

# ÅTDRAGNINGSMOMENT

Denna tabell innehåller riktvärden för åtdragningsmoment som flera av Sveriges skruvtillverkare anger i sina tekniska underlag.

Värdena gäller obehandlade stålskrudar som är lätt anoljade och under förutsättning att de dras med manuella eller segdragande verktyg.

## OBS!

Friktionen mellan skruvskallen och underlaget samt friktionen i gängan påverkar den klämkraft som uppstår vid åtdragningsmomentet. Lägre friktion ger högre klämkraft.

Läs ert skruvförbands monteringsinstruktioner noggrant!

Torque Elite påtar sig inget ansvar för eventuella skador uppkomna pga. användandet av de riktvärden som anges i denna tabell.



"Bra verktyg är halva jobbet"



GÄNGA / Klass	ÅTDRAGNINGSMOMENT (Nm) Endast riktvärde			Nyckelvidd enligt ISO 272	
	8.8	10.9	12.9	Utv 6-kant (mm)	Inv. 6-kant (mm)
M 4	2,9	4	4,9	7	3
M 5	5,7	8,1	9,7	8	4
M 6	9,8	14	17	10	5
M 8	24	33	40	13	6
M 10	47	65	79	16 (17)	8
M 12	81	114	136	18 (19)	10
M 14	128	181	217	21 (22)	12
M 16	197	277	333	24	14
M 18	275	386	463	27	14
M 20	385	541	649	30	17
M 22	518	728	874	34 (32)	17
M 24	665	935	1 120	36	19
M 27	961	1 350	1 620	41	19
M 30	1 310	1 840	2 210	46	22
M 33	1 770	2 490	2 980	50	24
M 36	2 280	3 210	3 850	55	27
M 39	2 930	4 120	4 940	60	27
M 42	3 640	5 110	6 140	65	32
M 45	4 510	6 340	7 610	70	
M 48	5 450	7 660	9 190	75	36
M 52	6 990	9 830	11 800	80	36
M 56	8 710	12 200	14 700	85	41
M 60	10 800	15 200	18 200	90	46
M 64	13 100	18 400	22 000	95	46
M 68	15 800	22 200	26 600	100	50
M 72	18 800	26 500	31 800	105	50
M 76	22 200	31 300	37 500	110	60
M 80	26 100	36 600	44 000	115	65
M 90	37 400	52 700	63 200	130	70
M 100	51 700	72 700	87 300	145	85

AB TORQUE ELITE IN SWEDEN

Box 14  
642 21 FLEN

www.torque-elite.se

Kungsvägen 68  
642 34 FLEN

0157 - 660 60

**TORQUE**  **Elite**