



Kernbohrsystem DRA500 Hydraulisch

Kernbohrungen bis Ø 500 mm



Zeitsparende Bohrmotor-
montage über ModulDrill™-
Schnellspannsystem



Stufenlos regulierbares
Bohren mittels kraftvollen
Hydraulik-Vorschubs



Maximale Stabilität durch
massive, zweifache Säulen-
abstützung nach hinten

Der DRA500, ein Bohrstander für maximale Stabilität und höchste Ansprüche beim Bohren. Das bewährte ModulDrill™-Schnellspannsystem ermöglicht die schnelle und sichere Montage von Bohrmotoren. Mittels einer verlängerbaren Bohrsäule können

auch lange Durchführungsbohrungen problemlos erstellt werden. Dank der Modularbauweise ist ein kombinierter Einsatz mit TYROLIT Seilsägen sowie elektrischem Equipment einfach realisierbar.

System & Zubehör



Technische Daten

Bohrständer DRA500	
Bohrdurchmesserbereich	100–250 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Distanzplatte 180 mm	400 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Distanzplatte 250 mm	500 mm
Max. Bohrkronenlänge	825 mm

Ausführung

Dübelfuß aus Stahl
Zweigang-Vorschubgetriebe $i=1:1$ & $i=1:3,5$
Vorschub mittels Handkurbelkreuz oder Hydraulikvorschub
Schrägverstellbarkeit $90^\circ-45^\circ$
Zentrumszeiger
Winkelanzeige
Verstellfüsse (M12)
Einstell- und auswechselbare Rollenführungen
3 Handgriffe
ModulDrill™-Schnellspannsystem

Maße & Gewicht

Länge	454 mm
Breite	301 mm
Höhe	1 182 mm
Gewicht	26 kg

System & Zubehör

Kernbohrsystem DRA500	
10987700	Bohrständer DRA500
976032	Motor komplett B 145 ccm / FD inkl. DBV*
974276	Bohrspindel 1 ¼" inkl. Schlüssel
960630	ModulDrill™-Ausleger 250 mm
960541	Hydraulikvorschub
977619	Spannspindel-Befestigung Beton

Zubehör

977394	Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess, 1,7–3,1 m
977619	Spannspindel-Befestigung Beton
984969	Bohrständerverlängerung 230 mm
984970	Bohrständerverlängerung 460 mm
984971	Bohrständerverlängerung 910 mm
977446	Stützstangen Verlängerungssäule 910 mm
964906	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +180 mm
964907	ModulDrill™-Distanzplatte Ø +250 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
977392	Fahrchassis
964378	Werkzeugkiste
10991465	Wasserdruckbehälter 10 l

Hydraulik-Bohrmotoren (zu Bohrspindel)

Mit hydraulischem Vorschub

976156	Motor komplett B 75 ccm / FD inkl. DBV*
976157	Motor komplett B 100 ccm / FD inkl. DBV*
976032	Motor komplett B 145 ccm / FD inkl. DBV*
976033	Motor komplett B 160 ccm / FD inkl. DBV*

Mit manuellem Vorschub (mit Abstellhahn)

976146	Motoreinheit B 60 ccm / FD inkl. DBV*
976147	Motoreinheit B 75 ccm / FD inkl. DBV*
976148	Motoreinheit B 100 ccm / FD inkl. DBV*
976023	Motoreinheit B 145 ccm / FD inkl. DBV*
976024	Motoreinheit B 160 ccm / FD inkl. DBV*

* DBV = Druckbegrenzungsventil