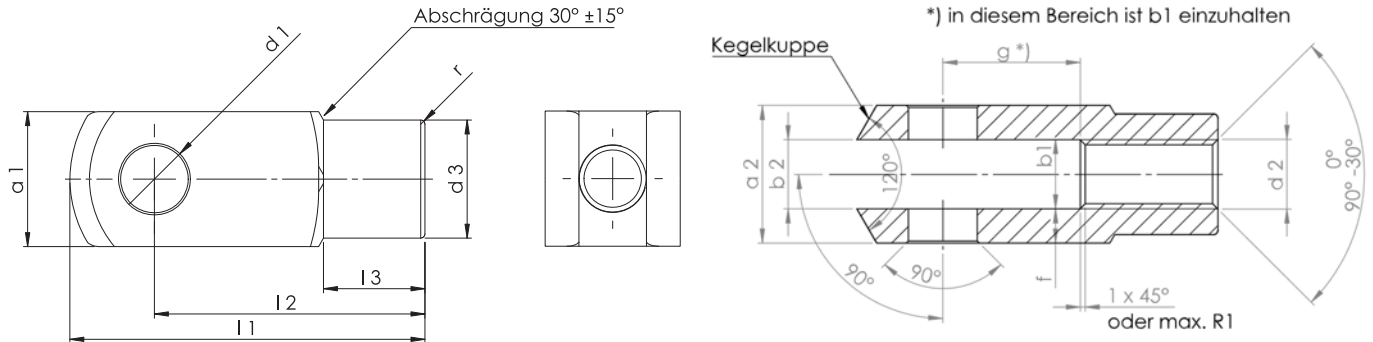




Gabelköpfe

DIN 71752 Form G aus Stahl (G 4 – G 25) mit Feingewinde

Bestellbeispiel: Gabelköpfe DIN 71752 G 8 x 16 – M 8 FG. Diese entsprechen – bis auf die Kegelkuppe – auch der DIN ISO 8140.



Bezeichnung Größe	d ₁ H9	g ±0,5	a ₁ 1)	a ₂ +0.30 -0.16	b ₁ B13	b ₂	d ₂	d ₃ ±0,3	f ±0,2	l ₁ ±0,5	l ₂	l ₃ ±0,2	r 2)	Gewicht ca. kg/Stück	
G 4 x 8 FG	4	8	8	8	4	B13	M 4 x 0,5	8	0,5	21	16	±0,3	6	0,5	0,005
G 4 x 16 FG	4	16	8	8	4		M 4 x 0,5	8	0,5	29	24		6	0,5	0,007
G 5 x 10 FG	5	10	10	10	5		M 5 x 0,5	9	0,5	26	20		7,5	0,5	0,009
G 5 x 20 FG	5	20	10	10	5		M 5 x 0,5	9	0,5	36	30		7,5	0,5	0,013
G 6 x 12 FG	6	12	12	12	6		M 6 x 0,75	10	0,5	31	24		9	0,5	0,015
G 6 x 24 FG	6	24	12	12	6		M 6 x 0,75	10	0,5	43	36		9	0,5	0,021
G 8 x 16 FG	8	16	16	16	8		M 8 x 1	14	0,5	42	32		12	0,5	0,037
G 8 x 32 FG	8	32	16	16	8		M 8 x 1	14	0,5	58	48		12	0,5	0,054
G 10 x 20 FG	10	20	20	20	10		M 10 x 1,25	18	0,5	52	40		15	0,5	0,074
G 10 x 40 FG	10	40	20	20	10		M 10 x 1,25	18	0,5	72	60		15	0,5	0,116
G 12 x 24 FG	12	24	24	24	12	+0,7 +0,15	M 12 x 1,25	20	0,5	62	48	±0,4	18	0,5	0,121
G 12 x 48 FG	12	48	24	24	12		M 12 x 1,25	20	0,5	86	72		18	0,5	0,175
G 14 x 28 FG	14	28	27	27	14		M 14 x 1,5	24	1,0	72	56		22,5	1,0	0,178
G 14 x 56 FG	14	56	27	27	14		M 14 x 1,5	24	1,0	101	85		22,5	1,0	0,258
G 16 x 32 FG	16	32	32	32	16		M 16 x 1,5	26	1,0	83	64		24	1,0	0,282
G 16 x 64 FG	16	64	32	32	16		M 16 x 1,5	26	1,0	115	96		24	1,0	0,411
G 18 x 36 FG	18	36	36	36	18		M 18 x 1,5	30	1,0	94	72		27	1,5	0,39
G 20 x 40 FG	20	40	40	40	20		M 20 x 1,5	34	1,0	105	80		30	1,5	0,55
G 20 x 80 FG	20	80	40	40	20		M 20 x 1,5	34	1,0	145	120		30	1,5	0,80
G 25 x 50 FG	25	50	50	50	25		M 24 x 2,0	42	1,5	132	100		36	1,5	1,10

Alle Maße bezogen auf die Ermittlung mit gängigen Handmessmitteln.

1) für das Halbzeug gilt die Toleranz h11 nach Din 178

2) Radius oder 45° Fase (nach Wahl)

Werkstoffe:

- Automatenstahl 1.0718 (11SMnPb30+C)
- Edelstahl Mat. 1.4305
- Andere Werkstoffe auf Anfrage

Oberfläche:

- Blank
- Verzinkt
- Andere Oberflächenbehandlungen auf Anfrage

Sonderausführungen

Weitere Sonderausführungen – auch bzgl. anderer Gewindetypen – auf Anfrage möglich