

# BÂTI DE CAROTTAGE HYDRAULIQUE BC-2

Carottages jusqu'à Ø 1000 mm



Grande stabilité associée à un poids limité grâce au principe de guidage à 2 colonnes



Carottage efficace grâce à l'avance hydraulique



Les Bras à réducteur permettent le carottage jusqu'au diamètre 1 000 mm

Le BC-2 est idéal pour effectuer des carottages de grands diamètres, jusqu'à 1 000 mm. Grâce à la conception modulaire, une utilisation combinée avec des scies à câble

TYROLIT et un équipement électrique peut se faire facilement. Le principe de guidage à 2 colonnes et un réducteur d'avance à deux vitesses permettent un travail confortable

pour un poids réduit. Un grand choix d'accessoires de carottage complète l'assortiment.

## Caractéristiques techniques

### Bâti de carottage BC-2

Diamètre de carottage	100 – 350 mm
Diamètre de carottage max. avec rallonge de réduction 700 mm	700 mm
Diamètre de carottage max. avec rallonge de réduction 1 000 mm	1 000 mm
Longueur de couronne max.	830 mm

### Type

Base à cheviller en acier

Réducteur d'avance à deux vitesses  $i=1:2$  et  $1:9$

Avance à l'aide de la manivelle en croix ou avance hydraulique

N'importe quel réglage d'inclinaison

Pieds de réglage (micro)

### Dimensions et poids

Longueur	460 mm
Largeur	290 mm
Hauteur	1 340 mm
Poids	30 kg

# Système et accessoires



## Bras à réducteur

### Bras à réducteur module GR700

974283	Bras à réducteur 700 mm i = 1:11
976163	Moteur complet B/S 30 ccm / FD

### Bras à réducteur module GR1000

974280	Bras à réducteur 1 000 mm i = 1:14
976163	Moteur complet B/S 30 ccm / FD

### Accessoires pour Bras à réducteur

974226	Tige allonge GR 190 mm
974227	Tige allonge GR 360 mm
974228	Tige allonge GR 530 mm
977321	Flasque pour carottage de grands diamètres
971294	Flasque GR M30
10978286	Flasque GR M30 avec adaptateur 1 1/4"
974947	Filet de raccord BC 1 1/4" A
973925	Chaîne triplex pour GR 1000
973926	Manchon d'extracteur de carottage pour GR

### Moteurs hydrauliques pour bras à réducteur

976160	Moteur complet B/S 16 ccm / FD
976161	Moteur complet B/S 18 ccm / FD
976162	Moteur complet B/S 22 ccm / FD
976523	Moteur complet B/S 26 ccm / FD
976163	Moteur complet B/S 30 ccm / FD

## Système et accessoires

977462	Volant complet
977619	Broche pour cheville à frapper, base à cheviller (DRA)
974947	Filet de raccord BC 1 1/4" A
974270	Extracteur de couronne
977353	Extracteur de carotte
974264	Châssis mobile
975746	Caisse à outils
10991465	Réservoir d'eau sous pression 10 l

## Moteur hydraulique (pour broche de carottage)

### Avec avance hydraulique

976156	Moteur complet B 75 ccm / FD avec SLP*
976157	Moteur complet B 100 ccm / FD avec SLP*
976032	Moteur complet B 145 ccm / FD avec SLP*
976033	Moteur complet B 160 ccm / FD avec SLP*

### Avec avance manuelle (avec robinet d'arrêt)

976146	Groupe moteur B 60 ccm / FD avec SLP*
976147	Groupe moteur B 75 ccm / FD avec SLP*
976148	Groupe moteur B 100 ccm / FD avec SLP*
976023	Groupe moteur B 145 ccm / FD avec SLP*
976024	Groupe moteur B 160 ccm / FD avec SLP*

\* SLP = "Soupape de Limitation de Pression"

## Systèmes proposés

### Système de carottage BC-2 hydraulique

974266	Bâti de carottage BC-2
976157	Moteur complet B 100 ccm / FD avec DBV
974276	Broche de carottage 1 1/4" avec clé
974210	Rallonge 350 mm
974240	Kit de montage d'avance hydraulique
974263	Réducteur d'avance à 2 vitesses
977619	Broche pour cheville à frapper, base à cheviller (DRA)