



S ₁		L _{ges.}	
min.	max.	min.	max.
0	4	105.2	109.2

Statisches Abreissmoment bei Raumtemperatur /
 Static maximum torque at room temperature: $T_{max\ 20^{\circ}C} = 14\ Nm$

Maximale Betriebstemperatur /
 Maximum operating temperature:
 $t_{max.}\ (SmCo\text{-Ausf.}) = 300^{\circ}C$
 $t_{max.}\ (NdFeB\text{-Ausf.}) = 150^{\circ}C$

Maximal zulässiger Nenn-/Prüfdruck /
 Maximum permitted nominal/testing pressure: $p_N/p_{max.} = 40/60\ bar$

Oberflächengüte nach DIN ISO 1302 Reihe 2 Surface quality acc. to DIN ISO 1302 line 2		Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Note protection mark acc. to ISO 16016	
Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768 - mH General tolerances acc. to DIN ISO 2768-	Masstab Scale	5:4	Format DIN Size
			A3

Pos.	Bezeichnung/Designation	Werkstoff/Material	Teile-Nr./Part-no.
1	Außenrotor/ External rotor	S355J2G3/ Sm ₂ Co ₁₇	650600160051
		oder/or S355J2G3/ NdFeB	650600160050
2	Spalttopf/ Containment shroud	1.4571	650605700700
3	Innenrotor/ Internal rotor	1.4571/ Sm ₂ Co ₁₇	650600511202

**MINEX SB 60/8 vorgebohrt
Magnetkupplung**

**KTR-Kupplungstechnik
GmbH**
D-48407 Rheine

gezeichnet drawn	Werkstoff Material	Teilnummer Part number	Kz	Lfd.-Nr. Current number	Index Change
Datum 09.09.08	DIN		M	388681	6
Name HC	Gewicht Weight	4.036			