


S <sub>I</sub>	
min.	max.
6	41

Statisches Abreissmoment bei Raumtemperatur /  
 Static maximum torque at room temperature:  $T_{max\ 20^{\circ}C} = 280\ Nm$

Maximale Betriebstemperatur /  
 Maximum operating temperature:  $t_{max.} = 300^{\circ}C$

Maximal zulässiger Nenn-/Prüfdruck /  
 Maximum permitted nominal/testing pressure:  
 $p_N/p_{max.}$  (Hastelloy) = 25/37.5 bar

Pos.	Bezeichnung/Designation	Material	Teile-Nr./Part-no.
1	Außenrotor/ External rotor	S355J2G3/ $Sm_2Co_{17}$	651650181771
2	Spalttopf/ Containment shroud	1.4571/ 2.4586	651650701701
3	Innenrotor/ Internal rotor	1.4571/ $Sm_2Co_{17}$	651650532400

Oberflächengüte nach DIN ISO 1302 Reihe 2		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten				
Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768- mH		Masstab	1:2	Format	A3	
<b>MINEX SD 165/24 vorgeb. Magnetkupplung</b>			 KTR-Kupplungstechnik GmbH D-48407 Rheine			
						Datum
Bearb.	03.02.09	DIN		M	398914	10
	HC	Gewicht	25.818			