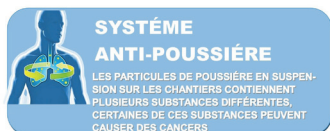




CAROTTEUSE PORTABLE

HDM22



Pratique
Raccord de broche
1 1/4" UNC & R 1/2"

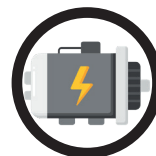
Polyvalent
Carrotage à eau
et à sec

Puissance
Moteur de 2200 W à
démarrage progressif

Performance
3 vitesses de carrotage

Pratique
Poignée avant
réglable à 360°

Pratique
Poignée bêche



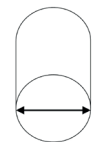
2,2 kW



3 Vitesses



CLASSE II



20 - 102 mm -
manuel
20 - 162 mm -
sur bâti
(jusqu'à 250
dans la brique)



Double
emmanchement,
Raccord 1 1/4" UNC
& R 1/2"



Carottage à sec ou
sous arrosage,
double raccord inclus



Sélecteur de
3 vitesses
520 / 1400 / 2900 min-1



Témoin LED pour une
utilisation optimale



Inclus
Coffret de transport
2 clés (SW32 et SW41)
Mode d'emploi



Solution professionnelle pour carotter sous arrosage ou à sec dans tous les matériaux de construction,

La carotteuse portable Gölz HDM22 est un moteur portable pouvant être utilisé à la main ou sur support bâti, le carottage est rapide et d'une grande précision pour un trou parfait. La carotteuse HDM22 est simple d'utilisation et possède un moteur puissant 2200 Watts en 230 Volt à trois vitesses, double emmanchement Raccord 1 1/4" UNC & R 1/2", double système de fixations, collier de serrage Ø 60 mm et plaque STS rapide.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

La carotteuse Gölz HDM22 pour un forage à eau ou à sec dans le béton armé et autres matériaux de constructions courants.

- ▶ Moteur robuste de 2,2 Kw pour réaliser des carottage de diamètre : 20 à 200 mm
- ▶ Raccord de broche 1 1/4" UNC + R 1/2"
- ▶ Régulateur de vitesse électronique
- ▶ Protection contre la surcharge thermique avec affichage LED
- ▶ Niveau à bulle sur poignée
- ▶ 2 niveaux à bulle intégrés
- ▶ Avec disjoncteur différentiel PRCD
- ▶ Poignée bêche
- ▶ Kit outils SW 32 & SW 41 et coffret de transport inclus



HDM22

Moteur	Électrique, 230 V, 50-60 Hz
Puissance	2,2 kW
Puissance absorbée	2 200 W
Ampérage	16 A
Degré de protection	IP 54
Classe de protection	II
Sécurité	PRCD 10 MA
Nombre de vitesse	3 vitesses
RPM (Vitesse de rotation) I/II/III	520 / 1 400 / 2 900 min-1
Niveau de pression acoustique LwA	88 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LpA	101 dB(A)
Valeur d'émission vibratoire	2,5 m/s²
Raccord de broche	1 1/4" UNC & R 1/2"
Utilisation	Sous arrosage / à sec
Raccord d'eau	Gardena
Aspiration des Poussières	Raccord d'aspirateur
Poignée	Poignée bêche
Coffret de transport	Inclus
Ø Maxi de carottage dans le béton	20 - 102 mm - manuel 20 - 162 mm - sur bâti
Ø Maxi de carottage dans la brique tendre	20 - 202 mm – manuel ou sur bâti
Ø collier de serrage	60 mm
STS Rapide	OUI (inclus)
Dimensions (L x l x H)	680 x 200 x 200 mm
Poids	7,5 kg
EAN	4026189233790
Code article	HDM22



N'utilisez qu'un câble d'extension à 3 fils avec conducteur de protection et une section efficace (min. 2.5 mm²)



Faites avancer l'outil selon le diamètre de la couronne et la puissance de la machine.

Respectez le voyant LED de la poignée



Conseils d'utilisation

- Le carottage à l'eau est toujours recommandé pour optimiser les performances et la sécurité.
- Quand vous percez, évitez que l'eau rentre dans les parties électriques.
- La machine étant à l'arrêt, sélectionner la vitesse appropriée (voir tableau ci-dessous). S'aider en tournant la broche à la main.
- Toujours tenir la machine à deux mains.
- Toujours utiliser l'outil adapté au travail à effectuer et au matériau à forer.
- Ne jamais forcer le carottage : une poussée excessive provoque une usure prématurée du foret, de l'embrayage, ainsi que des pièces électriques.
- En cas de forte sollicitation ou si le foret est coincé, la protection coupe le courant.
- Utilisation jusqu'au Ø 100 en manuel, au-delà utilisation d'un bâti SD160 / RD160 / SD250 ou RD250 est fortement conseillé.
- Dérouler complètement les câbles et rallonges (section 3G 2,5 mm²), puis brancher la machine.

DIAGRAMME DES VITESSES DE CAROTTAGE

	3	4	5	6	7	[m/s]
15	3820	5093	6366	7639	8913	3 ième vitesse
20	2900	3820	4775	5730	6685	3 ième vitesse
25	2292	2900	3820	4584	5348	3 ième vitesse
30	1910	2546	2900	3820	4456	3 ième vitesse
35	1637	2183	2728	3274	3820	3 ième vitesse
40	1400	1910	2387	2900	3342	3 ième vitesse
45	1273	1698	2122	2546	2900	3 ième vitesse
50	1146	1528	1910	2292	2674	2 ou 3
55	1042	1400	1736	2083	2431	2 ou 3
60	955	1273	1592	1910	2228	2 ou 3
65	881	1175	1400	1763	2057	2 ou 3
70	819	1091	1364	1637	1910	2 ou 3
75	764	1019	1273	1528	1783	2 ou 3
80	716	955	1194	1400	1671	2 ou 3
85	674	899	1123	1348	1573	2 ou 3
90	637	849	1061	1273	1485	2 ou 3
95	603	804	1005	1206	1400	2 ième vitesse
100	573	764	955	1146	1337	1 ou 2
110	520	694	868	1042	1215	1 ou 2
120	477	637	796	955	1114	1 ou 2
130	441	588	735	881	1028	1 ou 2
140	409	546	682	819	955	1 ou 2
150	382	520	637	764	891	1 ou 2
160	358	477	597	716	836	1 ou 2
170	337	449	562	674	786	1 ou 2
180	318	424	520	637	743	1 er vitesse
190	302	402	503	603	704	1 er vitesse
200	286	382	477	573	668	1 er vitesse
210	273	364	455	546	637	1 er vitesse
220	260	347	434	520	608	1 er vitesse
230	249	332	415	498	581	1 er vitesse
240	239	318	398	477	557	1 er vitesse
250	229	306	382	458	535	1 er vitesse
260	220	294	367	441	520	1 er vitesse
ø de carottage		béton	béton	roche		
[mm]		armè				



PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS

Nous recommandons l'utilisation de nos couronnes diamantées pour votre HDM22 :

COURONNE BÉTON

Couronnes Laser
RML60 Béton Standard

Raccord 1 1/4"



LASER

COURONNES BÉTON

Couronnes Brasés
DM 60 Béton Technique
RM40 Béton Premium
RM52 Béton Excellence
Raccord 1 1/4"



AUTRES COURONNES

Couronnes Brasés
RM30 Granit Excellence
KH95 Asphalte Excellence
RM65 Béton Silex Excellence
Raccord 1 1/4"



COURONNE BÉTON

Couronnes Brasés
RS61 Béton Technique
RS75 Béton Premium
Raccord 1/2"



**COURONNE MATÉRIAUX
ABRASIFS**

Couronnes Brasés
KT65 Technique
Raccord 1 1/4"



Bâti SD160

Réf : 0295 110 9200



Bâti RD160P

Réf : 0295 110 6100



Bâti SD250

Réf : 0295 125 9300



Bâti RD250P

Réf : 0295 125 6100



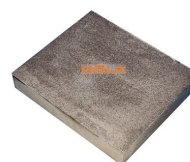
Bague en laiton 1 1/4"

Réf : 0295 000 0277



**Bague de dévissage
rapide 1 1/4"
(Slider XL)**

Réf : 0295 150 0112



Plaque d'avivage

Réf : 0268 180 0014



**Aide à l'amorce
HDM22**

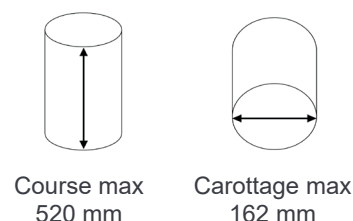
Réf : B301692





BÂTIS CAROTTEUSE

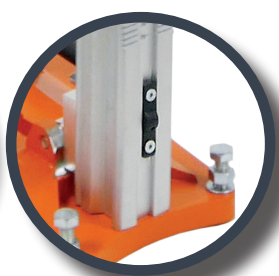
SD160



Utilisation pour gauchers et droitiers



Socle combiné pour fixation simple et rapide par kit d'ancrage (inclus) ou dépression (Option)



Centreur laser inclus



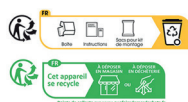
Poignet de transport



Système de guidage précis grâce aux 4 glisseurs téflon hautes performances



Livré dans son Carton
Avec :
Mode d'emploi
Poignée de cabestan
Trousse outils
Kit chevillage



Le SD160 est un bâti pour carotteuse portable, qui permet un carottage plus précis et plus profond, avec une stabilité et un confort de coupe importants. Les colonnes de carottage en aluminium allient robustesse, précision et confort d'utilisation. Le Système de guidage précis grâce aux 4 glisseurs téflon hautes performances.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

Colonnes de carottage en aluminium portable, carottage jusqu'au Ø 162 mm, le bâti SD160 est équipée de fonctionnalités de pointe pour faciliter les travaux de perçage de précision. Fixation par collier de serrage rapide Ø 60 mm.



- Bâti de carottage polyvalent pour carotteuses portables
- Inclinaison de 0 à 45° avec graduation
- Course du chariot : 520 mm
- Cabestan réversible
- Fixation par ancrage
- 4 boulons de réglage
- Niveau à bulle
- Rouleaux de guidage sur glisseurs téflon
- Socle combiné pour fixation simple et rapide
- Trousse outils + Kit chevillage FDBB

SD160

Diamètre Carottage Max	Ø 162 mm
Colonne Guidage	Aluminium
Renfort de colonne	Oui
Course	520 mm
Réglage angulaire	Jusqu'à 45°
Socle	Ventouse / à cheiller
Fixation	Par kit d'ancrage ou par aspiration (en option)
Chariot	4 glisseurs téflon
Centreur laser	Oui
Système d'attache	Collier de serrage rapide Ø 60 mm
Dimensions (L x l x H)	456 x 270 x 875 mm
Poids	8,6 kg
EAN	4026189127754
Code article	0295 110 9200





PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS



HDM22

Réf : HDM22



Trousse à outils SD/ RD

Réf : 0295 110 0990

