

## TMF4000 Technische Daten

### Hauptabmessungen

Rollenstern Ø [mm]	1030
Bauhöhe (Anschraubfläche Rollenstern) [mm]	355
Mittendurchgang Ø [mm]	450
Rundtischgewicht mit Motor ca. [kg]	1270
Interne Übersetzung [ i ]	20

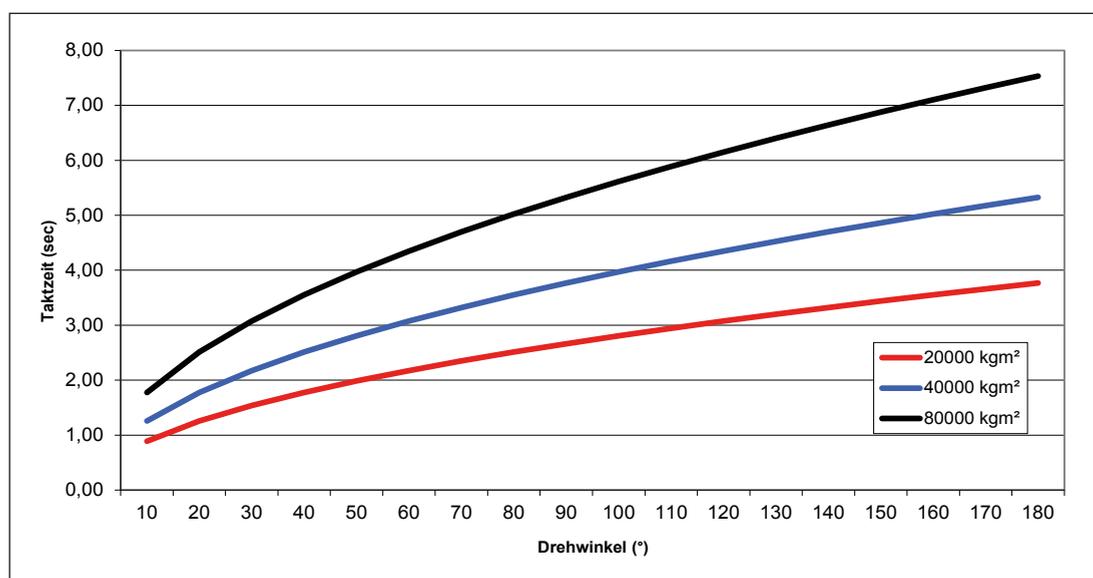
### Genauigkeit

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

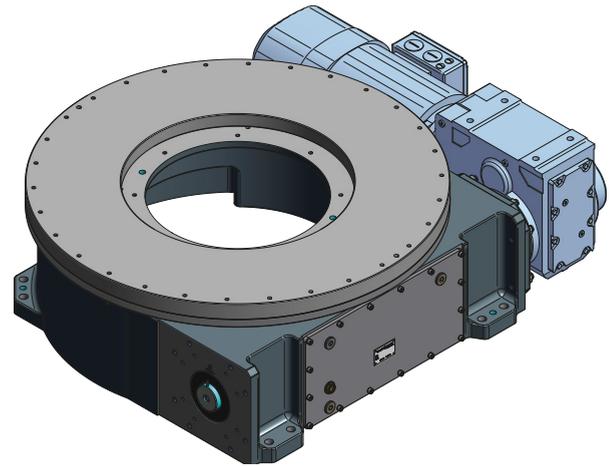
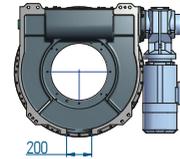
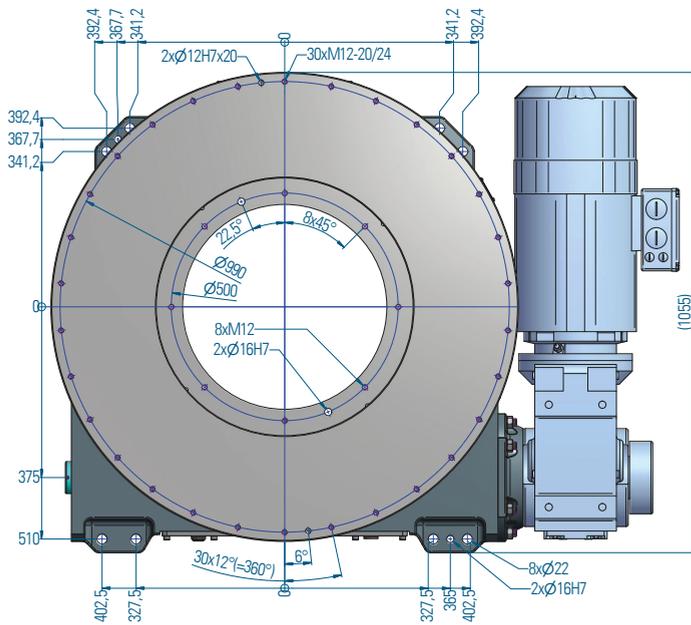
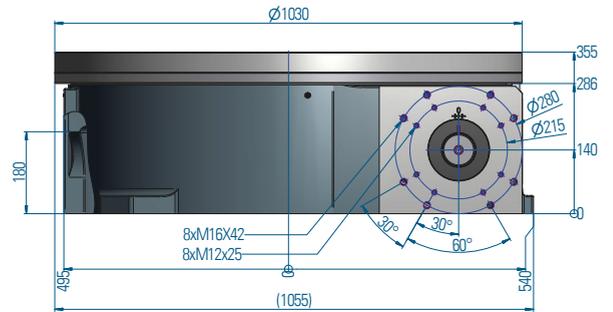
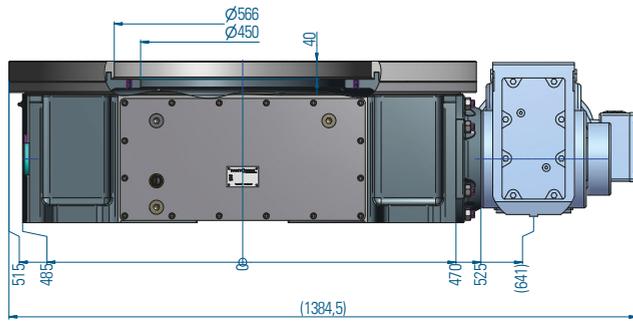
### Belastungen Rollenstern

max. zul. Kraft senkrecht auf Rollenstern [kN]	$C_{0a}$	1468
max. zul. Kraft radial auf Rollenstern [kN] dyn	$C_r$	92
max. zul. Kraft radial auf Rollenstern [kN] stat	$C_{0r}$	690
max. zul. Kippmoment [kNm]	$C_{0m}$	324
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



# TMF4000

Technisches Datenblatt