

01 穴あけ・締付け

■ 充電式インパクトレンチ



正逆転オートストップモード

TW3000 / TW7000のみ

連続した仮締め作業や、締め作業時の
ナット脱落防止に。(各3段階)



モード
詳細情報

モード	モデル	1	2	3
正転時	TW7000	すぐに回転停止	約0.5秒で回転停止	約1秒で回転停止
	TW3000	配管の仮締めなど	裏付けの仮締めなど	大型ボルトの締めなど
逆転時	TW7000	すぐに回転停止	約0.2、0.3秒で回転停止	低速回転(約1/10)以下
	TW3000	全用途に	正転の締め(約0.3秒)	230min ¹⁾
			ナットの脱落防止に(約0.2秒)	300min ¹⁾

スイッチ全速モード

TW3000 / TW7000のみ
トリガを少し引けば、一気に
全速回転。効率的に連続
作業が行え、疲労も軽減。
※P23-25のトリガレバー

打撃力4段階切替

(TW1001Dは3段階)

18V **800N・m**
(0.10kgf・cm)

229

APT

ソケット挿入

■18Vクラス最強の
圧倒的ハイパワー
(当社比。2020年6月
現在、当社調べ)

角ドライブ 19mm

6.0Ah **TW1001DRGX** 106,100円
バッテリーBL1860B×2本 27分(仮締め) 40分(フル充電)
充電器DC18RF-ケース付

本体のみ **TW1001DZ** 47,300円
バッテリー・充電器・
ケース別売

18V **600N・m**
(0.11kgf・cm)

170

APT

ソケット挿入

■正逆転オート
ストップモード

■パワーと軽さを
両立したミドルクラス

■Cスプリング式ソケット
抜け落ち防止

角ドライブ 12.7mm

6.0Ah **TW700DRGX** 98,300円
バッテリーBL1860B×2本 27分(仮締め) 40分(フル充電)
充電器DC18RF-ケース付

本体のみ **TW700DZ** 39,500円
バッテリー・充電器・
ケース別売

18V **300N・m**
(0.03kgf・cm)

144

APT

ソケット挿入

■正逆転オート
ストップモード

■小型化でさらに軽快、
トルク向上で締付け
スピード40%アップ
(当社調べ)

■Cスプリング式ソケット
抜け落ち防止

角ドライブ 12.7mm

6.0Ah **TW300DRGX** 86,700円
バッテリーBL1860B×2本 27分(仮締め) 40分(フル充電)
充電器DC18RF-ケース付

本体のみ **TW300DZ** 27,900円
バッテリー・充電器・
ケース別売

■ 充電式インパクトレンチ

14.4V **255N・m**
(0.03kgf・cm)

147

APT

ソケット挿入

■Cスプリング式
ソケット抜け
落ち防止

■逆転オート
ストップ

角ドライブ 12.7mm

6.0Ah **TW284DRGX**
83,300円 ^{※8月新登場品}
バッテリーBL1460B×2本 27分(仮締め) 40分(フル充電)
充電器DC18RF-ケース付

本体のみ **TW284DZ** 27,800円
バッテリー・充電器・
ケース別売

18V **180N・m**
(0.02kgf・cm)

151

APT

ソケット挿入

■Cスプリング式
ソケット抜け
落ち防止

■逆転オート
ストップ

角ドライブ 12.7mm

6.0Ah **TW181DRGX**
84,200円 ^{※8月新登場品}
バッテリーBL1860B×2本 27分(仮締め) 40分(フル充電)
充電器DC18RF-ケース付

本体のみ **TW181DZ** 25,400円
バッテリー・充電器・
ケース別売

10.8V **155N・m**
(0.03kgf・cm)

150

APT

ソケット挿入

■Cスプリング式
ソケット抜け
落ち防止

■逆転オート
ストップ

角ドライブ 12.7mm

4.0Ah **TW161DSMX**
45,800円 ^{※6分}
バッテリーBL1040B×2本 60分
充電器DC10SA-ケース付

本体のみ **TW161DZ** 22,900円
バッテリー・充電器・
ケース別売

18V **275N・m**
(0.03kgf・cm)

138

APT

ソケット挿入

■正逆転オート
ストップモード
の効率が大幅に
向上します。

■自動車整備等に最適

■Cスプリング式ソケット
抜け落ち防止

■軽量化を高める各モーター付

■正逆転オートストップモード

■連続した仮締めの作業や、締め
作業時のナット落下防止に。
(各3段階)

■スイッチ全速モード

■打撃力4段階切替

角ドライブ 9.5mm

本体のみ **TW302DZ** 31,900円
バッテリー・充電器・
充電器別売

モデル No.	角ドライブ sq(mm)	締付け能力		打撃 モード	回転数 (min ⁻¹)/[回転/分]	打撃数 (min ⁻¹)/[回/分]	電圧 (V)	1充電あたりの作業量(目安)/締付け本数	質量 (kg)/[kg/ポンド]	駆動3相合成値 (m/s ²)	標準付属品		
		普通ボルト	高力ボルト										
TW1001D	19	M12~M30	M10~M22	直	速 遅	約1,800 約1,000	約2,200 約2,200	交流18	M20(F10T) (約2.0秒締付け時) 約220本	M22(F10T) (約4.5秒締付け時) 約90本	3.7	15.5	※6
TW700D	12.7	M10~M24	M10~M16	直	速 中 遅	約1,900 約1,200 約500	約2,400 約1,700 約1,000	交流18	高力ボルト M16(F10T) (約2秒締付け時)	約290本	2.6	19.0	※6
TW300D	12.7	M10~M20	M10~M16	直	速 中 遅	約3,200 約2,600 約1,800	約4,000 約3,400 約2,600	交流18	高力ボルト M16 (約2.8秒締付け時)	約370本	1.8	12.5	※7
TW284D	12.7	M10~M20	M10~M16	直	速 中 遅	約2,800 約2,100 約1,600	約3,500 約2,800 約2,100	交流14.4	高力ボルト M16 (3秒締付け時)	約270本	1.6	14.0	※6
TW181D	12.7	M8~M16	M6~M12	直	速 中 遅	約2,400 約1,300 約1,300	約3,500 約2,600 約2,000	交流18	高力ボルト M12	BL1860B 約1,100本	1.5	10.5	※7
TW161D	12.7	M8~M16	M6~M12	直	速 中 遅	約2,400 約1,300 約1,300	約3,500 約2,600 約2,000	交流10.8 (スライド式)	高力ボルト M12	約560本	1.2	8.0	※7
TW302D	9.5	M10~M20	M10~M16	直	3(速) 2(中) 1(遅)	約2,600 約1,800 約1,800	約3,400 約2,600 約1,800	交流18	高力ボルト M16 (3秒締付け時)	BL1060B 約360本	1.7 (BL1860B 取替時)	15.4	※7

※1 用途は目安の作業です。作業条件によって内容が変わる可能性があります。※2 締付け条件：M24(F10T)3秒締付け時。※3 締付け条件：M22(F10T)3秒締付け時。※4 締付け条件：M16(F10T)3秒締付け時。
※5 数値は参考値です。バッテリーの交換や作業条件により異なります。※6 EN60745-2-2 規格に基づき測定。※7 EN62841-2-2 規格に基づき測定。

バッテリー・充電器に当ては
P23~25を参照してください。