

## TMF5000 Technische Daten

### Hauptabmessungen

Rollenstern Ø [mm]	1360
Bauhöhe (Anschraubfläche Rollenstern) [mm]	405
Mittendurchgang Ø [mm]	750
Rundtischgewicht mit Motor ca. [kg]	1490
Interne Übersetzung [ i ]	24

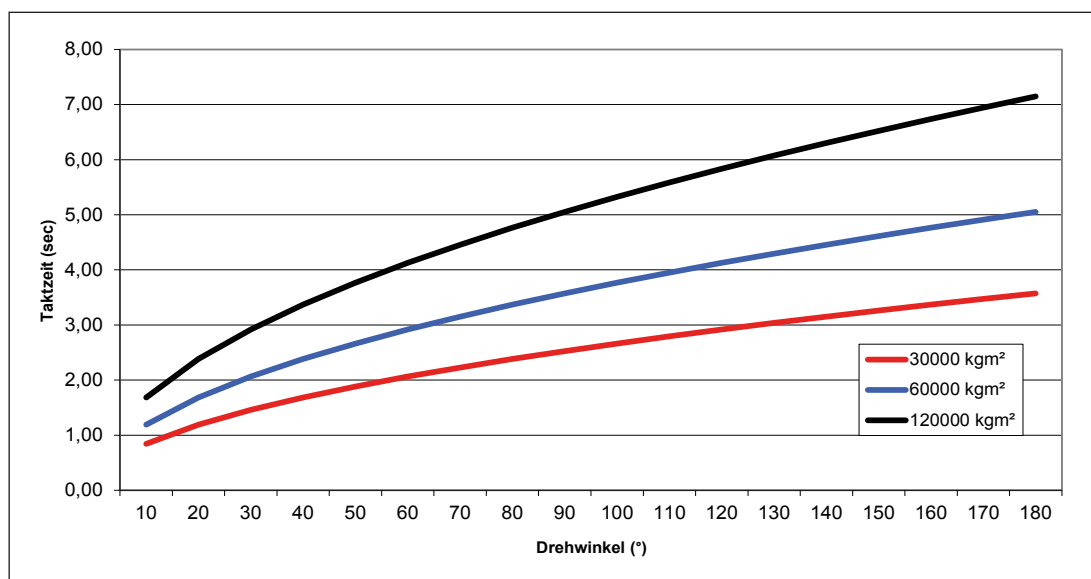
### Genauigkeit

bei absoluter Positionierung in Winkelsekunden [ " ] *	±6
bei relativer Positionierung in Winkelsekunden [ " ]	±40
Planlauf am Rollenstern-Ø [mm]	0,02
Rundlauf am Rollenstern-Ø [mm]	0,02

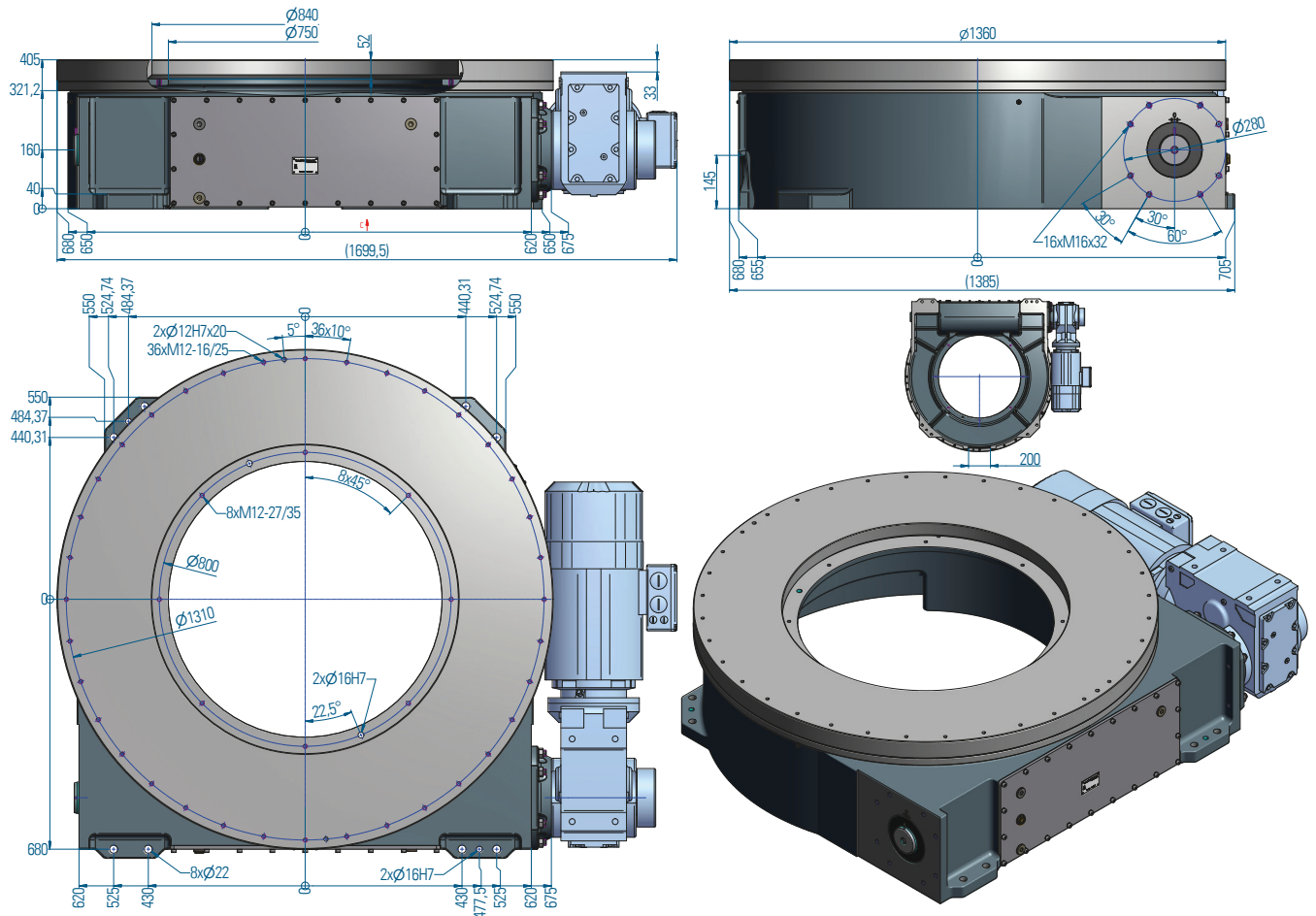
### Belastungen Rollenstern

max. zul. Kraft senkrecht auf Rollenstern [kN]	$C_{0a}$	1710
max. zul. Kraft radial auf Rollenstern [kN] dyn	$C_r$	124
max. zul. Kraft radial auf Rollenstern [kN] stat	$C_{0r}$	804
max. zul. Kippmoment [kNm]	$C_{0m}$	519
max. zul. Radialmoment [Nm]	$M_{rstat}$	-

Dies sind max. Werte für einzeln auftretende Kräfte. Treten mehrere Kräfte in Summe auf, so nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf, um Ihnen eine Berechnung mit den max. zulässigen Kräften, Momente und Lebensdauer zu erstellen.



\* Bei Verwendung des kompletten Steuerungspaketes von TAKTOMAT



# TMF5000

Technisches Datenblatt