



NOUVEAU!

Première mondiale!

La DIA 303 W

La première carotteuse
à 3 vitesses
en forme L compacte



MADE IN 
GERMANY

La DIA 303 W - une technique remarquable jusque dans le moindre détail.



Boîte 3 vitesses

Les vitesses de rotation de la boîte 3 vitesses de la carotteuse DIA 303 W sont adaptées de façon optimale de sorte qu'elles permettent une plage de forage extrêmement étendue, de Ø 32 mm à Ø 300 mm.



Témoins LED

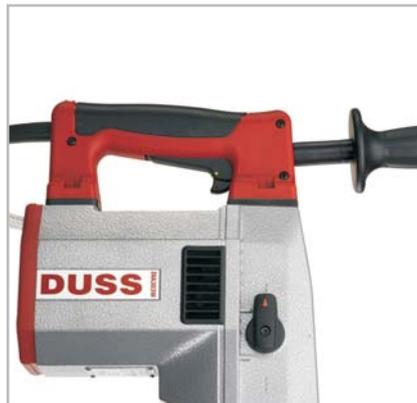
Le contrôle de la performance grâce à un témoin LED garantit une avance de coupe optimale. Grâce à l'affichage service, il est possible de prévoir à temps les travaux de services nécessaires.



Ergonomie

Le système inédit de guidage de l'air sortant de la DIA 303 W a une double fonction: Il conduit l'écoulement d'air hors de portée de l'utilisateur et contribue à une performance élevée du moteur, et cela à un niveau constant.

La DIA 303 W est équipée d'une poignée-principale ergonomique, sur laquelle on peut visser, si besoin est, la poignée supplémentaire. Cette disposition des poignées permet lors de forages verticaux une position de travail confortable ménageant le dos.



- **Confort d'utilisation**

La DIA 303 W est la carotteuse à 3 vitesses la plus légère et la plus compacte de sa catégorie pour toutes les utilisations à eau et à sec.

- **Moteur hautement performant nouvellement conçu**

Dotée d'une puissance de 2000 W, la DIA 303 W est conçue pour un usage continu à forte sollicitation.

- **Système de sécurité anti-blocage**

Le robuste débrayage de sécurité à galets, tournant dans un bain d'huile et permettant un couple de démarrage doux, garantit une sécurité absolue en forage à main levée et ménage la mécanique de la machine.

- **Système électronique de sécurité contre les surcharges**

En cas de surcharge, le moteur s'arrête. Dès que la machine a été remise en marche, on peut continuer à travailler.

- **Amorce du forage sans problème**

La vitesse de démarrage doux permet une amorce de forage sûre. En liaison avec le centreur rapide DUSS, l'amorce s'effectue en l'espace de quelques secondes, sans devoir préforer.

- **Dosage précis en forage à eau**

Pratique: Une soupape régule le débit d'eau indépendamment du robinet d'arrêt, même pendant le forage.

- **Changement instantané des couronnes de forage**

L'emmanchement à serrage rapide (en option) permet de changer rapidement la couronne de forage et de retirer aisément la carotte.

La DIA 303 W à usage polyvalent.

Grâce à une plage de forage étendue, une construction compacte et une large gamme d'accessoires, la DIA 303 W est appropriée à tous les cas d'utilisation.



Noyage de boîtes - à eau ou à sec



Forage à sec de raccordements de cheminée avec aspiration des poussières



Forage de raccordement dans tuyaux de canalisation en PVC/béton - avec support de forage



Forage à eau dans béton - avec colonne ou à main levée



Forage à sec dans maçonnerie avec aspiration des poussières

Données techniques DIA 303 W

Puissance absorbée	2000 Watt
Tension	230 Volt
Vitesse de rotation 1ère / 2ème / 3ème	360 / 680 / 1270 tr/min
Broche de forage	G 1/2"
Poids de la machine	6,4 kg
Plage de forage avec support	Ø 32 - 202 mm
Plage de forage à main levée	Ø 32 - 300 mm
Distance min. de l'axe du trou à un mur	34 mm



Pour les couronnes et les accessoires voir le catalogue général DUSS



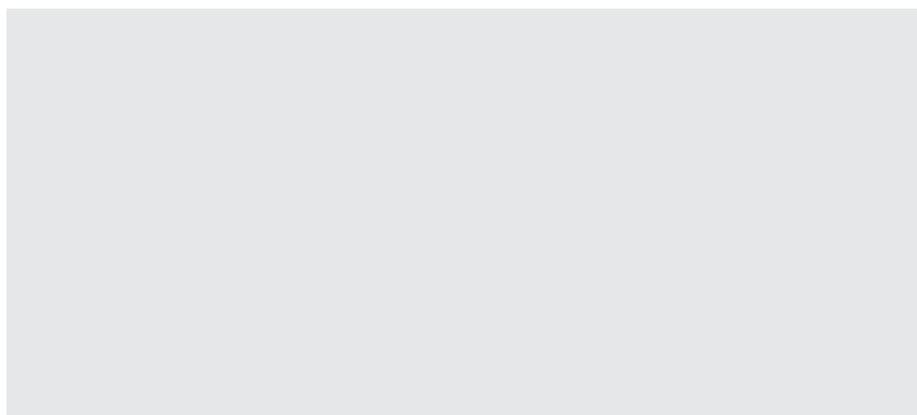
Carotteuse DIA 303 W
avec colonne de forage BS 160
et couronne diamantée



Carotteuse DIA 303 W
avec couronne diamantée et
emmanchement à serrage rapide
SVM-SVK

Equipement standard

- Carotteuse 303 W
avec disjoncteur différentiel à courant de défaut (PRCD)
- Poignée latérale
- Poignée supplémentaire
- Tige de centrage
- Clés fourche SW 22 et SW 30
- Spray téflon
- Coffret pour la machine



Sous réserves de modifications techniques · Août 2008