



Technische Daten / Technical specifications

Traglast axial statisch	Load axial static	50 [kN]
Traglast axial dynamisch	Load axial dynamic	27 [kN]
Drehmoment @ 320 bar	Torque @ 320 bar	1300 [Nm]
Drehzahl [U/min]	Rotation speed [rpm]	18 [1/min]
Betriebsdruck Drehen max	Rotating max	320 [bar]
Betriebsdruck Greifer max	Rotary feedthrough max	350 [bar]
Gewicht	Weight	28 [kg]
Baggerdienstgewicht / Operating fields		
Fest	Fixed connection	1500 - 3500 [kg]
Kardanisch	Cardanic suspension	10000 [kg]

Anschlüsse / Connections

R1	M18x1.5	Drehen rechts / Rotating right
R2	M18x1.5	Drehen links / Rotating left
GO	M18x1.5	Greifer öffnen / Clamshell open
GS	M18x1.5	Greifer schliessen / Clamshell close
Ölfluss beim Drehen / Recommended flow		
Minimum:		10 [l/min]
Optimal:		25 [l/min]
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS)		50 [l/min]