

# Richard Weiss Drehteilewerk GmbH & Co. KG

Industriestraße 4 · 78592 Egesheim

Telefon: +49 7429 393-0 · Telefax: +49 7429 714 + 2818

E-Mail: mail@richard-weiss.de · Internet: www.richard-weiss.de

Technische Zeichnung	Größe	Mindest-Materialstärke	Schlüsselweite	Bohrloch-ausgang d H 11 Ø in mm	d 1 Ø in mm	d 2 Ø in mm	Kragen-höhe h 1 in mm	Gesamt-höhe h in mm
<p>The technical drawing shows a hexagonal nut from three perspectives: a top view with the width across flats labeled 'SW', a side view showing the height 'h' and the chamfered edge 'E', and a cross-sectional view showing the internal thread with diameters 'd1' (outer thread), 'd2' (inner thread), and 'd' (pitch diameter).</p>	M 2	1,0 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	0,9	3,0
	M 2,5	1,0 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	0,9	3,0
	M 3	1,0 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	0,9	3,0
	M 4	1,0 mm	7,0	5,5	5,5	5,70	0,9	3,2
	M 5	1,0 mm	8,0	6,5	6,5	6,75	0,9	4,0
	M 6	1,0 mm	10,0	8,0	8,0	8,30	0,9	5,0
	M 8	2,0 mm	13,0	10,0	10,0	10,30	1,8	6,5
	M 10	2,0 mm	15,0	12,5	12,5	12,85	1,8	8,0
	M 12	3,0 mm	17,0	14,5	14,5	14,85	2,8	10,0
	M 16	3,0 mm	22,0	18,5	18,5	18,85	2,4	13,0
	M 20	4,0 mm	27,0	23,0	23,0	23,40	3,9	16,0
	M 2,5 KH 1,4	1,5 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	1,4	3,0
	M 3 KH 1,4	1,5 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	1,4	3,0
	M 4 KH 1,4	1,5 mm	7,0	5,5	5,5	5,70	1,4	3,2
	M 5 KH 1,4	1,5 mm	8,0	6,5	6,5	6,75	1,4	4,0
	M 6 KH 1,4	1,5 mm	10,0	8,0	8,0	8,30	1,4	5,0
	M 2,5 KH 1,8	2,0 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	1,8	3,0
	M 3 KH 1,8	2,0 mm	5,5	4,5	4,5	4,70	1,8	3,0
	M 4 KH 1,8	2,0 mm	7,0	5,5	5,5	5,70	1,8	4,5
	M 5 KH 1,8	2,0 mm	8,0	6,5	6,5	6,75	1,8	5,0
M 6 KH 1,8	2,0 mm	10,0	8,0	8,0	8,30	1,8	5,0	