



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	1100 [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	48 [kg]
Baggerdienstgewicht / Operating fields		
Kardanisch	Cardanic suspension	8000 [kg]

Anschlüsse / Connections

R1	M18x1.5	Drehen rechts / Rotating right
R2	M18x1.5	Drehen links / Rotating left
G1,G3	M18x1.5	Greifer öffnen / Clamshell open
G2,G4	M18x1.5	Greifer schliessen / Clamshell close
Ölfluss beim Drehen / Recommended flow		
Minimum:		6 [l/min]
Optimal:		22 [l/min]
Öldurchgang / Oil-supply (GO/GS)		50 [l/min]