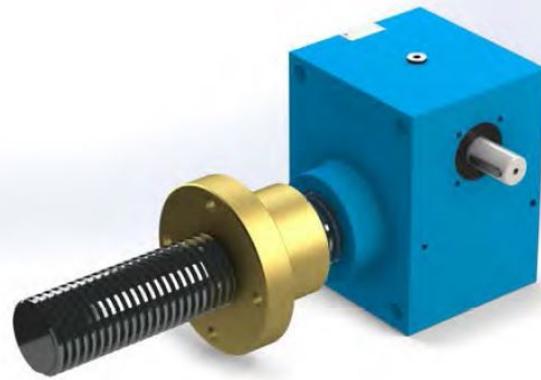
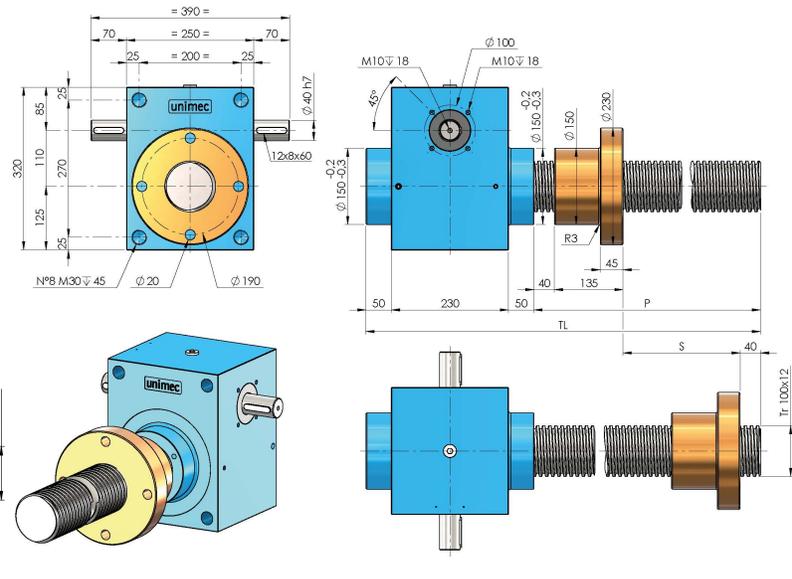
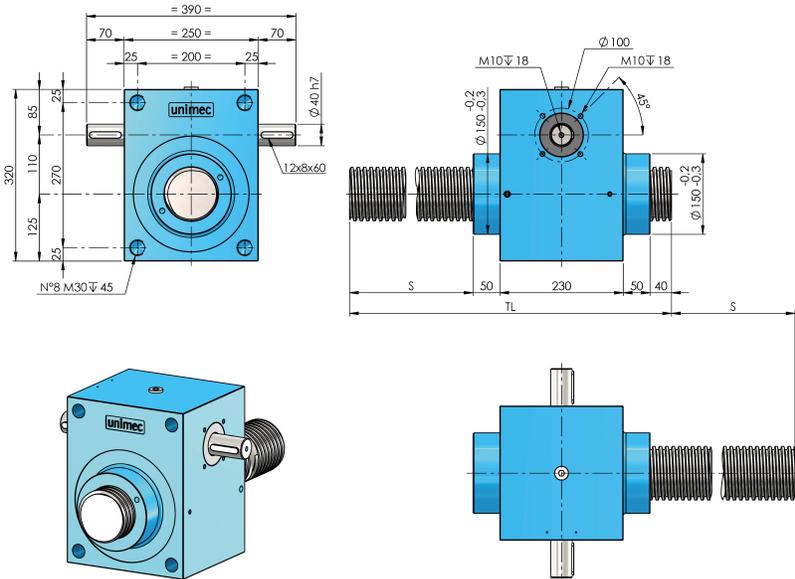


# Größe 9010 - 35 ton - 350 kN



Modell TP

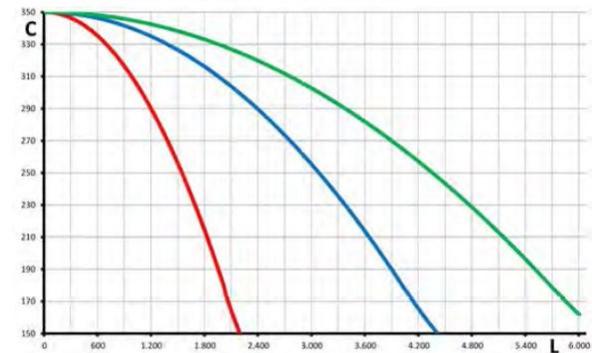
Modell TPR



## Spezifikationen

Betriebstemperatur	-10 °C / 80 °C
Statische Last (Traktion oder Kompression)	50 kN
Dynamische Last (Traktion oder Kompression)	35 kN
Max. Antriebsgeschwindigkeit	1800 rpm
Gewicht des Hauptgetriebes	110 kg
Gewicht der Trapezgewindespindel	56 kg/m
Verdrehsicherungsmoment mit max. Last	2650 Nm
Max. zulässige seitliche Last	8 kN
Abstand zwischen den Mittelpunkten	110 mm
Max. Radiallast auf Schnecke	1 kN
Standardbetriebsbedingungen	25 °C - Betrieb 10%

Euler (Sicherheit = 2, Dynamisch unter Druckbelastung)  
1. Eulersches Gesetz Höchstlast (rot) - 2 (blau) 3 (grün)  
C = Last [kN]  
L = Gesamtlänge der Trapezgewindespindel [mm]



## Konstruktionsformen

## Spezifische Eigenschaften

	Nominalübersetzungen	
Reale Übersetzung	1/10	1/30
Vorschub pro Umdrehung	1,2 mm	0,4 mm
Effizienz	18%	12%
Starteffizienz	12%	8%
Max. Lastmoment	370 Nm	185 Nm
Max. Moment bei Schnecke	2000 Nm	2000 Nm



Bauform B



Bauform D



Bauform S



Bauform B



Bauform D



Bauform S