



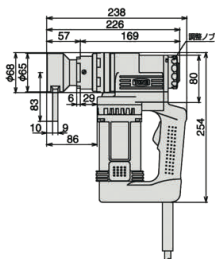
# 建方一番・シャーレンチ・トルシャット

建方一番 六角ボルト用

高力1次締(F8T):M16・M20  
M22・M24



GKR-251  
メーカー：TONE

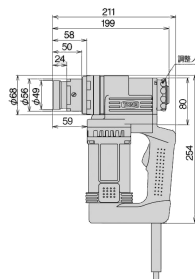


トルシアボルト用

高力1次締(S10T):M16・M20  
M22・M24



GKS-251  
メーカー：TONE



※M22 ソケットを付けたときの寸法です。

型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	無負荷回転数	本体質量 (コード除く)	精度 (%)	備考
GKR-251	50/60Hz	単相 100V	14A	1350W	110min <sup>-1</sup> (rpm)	5.3 kg	±15	制御器内蔵
GKS-251						4.3 kg		ボルト軸回り防止機構

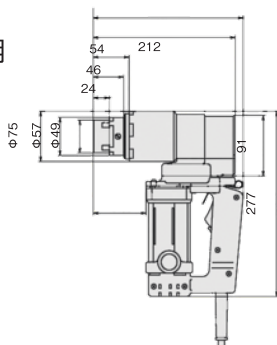
シャーレンチ



M16・20・22 用



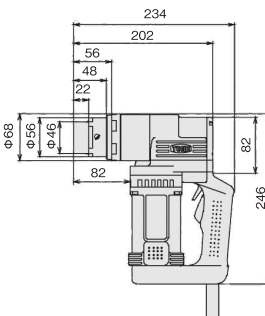
M-221R  
メーカー：TONE



M16・20 用



GM201AT  
メーカー：TONE



※M22 ソケットを付けたときの寸法です。

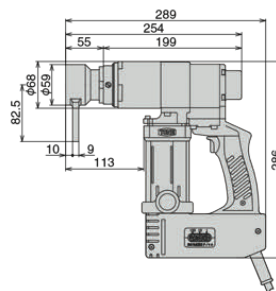
型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	常用最大トルク	無負荷回転数	本体質量 (コード除く)	備考
M-221R	50/60Hz	単相 100V	13.5A	1350W	735N・m	17min <sup>-1</sup> (rpm)	5.0 kg	二重絶縁構造
GM201AT			16A	1550W	600N・m	26min <sup>-1</sup> (rpm)	4.3 kg	

トルシャット

12G 溶融亜鉛めっき高力六角ボルト (12GSHTB®):M16  
溶融亜鉛めっき高力六角ボルト (F8T):M16・M20



TN20E-1T  
メーカー：TONE



※M20 ソケットを付けたときの寸法です。

型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	常用最大トルク	締付角度範囲	本体質量 (コード除く)	備考
TN20E-1T	50/60Hz	単相 100V	13.5A	1100W	540N・m	90～240° ±10%	5.1 kg	



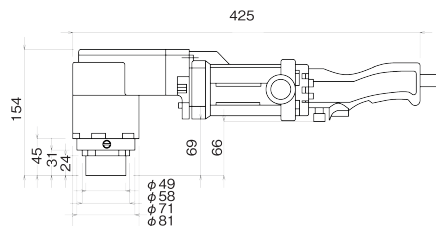
# コーナー型 (シャー・建方一番・トルシャット)

コーナー型シャーレンチ

M16・20・22用



MC-221  
メーカー：TONE

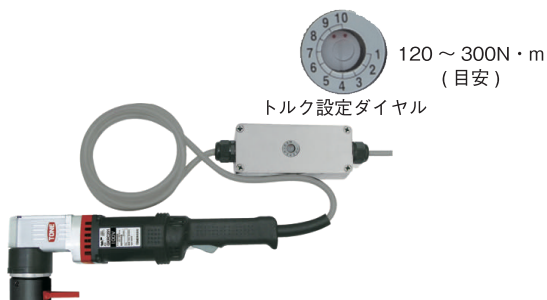


※M22 ソケットを付けたときの寸法です。

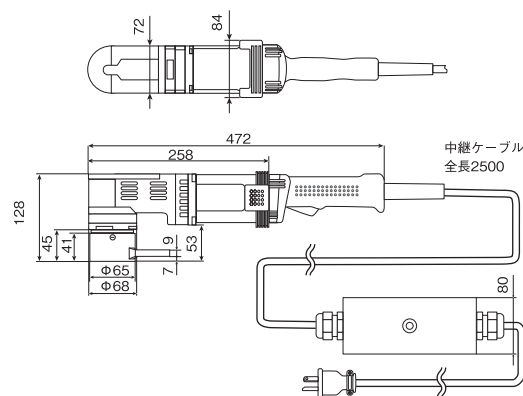
型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	常用最大トルク	無負荷回転数	本体重量 (コード除く)	備考
MC-221	50/60Hz	単相 100V	13.5A	1100W	735N・m	17min <sup>-1</sup> (rpm)	5.3 kg	

1次締め専用レンチ  
コーナー型 建方一番

高力 (F8T):M16・20・22・24  
超高力 :M16・20・22



GKRC251  
メーカー：TONE



※M22 ソケットを付けたときの寸法です。

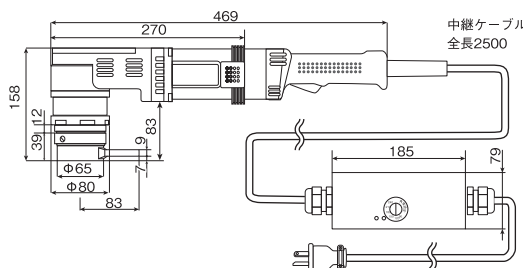
型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	常用最大トルク	トルク制御範囲	無負荷回転数	繰返締め精度 (%)	本体質量 (コード除く)	備考
GKRC251	50/60Hz	単相 100V	13.5A	1300W	300N・m	120~300N・m	33	±5	4.1 kg	外付け制御器

ナット回転角レンチ  
コーナー型 トルシャット

12G 溶融亜鉛めっき高力六角ボルト (12GSHTB®):M16・20  
溶融亜鉛めっき高力六角ボルト (F8T):M20・22



TNC-22-1T  
メーカー：TONE



※M22 ソケットを付けたときの寸法です。

型式	周波数	電圧	最大電流	最大消費電力	常用最大トルク	締め角度設定範囲	無負荷回転数	繰返締め精度 (%)	本体質量 (コード除く)	備考
TNC-22-1T	50/60Hz	単相100V	15A	1400W	800N・m	90~240°	17	±10	5.6kg	外付け角度設定コントローラー

# 充電式インパクトレンチ

## New Lineup

40V max



TW001G  
メーカー:マキタ



角ドライブ sq( mm )	締付け能力	最大締付け トルク(N・m)	打撃 モード	回転数 (min <sup>-1</sup> ) [回転/分]	打撃数 (min <sup>-1</sup> ) [回/分]
19	普通ボルト M12 ~ M36	1,350	4(最速)	0 ~ 1,800	0 ~ 2,300
			3(強)	0 ~ 1,400	0 ~ 2,200
	高力ボルト M10 ~ M27		2(中)	0 ~ 1,100	0 ~ 2,100
			1(弱)	0 ~ 950	0 ~ 1,900

1充電あたりの作業量(目安)		電圧 (V)	寸法 (長さ×幅×高さmm)	質量 (kg) (バッテリー含)	振動3軸 合成値(m/s <sup>2</sup> )
M24(F10T)	M27(F10T)				
約 250 本 約 1.5 秒 締付け時	約 160 本 約 2 秒 締付け時	直流 36 (40Vmax)	217×94×297	3.8	17.5

# 小型エアインパクトレンチ

## New Lineup



FW-6PH-1P  
メーカー:不二空機



GT-P6 II  
メーカー:ベッセル

型式	角ドライブ sq( mm )	能力 ( ボルト径 )	締付け トルク(N・m)
FW-6PH-1P	9.5	8	27 ~ 40
GT-P6 II		6 ~ 8	49 ~ 121.6

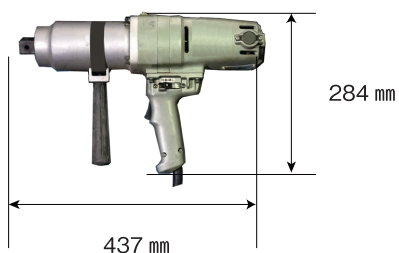
  

空気消費量 (m <sup>3</sup> /min)	全長 ( mm )	回転数 (min <sup>-1</sup> ) [回転/分]	質量 ( kg )
0.35	147	9,000	1.35
0.38	146	8,500	1.43

※コンプレッサー・ホース類は P28 ~ P30

# インパクトレンチ

100V



EW-25B  
メーカー:日立工機

型式	EW-25B	
能力	高力	M16 ~ M24
	普通ボルト	M18 ~ M33
メーカー	日立工機	
締付けトルク	最大 100 kg・m	
角ドライブ寸法	25.4 mm	
全負荷電流	14A	
無負荷回転数	1,200rpm	
打撃数	1,900/min	
質量	9 kg (コード, サイドハンドル, ソケット除く)	
電源	単相 AC100V	