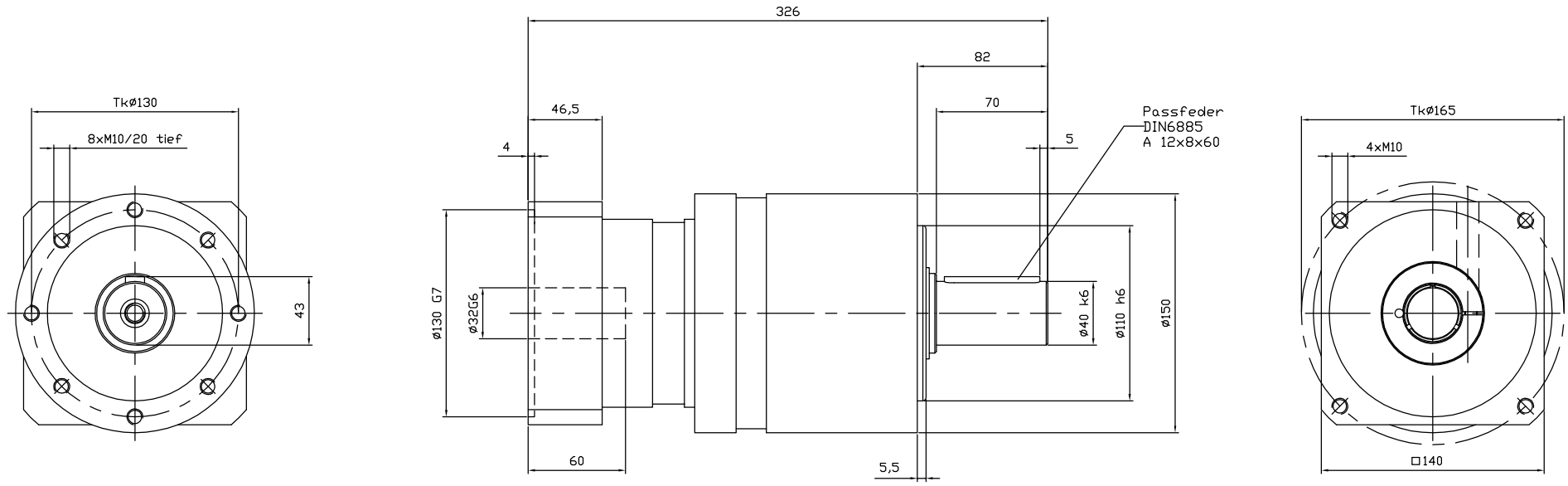

Abtriebswellenlagerung: Rillenkugellager 2RS

- max. zulässige Radialkraft: 6500N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
- max. zulässige Axialkraft: 6000N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
- bezogen auf Wellenmitte bei Temp. = 30°C

geradeverzahntes Planetengetriebe
Verdrehspiel bezogen auf die Abtriebswelle:
≤ 12 arcmin; reduziert: ≤ 8 arcmin
Lebensdauer: > 30.000h
Wirkungsgrad: bei Nennlast 92% (übersetzungsabhängig)
Schmierung: Lebensdauerschmierung
Dauerabtriebsdrehmoment bei n1 = 3000 1/min
Betriebstemperatur: -20°C bis +90°C
Motoranbau: M2 (gelagertes Antriebsritzel)

- Anzugsmoment der Klemmschraube: 35 Nm

Betriebsart: S1
Betriebsfaktor: cB1
Schutzart IP 54

i =	12	16	20	25	35	40	50	70	100
Nenndrehmoment am Abtrieb [Nm]	360	340	340	340	340	340	340	340	190
max. Beschleunigungsmoment [Nm]	360	460	460	460	460	460	460	460	340
NOT-AUS Moment [Nm]	860	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	410

Montageanleitung beachten
Änderungen vorbehalten

Verwendungsbereich				Allgemeintoleranzen ISO 2768-mH	Kanten ISO 13715	Maßstab	(Gewicht)
						(Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr) (Modell- oder Gesenk-Nr)	
					Datum / Name	EPL 150/2 32x60	
				Bearb.	15.10.16 BITZER		
				Gepr.			
				Norm		Z130 Tk165 4xM10 Vk140	
				Tolerierung ISO 8015			
				Eisele Antriebstechnik		DS1500479-2	Blatt 1 / 1 Bl.
Zust	Änderung	Datum	Name	Ursprung:		Ersatz für:	Ersatz durch: