

微小トルク測定用 多機能一体型のデジタルトルクドライバ

DID-05 2.0~500.0 mN・m

M0.8~M2.0の小ねじのトルクチェックに。ポリウム・ヒンジなど回転体の起動トルクのチェックなど押し付け力の影響を少なくするため、本体重量を約180gと最小にしました。

合否判定条件などが5チャンネル保存できます。

・締め付け条件が変わってもチャンネルを切り替えるだけ
いままでのように、いちいち上限値・下限値を設定し直す
必要がありません



締め付け方向のみ固定の、
ワンウェイ機能も搭載されて
います。

従来の機能はそのまま・価格も据え置き

- 表示一体型で軽量コンパクト！コードレスでさらに操作性アップ
- 上限・下限トルク設定 OK！設定値をブザー・LEDランプでお知らせ
- 締め付けカウンター内蔵！締め忘れ、締め付け不足の防止に
- データメモリは800件・5chの統計データ！データはUSB出力可能
- 充電式バッテリー駆動で便利！さらにオートパワーオフで安心操作
- リアルタイムデータ出力で、さまざまなトルク検査も可能

仕様

片 式		DID-05-仕向け	
測 定 範 囲		2.0～500.0 mN・m	0.20～50.00 cN・m
精 度		±0.5% (499digit 以下±3digit)	
表 示		LCD4 桁デジタル表示	
測 定 方 向		CW-CCW (右・左方向)	
測 定 モ ー ド	PP(ピーク)	荷重の最高値を保持します	
	TR(トラック)	荷重変化によって表示が変化します	
	PD(ピークダウン)	荷重が上昇から下降に入った瞬間を保持します	
	C(リアルタイム出力)	かかっている負荷を約 1/160 秒ごとにデータ出力・保存	
上 下 限 設 定		上・下限値とも測定範囲内で設定可能 最大5セットまで保存	
合 否 判 定 機 能		設定した範囲で合否判定の確認が行えます (P-P モード時) ランプ点灯で確認 GOOD(合)・緑 NG(否)・赤	
最大値・最小値・平均値の 表 示 ・ 保 存 ・ 出 力		保存データのデータ個数・最大値・最小値・平均値を表示。	
デ ー タ メ モ リ		測定値データ…800	
デ ー タ 出 力		アスキーフォーマット(ボーレート 19200) データ出力時は、別途 USB ケーブルが必要です(USB ミニ B タイプ)	
オ ー ト ク リ ア 時 間		0.1～3.0 秒(0.5 秒間隔)で、表示を自動にゼロにします。0.0 秒設定で手動ゼロクリア	
ワ ン タ ッ チ ゼ ロ		クリアキーを押すことで、ワンタッチでゼロ調整ができます	
カ ウ ン ト 数 の 設 定		1～99 カウント (締付方向でのカウント)	
電 源		ニッケル水素電池 (650mAh)	
充 電 時 間 / 使 用 時 間		充電 3 時間／最大充電時連続 10 時間	
オ ー ト パ ワ ー オ フ		10 分間放置後 電源 OFF	
ビ ッ ト 嵌 合 口		φ4	外形図 
重 量		180g	
付 属 品 (各 1 個)	ビット #1 (ワンウェイ用/固定用 各1本)		
	専用充電器		
	検査成績書、校正証明書、 トレーサビリティ体系図		
オ プ シ ョ ン		データ出力時は、USB ケーブル(ミニ B)が別途必要です	




ワンウェイ用ビット

固定用ビット

※ローラクラッチ採用で右(ねじ締め)方向に早送り可能です。より早くねじを着座まで回せます。
両方向固定して使用する場合(緩め方向の測定など)は、固定測定用のビットと差し換えてご使用ください。

仕向けについて 型式の最後に 向け先とACアダプターのプラグ 形状を示す指定コードが必要です。	指 定 コ ー ド	J x		O x			
	内 容	(日本向け)		(海外向け)			
		SI 単位 (N・m)		SI 単位 (N・m)	重量単位 (kgf・cm)	ヤードポンド単位 (lbf・in)	
		※ x は、AC アダプタのプラグを指定します。以下の数字を記入します。					
		プラグ指定	1	2	3	4	5
		プラグ形状	A タイプ	A タイプ (中国)	C タイプ	F タイプ	G タイプ

各製品の最新情報 および 詳細はホームページにてご確認ください。

お問い合わせ	 杉崎計器株式会社 〒301-0841 茨城県龍ケ崎市白羽 4-2-12 TEL 0297-63-2200 FAX 0297-63-2201 URL http://www.cedar.co.jp E-mail sales@cedar.co.jp

* このカタログの内容は改良のため、予告なく仕様・デザインを変更する場合がございますのでご了承下さい。