



Anbauten Attachments

RTG Mäklerrüttler RTG vibrators

	MR 60V-02	MR 70V-02
A Rüttlerlänge length of vibrator	2.375 mm	2.375 mm
B Rüttlerbreite (Tailenweite) width of vibrator	450 mm	450 mm
C Rüttlertiefe thickness of vibrator	1.185 mm	1.185 mm
C' Abstand zur Wand distance to the wall	590 mm	590 mm
Max. Drehzahl max. rotation speed	2.400 1/min	2.400 1/min
Max. Fliehkraft max. centrifugal force	600 kN	700 kN
Statisches Moment eccentric moment	0 – 9,5 kgm	0 – 11 kgm
Hydr. Leistung am Rüttler hydraulic power at vibrator	179 kW	209 kW
Gesamtgewicht total weight	3.000 kg	3.100 kg
Klemmkraft clamping force	850 kN	850 kN
Max. empf. Rammgutgewicht max. rec. weight of piles	1.500 kg	1.800 kg

RTG Bohrantriebe RTG rotary drives

	MB 20-Z/L	MB 50-M
A Länge des Bohrantriebes length of rotary drive	1.600 mm	1.850 mm
B Breite des Bohrantriebes width of rotary drive	540 mm	870 mm
C Tiefe des Bohrantriebes thickness of rotary drive	540 mm	970 mm
Anschluss Sechskantmuffe shank drive adapter (hexagonal)	SW80	SW120
Max. Drehmoment (bei 350 bar) max. torque (at 350 bar)	21 kNm	50 kNm
Max. Betriebsdruck max. operating pressure	375 bar	375 bar
Max. Drehzahl max. rotation speed	110 /min	80 1/min
Axiallast (Zug/Druck) allowable axial force (push/pull)	200 kN	200 kN
Max. Bohrschneckendurchmesser max. diameter of auger	800 mm	1.200 mm
Gesamtgewicht (mit Adapter) total weight (with adapter)	480 kg	1.800 kg

RTG Doppelkopf-Bohrantrieb RTG twin rotary drive system

	VDW 6035/2
A Länge des Bohrantriebes length of rotary drive	2.930 mm
B Breite des Bohrantriebes width of rotary drive	895 mm
C Tiefe des Bohrantriebes thickness of rotary drive	830 mm
Anschluss shank drive adapter	SW150
Max. Drehmoment (Schnecke-Stufe1/2) max. torque (auger-step1/2)	31/15,5 kNm
Max. Drehmoment (Rohr-Stufe1/2) max. torque (pipe-step1/2)	42/21 kNm
Max. Betriebsdruck max. operating pressure	350 bar
Max. Drehzahl (Schnecke-Stufe1/2) max. rotation speed (auger-step1/2)	33/66 1/min
Max. Drehzahl (Rohr-Stufe1/2) max. rotation speed (pipe-step1/2)	24/48 1/min
Gesamtgewicht ca. total weight approx.	2.750 kg