

PC2
※オプション

プログラミングコンソール

使い易さにこだわった専用設計のプログラミングコンソール
設定値の読み書きや、締付結果(トルク値・角度値・締付本数・パルス数・判定結果)を表示します。



外形寸法	100mm(W)×185mm(H)×24mm(D) 突起部を含みません
ケーブル接続距離	10m未満
質 量	300g

標準付属品:ケーブルCP(PC-2専用)1本

DS-2
※オプション

表示器

見やすい7セグ&LEDを採用
締付結果(トルク値・角度値・締付本数・パルス数・判定結果)を表示します。



表示切替用押しボタン	角度／本数・打数の表示を切り替え
DIP-SW	表示ツール選択SW6bitアドレス指定SW(ロータリ)4bit
外形寸法	163mm(W) x 130mm(H) x 35mm(D) 突起部を含みません
ケーブル接続距離	10m未満
質 量	360g

標準付属品:ケーブルCP(DS-2専用)1本

BPL-1820
※オプション

バッテリー (残量表示機能付き)



型式: BPL-1820 公称電圧: 18V 定格容量: 2.0Ah 質量: 410g
寸法(幅×長さ×高さ): 76mm×119mm×45mm

BC2075MX
※オプション

充電器



型式: BC2075MX 定格入力電圧: AC100~240V ±10% 50/60Hz
質量: 840g 寸法(幅×長さ×高さ): 200mm×130mm×84mm

バッテリー用プロテクタ ※オプション



Battery Tools

YS-Z Series / WU-2

PC-2 / DS-2 / BPL-1820 / BC2075MX

安定した無線接続で作業性向上

無線アクセスポイント[2.4GHz/5GHz]への接続で、
通信環境に応じて周波数帯域を使い分けることが可能です。



YS-Z / クリーン&サイレント 振動・低反力

- ▷ ツールラインナップ増強・シリーズ拡張
従来よりも高いトルクレンジに対応。
新型モーターを開発、より高トルク帯の締め付けが可能に。
- ▷ 通信状況の可視化
ツール内蔵の LED により受信感度の確認が出来ます。
- ▷ 堅牢性の強化
ツールの軸受けや、樹脂ケースを強化、さらに堅牢性をアップしました。
- ▷ 歪ゲージ&直流検出方式により小型・軽量化
- ▷ トルク制御と角度モニタにより異常締付検知
- ▷ ダイレクトドライブにより低振動・低騒音・低反力
- ▷ 新開発アウトロータ型モータ採用
- ▷ コントローラ機能を内蔵し、ツール内でトルク判定
- ▷ ドライブ機能内蔵
- ▷ 非接触型トリガー、リバースレバー
- ▷ ブザー/LED内蔵 締付結果や異常をお知らせ
- ▷ 残量表示付バッテリーを採用



WU-2 / 多機能な 無線ユニット

- ▷ 1 台の無線ユニットに4台のツールが接続可能
 - ▷ PC-2 またはパソコンから設定値を入力
 - ▷ USB にて設定値の保存／書込み、
締付結果の吸出しが可能
 - ▷ 締付データ各ツール毎に1万本(最大4万本)蓄積
 - ▷ 締付結果を DS-2 または PC-2 に表示
 - ▷ 自由な構成が出来るよう
DS-2 や PC-2 をオプション設定
- DS-2:最大4台接続可能

PC-2:1台接続可能

▷ YS-Z

型 式	能力ネジ径	トルク範囲 ^{※1} (N・m)	質 量(kg) ()はバッテリー除く	締付本数/分 ^{※2} (本)	締付本数/充電 ^{※2} (本)	振 動 (m/s ²)	騒 音 (dB)	全 長 (mm)	全 高 (mm)	スピンドル 中心から外側 (mm)	角ドライブ ビット寸法 (mm)	無負荷回転速度 (rpm)
YS-Z600	M6	7~20	1.75 (1.35)	12	1400	<2.5	67	219	252	29.5	■9.5	Low 1,200~1,500rpm Middle 1,500~3,000rpm High 1,500~4,800rpm
YS-Z600A	M6	5~18	1.75 (1.35)	12	1400	<2.5	67	219	252	29.5	●6.35	
YS-Z800	M6~M8	15~35	1.8 (1.34)	8	700	<2.5	68	224	252	29.5	■9.5	
YS-Z800A	M6~M8	10~30	1.8 (1.34)	8	700	<2.5	68	224	252	29.5	●6.35	
YS-Z900	M8~M10	30~50	1.9 (1.5)	5	500	<2.5	68	231	252	29.5	■9.5	Low 1,200~1,500rpm Middle 1,500~2,500rpm High 2,000~3,000rpm
YS-Z950	M10	40~60	1.95 (1.55)	4	450	<2.5	69	231	252	29.5	■9.5	
YS-Z980	M10	45~65	2.2 (1.8)	8	600	<2.5	68	244	261	34	■9.5	
YS-Z1000	M10~M12	60~80	2.45 (2.05)	4	350	<2.5	70	253	261	34	■12.7	

標準付属品：プロテクタ(ツール用) 1個・TFピン(2×90) 1個 オプション：BPL-1820(バッテリー)・BC2075MX(充電器)・電源コード(充電器用)・バッテリー用プロテクタ
※1：上限値はHardJoint締付時 ※2：弊社テスト条件による

▷ WU-2

入力電源	ACアダプタ:AC100 ~ 240V±10% 50/60Hz 本体:24V DC 2.0A	入出力端子台	入力 8 点(DC24V 内蔵電源を使用) 出力 8 点(無電圧接点信号)
質量 Kg	2.0	シリアル	RS-232C 9P D-sub DTE
大きさ mm	(W)90.5 × (H)251 × (L)189	LAN	RJ-45 コネクタ ×4、10BaseT / 100BaseTX 自動判別
無線通信方式	内蔵無線モード：2.4GHz(1~11 チャンネル) 802.11b/g/n AP モード：2.4GHz/5GHz(使用 AP の性能、設定に従う) 802.11b/g/n ^{※3}	USB	USB-A ×2
		接続可能ツール数	4 台

※3：AP (Access Point) はお客様ご自身でご用意ください。