



Abtriebswellenlagerung: Kegelrollenlager

- max. zulässige Radialkraft: 3000N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
- max. zulässige Axialkraft: 2400N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
- bezogen auf Wellenmitte bei Temp. = 30°C

geradeverzahntes Planetengetriebe

Verdrehspiel: ≤ 5 / 7 arcmin bezogen auf die Abtriebswelle

Verdrehsteifigkeit: 5 Nm/arcmin

Lebensdauer: > 30.000h

Wirkungsgrad: bei Nennlast 94% (übersetzungsabhängig)

Schmierung: Lebensdauerschmierung

Laufgeräusch: ≤ 60 dbA (in 1m Abstand bei n1=3000 1/min)

Dauerabtriebsdrehmoment bei n1 = 3000 1/min

- :	12 - 70	100
Nenndrehmoment am Abtrieb [Nm]	38	28
max. Beschleunigungsmoment [Nm]	54	38
NOT-AUS Moment [Nm]	120	90

zulässige mittlere Drehzahl: 4500 1/min

max. Drehzahl: 6500 1/min (zul. Betriebstemp. muss beachtet werden)

Betriebstemperatur: -20°C bis +90°C

Motoranbau: M2 (gelagertes Antriebsritzel)

Anzugsmoment der Klemmschraube: 6 Nm

Betriebsart: S1

Betriebsfaktor: cB1 Schutzart IP 65

Montageanleitung beachten Änderungen vorbehalten

Zust											
Änderung								Verwendungsbereich			
Datum Name Ursprung:								bereich			
Ursprung			Tolerierung ISO 8015	Norm	Gерг.	Bearb. 19.01.13		ISO 2768-mH	toleranzen	- Augement	<u> </u>
	Ville Br	Antisbarachnik					Datum	Ħ	nazı	ein-	
	itechnik	D D	8015			BITZER	Name	13715	IS0	70111	K-22+02
Ersatz für: E	D30000404-2	700000	Z60 Tk75 4xM5 Vk70		ESP 60/2 19x40			(Modell- oder Gesenk-Nr)	(Werkstoff, Halbzeug)		MaRetah
Ersatz durch:	4-2		xM5 Vk70		19×40					100	(Gowich+)
	1 Bt	Blatt 1									