

Anzugsdrehmoment-Tabelle

für Regelgewinde und nach Festigkeitsklasse

M2 bis M68 Drehmoment in Nm

Gewinde	Schlüsselweite SW	Festigkeitsklasse						
		3.6	4.6	5.6	6.8	8.8	10.9	12.9
		[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]
M2	4,00	0,10	0,13	0,16	0,26	0,35	0,49	0,59
M2,5	5,00	0,20	0,27	0,34	0,54	0,72	1,01	1,21
M3	5,50	0,35	0,48	0,60	0,96	1,28	1,80	2,16
M4	7,00	0,81	1,12	1,39	2,23	2,97	4,18	5,02
M5	8,00	0,60	2,26	2,83	4,52	6,03	8,48	10,18
M6	10,00	2,80	3,84	4,80	7,69	10,25	14,41	17,29
M7	11,00		5,13	6,42	10,27	13,70	19,25	23,10
M8	13,00		9,35	11,69	18,70	24,93	35,06	42,07
M10	17,00		18,00	23,00	37,00	49,00	70,00	83,00
M12	19,00		32,00	40,00	65,00	86,00	121,00	146,00
M14	22,00		52,00	65,00	104	138,00	194,00	233,00
M16	24,00		81,00	101,00	161	215,00	302,00	363,00
M18	27,00		112	139,00	222	296,00	417,00	500,00
M20	30,00		157	197,00	315	420,00	590,00	709,00
M22	32,00		215	269,00	430	574,00	807,00	968,00
M24	36,00		272	340,00	544	726,00	1020,00	1224,00
M27	41,00		400	500,00	800	1067,00	1500,00	1800,00
M30	46,00		542	677,00	1083,00	1445,00	2032,00	2438,00
M33	50,00		739	923,00	1477,00	1969,00	2770,00	3323,00
M36	55,00		948	1185	1896,00	2528,00	3555,00	4266,00
M39	60,00		1229,00	1536	2457,00	3276,00	4607,00	5529,00
M42	65,00		1519,00	1899	3038,00	4050,00	5696,00	6835,00
M45	70,00		1898,00	2373	3796,00	5062,00	7118,00	8541,00
M48	75,00		2282,00	2853	4565,00	6086,00	8559,00	10271,00
M52	80,00		2954,00	3692	5907,00	7876,00	11076,00	13292,00
M56	85,00		3672,00	4591	7345,00	9793,00	13772,00	16526,00
M60	90,00		4582,00	5728	9164,00	12219,00	17183,00	20619,00
M64	95,00		5536,00	6920	11071,00	14762,00	20759,00	24911,00
M68	100,00		6720,00	8400	13440,00	17919,00	25199,00	30239