

■モンキ形トルクレンチタイプ別適合一覧表

※()内はJIS B 1180 付属書品の二面幅です。

※トルク値は使用条件により異なりますので、参考値とします。

呼 び	M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
二面幅<普通>(mm)	8	10	11	13	16 (17)	18 (19)	21 (22)	24	27	30	32	36	41	46
二面幅<小形>(mm)				12	14	17	19	22	24	27	30	32	36	41
二面幅<高力>(mm)						22		27		32	36	41	46	50

呼 び		M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	
一般用鋼製ボルト	4.6	トルク値[N・m]	2.9	5.0	8.3	12.0	24.0	42.0	66.0	100.0	140.0	200.0	270.0	350.0	510.0	690.0
		HY- 6NTG	○	○												
		HY- 25NTG		○	○	○	○									
		HY- 50NTG				○	○	○								
		HY-100NTG					○	○	○	○						
		HY-200NTG						○	○	○	○	○				
		DH030-10BN			○	○	○									
		DH060-12BN				○	○	○								
		DH085-15BN					○	○	○							
		DH135-15BN					○	○	○	○						
一般産業用	6.8	トルク値[N・m]	4.1	7.0	12.0	17.0	34.0	59.0	94.0	150.0	200.0	290.0	390.0	490.0	720.0	980.0
		HY- 6NTG	○													
		HY- 25NTG		○	○	○										
		HY- 50NTG			○	○	○									
		HY-100NTG					○	○	○							
		HY-200NTG						○	○	○	○					
		DH030-10BN		○	○	○										
		DH060-12BN			○	○	○	○								
		DH085-15BN				○	○	○								
		DH135-15BN					○	○	○							
強度区分	8.8	トルク値[N・m]	5.5	9.2	16.0	22.0	45.0	78.0	120.0	190.0	270.0	390.0	530.0	670.0	980.0	1300.0
		HY- 6NTG	○													
		HY- 25NTG	○	○	○	○										
		HY- 50NTG			○	○	○									
		HY-100NTG				○	○	○								
		HY-200NTG					○	○	○	○						
		DH030-10BN		○	○	○										
		DH060-12BN			○	○	○									
		DH085-15BN				○	○	○								
		DH135-15BN					○	○	○							
車両・建設・重機用	10.9	トルク値[N・m]	8.4	14.0	24.0	35.0	69.0	120.0	190.0	300.0	410.0	580.0	790.0	1000.0	1500.0	2000.0
		HY- 6NTG	○													
		HY- 25NTG	○	○	○											
		HY- 50NTG		○	○	○										
		HY-100NTG			○	○	○									
		HY-200NTG					○	○	○							
		DH030-10BN	○	○	○											
		DH060-12BN		○	○	○										
		DH085-15BN			○	○	○									
		DH135-15BN				○	○	○								
黄銅・アルミ 軽荷重用	-	トルク値[N・m]	1.5	2.5	4.2	6.0	12.0	21.0	33.0	52.0	71.0	100.0	140.0	170.0	250.0	350.0
		HY- 6NTG	○	○	○	○										
		HY- 25NTG				○	○	○								
		HY- 50NTG					○	○	○							
		HY-100NTG						○	○	○	○					
		HY-200NTG							○	○	○	○	○	○		
		DH030-10BN				○	○	○						○	○	
		DH060-12BN					○	○	○	○						
		DH085-15BN						○	○	○	○					
		DH135-15BN							○	○	○	○				
DH200-18BN								○	○	○	○	○	○			
DH340-22BN									○	○	○	○	○	○		

kgf・m ↔ N・mの換算

1kgf・m = 9.80665N・m

① kgf・m → N・mの場合 ○○kgf・m × 9.80665 = ○○N・m

② N・m → kgf・mの場合 ○○N・m ÷ 9.80665 = ○○kgf・m