

トルクテスター DI-1M-IP シリーズ

インパクトツール
オイルパルスツール等の管理に



高精度・軽量小型だから

IP50

インパクト系ツールの日常点検に最適。

高精度なので、ボルトの締め付けツールを、
最適な条件で管理することができ、軽量・小型
ですので、作業ラインに設置し、ツールの定期
点検に効果を発揮します。

LED 表示で明るく、読み易い。

表示素子に高輝度(発光ダイオード)LEDを採用し、
暗い場所でも測定値を読み取ることができます。

トルクレンチにも対応

インパクトツール・オイルパルスツールの他に、トルクレンチの管理にも使用できます。



IP200

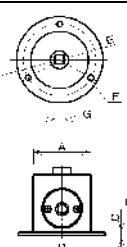
IP500

主な特徴

- ブローカウンターで、一定時間内のトータルブロー数(打撃数)と、トルク測定値を表示します。
- プリセット式トルクレンチの検査には、ピークダウンモードで、安定した測定が行えます。
- データ出力(USB 形状)で、パソコンと接続してデータの保存が簡単に行えます。
- オートパワー機能・オートクリア機能などを搭載した、高性能な測定器です。

仕様

型式	DI-1M-IP50-L*-仕向け	DI-1M-IP200-L*-仕向け	DI-1M-IP500-L*-仕向け		
測定範囲	0.30~50 N·m	3.0~200 N·m	3.0~500 N·m		
精度	±0.5%(499digit 以下±3digit)				
表示	LED4桁デジタル表示				
測定方向	CW-CCW(右・左方向)				
測定モード	Track, Peak, Peak-Down(70digit以上から動作)				
表示ゼロクリア	設定された時間にて表示クリア(0.5~3.0 sec)				
ブロー	測定範囲	0~99 ブロー			
	測定時間	0.1~9.9 秒			
	表示	LED表示			
データ出力	アスキーフォーマット(ボーレート19200)				
オートクリア時間	0.5~3.0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				
電源	ニッケル水素電池 オートパワーOFF(5分間放置後 OFF)				
充電時間／使用時間	充電約3時間／最大充電時 連続約8時間使用				
メータ部外形寸法	146(W)×115(D)×48(H)突起部含まず				
メータ部重量	600g				
検出部重量	約600g	約1.7kg	約3.1kg		
コード長(-L*)	標準1m(-L1) その他 2m(-L2)、4m(-L4)があります				
付属品	収納ケース	—	—		
	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				
(注)インパクトレンチを測定する場合は、定格トルクの60%以下で使用してください。 ご注文時は、コード長、仕向けのご指定をお願い致します。					

寸法検出器図	型式	IP50	IP200	IP500	検出器外形図
	A	φ50	φ60	φ80	
	B	63	79	98.5	
	C	10	15.1	16	
	D	φ90	φ108	φ140	
	E	φ74	φ90	φ116	
	F(3分割)	φ6.3	φ8.3	φ10.5	
	G(ソケット勘合口)	9.5sq	12.7sq	19sq	

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	Jx	Ox		
	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)	ヤードボンド単位(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
		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 茨城県龍ヶ崎市白羽4-2-12 TEL 0297-63-2200 FAX 0297-63-2201 URL https://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。