



BOTEK-SCHAITZA GMBH

DBS-M 6.0 – 9.0
Drehbohranlage Scheitza M

Anwendungsgebiet:

- Brunnenbau
- Baugrunderkundung
- Aufschluss
- Geologische und hydrologische Untersuchung
- Grundwassermessstellen





BOTEK-SCHEITZA GMBH



Fahrwerk	z.B/e.g.	Undercarriage
Gesamtbreite	1800mm	Max width
Kettenbreite	300mm / Gummi	Pad width
Fahrgeschwindigkeit	2-3km/h	Max. speed
Hydraulikaggregat		Power pack
Dieselmotor	Hatz od. DEUTZ	Diesel engine
Antriebsleistung	55 kW	Engine power
Fördermenge	160ltr./min	Main pump
Öltank	250 ltr.	oil tank
Dieseltank	100 ltr.	fuel tank
System-Druck	220 bar	System-Pressure
Lafette		Mast
Vorschub	4000mm	Feed stroke
Gesamtlänge	6000mm	Total length
Vorschubkraft	4 to.	Feed force
Rückzugkraft	6 to.	Retract force
Drehkopf-B1A		Rotary head
Schaltstufe	4	Gears
Drehmoment max.	7.000 Nm	Max. torque
Drehzahl max.	800 upm	Max speed
Anschlußgewinde	Variabel	Spindle thread
Spülkopfdurchgang	2-3"	Swivel passage
Klemme		Clamps
Durchmesser min.	76,1 mm	Min. handing
Durchmesser max.	324 mm	max. handing
Klemmkraft	20 to.	Clamping force
Brechvorrichtung	ja	Breaking torque
Seilwinde		Winch
Max. Zugkraft	8 to.	max line pull
Seillänge	Variabel	Drum capacity
Außenabmessung		Dimensions
Länge	3.2 mtr.	Length
Breite	1.800 mtr.	Width
Höhe	9.0 mtr.	Height



Zusatz		additional
Klampe und Brechvorrichtung 324er	x	Rod holder and combined breaker 324er
Einfachklemme 177er	x	Single clamp 177er
Sicherheitseinrichtung	x	Safety Komponents
Hydraulische Hilfsseilwinde	x	Hydraulic winch
Mastverlängerung	x	special masts
Schwenkarm	x	Swivel arm
Bohrschaumpumpe	x	mud pump
Wasserpumpe	x	waterflush pump
Funk-Fernbedienung	optional	Funk
LS-Hydraulik	optional	LS-Hydraulik
Spannglocke DN140	x	Clamping head DN140



Contact

Botec-Scheitza GmbH
 Waldstraße 1
 84149 Velden
 Germany
 +49 8742/9687-0
www.botec-scheitza.de
info@botec-scheitza.de