

GRUNDOPIT Spülbohranlage



Parameter	Zusatzinfo	Wert
Bezeichnung		GRUNDOPIT 6V
Maschinenmaße	Transportstellung (L x B x H) Arbeitsstellung (L x B x H)	1370 mm x 620 mm x 820 mm 1370 mm x 1100 mm x 1450 mm
Maße der Maschinengrube	L x B x H	1600 mm x 1300 mm x 300 mm tiefer als Bohrsohle
Max. Spindeldrehzahl	U/min	75/150
Gestänge		ELICON D51
Pilotbohrung	Durchmesser	80 mm
Gestängemagazin Inhalt		30 m
Gestängenuztlänge		750 mm
Gestängegewicht		5,8 kg
Neurohrdurchmesser (max) ²		D= bis 200 mm bis max. d= 120 mm kann das Rohr in die Maschine gezogen werden
Bohrlänge		100 m
Aufweit-Durchmesser		250 mm
Rohr A-Durchmesser		200 mm
Mindestbiegeradius der Hydraulik- schläuche (Druckleitung, Rücklaufleitung)		ca. 500 mm
Min. Bohrradius		26 m
Maschinengewicht		ca. 450 kg
Gestängeboxgewicht	inkl. 40 Bohrgestängen	ca. 190 kg
Bohrgestänge, Einzelgewicht		ca. 6,3 kg
Schubkraft	Vorschub	60 kN

Parameter	Zusatzinfo	Wert
Zugkraft	Rückzug	60 kN
Drehmoment		1500 Nm / 750 Nm
Drehzahl		150/75 U/min
hydraulischer Betriebsdruck		250 bar