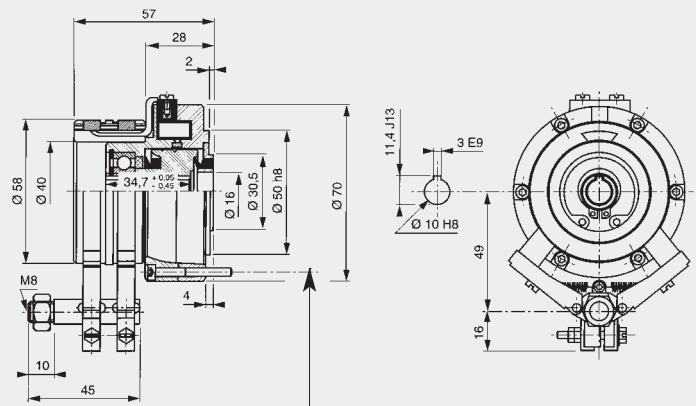


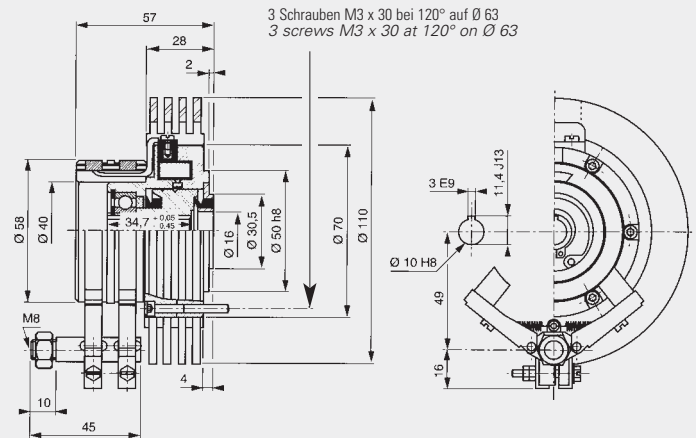
Kupplungen mit Hohlwelle *Through Shaft Couplings*

EAT 20 EAT 20 RR*



3 Schrauben M3 x 30 bei 120° auf Ø 63
3 screws M3 x 30 at 120° on Ø 63

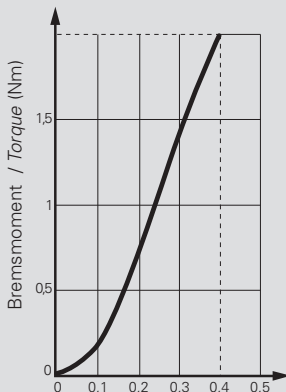
ERAT 20 ERAT 20 RR*



3 Schrauben M3 x 30 bei 120° auf Ø 63
3 screws M3 x 30 at 120° on Ø 63

***RR** Die so bezeichnete baugleiche Einheit ist mit remanentem Rotor ausgerüstet. Dies bedeutet, dass Drehzahlen ab 40 min⁻¹ möglich sind und der Einbau mit vertikaler Achse erfolgen kann.

The so defined identically constructed unit is executed with a remanent rotor. This means that a speed from 40 rpm is possible and the installation can be done with vertical axis.



Technische Daten	Specifications	EAT 20	ERAT 20	
Nennmoment	Nominal torque	(Nm)	2	2
Kleinstes Moment	Minimal torque	(Nm)	0,04	0,04
* Kleinstes Moment RR	Minimal torque RR	(Nm)	0,08	0,08
Spulenwiderstand	Coil resistance	(Ω)	24	24
Gleichstrom/Nennwert	Rated current DC	(A)	0,40	0,40
Trägheitsmoment Rotorgewicht	Rotor inertia	(kg·m ²)	16·10 ⁻⁶	16·10 ⁻⁶
Minimale Drehzahl	Min rotation speed	(min ⁻¹ /rpm)	60	60
Maximale Drehzahl	Max rotation speed	(min ⁻¹ /rpm)	2000	2000
Maximale Außentemperatur im Dauerbetrieb	Rated outside body temperature	(°C)	90	90
Höchstzulässige kurzzeitige Betriebstemperatur	Ultimate outside body temperature	(°C)	110	110
Einschaltzeit/Nennmoment	Switch-on time/nominal torque	(ms)	125	125
Ausschaltzeit/Restmoment	Switch-off time/min. torque	(ms)	55	55
Gewicht	Weight	(kg)	1,0	1,2
Wärme-Verlustleistung 100% Betrieb	Heat dissipation continuous sustained	(W)	40	60