

# PK 32 Ø 32 mm, Kunststoff

Parameter	1-stufig	2-stufig	3-stufig
Zul. Abtriebsmoment $T_{AB}$ ( $C_B = 1,0$ )	0,4 Nm	1,0 Nm	2,0 Nm
Getriebewirkungsgrad ca.	0,75	0,70	0,65
Max. Getriebespiel	1,90 °DEG	1,95 °DEG	2,00 °DEG
Empfohlene Eingangsdrehzahl	3.000 U/min	3.000 U/min	3.000 U/min
Min. Betriebstemperatur	-15 °C	-15 °C	-15 °C
Max. Betriebstemperatur	+65 °C	+65 °C	+65 °C

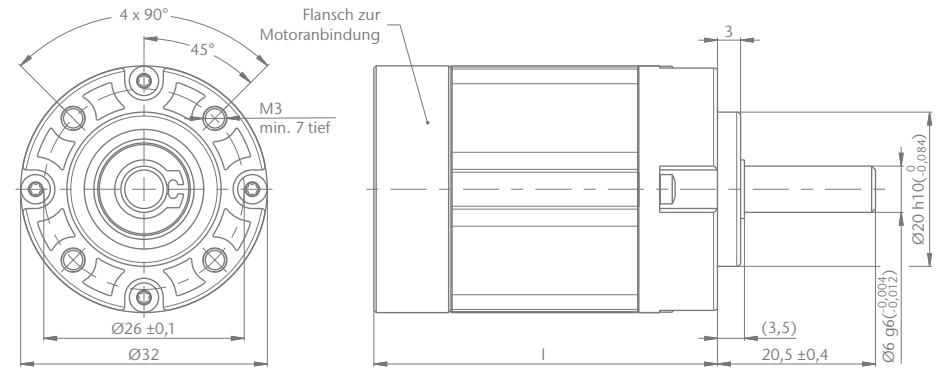
## Gängige Untersetzungen i gerundet

1-stufig	2-stufig	3-stufig
4:1 (3,71)	14:1 (13,73)	51:1 (50,89)
4:1 (4,29)	16:1 (15,88)	59:1 (58,86)
5:1 (5,18)	18:1 (18,37)	68:1 (68,07)
7:1 (6,75)	19:1 (19,20)	71:1 (71,16)
	22:1 (22,21)	79:1 (78,72)
	25:1 (25,01)	93:1 (92,70)
	27:1 (26,85)	95:1 (95,18)
	29:1 (28,93)	100:1 (99,51)
	35:1 (34,98)	107:1 (107,21)
	46:1 (45,56)	115:1 (115,08)
		124:1 (123,98)
		130:1 (129,62)
		139:1 (139,14)
		150:1 (149,90)
		169:1 (168,85)
		181:1 (181,25)
		195:1 (195,27)
		236:1 (236,10)
		308:1 (307,55)

Abtriebsseite mit Sinterlager	1-stufig	2-stufig	3-stufig
Max. Belastung radial (Mitte Abtriebswelle)	15 N	30 N	45 N
Max. Belastung axial	5 N	10 N	15 N
Max. zulässiger Aufpressdruck	150 N	150 N	150 N
Gewicht ca.	100 g	115 g	130 g

Getriebelänge in mm	1-stufig	2-stufig	3-stufig
Länge l*	29,6 ± 0,5	39,1 ± 0,5	48,6 ± 0,5

\*Die minimale Länge ist nur mit optimaler Motoranbindung möglich, die tatsächliche Länge bestimmen wir gerne für Sie.



### Alle Angaben in dieser Broschüre sind Richtwerte.

Abweichungen sind möglich und z. B. auf nicht genormte Prüf- und Messmethoden zurückzuführen. Bitte wenden Sie sich für detaillierte Informationen direkt an uns. Technische Änderungen grundsätzlich vorbehalten. Den aktuellen Stand entnehmen Sie bitte unserer Website [www.imsgea.com](http://www.imsgea.com)