



## Système de carottage DRS250

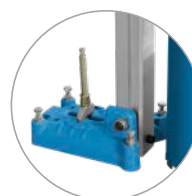
Carottages jusqu'au Ø 250 mm



Diamètre de forage jusqu'à 250 mm avec deux vitesses



Moteur 2,5 kW haute performance



Possibilité de fixation compacte par base à cheviller

Le système de carottage DRS250 offre une grande simplicité pour les grands diamètres de forage. Moteur et bâti de carottage sont parfaitement adaptés l'un à l'autre et constituent un ensemble cohérent. Le réducteur à bain d'huile à deux vitesses garantit une parfaite lubrification ainsi qu'un ratio optimal entre le couple et la

vitesse de rotation. Construction légère et compacte pour une maintenance facile et une utilisation conviviale. L'accouplement à friction mécanique et le disjoncteur de protection PRCD intégré apportent une sécurité maximale. Plaque de fixation sous vide en option pour une fixation plus flexible.

# Système et accessoires

## Caractéristiques techniques

| Bâti de carottage (intégré au système) |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Diamètres de forage                    | 50 - 250 mm |
| Longueur de couronne max.              | 600 mm      |

| Moteur de carottage (intégré au système) |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Puissance nominale                       | 2,5 kW                   |
| Courant nominal                          | 11,5 A                   |
| Tension nominale / fréquence             | 230 V / 50 - 60 Hz       |
| Vitesse de rotation en charge            | 360 / 850 tr/min         |
| Refroidissement                          | Refroidissement à air    |
| Fixation d'outil                         | 1 ¼"                     |
| Fonctionnement                           | Monté sur bâti de forage |
| Application                              | Sous arrosage            |
| Protection mécanique contre la surcharge |                          |
| Commutateur de protection PRCD           |                          |

## Type d'exécution

|                                 |
|---------------------------------|
| Base à cheviller en aluminium   |
| Avance à l'aide de la manivelle |
| Pieds réglables (M12)           |
| Poignée de transport            |
| Moteur démontable               |

## Dimensions et poids

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Longueur                     | 295 mm   |
| Largeur                      | 195 mm   |
| Hauteur                      | 1 069 mm |
| Poids (système de carottage) | 25,6 kg  |

## Système et accessoires

| Système de carottage DRS250 |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| 10999880                    | Système de carottage DRS250 / 230 V (base à cheviller) |
| 10993966                    | Kit de fixation par cheville                           |

| Accessoires |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| 974270      | Extracteur de couronne                             |
| 977353      | Extracteur de carotte                              |
| 11002624    | Marteau perforateur DHE32 / 230 V avec foret 16 mm |
| 11006900    | Réservoir d'eau sous pression WTE60                |
| 975378      | Plaque de fixation sous vide complète              |
| 10999500    | VPE600 Pompe à vide 230V EU/CH                     |
| 975381      | Tuyau de pompe à vide 3 m complet                  |
| 11000617    | Châssis mobile DRS250                              |