



1 Kegelräder aus Polyacetal (POM)²

Übersetzung 1:2³

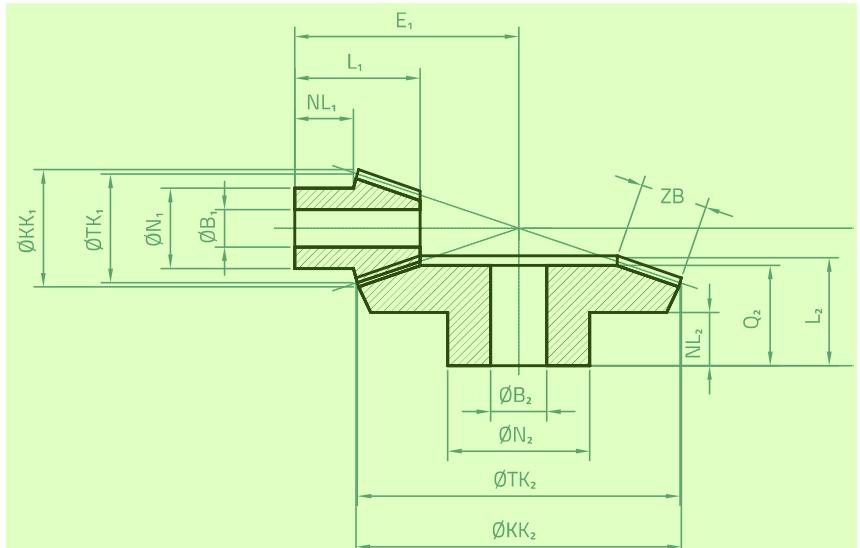
Ausführung: geradverzahnt, gespritzt, Eingriffswinkel 20°, Bohrung⁴ spanabhebend bearbeitet.

Maßänderung vorbehalten.⁵



6

7
Abbildung beispielhaft



8

M	Z	ØB ₁ , [mm]	ØN ₁ , [mm]	ØTK ₁ , [mm]	ØKK ₁ , [mm]	E ₁ , [mm]	NL ₁ , [mm]	ZB, [mm]	Q ₁ , [mm]	L ₁ , [mm]	G, [g]	DM**, [Ncm]	Art.-Nr.
1,0	15	5	12,2	15	16,6	26,3	10,5	6,4	17,1	17,1	2,4	12,06	KH1015-1:2HF
1,5	15	8	17	22,5	25	35,8	11,7	10,5	22,8	22,8	7,5	44,54	KH1515-1:2HF
2,0	15	10	22,6	30	33,3	44	12	14,5	26	27	13,3	109,33	KH2015-1:2HF
2,5	15	12	26,5	37,5	42	53,3	12,7	17,1	29,5	31,1	23,6	201,46	KH2515-1:2HF
3,0	15	14	31,2	45	50	63,3	15,3	20,2	34,8	36,4	38	342,69	KH3015-1:2HF

9

M	Z	ØB ₂ , [mm]	ØN ₂ , [mm]	ØTK ₂ , [mm]	ØKK ₂ , [mm]	E ₂ , [mm]	NL ₂ , [mm]	ZB, [mm]	Q ₂ , [mm]	L ₂ , [mm]	G, [g]	DM**, [Ncm]	Art.-Nr.
1,0	30	8	18	30	31	20,8	9	6,9	14,7	16	7	26,02	KH1030-1:2HF
1,5	30	10	23,4	45	46,3	25,9	9,6	10,7	17,5	19,6	18	90,76	KH1530-1:2HF
2,0	30	12	30,2	60	62	32,9	12	14,2	22,4	24,5	42	214,13	KH2030-1:2HF
2,5	30	16	35,8	75	77,2	40,8	15,2	17,4	27,6	29,6	77	409,98	KH2530-1:2HF
3,0	30	18	45	90	92,5	49,9	19	20,3	33,8	37,5	136	695,55	KH3030-1:2HF

10

**) Bitte Angaben zu Drehmoment auf S. 14 beachten.¹¹

Gerne bearbeiten wir diese Standardteile auf Ihren Wunsch hin durch Einbringung von veränderten Bohrungsdurchmessern, zusätzlichen Bohrungen, Gewinden, Nuten etc. Außerdem fertigen wir auch spezifisch nach Ihren Zeichnungen. Ihre Anfrage senden Sie an mailbox@zipperle-antriebstechnik.de