



Bâti de carottage DRA500 hydraulique

Carottages jusqu'à Ø 500 mm



Montage rapide du moteur de carottage grâce au système de fixation ModulDrill™



Carottage réglable en continu à l'aide de l'avance hydraulique puissante



Stabilité maximale grâce au robuste support double de colonne vers l'arrière

Le DRA500, un bâti de carottage offrant une stabilité maximale et répondant aux exigences extrêmes lors du carottage. Le système de fixation rapide ModulDrill™ éprouvé permet un fixation rapide et sûr des moteurs de carottage. Grâce à une colonne de

carottage pouvant être allongée, de longs carottages aussi peuvent être réalisés sans problème. Grâce à la conception modulaire, une utilisation combinée avec des scies à câble TYROLIT et un équipement électrique peut se faire facilement.

Système et accessoires



Caractéristiques techniques

Bâti de carottage DRA500	
Diamètres de carottage	100–250 mm
Diamètre de carottage max. avec la plaque entretoise de 180 mm (réducteur de carottage)	400 mm
Diamètre de carottage max. avec la plaque entretoise de 250 mm (réducteur de carottage)	500 mm
Longueur de couronne max.	825 mm

Type

Base à cheviller en acier
Réducteur d'avance à deux vitesses $i = 1:1$ et $i = 1:3,5$
Avance à l'aide de la manivelle en croix ou avance hydraulique
Réglage d'inclinaison $90^\circ-45^\circ$
Indicateur de centrage
Indicateur d'angle
Pieds de réglage (M12)
Guidages par galets réglables et interchangeables
3 poignées
Système de fixation rapide ModulDrill™

Dimensions et poids

Longueur	454 mm
Largeur	301 mm
Hauteur	1 182 mm
Poids	26 kg

Système et accessoires

Système de carottage DRA500	
10987700	Bâti de carottage DRA500
976032	Moteur complet B 145 ccm / FD avec SLP*
974276	Broche de perçage 1 ¼" avec clé
960630	Rallonge ModulDrill™ 250 mm
960541	Avance hydraulique
977619	Broche pour cheville à frapper, base à cheviller (DRA)

Accessoires

977394	Étançon de fixation rapide, 1,7–3,1 m
977448	Bride pour étançon de fixation rapide, 1,7–3,1 m
977619	Broche pour cheville à frapper, base à cheviller (DRA)
984969	Rallonge de bâti de carottage 230 mm
984970	Rallonge de bâti de carottage 460 mm
984971	Rallonge de bâti de carottage 910 mm
977446	Barres de support pour rallonge de bâti 910 mm
964906	Plaque entretoise Ø +180 mm ModulDrill™
964907	Plaque entretoise Ø +250 mm ModulDrill™
974270	Extracteur de couronne
977353	Extracteur de carotte
977392	Châssis mobile
964378	Caisse à outils
10991465	Réservoir d'eau sous pression 10 l

Moteurs de carottage hydrauliques (pour broche de perçage)

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