

電動ドライバの日常点検に最適

# トルクテスタ DI-9M-8/08

バージョンアップ さらに便利になりました



<ソケット部意匠登録第 1110792 号>  
<特許登録第 3867224 号>

従来の機能はそのまま、より使いやすく・よりわかりやすく になりました

## 主な変更点



- ①表示板内に、「測定モード」や「測定単位」、「最大・最小・平均」などが表示されるので、ひとめで確認できます
- ②測定単位の切り換えが出来ます  $\text{N}\cdot\text{m} \leftrightarrow \text{cN}\cdot\text{m}$  など
- ③各種数値の設定が、簡単でスピーディーに行なえます
- ④最大・最小・平均の計算がわかりやすくなりました
- ⑤保存されたデータの呼び出しが簡単になりました。  
データの出力もわかりやすくなりました
- ⑥過充電保護回路付。充電中はパイロットランプ点灯
- ⑦データ出力は、USB 形状(Bタイプ)
- ⑧メモリデータが 800 件(従来は 300 件)
- ⑨リアルタイム出力が約 1/80 秒毎から約 1/180 秒毎に

## 仕様

型 式	DI-9M-8-仕向け	DI-9M-08-仕向け
測 定 範 囲	0.020~8.000 N・m 2.0~800.0 cN・m	2.0~800.0 mN・m 0.20~80.00 cN・m
精 度	±0.5% (読み値) (但し 499digit 以下は±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	Track/Peak(ピークホールド)/Peak-Down(ファーストピークホールド)/C(リアルタイム出力)	
合 否 判 定	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)・緑点灯 NG(否)・赤点滅	
最大値・最小値・平均値	メモリーデータのデータ個数・最大値・最小値・平均値を表示	
リ アル タイ ム 出 力	かかっている負荷トルクを、約 1/180 秒ごとにデータ出力します。	
デ ー タ メ モ リ	800 データ	
デ ー タ 出 力	アスキーフォーマット (ボーレート 19200)	
オ ー ト パ ワ ー オ フ	10 分間放置後 電源 OFF	
電 源	ニッケル水素電池	
充 電 時 間 / 使 用 時 間	充電 3 時間/連続約 12 時間使用	
ソ ケ ッ ト 嵌 合 口	□20 / □9.5	
外 形 寸 法 / 重 量	160(W)×125(D)×55(H) / 約 1 kg	
付 属 品	測定ジョイント OW-20/ OW-60 各1個	測定ジョイント OW-025/ OW-10 各1個
	キューブ(5面ネジ穴つき) 20×20×20 (M2.6/M3/M4/M5/M6 タップ処理)	
	専用充電器(入力AC100~230V 50/60Hz)	
	収納ケース	
	検査成績書、校正証明書、トレーサビリティ体系図	



## 電動ドライバーの測定 OWジョイント(PAT.No.3867224)はワンタッチで測定終了

締めつけ方向の作業だけで、測定が終了します。従来の様な逆転動作が必要ありません。  
ビットとの嵌合部は、ネジ頭になっているので、ビットをつけた状態で測定が行えます。  
従来の方法ではネジ部の摩擦が測定結果に影響を与えていました。本ジョイントは摩擦の影響を受けない構造になっており、長期にわたり安定したトルク管理を行うことができます。ネジ頭は④ネジが標準で付いていますが、ご使用のネジと交換して使用することが出来ます。また「ネジバカ」等の時は、抜いて新しい物と交換して、ご使用下さい。(トルクドライバーの測定には、使用しないでください)



	OW-025	OW-10	OW-20	OW-60
測 定 範 囲	MAX 0.25 N・m	MAX 1.0 N・m	MAX 2.0 N・m	MAX 6.0 N・m
機 械 的 寿 命	10,000 回	8,000 回	5,000 回	5,000 回
ビ ッ ト 勘 合 部	M2.6 ④ なベネジ	M3.0 ④ なベネジ	M4.0 ④ なベネジ	M6.0 ④ なベネジ
本 体 外 形	φ28×44	φ32×51	φ32×51	φ38×69

## トルクドライバーの測定 トルクドライバーの管理測定には

キューブ(5面ネジ穴つき)をご使用ください。20×20×20 mm (M2.6/M3/M4/M5/M6 タップ処理)



主にプリセット型トルクドライバー等の静的なトルクの計測に使用します。  
各ネジに付きましては、お客様のご使用戴いているネジをセットしてください。  
(電動ドライバーの測定には、使用しないでください)

仕向けについて  型式の最後に 向け先と A C 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		<b>杉崎計器株式会社</b> 〒301-0841 茨城県龍ヶ崎市白羽 4-2-12 TEL 0297-63-2200 FAX 0297-63-2201 URL <a href="https://cedar.co.jp">https://cedar.co.jp</a> E-mail <a href="mailto:sales@cedar.co.jp">sales@cedar.co.jp</a>

\* 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。