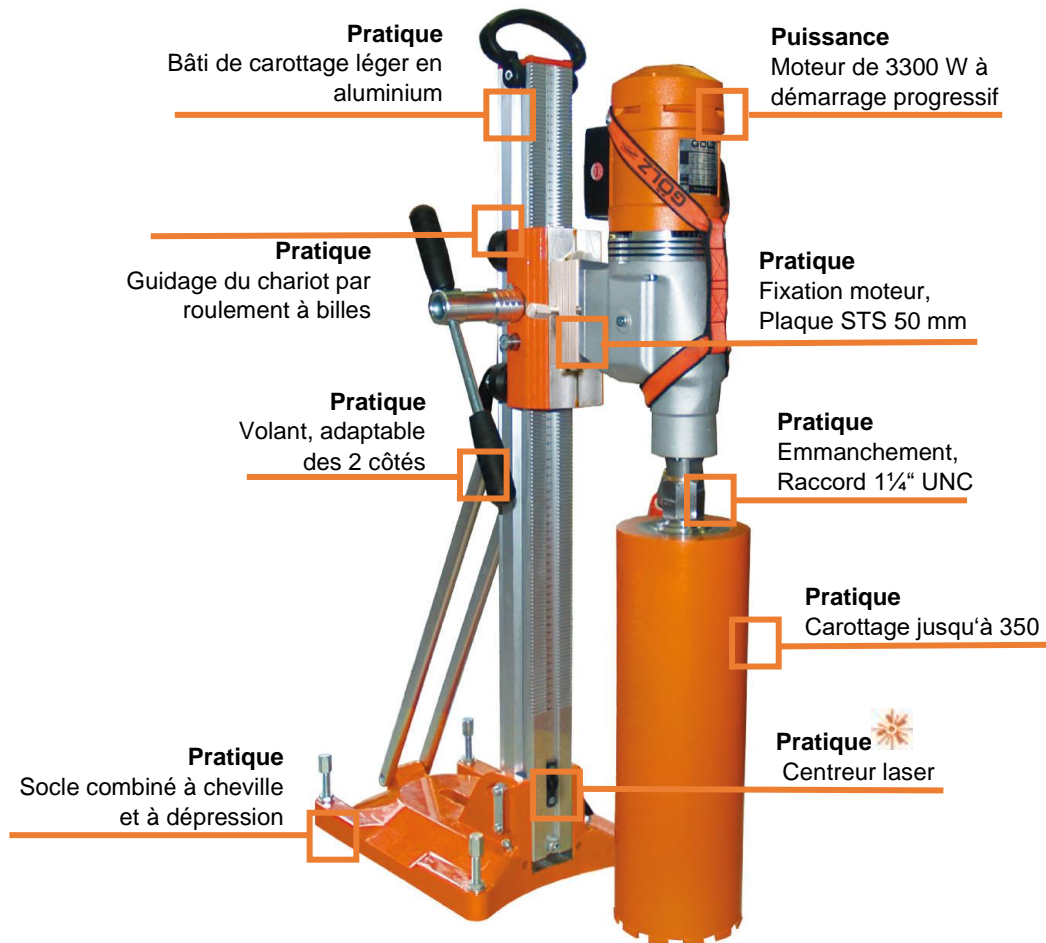


CAROTTEUSE PROFESSIONNELLE

KB250 + BBM33L EXTRA



Moteur électrique
3300 W, 230 V,
50-60 Hz



Socle combiné à
cheville et à
dépression



4 boulons de mise à
niveau du socle



Centreur laser



kit fixation inclus

FICHE PRODUIT

GÖLZ[®]
DIAMOND TOOLS & EQUIPMENT

www.golz.fr

Le KB250 avec BBM33L Extra, légère et solide, elle convient pour les carottages verticaux, horizontaux ou en angle dans les murs, sols et plafonds en béton, carottage jusqu'au Ø 350 mm. Son moteur simple facilite la mise en place et le carottage et la rend idéale pour les travaux exigeant une productivité élevée.



Ouvertures
d'évacuation
de l'air



Ouvertures
d'admission
de l'air



Interrupteur
marche / arrêt



Poignée de
transport



Guidage du
chariot par
roulement à
billes

BBM33L - EXTRA

| | |
|--|-----------------------------|
| Moteur | Électrique, 230 V, 50-60 Hz |
| Puissance | 3,3 kW |
| Puissance absorbée | 3300 W |
| Protection nécessaire | 16 A |
| Sécurité | PRCD 30 MA |
| Vitesse | 3 vitesses |
| Vitesse en pleine charge | 180/430/750 min-1 |
| Niveau de pression acoustique (EN 50144) | 83 dB(A) |
| Niveau de puissance acoustique (EN 50144) | 97 dB(A) |
| Vibration (EN 50144) | 2,5 m/s ² |
| Raccord d'eau | Gardena |
| Utilisation | Sous arrosage |
| Système d'attache | Rapide STS |
| Coffret de transport | Non |
| Ø de carottage dans le béton (sous arrosage) | 45 - 350 mm |
| Raccord de broche | 1¼" UNC |
| Dimensions (L x l x H) | 510x168 mm |
| Poids | 13,2 kg |

KB250

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Ø de carottage (max.) : | Ø 350 mm |
| Colonne de guidage : | Aluminium |
| Renfort de colonne de guidage : | Inclus |
| Chariot : | Roulement à billes |
| Centreur laser : | Inclus |
| Course : | 650 mm |
| Réglage angulaire : | Jusqu'à 45° |
| Fixation Bâti: | Ventouse/à cheviller |
| Fixation moteur : | Plaque STS 50 mm |
| Dimensions (L x l x H) : | 315x215x1090 mm |
| Poids : | 15,5 kg |

KB250 + BBM33L EXTRA

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Poids de l'ensemble Bâti + Moteur | 28,7 kg |
| Code article de l'ensemble | 0295 250 6006 |



FICHE PRODUIT



www.golz.fr

Conseils d'utilisation

- Le forage avec arrosage est toujours recommandé pour ses fonctions de refroidissement de l'outil et d'évacuation des boues de forage.
- La machine étant à l'arrêt, sélectionner la vitesse appropriée (voir tableau ci-dessous). **S'aider en tournant la broche à la main.**
- 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.
- Il est recommandé de réduire la vitesse de rotation lors du passage des ferrailles dans le béton armé.
- Une vitesse de rotation non adaptée au diamètre peut entraîner :
 - une usure prématurée de l'outil, si la vitesse est trop faible
 - le satinage du foret, si elle est trop élevée
- Dérouler complètement les câbles et rallonges (**section 3G 2,5 mm²**), puis brancher la machine.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES.

Carotteuse aluminium complète KB250 avec moteur BBM33L Extra à 3 vitesses & socle combiné ventouse ou à cheiller, utilisable pour une très grande variété de travaux. C'est la combinaison la plus puissante de notre gamme 230 V. Le choix idéal pour les travaux de carottage moyens dans les murs, les sols et les plafonds jusqu'à 350mm de diamètre.

- Du Ø 45 mm au Ø 350 mm
- Bâti léger en aluminium 15,5 kg
- Moteur 13,2 Kg
- Guide angulaire réglable jusqu'à 45°
- Guidage du chariot roulement à billes
- Centreur laser
- Fixation moteur STS
- Cabestan adaptable des 2 côtés
- Course 650 mm
- Kit outils et kit fixation inclus

FICHE PRODUIT



www.golz.fr

DIAGRAMME DES VITESSES DE CAROTTAGE

| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | [m/s] |
|------------------------|------|---------------|-------|-------|------|---------------|
| 15 | 3820 | 5093 | 6366 | 7639 | 8913 | 3ième vitesse |
| 20 | 2900 | 3820 | 4775 | 5730 | 6685 | 3ième vitesse |
| 25 | 2500 | 3056 | 3820 | 4584 | 5348 | 3ième vitesse |
| 30 | 1910 | 2500 | 3183 | 3820 | 4456 | 3ième vitesse |
| 35 | 1637 | 2183 | 2728 | 3274 | 3820 | 3ième vitesse |
| 40 | 1432 | 1910 | 2500 | 2865 | 3342 | 3ième vitesse |
| 45 | 1273 | 1698 | 2122 | 2500 | 2971 | 3ième vitesse |
| 50 | 1200 | 1528 | 1910 | 2292 | 2674 | 3ième vitesse |
| 55 | 1042 | 1400 | 1736 | 2083 | 2500 | 3ième vitesse |
| 60 | 955 | 1273 | 1592 | 1910 | 2228 | 2 ou 3 |
| 65 | 881 | 1200 | 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 | 1200 | 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 | 1200 | 1400 | 2 ou 3 |
| 100 | 573 | 764 | 955 | 1146 | 1337 | 2 ou 3 |
| 110 | 521 | 694 | 868 | 1042 | 1200 | 2ième vitesse |
| 120 | 500 | 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 | 500 | 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 | 531 | 637 | 743 | 1 er vitesse |
| 190 | 302 | 402 | 500 | 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 | 521 | 608 | 1 er vitesse |
| 230 | 249 | 332 | 415 | 500 | 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 | 500 | 1 er vitesse |
| ø de carottage [mm] | | béton armé | béton | roche | | |

FICHE PRODUIT

GÖLZ[®]
DIAMOND TOOLS & EQUIPMENT

www.golz.fr

PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS

Nous recommandons l'utilisation de nos couronnes diamantées pour votre KB250 + BBM33L Extra :



Couronnes Laser

RML25 Béton Gamme Basic
RML40 Béton Gamme 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"
Raccord M41/PQ6



Kit vide SD250/RD250

Code article : 0295 010 0231



Pompe à vide VP 25

Code article : 0295 010 0200



Jeu de roues

Code article : 0295 250 0501



Réservoirs d'eau sous pression (Capacité 10 litres)

Cuve en Acier Raccord Gardena
Cuve en PVC Raccord Gardena

Code article : 0295 010 0021

Code article : 0295 010 0043



Réservoirs d'eau autonome à batterie WB28 (Capacité 28 litres)

Code article : 0295 150 0593



Réservoirs d'eau autonome à batterie WB50E (Capacité 50 litres)

Code article : 0295 150 0600



Bague laiton

Code article : 0295 000 0277



Joint SPY

Code article : 0295 000 0278



Bague slider XL

Code article : 0295 150 0112

FICHE PRODUIT

GÖLZ[®]
DIAMOND TOOLS & EQUIPMENT

www.golz.fr

PRODUITS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS



Adaptateur PQ6 - Montage de couronne sans outils
Adaptateur couronne M41 machine Polygone interne PQ6

Code article : **0296 000 0148**



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**



Anneau de récupération d'eau Jusqu'au Ø 130 mm **Code article : 0295 000 6000**

Anneau de récupération d'eau Jusqu'au Ø 180 mm **Code article : 0295 000 6001**

Anneau de récupération d'eau Jusqu'au Ø 230 mm **Code article : 0295 000 6002**



Kit de fixation FDBB
KB110-KB250

Écrou de serrage FDBB, rondelle,
foret SDS 16 mm, 5 chevilles FDBB,
tige de fixation 160 mm

Code article : **0295 110 0992**



Cheville FDBB
filetage M12 mâle, Ø 16 mm

Code article : **0263 340 0011**



Pompe immergée

Code article : **1003 000 01**



Plaque d'avivage

Code article : **0268 180 0014**



Étai réglable

Code article : **0295 130 0030**