

KERNBOHRSYSTEM DRU250*** / DRA250***

KERNBOHRUNGEN BIS Ø 250 MM



Technische Daten

BOHRSTÄNDER	DRU250***	DRA250***
Bohrdurchmesserbereich	40 – 250 mm	
Max. Bohrdurchmesser mit Wassersammelring		200 mm
Max. Bohrkronenlänge	600 mm	582 mm

AUSFÜHRUNG

Dübel-Vakuumbuss aus Aluminium (DRU250***)		
Dübelbuss aus Stahl (DRA250***)		
Zweigang-Vorschubgetriebe $i=1:1$ & $i=1:3,5$		
Vorschub mittels Handkurbelkreuz		
Schrägverstellbarkeit $90^\circ-45^\circ$		
Zentrumszeiger (DRU250***)		
Winkelanzeige		
Wasserwaage-Libelle		
Verstellfüsse (M12)		
Einstell- und auswechselbare Rollenführungen		
Handgriffe	1 Stück	2 Stück
ModulDrill-Schnellspannsystem		

MASSE & GEWICHT

Länge	305 mm	447 mm
Breite	205 mm	250 mm
Höhe	933 mm	908 mm
Gewicht	17 kg	14 kg



ModulDrill-Schnellspannsystem – schnelle, einfache und sichere Bohrmotorbefestigung



Ermüdungsfreies, ergonomisches Arbeiten dank Vorschub-Feingetriebe ($i=1:3,5$)



Bohren auf engstem Raum mit Stahl-Dübelbuss

- Beeindruckende Stabilität und Bohrleistung durch solide Verarbeitung und robuste Bohrsäulen-Breitverzahnung
- Präzises Bohren dank optimiertem Support mit stabiler Rollenführung
- Problemloser Transport samt einfachem Auf- und Abbau aufgrund kompakter Leichtbauweise
- Schnelle und sichere Bohrmotormontage durch bewährtes ModulDrill-Schnellspannsystem
- Komfortable Bedienung über Zweigang-Vorschubgetriebe sowie anwenderfreundliches Handkurbelkreuz
- Einfache Durchführung von Schrägbohrungen mittels integrierter Winkelanzeige
- Maximale Flexibilität dank Dübel- oder Vakuumbefestigungsmöglichkeit

Systemvorschlag

KERNBOHRSYSTEM DRA250***	
10987500	Bohrständer DRA250P
964388	Elektrischer Bohrmotor DME24MWP
977619	Spannspindel-Befestigung Beton
ZUBEHÖR	
975378	Vakuumpumpe komplett
984035	Vakuumpumpe CV 45 l/min., 0,8 bar EU
975372	Vakuumpumpe CV 45 l/min., 0,8 bar CH
975381	Vakuumpumpe-Schlauch 3 m komplett
961614	Spiess-Deckel
977394	Schnellspannspiess 1,7 - 3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess; 1,7 - 3,1 m
977619	Spannspindel-Befestigung Beton
977464	ModulDrill-Montageplatte
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
10977252	Drill Guide P803+
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
10986534	Wasserdruckbehälter 10 l

Systemvorschlag

KERNBOHRSYSTEM DRU250***	
10984500	Bohrständer DRU250P
964388	Elektrischer Bohrmotor DME24MWP
960795	Vakuumpumpe Satz
984035	Vakuumpumpe CV 45 l/min., 0,8 bar EU
975381	Vakuumpumpe-Schlauch 3 m komplett
ZUBEHÖR	
960795	Vakuumpumpe Satz
984035	Vakuumpumpe CV 45 l/min., 0,8 bar EU
975372	Vakuumpumpe CV 45 l/min., 0,8 bar CH
975381	Vakuumpumpe-Schlauch 3 m komplett
961614	Spiess-Deckel
977394	Schnellspannspiess 1,7 - 3,1 m
977448	Klemmbride zu Schnellspannspiess; 1,7 - 3,1 m
977593	Spannspindelbefestigung für Vakuumpumpe
977614	Spannspindel-Befestigung KS; für Vakuumpumpe
977464	ModulDrill-Montageplatte
10988902	Wassersammelring komplett Ø 200 mm
960785	Wasserringhalter inkl. Anbohrzentrierung
960693	Dichtgummi Ø 200 mm
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
10977252	Drill Guide P803+
977392	Fahrchassis
967588	Werkzeugtasche
10986534	Wasserdruckbehälter 10 l

Bohrmotoren

	DME24MW***	DME24UW***	DME32MW***	DME32UW***
Bohrdurchmesserbereich in Beton ca.	40-250 mm	40-250 mm	55-350 mm	55-350 mm
Nennleistung	2,4 kW	2,4 kW	3,2 kW	3,2 kW
Nennstrom	11,5 A	11,5 A	15 A	15 A
Nennspannung/Frequenz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Lastdrehzahl	300/640/960 1/min	300/640/960 1/min	230/480/720 1/min	230/480/720 1/min
Leerlaufdrehzahl	550/1120/1680 1/min	550/1120/1680 1/min	420/820/1250 1/min	420/820/1250 1/min
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Werkzeugaufnahme Aussengewinde	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"
Operation	Bohrständergeführt	Bohrständergeführt	Bohrständergeführt	Bohrständergeführt
Anwendung	Nass	Nass	Nass	Nass
Elektronische Überlastsicherung	•	•	•	•
Mechanische Überlastsicherung	•	•	•	•
PRCD Schutzschalter	•	•	•	•
Universalplatte		•		•
ModulDrill	•		•	
ModulDrill Montageplatte		Optional		Optional
Gewicht	11,9 kg	11,9 kg	11,9 kg	11,9 kg

TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI K.G. | Swarovskistraße 33
6130 Schwaz | Austria | Tel.: +43 5242 606-0 | Fax: +43 5242 633-98

Alle Niederlassungen weltweit finden Sie auf unserer Website unter www.tyrolit.com

