PROZON

FICHE TECHNIQUE

CAROTTEUSE ELECTRIQUE SUR BÂTI
Référence : 13022



RESUME

La carotteuse électrique sur bâti en aluminium est parfaite pour les métiers du BTP dans des zones sensibles au bruit ou en intérieur.

Vous avez plusieurs options en termes de plage de carottage allant jusqu'à 250 mm, 280 mm (carotteuse avec marchepied) et 350 mm. Il est aussi possible de choisir une carotteuse inclinable ou non et avec ou sans pack.

Le pack de la carotteuse Golz 250 mm et celui de celle de 350 mm contient 3 couronnes (102, 152 et 202 mm) et un pulvérisateur d'eau de 10 litres. Celui de la carotteuse de 280 mm est composé d'une couronne de 150 mm.

Les points forts :

- Adaptée pour les lieux sensibles et intérieurs
- Robuste
- Possibilité de recevoir avec une couronne diamantée adaptée (en option "pack")



DECLINAISONS

Pack	Inclinable	Plage de carottage
Avec	Non	Jusqu'à 280 mm
Avec	Oui	Jusqu'à 280 mm
Avec	Oui	Jusqu'à 350 mm
Avec	Oui	Jusqu'à 250 mm
Sans	Oui	Jusqu'à 250 mm

Sans	Oui	Jusqu'à 350 mm

DESCRIPTION

En savoir plus sur la carotteuse électrique

Cette carotteuse est fixée sur un support rigide en aluminium, bien qu'il soit possible de choisir de prendre le bâti seul ou le moteur seul en nous faisant une demande de devis.

Elle est utilisée pour créer des trous parfaitement circulaires dans le béton, le béton armé, la pierre, l'asphalte et d'autres matériaux durs.

Elle est électrique avec une tension de 230 V, ce qui la rend idéale pour des chantiers intérieurs ou en zones urbaines par exemple pour faire un minimum de bruit. Si vous cherchez une carotteuse plus mobile, optez pour la carotteuse à essence.

Cette carotteuse béton électrique sert par exemple à prélever des matériaux, poser des gaines, des tuyaux ou des conduits.

Vous avez le choix entre plusieurs sortes de carotteuse, selon sa possibilité d'inclinaison jusqu'à 45° et sa plage de carottage qui peut être :

- Jusqu'à 250 mm, parfaite comme carotteuse murale, pour le perçage de béton, de dalle, etc. Vous pouvez aussi faire le choix d'inclure le pack qui est composé de 3 couronnes diamantées de 102, 152 et 202 mm et un pulvérisateur de 10 L.
- Jusqu'à 280 mm, celle-ci comporte des marchepieds et deux roues qui la rendent parfaite pour les travaux publics. Le poids de son utilisateur permet à la carotteuse de rester stable. Si vous la prenez avec le pack, elle sera livrée avec une couronne diamantée de 150 mm.
- Jusqu'à 350 mm, parfaite pour un carottage de gros diamètre. Si vous optez pour vous faire livrer avec le

pack, elle sera accompagnée de 3 couronnes (102, 152 et 202 mm) et d'un pulvérisateur d'eau de 10 L.

Il est aussi possible d'opter pour une carotteuse spéciale assainissement grâce à sa pose aisée sur un tuyau en béton.

Comment se servir de la carotteuse Golz ?

Pour bien utiliser cette carotteuse sur colonne de guidage, assurez-vous de disposer d'une couronne diamantée adaptée, de protections pour l'utilisateur et d'une arrivée d'eau.

Ensuite, suivez les étapes :

- Fixez solidement le bâti au sol ou au mur selon votre besoin et le modèle choisi,
- Montez la couronne adaptée, il faut aussi la fixer fermement (avec une clé si besoin),
- Actionnez l'arrivée d'eau qui devra atteindre la couronne afin de la refroidir durant le travail et éviter la poussière,
- Branchez la carotteuse et mettez-la en route,
- Commencez le carottage sans jamais forcer, il ne faut pas que la pression soit trop importante,
- Une fois le carottage terminé : arrêtez la rotation, retirez la carotteuse et coupez l'arrivée d'eau.

Pas d'électricité sur le chantier ? Branchez la carotteuse à une station d'énergie, telle que la station d'énergie de 5000 watts ou celle de 6000 watts.

La carotteuse electrique sur bâti en détails

	Jusqu'à 250 mm	Jusqu'à 280 mm	Jusqu'à 350 mm
Inclinaison	Oui - jusqu'à 45°	Non - angle fixe à 90°	Oui - jusqu'à 45°

Plage de carottage en diamètre	20 à 250 mm	45 à 280 mm	50 à 280 mm	45 à 350 mm
Puissance	2200 W, 230 v, 50-60 Hz	3300 W, 230 V, 50-60 Hz	
Vitesse de rotation (tour/min)	300 / 520 / 1700	140 / 430 / 750	180 / 430 / 750
Réservoir d'eau	Non (pulvérisateur inclus dans le pack)	Oui - 10 L	Non (pulvérisateur inclus dans le pack)
Pack (en option)	3 couronnes (102, 152 et 202 mm) et un pulvérisateur d'eau de 10 L	1 couronne de 150 mm	3 couronnes (102, 152 et 202 mm) et un pulvérisateur d'eau de 10 L
Course	600 mm	630 mm	600 mm	650 mm
Laser	Oui	Non	Oui
Chariot	Non	Oui	Non
Marchepied	Non	Oui	Non
Poids bâti	10,5 kg	-	16 kg
Poids total	18,1 kg	53 kg	24,1 kg

Sur vos chantiers, pensez à notre kit brouette groupe electrogene pour alimenter votre carotteuse.

Retrouvez la gamme d'outils de vibration beton, qui vous permettra de compacter et de lisser votre dalle de béton pour un résultat de qualité.