

**Richtwerte für zulässiges Anziehdrehmoment und resultierende maximale Vorspannkraft für Sechskantschrauben und Zylinderschrauben aus Stahl mit metrischem Regelgewinde**

		Maximal zulässiges Anzieh-Drehmoment $M_A$ zul. max. in Nm (1Nm = 0.102 mkg)						Resultierende maximale Montage-Vorspannkraft $F_M$ max. in kN					
		Suurin sallittu kiristysmomentti			Tästä johtuva esikiristysvoima								
Gewinde		8.8			10.9			8.8			10.9		
μ ges.		0.1	0.12	0.14	0.1	0.12	0.14	0.1	0.12	0.14	0.1	0.12	0.14
<b>M 4</b>		2.6	2.8	3.0	3.6	3.9	4.3	4.2	4.0	3.9	5.9	5.6	5.4
<b>M 5</b>		5.1	5.5	5.9	7.1	7.7	8.4	6.8	6.6	6.3	9.6	9.2	8.9
<b>M 6</b>		8.7	9.5	10.2	12.2	13.3	14.4	9.6	9.3	8.9	13.5	13.0	12.5
<b>M 7</b>		14.5	15.8	17.1	20.4	22.3	24.1	14.1	13.6	13.0	19.8	19.1	18.3
<b>M 8</b>		21.1	23.0	24.8	29.7	32.3	34.9	17.7	17.0	16.3	24.9	23.9	23.0
<b>M 10</b>		41.5	45.1	48.8	58.3	63.5	68.6	28.1	27.1	26.0	39.6	38.1	36.6
<b>M 12</b>		71.5	77.7	83.9	101	109	118	41.0	39.5	37.9	57.7	55.5	53.4
<b>M 14</b>		114	124	134	160	174	188	56.3	54.2	52.1	79.2	76.3	73.3
<b>M 16</b>		177	192	208	249	270	292	77.5	74.7	71.9	109	105	101
<b>M 18</b>		245	266	287	344	374	404	94.2	90.7	87.2	132	128	123
<b>M 20</b>		346	376	406	486	529	572	121	117	112	170	164	158
<b>M 22</b>		475	517	559	667	727	787	151	146	140	213	205	198
<b>M 24</b>		596	648	700	838	911	984	174	168	162	245	236	227
<b>M 27</b>		881	960	1038	1239	1350	1460	230	221	213	323	311	300
<b>M 30</b>		1195	1301	1408	1681	1830	1980	279	269	259	392	378	364