

トルクテスタ DI-1M-IP シリーズ オイルパルスツール等の管理に



高精度・軽量小型だから

オイルパルス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

オイルパルスレンチの他に、トルクレンチ・アングルナットランナーの管理にも使用できます。

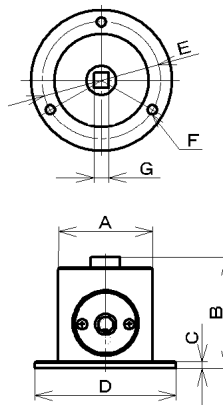
主な特徴

- 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。
- オートパワーオフ機能・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 | DI-1M-IP200 | DI-1M-IP500 |
| 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 プロー | |
| | 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 | ニカド電池 1.2V×5セル (700mAh) 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 1kg | 約 2.5kg |
| コ ー ド 長 | 標準 1m (オプションで自動機用に 4m もあります。) | | |
| 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。

| 寸法検出器図 | 型式 | IP50 | IP200 | IP500 | 検出器外形図  |
|--------|------------|-------|--------|-------|---|
| | A | φ50 | φ60 | φ80 | |
| | B | 63 | 79 | 99 | |
| | C | 10 | 15 | 15.5 | |
| | D | φ90 | φ110 | 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 | |

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 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。