



Kegelräder aus Polyacetal (POM) ¹

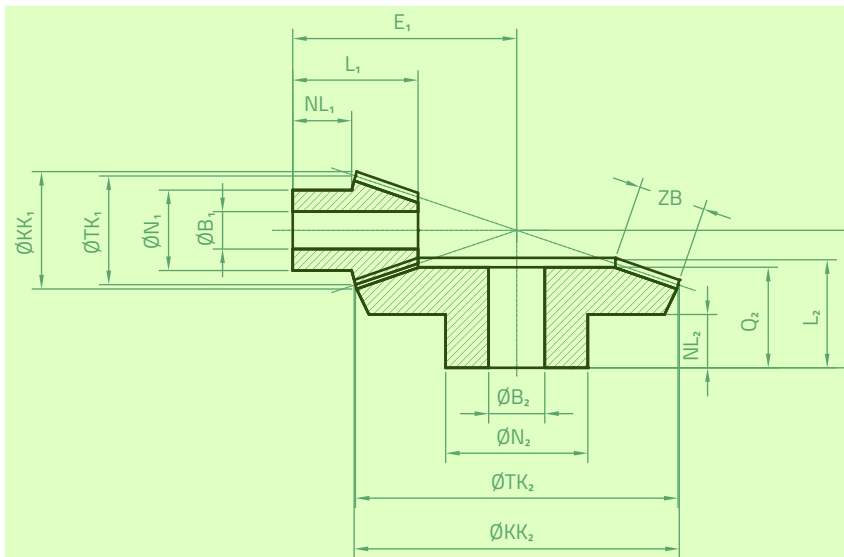
Übersetzung 1:2 ²

Ausführung: geradverzahnt, gespritzt, Eingriffswinkel 20°, Bohrung spanabhebend bearbeitet.
Maßänderung vorbehalten.



4

Abbildung beispielhaft



5

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

6

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

7

*) Bitte Angaben zu Drehmoment auf S. 14 beachten. ⁸