



MOTEUR DE CAROTTEUSE



HDM22



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



Affichage LED pour la détection de la surcharge, de la surchauffe et de l'usure des charbons



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



Poignée bêche avec led de surcharge



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

Solution professionnelle pour carotter à sec ou sous arrosage dans tous les matériaux de construction. Elle dispose d'un régulateur de vitesse électronique qui permet de sélectionner trois vitesses de perçage différentes (520, 1400 et 2900 tr/min). Vous pouvez ainsi choisir la vitesse la plus adaptée à votre travail pour obtenir des résultats précis et rapides.
La carotteuse portable Gölz HDM22 est un moteur portable pouvant être utilisé à la main ou sur support bâti.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

La carotteuse à 3 vitesses HDM22 est équipée de fonctionnalités de pointe pour faciliter les travaux de perçage de précision. Fixation par collier de serrage ou avec plaque STS Rapide inclus.

- ▶ Moteur robuste de 2,2 Kw pour réaliser des carottage de diamètre : 22 à 202 mm
- ▶ Raccord de broche 1 1/4" UNC + R1/2"
- ▶ Led de surcharge
- ▶ 2 Niveau à bulle intégrés
- ▶ Régulateur de Vitesse électronique
- ▶ 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	2200 W
Ampérage	10 A
Sécurité	PRCD 10 MA
Vitesse	3 vitesses
Vitesse à vide	830 / 2200 / 4600 min-1
Vitesse en pleine charge	520 / 1400 / 2900 min-1
Niveau de pression acoustique LwA	88 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LpA	101 dB(A)
Vibration (EN 50144)	2,5 m/s²
Raccord	Double Raccord, pour carottage à sec / Gardena pour carottage à eau
Utilisation	À l'eau / À sec
Poignée	Poignée bêche
Coffret de transport	Inclus
Ø Maxi de carottage dans le béton (sous arrosage)	20 - 102 mm - manuel 20 - 162 mm - sur bâti
Ø Maxi de carottage dans la brique tendre (à sec)	20 - 202 mm – manuel ou sur bâti
Raccord de broche	1 1/4" UNC - R1/2" femelle
Raccord sur Bati Ø collier de serrage	Ø collier de serrage 60 mm + STS Rapide
Dimensions (L x l x H)	615 x 192 x 193 mm
Poids	Env 7,5 kg
EAN	4026189233790
Code article	HDM 22



N'utilisez qu'un câble d'extension à 3 fils avec conducteur de protection et une section efficace



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

Ne jamais forcer un changement de vitesse, les changements se font exclusivement machine à l'arrêt.

Respectez le voyant LED de la poignée



DIAGRAMME DES VITESSES DE CAROTTAGE

Conseils d'utilisation

- ♦ Le carottage à l'eau est toujours recommandé pour optimiser les performances et la sécurité.
- ♦ 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 ou RD160 fortement conseillé.
- ♦ Dérouler complètement les câbles et rallonges (section 3G 2,5 mm²), puis brancher la machine.

	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]		armé				



PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS

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

LASER *



Couronnes Laser

RML60 Béton Standard

Raccord 1 1/4" UNC



Couronnes Brasés

DM 60 Béton Technique
RM40 Béton Premium
RM52 Béton Excellence
RM30 Granit Excellence
KH95 Asphalte Excellence
RM65 Béton Silex Excellence

Raccord 1 1/4"



Couronnes Brasés

RS61 Béton Technique
RS75 Béton Premium

Raccord 1/2"



Couronnes Brasés

KT65 Matériaux
abrasifs Basic

Raccord 1 1/4"



Bâti RD160

Code article : 0295 110 6100



Bâti SD160

Code article : 0295 110 9200



Bâti SD250

Code article : 0295 125 9300



**Pulvérisateur manuel
10 L Gardena PVC**

Code article : 0295 010 0042



**Pulvérisateur manuel
10 L Gardena Acier**

Code article : 0295 010 0043



**Pulvérisateur à Batterie
WB16 E
16 L Gardena**

Code article : 0295 0150 0590



**Pulvérisateur à Batterie
WB28
28 L Gardena**

Code article : 0295 0150 0593



PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS



**Pulvérisateur à Batterie
WB50E 50 L Gardena**

Code article : 0295 0150 0600



DV35 M

Code article : 0295 810 4100



Bague Slider XL

Code article : 0295 150 0112



Clé plate 32 mm

Code article : 0295 000 2044



Clé plate 36 mm

Code article : 0295 000 2030



Clé plate 41 mm

Code article : 0295 000 2033



Clé plate 46 mm

Code article : 0295 000 2040

