 | 44,00 | 89,94 |
| PC4500 | 45,00 | 94,95 |
| PC4600 | 46,00 | 94,95 |
| PC4700 | 47,00 PG36 | 96,51 |
| PC4800 | 48,00 | 104,14 |
| PC4900 | 49,00 | 104,14 |
| PC5000 | 50,00 | 107,35 |
| PC5050 | 50,50 | 114,20 |
| PC5100 | 51,00 | 114,20 |
| PC5200 | 52,00 | 117,53 |
| PC5300 | 53,00 | 117,53 |
| PC5400 | 54,00 PG42 | 123,65 |
| PC5500 | 55,00 | 123,65 |
| PC6000 | 60,00 PG48 | 152,94 |
| PC6350 | 63,50 | 175,79 |

VIS ET RONDELLE



| DESCRIPTION | | PCM € |
|-------------|--|----------|
| PCM10 | (Filet M10 x 1,00) Emporte pièce à vis de Ø 12,70 - 25,40 mm | 4,82 |
| PCM12 | (Filet M12 x 1,50) Emporte pièce à vis de Ø 26 - 41 mm | 4,82 |
| PCM16 | (Filet M16 x 1,50) Emporte pièce à vis de Ø 42 - 63,50 mm | 5,49 |

CORPS



PBC

Consulter le tarif par diamètre






PARTIE COUPANTE



PCC

Consulter le tarif par diamètre

CONDITIONS DE COUPE POUR SCIES TRÉPAN HSS ET HSSCo
TABEAU D'AVANCES

| mm/tour |  |  50 HRc |  INOX |  FONTE |  Al |
|----------------|---|--|--|---|--|
| CB - COB - CBR | 0,053 | - | 0,05 | 0,075 | 0,12 |
| CBC - CCF | 0,063 | - | 0,055 | 0,085 | 0,15 |

SÉLECTION DE R.P.M. POUR SCIES À TRÉPANS CB - COB - CBR - CBC - CCF

| Vc (m/min.) | 100 | 95 | 90 | 85 | 80 | 75 | 70 | 65 | 60 | 55 | 50 | 45 | 40 | 35 | 30 | 25 | 20 | 15 | 10 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| | | 3183 | 3024 | 2865 | 2706 | 2547 | 2387 | 2228 | 2069 | 1910 | 1751 | 1592 | 1432 | 1273 | 1114 | 955 | 796 | 637 | 477 |
| | 2122 | 2016 | 1910 | 1804 | 1698 | 1592 | 1485 | 1379 | 1273 | 1167 | 1061 | 955 | 849 | 743 | 637 | 531 | 424 | 318 | 212 |
| | 1952 | 1512 | 1432 | 1353 | 1273 | 1194 | 1114 | 1035 | 955 | 875 | 796 | 716 | 637 | 557 | 477 | 398 | 318 | 239 | 159 |
| | 1273 | 1512 | 1432 | 1353 | 1276 | 1194 | 1114 | 1035 | 955 | 875 | 796 | 716 | 637 | 557 | 477 | 398 | 318 | 239 | 159 |
| | 1061 | 1008 | 955 | 902 | 849 | 796 | 743 | 690 | 637 | 584 | 531 | 477 | 424 | 371 | 318 | 265 | 212 | 159 | 106 |
| | 909 | 864 | 819 | 773 | 728 | 682 | 637 | 591 | 546 | 500 | 455 | 409 | 364 | 318 | 273 | 227 | 182 | 136 | 91 |
| | 796 | 756 | 716 | 676 | 637 | 597 | 557 | 517 | 477 | 438 | 398 | 358 | 318 | 279 | 239 | 199 | 159 | 119 | 80 |
| | 637 | 605 | 573 | 541 | 509 | 477 | 446 | 414 | 382 | 350 | 318 | 286 | 255 | 223 | 191 | 159 | 127 | 95 | 64 |
| | 531 | 504 | 477 | 451 | 424 | 398 | 371 | 345 | 318 | 292 | 265 | 239 | 212 | 186 | 159 | 133 | 106 | 80 | 53 |
| | 455 | 432 | 409 | 387 | 364 | 341 | 318 | 296 | 273 | 250 | 227 | 205 | 192 | 159 | 136 | 114 | 91 | 68 | 45 |
| | 398 | 378 | 358 | 338 | 318 | 298 | 279 | 259 | 239 | 219 | 199 | 179 | 159 | 139 | 119 | 99 | 80 | 60 | 40 |
| | 354 | 336 | 318 | 301 | 283 | 265 | 248 | 230 | 212 | 195 | 177 | 159 | 141 | 124 | 106 | 88 | 71 | 53 | 35 |
| | 318 | 302 | 286 | 271 | 255 | 239 | 223 | 207 | 191 | 175 | 159 | 143 | 127 | 111 | 95 | 80 | 64 | 48 | 32 |
| | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | | | | | | |

SÉLECTION DE DIAMÈTRE (Ø mm)

CONDITIONS DE COUPE POUR SCIES TRÉPAN À DENTS DE CARBURE
TABEAU D'AVANCES

| mm/tour |  |  50 HRc |  INOX |  FONTE |  Al |  Ni |
|------------------------------|---|--|--|---|--|--|
| LÉGÈRES: CX - CXL - X - XT | 0,035 | 0,025 | 0,02 | 0,040 | 0,075 | 0,020 |
| C50X - CXX - MBM - CBMD - CP | 0,10 | 0,075 | 0,095 | 0,15 | 0,22 | 0,07 |

SÉLECTION DE R.P.M. POUR SCIES À TRÉPANS CX - CXL - X - XT - C50X - CXX - MBM - CBMD - CP

| Vc (m/min.) | 100 | 95 | 90 | 85 | 80 | 75 | 70 | 65 | 60 | 55 | 50 | 45 | 40 | 35 | 30 | 25 | 20 | 15 | 10 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| | | 3183 | 3024 | 2865 | 2706 | 2547 | 2387 | 2228 | 2069 | 1910 | 1751 | 1592 | 1432 | 1273 | 1114 | 955 | 796 | 637 | 477 |
| | 2122 | 2016 | 1910 | 1804 | 1698 | 1592 | 1485 | 1379 | 1273 | 1167 | 1061 | 955 | 849 | 743 | 637 | 531 | 424 | 318 | 212 |
| | 1952 | 1512 | 1432 | 1353 | 1273 | 1194 | 1114 | 1035 | 955 | 875 | 796 | 716 | 637 | 557 | 477 | 398 | 318 | 239 | 159 |
| | 1273 | 1512 | 1432 | 1353 | 1276 | 1194 | 1114 | 1035 | 955 | 875 | 796 | 716 | 637 | 557 | 477 | 398 | 318 | 239 | 159 |
| | 1061 | 1008 | 955 | 902 | 849 | 796 | 743 | 690 | 637 | 584 | 531 | 477 | 424 | 371 | 318 | 265 | 212 | 159 | 106 |
| | 909 | 864 | 819 | 773 | 728 | 682 | 637 | 591 | 546 | 500 | 455 | 409 | 364 | 318 | 273 | 227 | 182 | 136 | 91 |
| | 796 | 756 | 716 | 676 | 637 | 597 | 557 | 517 | 477 | 438 | 398 | 358 | 318 | 279 | 239 | 199 | 159 | 119 | 80 |
| | 637 | 605 | 573 | 541 | 509 | 477 | 446 | 414 | 382 | 350 | 318 | 286 | 255 | 223 | 191 | 159 | 127 | 95 | 64 |
| | 531 | 504 | 477 | 451 | 424 | 398 | 371 | 345 | 318 | 292 | 265 | 239 | 212 | 186 | 159 | 133 | 106 | 80 | 53 |
| | 455 | 432 | 409 | 387 | 364 | 341 | 318 | 296 | 273 | 250 | 227 | 205 | 192 | 159 | 136 | 114 | 91 | 68 | 45 |
| | 398 | 378 | 358 | 338 | 318 | 298 | 279 | 259 | 239 | 219 | 199 | 179 | 159 | 139 | 119 | 99 | 80 | 60 | 40 |
| | 354 | 336 | 318 | 301 | 283 | 265 | 248 | 230 | 212 | 195 | 177 | 159 | 141 | 124 | 106 | 88 | 71 | 53 | 35 |
| | 318 | 302 | 286 | 271 | 255 | 239 | 223 | 207 | 191 | 175 | 159 | 143 | 127 | 111 | 95 | 80 | 64 | 48 | 32 |
| | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | | | | | | |

SÉLECTION DE DIAMÈTRE (Ø mm)