


**Technische Daten / Technical specifications**

Traglast axial statisch	Load axial static	<b>50 [kN]</b>
Traglast axial dynamisch	Load axial dynamic	<b>27 [kN]</b>
Drehmoment @ 320 bar	Torque @ 320 bar	<b>1100 [Nm]</b>
Drehzahl [U/min]	Rotation speed [rpm]	<b>18 [1/min]</b>
Betriebsdruck Drehen max	Rotating max	<b>320 [bar]</b>
Betriebsdruck Greifer max	Rotary feedthrough max	<b>350 [bar]</b>
Gewicht	Weight	<b>38 [kg]</b>
<b>Baggerdienstgewicht / Operating fields</b>		
Fest	Fixed connection	<b>3000 [kg]</b>
Kardanisch	Cardanic suspension	<b>8000 [kg]</b>

**Anschlüsse / Connections**

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