

# ■モンキ形トルクレンチタイプ別適合一覧表

※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	M3	M3.5	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
二面幅(普通)(mm)	5.5	6	7	8	10	11	13	17 (16)	19 (18)	22 (21)	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

※( )内数値はISO規格を示す。

呼 び		M3	M3.5	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30		
強度区分	一般用鋼製ホルト	トルク値 [N・m]	0.62	0.97	1.4	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	
		4.6	HY- 6NTG				○	○												
			HY- 25NTG					○	○	○	○									
			HY- 50NTG							○	○	○	○							
			HY-100NTG								○	○	○	○						
			HY-200NTG									○	○	○	○	○				
	6.8	トルク値 [N・m]	0.88	1.4	2.1	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									○	○	○	○						
	8.8	トルク値 [N・m]	1.2	1.8	2.7	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									○	○	○	○						
10.9	トルク値 [N・m]	1.8	2.8	4.2	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								○	○	○									
12.9	トルク値 [N・m]	2.1	3.3	4.9	9.9	17.0	28.0	41.0	80.0	140.0	220.0	350.0	480.0	680.0	920.0	1200.0	1700.0	2300.0		
	HY- 6NTG	○	○	○																
	HY- 25NTG				○	○														
	HY- 50NTG					○	○	○												
	HY-100NTG						○	○	○											
	HY-200NTG								○	○	○									
軽荷重用	トルク値 [N・m]	0.31	0.49	0.72	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										○	○	○	○	○	○				

## kg・f・m⇔N・mの換算 1kg・f・m=9.80665 N・m

- 1kg・f・m→N・mの場合  $\text{kg} \cdot \text{f} \cdot \text{m} \times 9.80665 = \text{N} \cdot \text{m}$
- 2.N・m→kg・f・mの場合  $\text{N} \cdot \text{m} \div 9.80665 = \text{kg} \cdot \text{f} \cdot \text{m}$

当社では他にも多くのトルクレンチをラインナップしております。詳しくはこちらからご覧ください。

(取扱説明書もご覧頂けます)



## ⚠️ ご使用上の注意

- ハンマ代わりに使用しないでください。トルク精度が狂います。
- 使用範囲の目盛範囲外では負担を掛けないでください。
- 水中、海中での使用はできません。
- 長時間使用されない時は、必ず最低トルク値にセットし、高温多湿を避けた場所で保管してください。この時、最低トルク値以下に下げないように注意してください。故障の原因となります。
- 高所作業では必ず落下防止の処置をしてください。作業中は下に人がいないことを確認してください。トルクレンチが落下した際、ケガの原因になります。
- 通電中の作業はしないでください。絶縁された製品ではありませんので、作業を行なう際には、電源を必ず遮断してからお使いください。感電事故の原因になります。
- 本製品を床面や作業台上に置く時は、必ずそつと置いてください。放り投げたり、落としたりはしないでください。衝撃でトルク精度が狂います。また、不安定な場所に置くことや立て掛けて置いたりもしないでください。
- ここに記載されている内容は各製品に関する注意点の一部です。詳細は、各製品に付属されている取扱説明書をお読みになり、正しく使用してください。

### ■特約店

## TOP ツープ。工業株式会社

●E-mail [info@toptools.co.jp](mailto:info@toptools.co.jp) ●URL <http://www.toptools.co.jp>

本社	〒955-8678 新潟県三条市塚野目 2190-5	TEL (0256) 33-1681	FAX (0256) 34-7617
東京営業所	〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 4-2	TEL (03) 3666-2489	FAX (03) 5645-5314
大阪営業所	〒577-0012 大阪府東大阪市長田東 2 丁目 3-3	TEL (06) 6744-8841	FAX (06) 6744-8911
名古屋営業所	〒460-0012 愛知県名古屋市中区千代田 2-7-1	TEL (052) 252-0728	FAX (052) 269-1065
仙台営業所	〒984-0032 宮城県仙台市若林区荒井 5 丁目 5 番地の 1-101	TEL (022) 390-5650	FAX (022) 390-5670
札幌営業所	〒065-0026 北海道札幌市東区北二条東五丁目 2-14	TEL (011) 743-8291	FAX (011) 743-8290
三木営業所	〒673-0402 兵庫県三木市加佐 269-5	TEL (0794) 86-2642	FAX (0794) 89-0015
埼玉営業所	〒331-0802 埼玉県さいたま市北区本郷町 629	TEL (048) 653-1281	FAX (048) 653-1286
福岡営業所	〒816-0921 福岡県大野城市仲塩 1-3-13 サンライスト村上 102 号	TEL (092) 502-8404	FAX (092) 502-8405
神奈川営業所	〒252-0005 神奈川県横浜市磯子区野2-30-6 野2イオンマンション1階	TEL (046) 252 6131	FAX (046) 252 6133