

Zahnriementrieb

Übertragbares Drehmoment
Nennleistung
Betriebsfaktor

M _{ü max}	520	Nm
P _{nenn}	3,00	kW
K _A	3,19	

Übersetzung
Abtriebdrehzahl
Riemengeschwindigkeit
Zähnezahl Antriebsrad
Zähnezahl Abtriebsrad

i	26,58	
n _{ab}	55	1/min
v	2,8	m/s
Z ₁	90	-
Z ₂	325	-

Achsabstand ₁
Riemenlänge ₁

e ₁	585,0	mm
L _{d1}	3048,0	mm

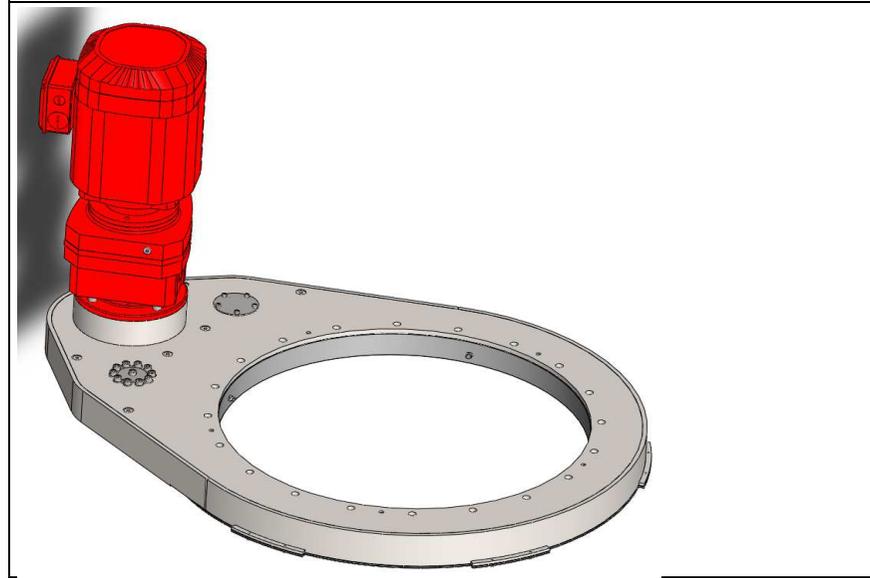
Tragzahl, statisch axial
Tragzahl, statisch radial
Tragzahl, dynamisch axial
Tragzahl, dynamisch radial

C _{0 ax}	964	kN
C _{0 rad}	454	kN
C _{ax}	82	kN
C _{rad}	71	kN

Gewicht Riementrieb komplett

M	213	kg
---	-----	----

Nur zur Information



Leistungsdiagramm M_ü = konst.

