



# Kegelräder aus Polyacetal (POM)<sup>1</sup>

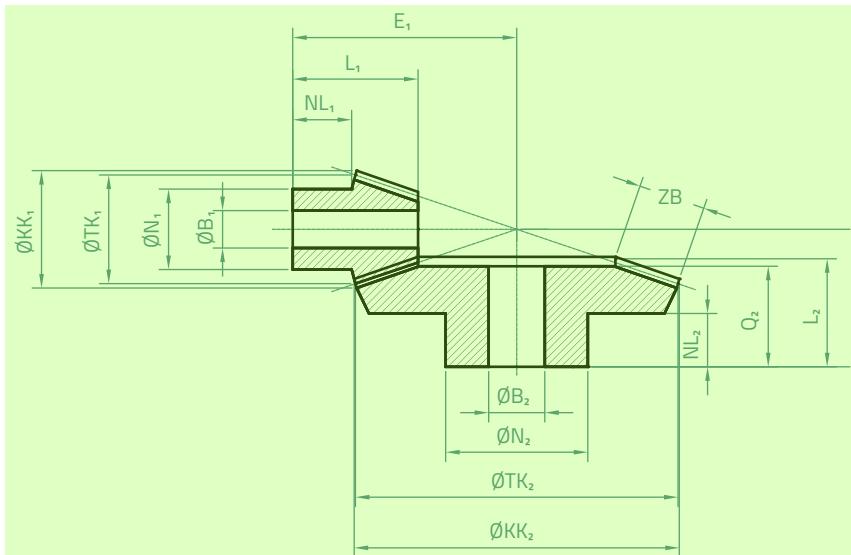
## Übersetzung 1:2<sup>2</sup>

**Ausführung:** geradverzahnt, gespritzt, Eingriffswinkel 20°, Bohrung<sup>3</sup> spanabhebend bearbeitet.  
Maßänderung vorbehalten.



4

Abbildung Beispielhaft



5

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

6

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

7

\*\*) Bitte Angaben zu Drehmoment auf S. 14 beachten.<sup>8</sup>