

Optimalt tiltrekkingsmoment i Nm for bolter*

Gjenge	Stigning	Spenningsareal	Kvalitetsklasse				
			4,6	5,8	8,8	10,9	12,9
1,6	0,35	1,27	0,065	0,1	0,17	0,24	0,29
1,8	0,35	1,7	0,096	0,16	0,25	0,36	0,43
2	0,4	2,07	0,13	0,22	0,35	0,49	0,58
2,2	0,45	2,48	0,17	0,29	0,46	0,64	0,77
2,5	0,45	3,39	0,26	0,44	0,7	0,98	1,2
3	0,5	5,03	0,46	0,77	1,2	1,7	2,1
3,5	0,6	6,78	0,73	1,2	1,9	2,7	3,3
4	0,7	8,78	1,1	1,8	2,9	4	4,9
4,5	0,75	11,3	1,6	2,6	4,1	5,8	7
5	0,8	14,2	2,2	3,6	5,7	8,1	9,7
6	1	20,1	3,7	6,1	9,8	14	17
7	1	28,9	5,7	9,3	16,5	23	27
8	1,25	36,6	8,9	15	24	33	40
10	1,5	58	17	29	47	65	79
12	1,75	84,3	30	51	81	114	136
14	2	115	48	80	128	181	217
16	2	157	74	123	197	277	333
18	2,5	192	103	172	275	386	463
20	2,5	245	114	240	385	541	649
22	2,5	303	194	324	518	728	874
24	3	353	249	416	665	935	1120
27	3	459	360	600	961	1350	1620
30	3,5	561	492	819	1310	1840	2210
33	3,5	694	663	1100	1770	2480	2980
36	4	817	855	1420	2280	3210	3850
39	4	976	1100	1830	2930	4120	4940
42	4,5	1121	1360	2270	3640	5110	6140
45	4,5	1306	1690	2820	4510	6340	7610
48	5	1473	2040	3400	5450	7660	9190
52	5	1758	2620	4370	6990	9830	11800
56	5,5	2030	3270	5440	8710	12200	14700
60	6	2362	4050	6750	10800	15200	18200
64	6	2676	4900	8170	13100	18400	22000
68	6	3055	5910	9860	15800	22200	26600
72	6	3460	7060	11800	18800	26500	31800
76	6	3889	9340	13900	22200	31300	37500
80	6	4344	9770	16300	26100	36600	44000
85	6	4948	11800	19600	31400	44200	53000
90	6	5591	14000	23400	37400	52700	63200
95	6	6273	16600	27600	44200	62200	74600
100	6	6995	19400	32300	51700	72700	87300

*Se også **Tabell for tiltrekkingsmoment for bolter** for å beregne den korrekte omregningsfaktoren.

Det tas forbehold om trykkfeil:

Molde Jarnvareforretning kan ikke stilles til ansvar for noen form for feil /mangler oppstått som følge av bruk av tabellene.

Optimalt tiltrekkingsmoment i Nm for rustfrie bolter*

Gjenge	Stigning P mm	Spenningsareal mm ²	Kvalitetsklasse		
			50	70	80
1,6	0,35	1,27	0,057	0,012	0,016
2	0,4	2,07	0,11	0,25	0,33
2,5	0,45	3,39	0,23	0,5	0,66
3	0,5	5,03	0,41	0,87	1,2
3,5	0,6	6,78	0,64	1,4	1,8
4	0,7	8,78	1	2	2,7
5	0,8	14	1,9	4,1	5,4
6	1	20,1	3,3	7	9,3
8	1,25	36,6	7,8	17	22
10	1,5	58	15	33	44
12	1,75	84,3	27	57	76
14	2	115	43	91	121
16	2	157	65	140	187
18	2,5	192	91	195	260
20	2,5	245	127	273	364
22	2,5	303	171	367	490
24	3	353	220	472	629
27	3	459	318	682	909
30	3,5	561	434	930	1240
33	3,5	694	858	1250	1670
36	4	817	755	1620	2160
39	4	976	969	2020	2770

*Se også **Tabell for tiltrekkingsmoment for bolter** for å beregne den korrekte omregningsfaktoren.

Det tas forbehold om trykkfeil:

Molde Jarnvareforretning kan ikke stilles til ansvar for noen form for feil/mangler oppstått som følge av bruk av tabellene.

VI LAGERFØRER EN LANG REKKE FORSKJELLIGE KVALITETER OG OVERFLATEBEHANDLINGER

Vårt standardsortiment lagerføres i følgende kvaliteter/overflatebehandlinger/legeringer:

- | | |
|---|----------------------------|
| 1: Rå (ubehandlet) | 5: FZG (gul-chromatiseret) |
| 2: FZB (el-galvaniseret, typisk 5 – 8 my zinklag) | 6: A4 (syrefast AISI316) |
| 3: FZV (varm-galvaniseret, typisk 40 – 55 my zinklag) | 7: Messing |
| 4: A2 (rustfri AISI304) | 8: Nylon |

Vi kan også levere spesielle legeringer og kvaliteter, som for eksempel Duplex 1.4462 og SuperDuplex 1.4410. Kontakt salgskontoret vårt, så hjelper vi deg med det du har behov for.