

トルクテスタ 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

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。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・アングルナットランナーの管理にも使用できます。

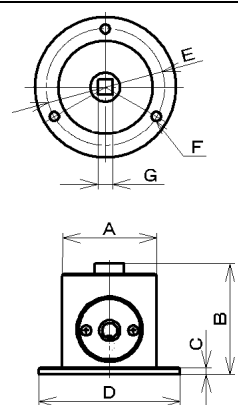
主な特徴

- 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 |
| 測 定 範 囲 | 0.30~50 N・m | 3.0~200 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 |
| 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)インパクトツールの測定時は、締め付けトルクが IP50 は 30N・m 以下、IP200 は 120N・m 以下でご利用下さい。

| 寸法検出器図 | 型式 | IP50 | IP200 | 検出器外形図  |
|--------|------------|-------|--------|---|
| | A | φ50 | φ60 | |
| | B | 63 | 79 | |
| | C | 10 | 15.1 | |
| | D | φ90 | φ108 | |
| | E | φ74 | φ90 | |
| | F(3分割) | φ6.3 | φ8.3 | |
| | G(ソケット勤合口) | 9.5sq | 12.7sq | |

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 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。