PRO-FIT®

World's smartest hole saw system

LES SCIES POUR LES PROS.

fisch-france.com
scies-trepans.com

MADE IN EU
The Netherlands

FISCH®

ULTIMATE DRILLING TECHNOLOGY

Chez FISCH®-Tools, nous nous imposons de toujours fournir à notre clientèle le meilleur outil possible. Cette exigence de qualité s'applique à tous nos outils de perçage et de fraisage, avec à la clé une précision et une longévité exceptionnelles qui ont fait notre réputation.

FISCH®-Tools est un leader dans la fabrication d'outils de perçage, de fraisage et de chanfreinage pour le travail du bois et des matières synthétiques. La marque FISCH® est synonyme de grande qualité, précision et innovation.

Avec ProFit® fabricant européen de scies trépans pour bois, carrelage, brique, métal, béton, FISCH®-Tools étend son catalogue de produits « Premium » en exclusivité sur l'Autriche, l'Allemagne, la France et quelques pays au sein de la CEE.

Le fabricant néerlandais Boorwerk se consacre exclusivement au développement de scies trépans haut de gamme, qu'il a entièrement réinventées au cours des dix dernières années dans un souci de plus grande convivialité. Le système « Click&Drill », breveté dans le monde entier, constitue une amélioration novatrice et efficace, qui facilite grandement le travail par rapport aux scies trépans conventionnelles.

World's smartest hole saw system!

PROFIT® – L'innovation brevetée

ProFit® se distingue par son emboîtement rapide breveté (« Click&Drill »), des autres scies trépans du marché. Les innovations ont permis de nettes améliorations de la géométrie des dents en carbure, permettant des vitesses de coupe plus élevées dans la plupart des matériaux et ce, sans laisser de trace de brûlure. Une nouvelle qualité d'acier se traduit par des couples élevés pour les forets de centrage. Les scies trépans ProFit® en carbure ont une durée de vie 10 fois supérieure aux modèles standards et peuvent en outre être réaffûtées par les services spécialisés. Profitez-vous aussi des avantages uniques de ProFit®.

BOORWERK INNOVATIVE TOOLS

SINCE 1929
HIGHEST QUALITY
FROM NETHERLANDS

Bois Brique Plastique Métal Plâtre Pierre Béton

Page 4-5 AVANTAGES

Page 6-9 MULTI PURPOSE

Page 10 MULTI PURPOSE LONG

Page 11 MULTI PURPOSE XL

Page 12 PLUG BUSTER PRO

Page 13 CLEAN CUT

Page 14-15 BIMETAL PLUS

Page 16-17 DIAMOND DRY

Page 18 HM ENDURA

Page 19 HM CUTTER

Page 20 CONCRETE LIGHT DRY

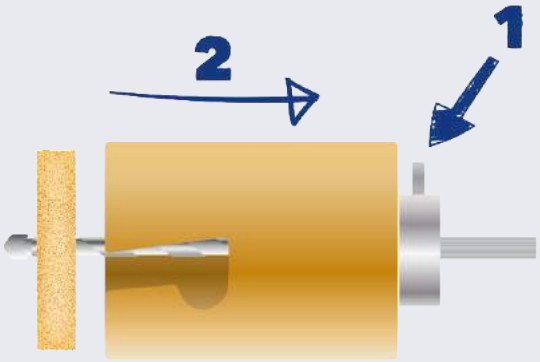
Page 21 CONCRETE LIGHT DRY LONG

Page 22-23 DIAGRAMME VITESSE DE ROTATION

CLICK & DRILL
AVANTAGES

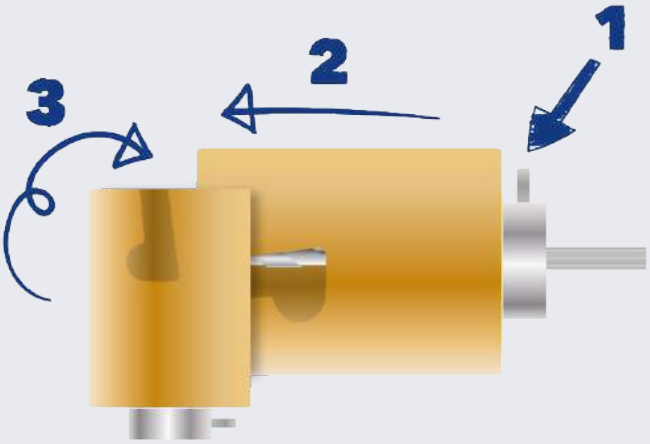
1 EXTRACTION FACILE DE LA CAROTTE

Actionner le bouton « Click&Drill » pour ramener la scie trépan vers l'arrière permettant d'éjecter la carotte rapidement de la scie sans utiliser le moindre outil supplémentaire.



2 CHANGEMENT RAPIDE DE LA SCIE TRÉPAN

1. Un simple bouton sur l'emboîtement permet de déverrouiller la scie.
2. Pousser la scie trépan vers l'avant pour la remplacer par le nouveau diamètre souhaité. Le foret de centrage reste fermement calé dans le mandrin.
3. Ramener la nouvelle scie trépan jusqu'à la rainure dans le foret de centrage jusqu'à ce qu'un « clic » retentisse.
4. Pour la retirer à nouveau, actionner de nouveau le bouton et tirer la scie trépan vers l'avant.

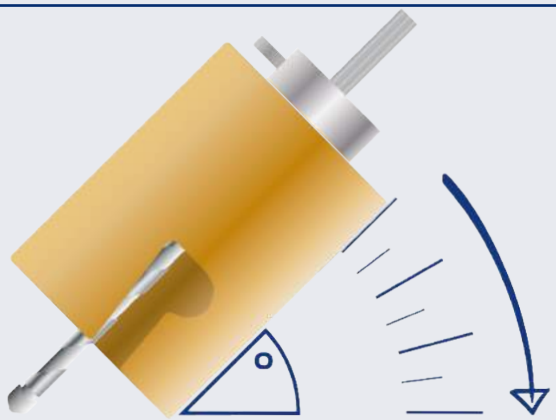


3 AUGMENTER UN ALESAGE

Utiliser le système « Click&Drill » pour augmenter très facilement un alésage en emboîtant deux scies trépans sur un seul axe. La scie trépan plus petite de la dimension de l'alésage servira de guide, la deuxième à la dimension voulue pour l'agrandissement.

4 PERÇAGES OBLIQUES EXTRÊMES - SANS AUCUN PROBLÈME

1. Débloquer la scie trépan à l'aide du bouton sur l'emboîtement et la tirer vers l'arrière.
2. Pré-percer le trou en angle au moyen du foret de centrage et réaliser une rainure de guidage avec la scie trépan.
3. Ramener ensuite la scie trépan vers l'avant jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
4. Le trou peut à présent être réalisé selon l'angle determiné, à l'aide de la scie trépan.



L'ORIGINAL EST EN JAUNE.

MULTI PURPOSE

- ✓ Profondeur de coupe **52 mm**
- ✓ Idéal pour percer tous les matériaux sans laisser de traces de brûlure
- ✓ S'utilise également dans la pierre tendre, la brique silico-calcaire, les carreaux de mur, le placoplâtre, le béton cellulaire et les plastiques
- ✓ 5x plus rapide et durée de vie 10x supérieure
- ✓ Large gamme de Ø 16 - 330 mm
- ✓ Avec système « Click&Drill » intégré
- ✓ Plus de 500 perçages dans le bois
- ✓ Réaffûtable

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø	N° d'article	Ø	N° d'article	Ø
0908 1016	16 mm	0908 1056	56 mm	0908 1095	95 mm
0908 1017	17 mm	0908 1057	57 mm	0908 1098	98 mm
0908 1019	19 mm	0908 1058	58 mm	0908 1102	102 mm
0908 1020	20 mm	0908 1059	59 mm	0908 1105	105 mm
0908 1021	21 mm	0908 1060	60 mm	0908 1108	108 mm
0908 1022	22 mm	0908 1062	62 mm	0908 1111	111 mm
0908 1024	24 mm	0908 1063	63 mm	0908 1114	114 mm
0908 1025	25 mm	0908 1064	64 mm	0908 1121	121 mm
0908 1027	27 mm	0908 1065	65 mm	0908 1125	125 mm
0908 1028	28 mm	0908 1066	66 mm	0908 1127	127 mm
0908 1029	29 mm	0908 1067	67 mm	0908 1133	133 mm
0908 1030	30 mm	0908 1068	68 mm	0908 1138	138 mm
* 0908 1032	32 mm	0908 1068VZ	** 68 mm	0908 1140	140 mm
0908 1033	33 mm	0908 1070	70 mm	0908 1146	146 mm
0908 1035	35 mm	0908 1071	71 mm	0908 1152	152 mm
0908 1037	37 mm	0908 1073	73 mm	0908 1158	158 mm
0908 1038	38 mm	0908 1074	74 mm	0908 1160	160 mm
0908 1040	40 mm	0908 1075	75 mm	0908 1165	165 mm
0908 1041	41 mm	0908 1076	76 mm	0908 1168	168 mm
0908 1043	43 mm	0908 1077	77 mm	0908 1177	177 mm
0908 1044	44 mm	0908 1078	78 mm	0908 1185	185 mm
0908 1045	45 mm	0908 1079	79 mm	0908 1200	200 mm
0908 1046	46 mm	0908 1080	80 mm	0908 1210	210 mm
0908 1048	48 mm	0908 1082	82 mm	0908 1225	225 mm
0908 1050	50 mm	0908 1083	83 mm	0908 1242	242 mm
0908 1051	51 mm	0908 1084	84 mm	0908 1250	250 mm
0908 1052	52 mm	0908 1086	86 mm	0908 1270	270 mm
0908 1054	54 mm	0908 1089	89 mm	0908 1315	315 mm
0908 1055	55 mm	0908 1092	92 mm	0908 1330	330 mm

* Queue Ø 8 mm pour les scies trépans Ø ≤ 30 mm; queue Ø 10 mm pour les scies trépans Ø ≥ 32 mm

** Scie trépan Ø 68 mm avec fraise à lamer

FORET DE CENTRAGE pour le système « Click&Drill »

Bois & Plastique	Pierre
DDH1MP Foret de centrage HSS GL 184 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 16-30 mm	**DDH1MPCT** Foret de centrage HM GL 184 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 16-30 mm
DDH1XLMP Foret de centrage HSS GL 320 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 16-30 mm	**DDH1XLMPCT** Foret de centrage HM GL 320 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 16-30 mm
DDH2MP Foret de centrage HSS GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm	**DDH2MPCT** Foret de centrage HM GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm
DDH2MPHD * Foret de centrage HSS GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm	**DDH2MPCTHD** * Foret de centrage HM GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm
DDH2MPSDSHD * Foret de centrage HSS SDS GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm	**DDH2MPCTSDSHD** * Foret de centrage HM SDS GL 186 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm
DDH2XLMPHD * Foret de centrage HSS GL 320 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm	**DDH2XLMPCTHD** * Foret de centrage HM GL 320 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-330 mm

* En cas de sollicitation accrue (vitesses de rotation élevées, couples importants etc.), la version « Heavy Duty » (n° d'art. avec HD) est à privilégier.

ACCESSOIRES

DDE1SDS - Adaptateur SDS pour foret de centrage queue 6 pans de Ø 8 mm.
DDE2SDS - Adaptateur SDS pour foret de centrage queue 6 pans de Ø 10 mm.

DDE1 - Rallonge 300 mm pour queue foret de centrage Ø 8 mm avec 6 pans
DDE2 - Rallonge 300 mm pour queue foret de centrage Ø 10 mm avec 6 pans

DDHT2 - Tenon guide mixte 133 mm pour scies trépans Ø 8 ≤ 30 mm et Ø 10 ≥ 32 mm

MULTI PURPOSE - KITS

N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
09088010DT	**Pack pour boitier d'encastrement 68 mm** 2-pcs. Set	Multi Purpose avec chanfrein Ø 68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Pack à visser
09088068PB	**Multi Purpose-Pack 68** 4-pcs. Set	Multi Purpose Ø 68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT) Plug Buster Pro Ø 68 mm	Pack à visser
09086080DT2	**Elektro-Pack 1** 4-pcs. Set	Multi Purpose Ø 60-68-80 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Pack à visser
09086082DT2	**Elektro-Pack 2** 4-pcs. Set	Multi Purpose Ø 60-68-82 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Pack à visser
090FIMIX68	**Carrelage-Béton-Box 68** 6-pcs. Set	Multi Purpose Ø 68 mm Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCTHD) Diamond Dry Ø 68 mm Diamond Dry (Foret) Ø 8mm Diamond Dry Tenon guide (Art.Nr. DDC2DD) Concrete Light Dry Ø 68 mm	Pack à visser
09082268D	**Purpose-Box-France** 8-pcs. Set	Multi Purpose Ø 22-29-35-44-51-68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC
09082580D	**Top-Box 1** 8-pcs. Set	Multi Purpose Ø 25-35-44-60-68-80 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC
09083582D1	**Top-Box 2** 7-pcs. Set	Multi Purpose Ø 35-44-51-60-68-82 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC
09082580DCT	**Top-Box 3** 10-pcs. Set	Multi Purpose Ø 25-35-57-60-68-80 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH1MPCT) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT)	PVC
0908FI3582D	**Multi Plus-Box** 6-pcs. Set	Multi Purpose Ø 35-44-68-82 mm BiMetal Ø 68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC
09082276D	**BIG-Box** 10-pcs. Set	Multi Purpose Ø 22-27-35-38-44-51-68-76 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC

09088068PB 090881065

09083582D1

N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
090889152DCT	**XXL-MP** 8-pcs. Set	Multi Purpose Ø 89-105-111-121-133-152 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT)	PVC
09083580DS1	**Exact-SYS** 8-pcs. Set	Multi Purpose Ø 35-40-50-60-68VZ-80 mm (Ø 68 mm avec chanfrein) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2XLMPHD)	Systainer
090835105DS2	**Exact-Plus-SYS** 10-pcs. Set	Multi Purpose Ø 35-40-50-60-65-68-75-80-105 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Systainer
09082586DSCT	**Super-SYS** 15-pcs. Set	Multi Purpose Ø 25-30-35-44-51-57-60-68(VZ)-76-80-86 mm (Ø 68 mm avec chanfrein) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH1MPCT) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT)	Systainer
09083086D	**Universal-Alu** 10-pcs. Set	Multi Purpose Ø 30-40-57-60-65-68-80-86 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Aluminium
09082086DCT1	**BIG-Alu** 16-pcs. Set	Multi Purpose Ø 20-25-30-35-44-51-57-60-68(VZ)-76-82-86 mm (Ø 68 mm avec chanfrein) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH1MPCT) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT)	Aluminium

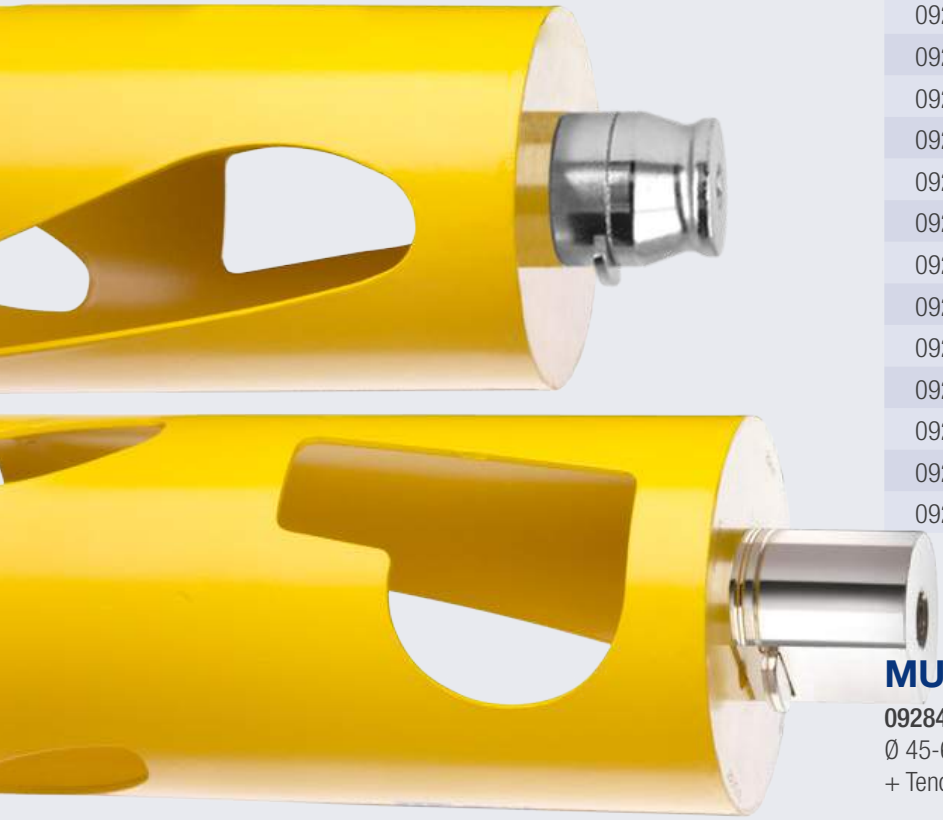
090835105DS2

09082586DSCT

09082086DCT1

MULTI PURPOSE LONG

- ✓ Profondeur de coupe **152 mm**
- ✓ Idéal pour percer tous les matériaux sans laisser de traces de brûlure
- ✓ S'utilise également pour carrelage mural, murs, placoplâtre, béton cellulaire, plastiques et fibre de verre
- ✓ 5x plus rapide et durée de vie 10x supérieure
- ✓ Large gamme de Ø 32 - 232 mm
- ✓ Avec système « Click&Drill » intégré
- ✓ Plus de 150 perçages dans le bois
- ✓ Réaffûtable



DIAMÈTRE

N° d'article	Ø	N° d'article	Ø
0928 1032	32 mm	0928 1114	114 mm
0928 1035	35 mm	0928 1121	121 mm
0928 1045	45 mm	0928 1122	122 mm
0928 1051	51 mm	0928 1130	130 mm
0928 1060	60 mm	0928 1133	133 mm
0928 1065	65 mm	0928 1138	138 mm
0928 1068	68 mm	0928 1140	140 mm
0928 1070	70 mm	0928 1152	152 mm
0928 1076	76 mm	0928 1160	* 160 mm
0928 1080	80 mm	0928 1168	* 168 mm
0928 1086	86 mm	0928 1172	* 172 mm
0928 1092	92 mm	0928 1177	* 177 mm
0928 1102	102 mm	0928 1186	* 186 mm
0928 1105	105 mm	0928 1210	* 210 mm
0928 1111	111 mm	0928 1232	* 232 mm

* Ces diamètres ne peuvent être utilisés qu'avec des tenons guide de Ø 12 mm.

MULTI PURPOSE LONG - KIT

092845133S1
Ø 45-68-76-92-111-133 mm
+ Tenon guide Ø 10 mm (Art.Nr. DDC2LHD)

ACCESSOIRES
DE PRÉ-PERÇAGE ET DE CENTRAGE

0084100235 Mèche à hélice unique Ø 10 x 235 mm
0084120235 Mèche à hélice unique Ø 12 x 235 mm

09287141 Mèche HSS carbure Ø 10 x 200 mm
09287241 Mèche HSS carbure Ø 12 x 200 mm

DDC2LHD Tenon guide Ø 10 x 330 mm
DDC3LHD Tenon guide Ø 12 x 330 mm

MULTI PURPOSE XL

- ✓ Profondeur de coupe **330 mm**
- ✓ Pour la couverture et les panneaux sandwich (Combinaison de carrelage, briques creuses, plaques de plâtre, béton cellulaire, matériaux synthétiques, Isolants)
- ✓ S'utilise également avec une perceuse sans fil (pour les emplacements difficiles à atteindre)
- ✓ Avec système « Click&Drill » intégré
- ✓ Plus de 100 perçages dans le bois
- ✓ Grande précision d'équilibrage
- ✓ Réaffûtable

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø
0948 1092ZK11	92 mm
0948 1102ZK11	102 mm
0948 1111ZK11	111 mm
0948 1133ZK11	133 mm

ACCESSOIRES
DE PRÉ-PERÇAGE ET DE CENTRAGE

DDH9 Foret de centrage Ø 16 mm

DDC9 Tenon guide Ø 16 mm

PLUG BUSTER PRO

- ✓ Profondeur de coupe jusqu'à **100 mm**
- ✓ Tout spécialement préconisé pour le béton léger ou béton cellulaire
- ✓ Disponible de Ø 56 mm à 82 mm
- ✓ A utiliser avec la scie trépan multifonctions
- ✓ Le complément optimal des scies trépan pour la réalisation de trous borgnes
- ✓ Avec système « Click&Drill » intégré

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø	s'utilise avec multifonctions Ø
DDH2PBP56	56 mm	56-58 mm
DDH2PBP68	68 mm	68-70 mm
DDH2PBP73	73 mm	73-75 mm
DDH2PBP76	76 mm	76-77 mm
DDH2PBP82	82 mm	82-84 mm

PLUG BUSTER PRO - KIT

N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
09088068PB	**Multi Purpose-Pack 68** 4-pcs. Set	Multi Purpose Ø 68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT) Plug Buster Pro Ø 68 mm	Pack à visser

CLEAN CUT

- ✓ Profondeur de coupe **52 mm**
- ✓ Version spéciale pour plaques de plâtre et renforcée en fibre. (Jusqu'a 100 perçages)
- ✓ Foret de centrage à 2 positions de fonctionnement - idéal pour la protection des films pare-vapeur
- ✓ Dents trempées à géométrie usinées avec Précision
- ✓ Pleine fonctionnalité dans les isolations
- ✓ Système breveté d'emboîtement rapide « Click&Drill »

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø
0411 1051	51 mm
0411 1056	56 mm
0411 1057	57 mm
0411 1060	60 mm
0411 1064	64 mm
0411 1068	68 mm
0411 1068VZ	68 mm
0411 1073	73 mm
0411 1074	74 mm

N° d'article	Ø
0411 1075	75 mm
0411 1076	76 mm
0411 1079	79 mm
0411 1082	82 mm
0411 1083	83 mm
0411 1084	84 mm
0411 1086	86 mm
0411 1092	92 mm

ACCESSOIRES
DE PRÉ-PERÇAGE ET DE CENTRAGE

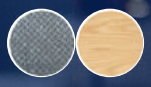
DDH2CC2 Foret de centrage Ø 10 mm à 2 positions:

Pos. 1: sans protection pour film pare-vapeur
Pos. 2: avec protection pour film pare-vapeur

CLEAN CUT - KIT

N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
04118068VZ	**CleanCut-Pack 68** 2-pcs. Set	Clean Cut Ø 68 mm avec chanfrein Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	Pack à visser

BIMETAL PLUS



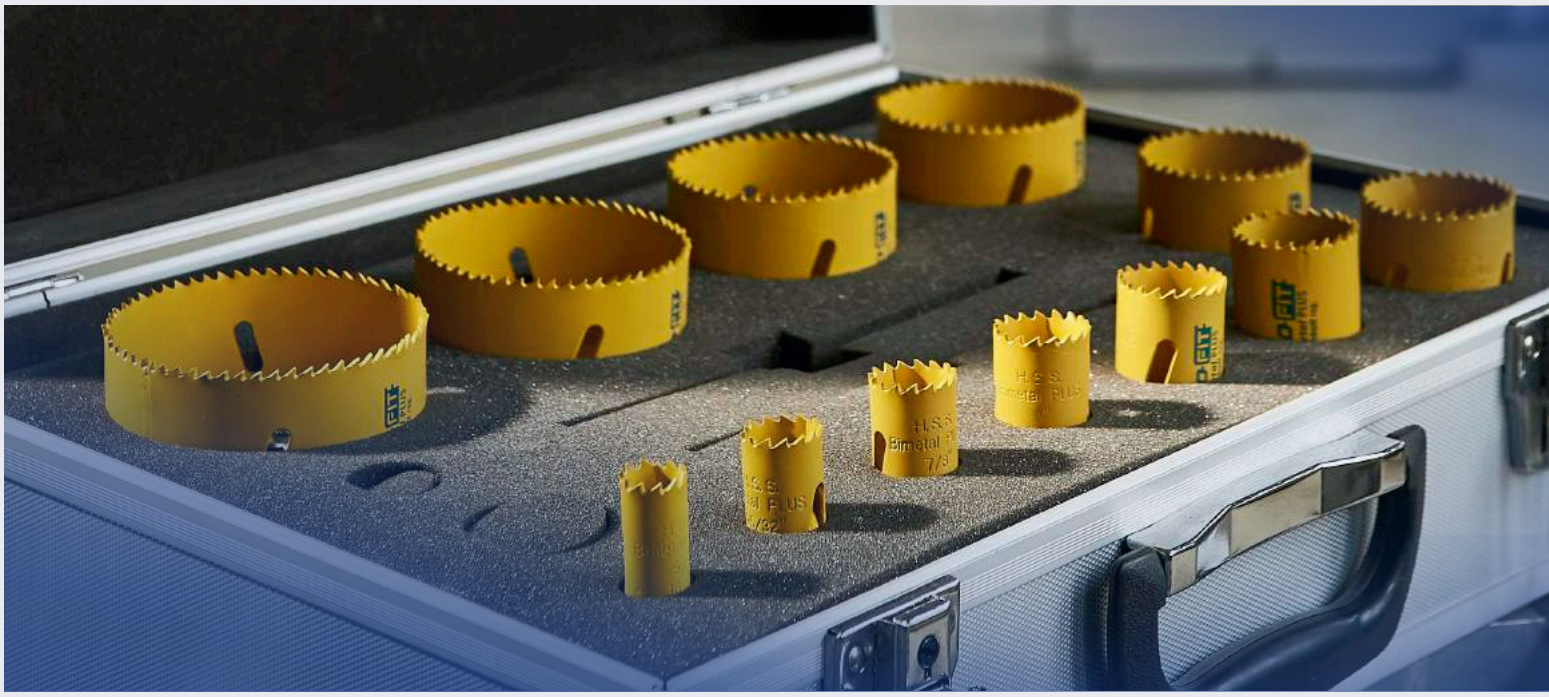
- ✓ Profondeur de coupe 38 mm
- ✓ Préconisé pour l'acier, l'inox, le cuivre et l'aluminium
- ✓ Dents spécialement affutées pour un résultat homogène
- ✓ Acier au cobalt 8% pour une durée de vie plus longue
- ✓ Disponible avec denture régulière ou alternée
  - **- Denture régulière:** pour de faibles épaisseurs et tuyaux jusqu'à 3 mm
  - **- Denture alternée:** pour matériaux en plaques plus épaisses
- ✓ Avec système « Click&Drill » intégré

DIAMÈTRE

Alternée	Ø	Reguliere
0904 1014	14 mm	0905 1014
0904 1016	16 mm	0905 1016
0904 1017	17 mm	0905 1017
0904 1019	19 mm	0905 1019
0904 1020	20 mm	0905 1020
0904 1021	21 mm	0905 1021
0904 1022	22 mm	0905 1022
0904 1024	24 mm	0905 1024
0904 1025	25 mm	0905 1025
0904 1027	27 mm	0905 1027
0904 1029	29 mm	0905 1029
0904 1030	30 mm	0905 1030
* 0904 1032	32 mm	0905 1032
0904 1033	33 mm	0905 1033
0904 1035	35 mm	0905 1035
0904 1037	37 mm	0905 1037
0904 1038	38 mm	0905 1038
0904 1040	40 mm	0905 1040
0904 1041	41 mm	0905 1041
0904 1043	43 mm	0905 1043
0904 1044	44 mm	0905 1044
0904 1046	46 mm	0905 1046
0904 1048	48 mm	0905 1048
0904 1051	51 mm	0905 1051
0904 1052	52 mm	0905 1052
0904 1054	54 mm	0905 1054
0904 1056	56 mm	0905 1056
0904 1057	57 mm	0905 1057
0904 1059	59 mm	0905 1059
0904 1060	60 mm	0905 1060
0904 1064	64 mm	0905 1064

Alternée	Ø	Reguliere
0904 1065	65 mm	0905 1065
0904 1067	67 mm	0905 1067
0904 1068	68 mm	0905 1068
0904 1070	70 mm	0905 1070
0904 1073	73 mm	0905 1073
0904 1076	76 mm	0905 1076
0904 1079	79 mm	0905 1079
0904 1083	83 mm	0905 1083
0904 1084	84 mm	0905 1084
0904 1086	86 mm	0905 1086
0904 1089	89 mm	0905 1089
0904 1092	92 mm	0905 1092
0904 1095	95 mm	0905 1095
0904 1098	98 mm	0905 1098
0904 1102	102 mm	0905 1102
0904 1105	105 mm	0905 1105
0904 1108	108 mm	0905 1108
0904 1111	111 mm	0905 1111
0904 1114	114 mm	0905 1114
0904 1121	121 mm	0905 1121
0904 1127	127 mm	0905 1127
0904 1133	133 mm	0905 1133
0904 1140	140 mm	0905 1140
0904 1146	146 mm	0905 1146
0904 1152	152 mm	0905 1152
0904 1160	160 mm	0905 1160
0904 1168	168 mm	0905 1168
0904 1177	177 mm	0905 1177
0904 1185	185 mm	0905 1185
0904 1200	200 mm	0905 1200
0904 1210	210 mm	0905 1210

* Queue Ø 8 mm pour scies trépans Ø ≤ 30 mm
Queue Ø 10 mm pour scies trépans Ø ≥ 32 mm



FORET DE CENTRAGE pour le système « Click&Drill »

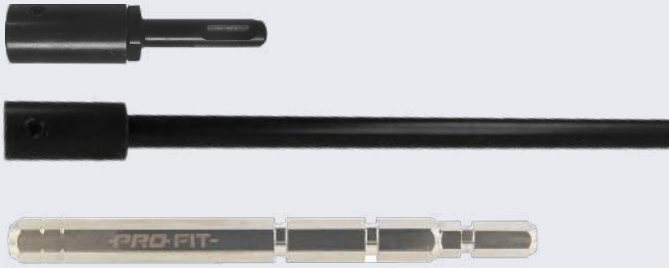
N° d'article	
DDH1	Foret de centrage HSS GL 155 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 14-30 mm
DDH2	Foret de centrage HSS GL 158 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-210 mm
DDH1XL	Foret de centrage HSS GL 320 mm / queue 8 mm pour scies trépans Ø 14-30 mm
DDH2XLHD	Foret de centrage HSS GL 320 mm / queue 10 mm pour scies trépans Ø 32-210 mm

ACCESSOIRES

DDE1SDS - Adaptateur SDS pour foret de centrage queue 6 pans de Ø 8 mm.
DDE2SDS - Adaptateur SDS pour foret de centrage queue 6 pans de Ø 10 mm.

DDE1 - Rallonge 300 mm pour queue Ø 8 mm de foret de centrage avec 6 pans
DDE2 - Rallonge 300 mm pour queue Ø 10 mm de foret de centrage avec 6 pans

DDHT2 - Tenon guide 133 mm pour emboîter des scies trépans Ø ≤ 30 mm et Ø ≥ 32 mm



BIMETAL PLUS - KITS

N° d'article Denture alternée	N° d'article Denture régulière	Désignation	Contenu	Mallette
	0908FI3582D	**Multi Plus-Box** 6-pcs. Set	Multi Purpose Ø 35-44-68-82 mm BiMetal Ø 68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2MP)	PVC
0904 25680	0905 25680	**BiMetal-Set 1** 8-pcs. Set	BiMetal Ø 25-35-43-51-60-68 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2)	PVC
0904 19760	0905 19760	**BiMetal-Set 2** 11-pcs. Set	BiMetal Ø 19-22-25-35-43-51-60-68-76 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2)	PVC
0904 19830	0905 19830	**BiMetal-Set 3** 14-pcs. Set	BiMetal Ø 19-22-25-32-35-40-43-51-60-68-76-83 mm Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH1) Foret de centrage HSS (Art.Nr. DDH2)	Aluminium

DIAMOND DRY

- ✓ Profondeur de coupe jusqu'à 40 mm
- ✓ Préconisé pour pierre dure, carrelage, granit et marbre
- ✓ Moins de saleté - pas besoin d'eau de refroidissement
- ✓ Peut être utilisé avec une perceuse
- ✓ A partir de 18 mm, disponible avec système « Click&Drill »
- ✓ Le foret de centrage empêche tout dérapage
- ✓ Positionnement précis

FORETS
pour perceuses

N° d'article	Ø
0903 1005	5 mm
0903 1006	6 mm
0903 1008	8 mm
0903 1010	10 mm
0903 1012	12 mm
0903 1014	14 mm
0903 1016	16 mm

FORETS à pas de vis
M14 pour meuleuses

N° d'article	Ø
0903 8005	5 mm
0903 8006	6 mm
0903 8008	8 mm
0903 8010	10 mm
0903 8012	12 mm
0903 8014	14 mm
0903 8016	16 mm

SCIES TRÉPANS

N° d'article	Ø	N° d'article	Ø
0903 1018	18 mm	0903 1054	54 mm
0903 1020	20 mm	0903 1055	55 mm
0903 1022	22 mm	0903 1057	57 mm
0903 1025	25 mm	0903 1060	60 mm
0903 1027	27 mm	0903 1065	65 mm
0903 1030	30 mm	0903 1068	68 mm
* 0903 1032	32 mm	0903 1073	73 mm
0903 1035	35 mm	0903 1076	76 mm
0903 1038	38 mm	0903 1083	83 mm
0903 1041	41 mm	0903 1092	92 mm
0903 1045	45 mm	0903 1110	110 mm
0903 1051	51 mm	0903 1120	120 mm

* Queue Ø 8 mm pour les scies trépans Ø ≤ 30 mm;
Queue Ø 10 mm pour les scies trépans Ø ≥ 32 mm

ACCESSOIRES

DDC1DD Tenon guide pour scie trépan Diamond Dry Ø 18-30 mm

DDC2DD Tenon guide pour scie trépan Diamond Dry Ø 32-120 mm

0903 7140 Foret de centrage Ø 8 mm pour scie trépan Diamond Dry Ø 18-30 mm.

0903 7141 Foret de centrage 10 mm pour scie trépan Diamond Dry Ø 32-120 mm.

0903 9009 Cire de refroidissement 20 ml

DIAMOND DRY - SETS

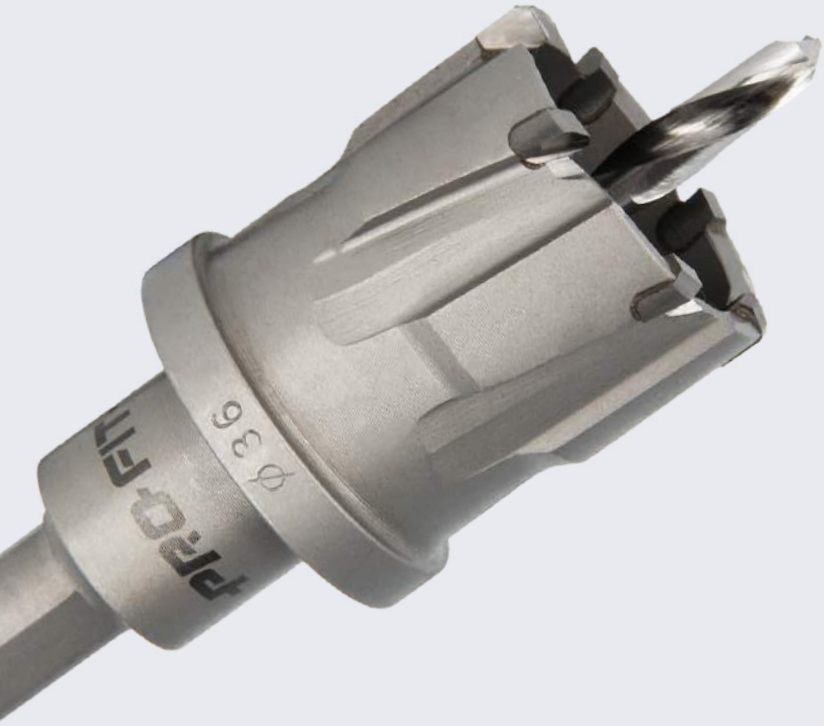
N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
0903 3005	**Diamond Dry Forets-Set 1** 3-pcs. Set	5-6-8 mm	PVC
0903 3009	**Diamond Dry Forets-Set 2** 3-pcs. Set	6-8-10 mm	PVC
0903 3010	**Diamond Dry Forets-Set 3** 5-pcs. Set	5-6-8-10-12 mm	PVC
090FIMIX68	**Carrelage-Béton-Box 68** 6-pcs. Set	Multi Purpose Ø 68 mm Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCTHD) Diamond Dry Ø 68 mm + Diamond Dry (Foret) Ø 8mm Diamond Dry Tenon guide (Art.Nr. DDC2DD) Concrete Light Dry Ø 68 mm	Pack à visser
0903 305351	**Diamond Dry-Set 1** 8-pcs. Set	5-6-8-25-32-35 mm Foret de centrage (Art.Nr. 0903 7140 + 0903 7141)	PVC
0903 30568	**Diamond Dry-Set 2** 11-pcs. Set	5-6-8-10-12-20-32-35-68 mm Foret de centrage (Art.Nr. 0903 7140 + 0903 7141)	PVC

09033005

090FIMIX68

HM ENDURA

- ✓ Profondeur de coupe 25 mm
- ✓ Idéal pour les travaux sur construction en acier
- ✓ Les multiples dents assurent un perçage lisse et irréprochable.
- ✓ Pas besoin de supports de perçage magnétiques
- ✓ Sans pour autant être obligatoire, la mousse de perçage ProFit est recommandée car elle améliore la durée de vie.
- ✓ Jusqu'à 5x plus rapide que les scies trépans en acier HSS
- ✓ Remarquable durée de vie
- ✓ Réaffûtable



DIAMÈTRE

N° d'article	Ø
0902 0015	15 mm
0902 0016	16 mm
0902 0017	17 mm
0902 0018	18 mm
0902 0019	19 mm
0902 0020	20 mm
0902 0021	21 mm
0902 0022	22 mm
0902 00225	22,5 mm
0902 0023	23 mm
0902 0024	24 mm
0902 0025	25 mm
0902 0026	26 mm
0902 0027	27 mm

N° d'article	Ø
0902 0028	28 mm
0902 0029	29 mm
0902 0030	30 mm
0902 0032	32 mm
0902 0035	35 mm
0902 0036	36 mm
0902 0040	40 mm
0902 0043	43 mm
0902 0045	45 mm
0902 0050	50 mm
0902 0052	52 mm
0902 0055	55 mm
0902 0057	57 mm
0902 0060	60 mm

ACCESSOIRES

0902 9001 HSSE-Co foret de centrage, Ø 6 mm, longueur 75 mm.

9999 0001 Mousse de perçage ProFit, 400 ml.
La mousse de perçage ProFit est le gage de perçages de meilleure qualité, avec moins de bruit et une plus grande durée de vie.

HM ENDURA - KIT

0902 1624
Ø 16-18-20-22-24 mm
Malette aluminium

HM CUTTER

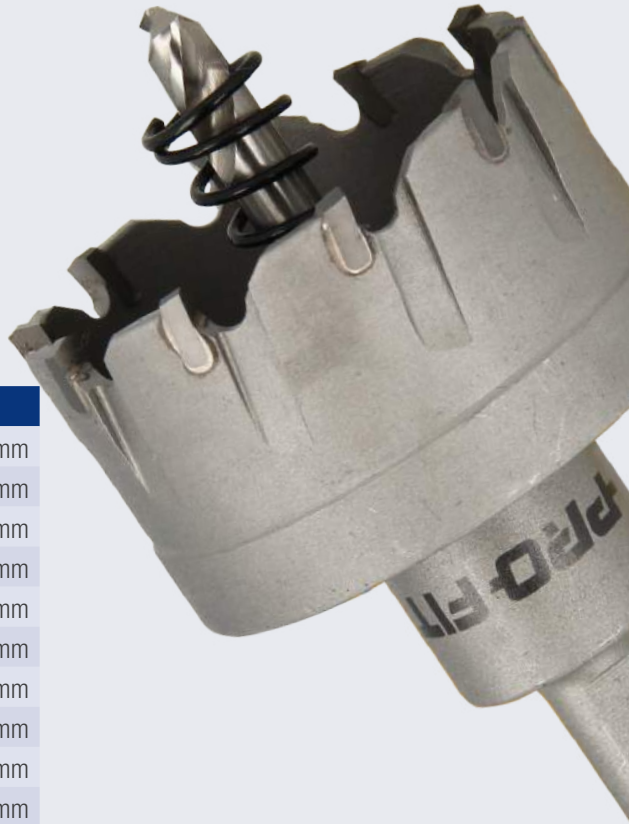
- ✓ Cette tête de coupe à pointe carbure est idéale pour percer tous les métaux jusqu'à 5 mm d'épaisseur
- ✓ Préconisé tout particulièrement pour les plaques en acier inoxydable
- ✓ Large gamme de Ø 16 - 330 mm, par pas de 1 mm
- ✓ Les multiples dents assurent un perçage lisse et irréprochable.
- ✓ Sans pour autant être obligatoire, la mousse de perçage ProFit est recommandée car elle améliore la durée de vie.

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø
0900 0016	16 mm
0900 0017	17 mm
0900 0018	18 mm
0900 0019	19 mm
0900 0020	20 mm
0900 0021	21 mm
0900 0022	22 mm
0900 0023	23 mm
0900 0024	24 mm
0900 0025	25 mm
0900 0026	26 mm
0900 0027	27 mm
0900 0028	28 mm
0900 0029	29 mm
0900 0030	30 mm
0900 0031	31 mm
0900 0032	32 mm
0900 0033	33 mm
0900 0034	34 mm
0900 0035	35 mm
0900 0036	36 mm
0900 0037	37 mm
0900 0038	38 mm
0900 0039	39 mm
0900 0040	40 mm
0900 0041	41 mm
0900 0042	42 mm
0900 0043	43 mm
0900 0044	44 mm
0900 0045	45 mm
0900 0046	46 mm

N° d'article	Ø
0900 0047	47 mm
0900 0048	48 mm
0900 0049	49 mm
0900 0050	50 mm
0900 0051	51 mm
0900 0052	52 mm
0900 0053	53 mm
0900 0054	54 mm
0900 0055	55 mm
0900 0056	56 mm
0900 0057	57 mm
0900 0058	58 mm
0900 0059	59 mm
0900 0060	60 mm
0900 0061	61 mm
0900 0062	62 mm
0900 0063	63 mm
0900 0064	64 mm
0900 0065	65 mm
0900 0066	66 mm
0900 0067	67 mm
0900 0068	68 mm
0900 0069	69 mm
0900 0070	70 mm
0900 0071	71 mm
0900 0072	72 mm
0900 0073	73 mm
0900 0074	74 mm
0900 0075	75 mm
0900 0076	76 mm
0900 0077	77 mm

N° d'article	Ø
0900 0078	78 mm
0900 0079	79 mm
0900 0080	80 mm
0900 0081	81 mm
0900 0082	82 mm
0900 0083	83 mm
0900 0084	84 mm
0900 0085	85 mm
0900 0086	86 mm
0900 0087	87 mm
0900 0088	88 mm
0900 0089	89 mm
0900 0090	90 mm
0900 0091	91 mm
0900 0092	92 mm
0900 0093	93 mm
0900 0094	94 mm
0900 0095	95 mm
0900 0096	96 mm
0900 0097	97 mm
0900 0098	98 mm
0900 0099	99 mm
0900 0100	100 mm



ACCESSOIRES

0900 9000 Foret de centrage HSS E-Co, Ø 6 mm, longueur 60 mm

9999 0001 Mousse de perçage ProFit, 400 ml. La mousse de perçage ProFit est le gage de perçages de meilleure qualité, avec moins de bruit et une plus grande durée de vie.

CONCRETE LIGHT DRY

- ✓ Profondeur de coupe 65 mm
- ✓ Préconisé en particulier pour le béton
- ✓ Jusqu'à une résistance de béton de 65 N/mm²
- ✓ Equipé de segments diamantés de 10 mm de haut
- ✓ Pas besoin de refroidissement - forage à sec exclusivement
- ✓ Système breveté d'emboîtement rapide « Click&Drill »
- ✓ Peut également être utilisé avec une perceuse sans fil (ne pas utiliser la fonction percussion)
- ✓ Jusqu'à 40 perçages dans le béton

DIAMÈTRE

N° d'article	Ø
0913 1068	68 mm
0913 1076	76 mm
0913 1082	82 mm
0913 1084	84 mm
0913 1092	92 mm
0913 1102	102 mm
0913 1114	114 mm
0913 1127	127 mm
0913 1133	133 mm

ACCESSOIRES
DE PRÉPERÇAGE ET DE CENTRAGE

DDH2MPCTHD foret de centrage Ø 10 mm, GL 186 mm

CONCRETE LIGHT DRY - KITS

N° d'article	Désignation	Contenu	Mallette
09135782DTCT	**Dia-Béton-Pack** 4-pcs. Set	Concrete Light Dry Ø 57 mm (Art.Nr. 09131035) Concrete Light Dry Ø 68 mm (Art.Nr. 09131068) Concrete Light Dry Ø 82 mm (Art.Nr. 09131082) Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCT)	Pack à visser
090FIMIX68	**Carrelage-Béton-Box 68** 6-pcs. Set	Multi Purpose Ø 68 mm Foret de centrage HM (Art.Nr. DDH2MPCTHD) Diamond Dry Ø 68 mm Diamond Dry (Foret) Ø 8mm Diamond Dry Tenon guide (Art.Nr. DDC2DD) Concrete Light Dry Ø 68 mm	Pack à visser

090FIMIX68

CONCRETE LIGHT DRY LONG

- ✓ Profondeur de coupe 170 mm
- ✓ Préconisé en particulier pour le béton
- ✓ Jusqu'à une résistance de béton de 65 N/mm²
- ✓ Equipé de segments diamantés de 10 mm de haut
- ✓ Pas besoin de refroidissement - forage à sec exclusivement
- ✓ Système breveté d'emboîtement rapide « Click&Drill »
- ✓ Peut également être utilisé avec une perceuse sans fil (ne pas utiliser la fonction percussion)
- ✓ Jusqu'à 40 perçages dans le béton

DIAMÈTRE

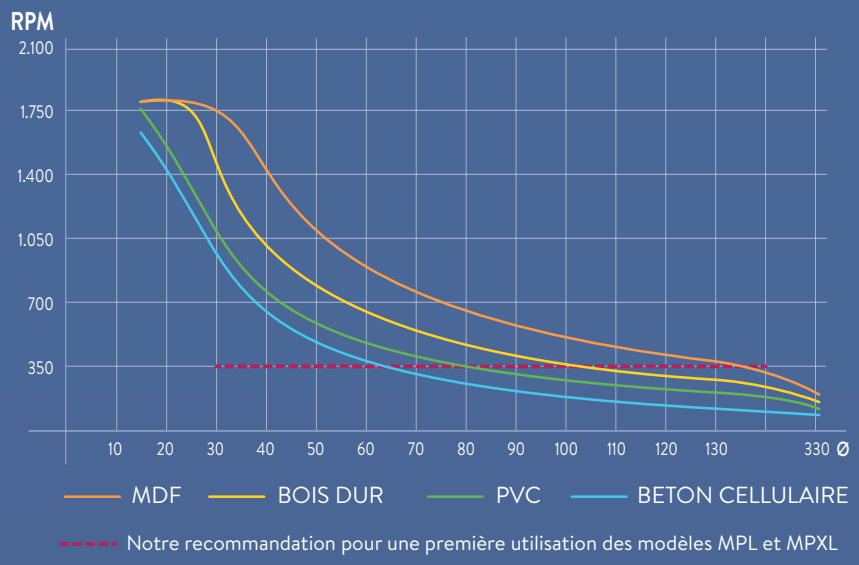
N° d'article	Ø
0923 1068	68 mm
0923 1076	76 mm
0923 1082	82 mm
0923 1084	84 mm
0923 1092	92 mm
0923 1102	102 mm
0923 1114	114 mm
0923 1127	127 mm
0923 1133	133 mm

ACCESSOIRES
DE CENTRAGE

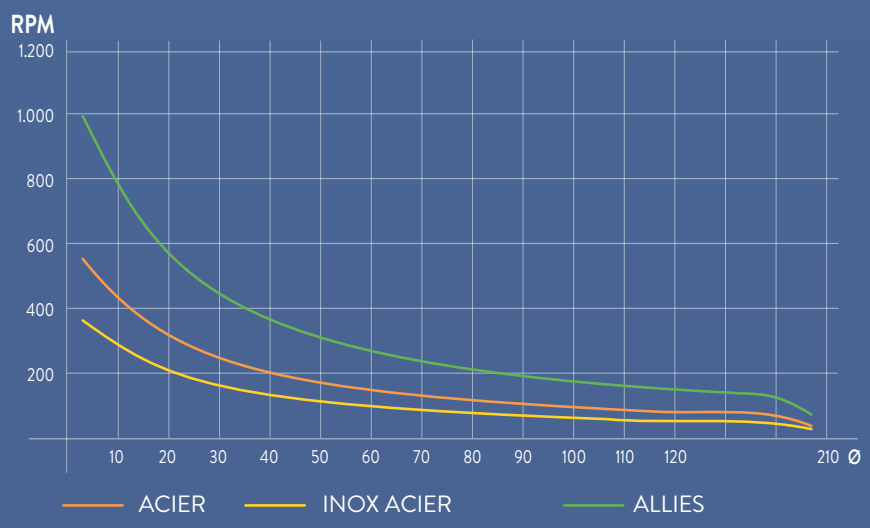
DDC2LHD Tenon guide Ø 10 mm
Pré perçage au foret béton carbure Ø 10 mm indispensable.

DIAGRAMME VITESSE DE ROTATION

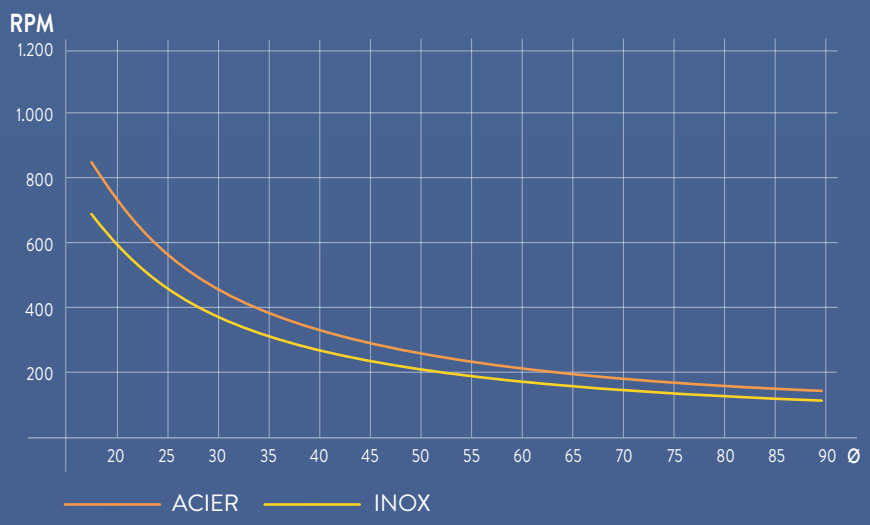
MULTI PURPOSE / LONG / XL



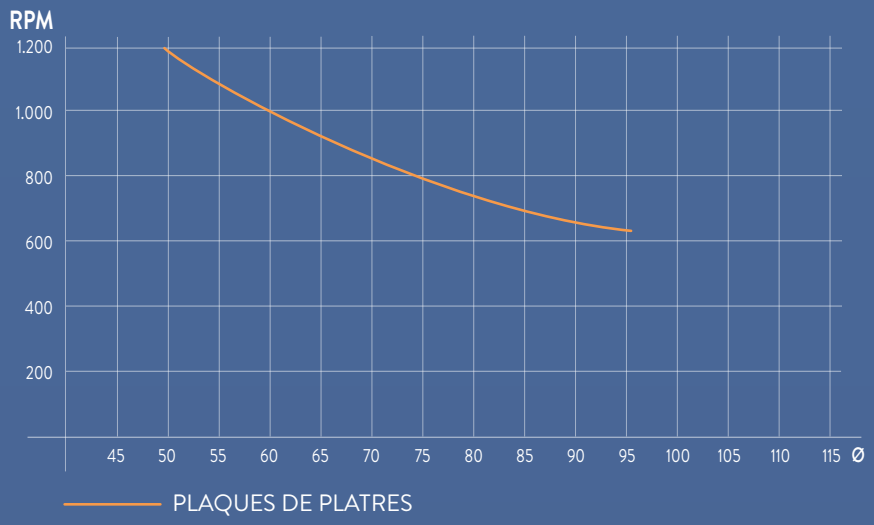
BIMETAL



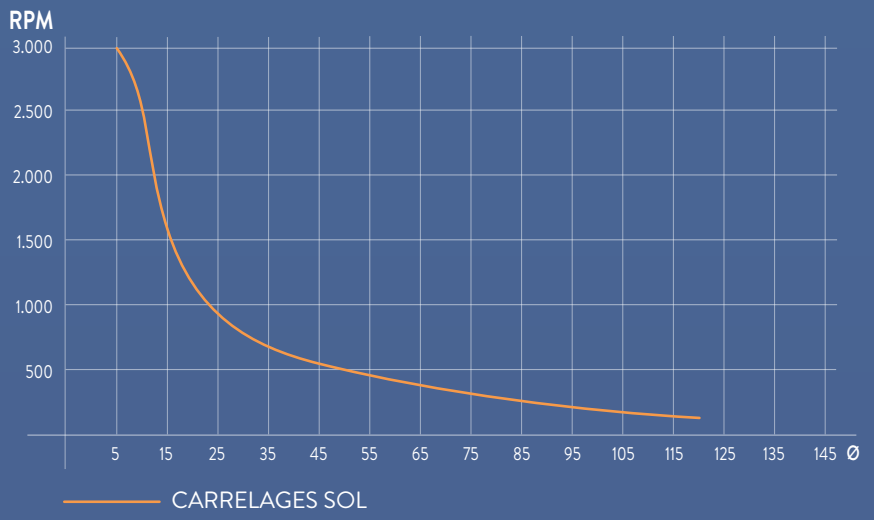
HM CUTTER / HM ENDURA



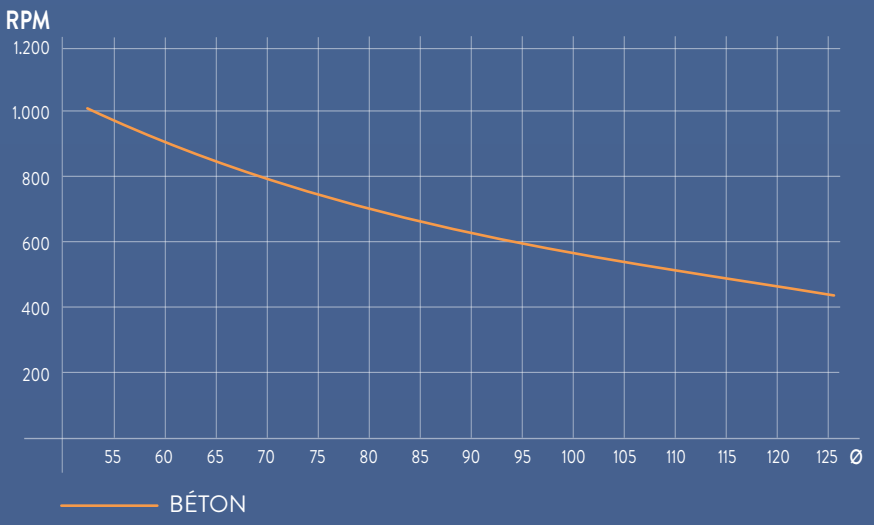
CLEAN CUT



DIAMOND DRY



CONCRETE LIGHT DRY



PRO-FIT®

Les valeurs ci-dessous peuvent varier en fonction de la composition et de l'épaisseur des matériaux ainsi que de la vitesse de rotation de la perceuse.

	MULTI PURPOSE	MULTI PURPOSE LONG / XL	DIAMOND DRY	BIMETAL PLUS	HM ENDURA (HM CUTTER)
MATÉRIAUX EN BOIS			**NOMBRE DE TROUS**		
MDF	> 500	> 150		20 - 30	
Contreplaqué	> 500	> 150		10 - 20	
Panneau aggloméré	> 500	> 150		10 - 20	
Bois dur	> 500	> 150		< 10	
PIERRE TENDRE					
Pierre tendre	5 - 10	5 - 10			
Plaque de plâtre	> 500	> 150		< 50	
Béton cellulaire	> 500	> 150		< 30	
PIERRE DURE					
Carrelage mural	10 - 30		> 100		
Béton					
Carrelage de sol			10 - 40		
Granit			10 - 30		
Grès			10 - 30		
Marbre			10 - 30		
MÉTAUX ET MÉTAUX NON-FERREUX					
Acier				10 - 40	40 - 60
Acier inoxydable				5 - 10	50 - 100
Fonte				5 - 10	30 - 50
Aluminium				20 - 60	> 100
Zinc				20 - 60	> 100
Cuivre				20 - 60	> 100
Laiton				20 - 60	> 100
PLASTIQUES					
Stratifié haute densité (Trespa par exemple)	> 100	> 35		2 - 5	
Stratifié	> 300	> 100		10 - 20	
Polyester	> 100	> 50			
PVC	> 200	> 75		10 - 30	
Fibres de verre	50-100	25 - 50	5 - 10		
Caoutchouc	50-100	25 - 50			

Version 01/2023. Sous réserve d'erreurs d'impression et de composition.

Recherchez la scie trépan adaptée à votre projet sur:
www.scies-trépans.com

Liste de revendeurs sur demande:
Tel.: +33 / 3 88 00 57 69
Mail : fammab@fisch-france.com
FAMMAB Eberhard France / 35, Grand'Rue / F-67700 SAVERNE

FISCH®