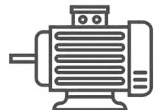


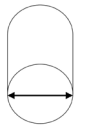


**CAROTTEUSE PORTABLE**

**HDM22**



2,2 kW



20 - 102 mm -  
manuel  
20 - 162 mm -  
sur bâti  
(jusqu'à 200  
dans la brique)



3 Vitesses



**Performance**  
3 vitesses de carottage

**Pratique**  
Poignée bêche

**Pratique**  
Raccord de broche  
1¼" UNC & R½"

**Puissance**  
Moteur de 2200 W à  
démarrage progressif

**Pratique**  
Poignée avant  
réglable à 360°



Double  
emmanchement,  
Raccord 1¼" UNC  
& R½"



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/s <sup>2</sup>
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 mm<sup>2</sup>).



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 mm<sup>2</sup>), 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 1¼"



LASER\*



**Bâti SD160**

Réf : 0295 110 9200

**COURONNES BÉTON**

Couronnes Brasés  
DM 60 Béton Technique  
RM40 Béton Premium  
RM52 Béton Excellence  
Raccord 1¼"



**Bâti RD160**

Réf : 0295 110 6100

**AUTRES COURONNES**

Couronnes Brasés  
RM30 Granit Excellence  
KH95 Asphalt Excellence  
RM65 Béton Silex Excellence  
Raccord 1¼"



**Bâti SD250**

Réf : 0295 125 9300

**COURONNE BÉTON**

Couronnes Brasés  
RS61 Béton Technique  
RS75 Béton Premium  
Raccord ½"



**Bâti RD250**

Réf : 0295 125 6100



Bague de dévissage  
en laiton 1¼"

Réf : 0295 000 0277



Bague de dévissage  
rapide 1¼"  
(Slider XL)

Réf : 0295 150 0112



Pulvérisateur  
PVC 10 L  
Raccord Gardena

Réf : 0295 010 0043



Pulvérisateur  
Acier 10 L  
Raccord Gardena

Réf : 0295 010 0021



**PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS**



Réservoir à batterie  
WB16E (16 litres)  
Raccord Gardena

Réf : 0295 150 0590



Réservoir à batterie  
WB28 (28 litres)  
Raccord Gardena

Réf : 0295 150 0593



Réservoir à batterie  
WB50E (50 litres)  
Raccord Gardena

Réf : 0295 150 0600



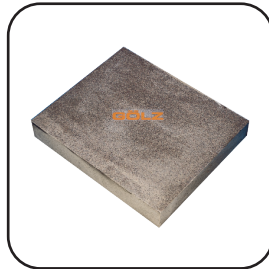
Aspirateur industriel  
DV35 M  
Classe M

Réf : 0284 810 4100



Extracteur de  
couronnes

Réf : 0296 000 0099



Plaque d'avivage

Réf : 0268 180 0014



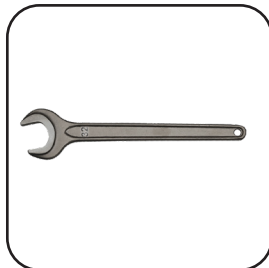
Générateur  
électrique portable  
STIHL PS3000

Réf : GA020118000F



Batterie  
BATTPAK 5048

Réf : BP5048



Clé plate 32 mm  
Réf : 0295 000 2044  
Clé plate 36 mm  
Réf : 0295 000 2030  
Clé plate 41 mm  
Réf : 0295 000 2033  
Clé plate 46 mm  
Réf : 0295 000 2040



Commutateur  
PRCD 10 mA

Réf : 0295 150 0063

