

小型トルク試験機 TT-1000

<Torque Tester TT-1000>

特 徴 / Feature

トルクシャフトのネジリ応力を歪ゲージによりトルク変換する方式を採用しており、従来のロードセルタイプに比べて負荷アーム等が不要でコンパクトになっています。持ち運びができるサイズなので、測定を必要とするサイトへの持込みも可能です。複数台のトルクレンチを所有され、定期的なトルク校正を自社で行われる場合、コスト・品質面でお役に立ちます。

Applying twisting strain gauge on torque shaft, the size of Torque Tester becomes smaller.
If the user wants to calibrate the Torque wrench periodically or they have many torque wrenches, this Torque Tester should be useful for keeping good quality.

仕 様 / Specification

最大測定トルク Max. Load	9,800 (N-m)
寸法 Dimension	330L x 270W x 260H (mm)
差し込みサイズ Hex. Size	B 65
重 量 Weight	30 (approx. kg)
電 源 Supply Voltage	94～240 (V)
精 度 Accuracy	within 1 %
ポンプ・ホース接続時精度 Line Accuracy [ポンプーホースートルクレンチ] Pump-Hose-Torque Wrench	within 5 %

販売セット / Set for Sale

1. トルクテスター + 計装用コンディショナー（表示器）
[TT-1000 + WGA-670B-1]
計測値をデジタル表示器で表示します。
Calibrated data is indicated at display.
2. リリーフバルブセット Relief Valve set
ポンプ吐出口にカプラーにて取り付けます。オプションにて販売します。
Option sales. Relief valve is fixed by coupler at outlet of Pump.

測定方法 / 油圧力の調整方法 Measuring / Adjusting of Hyd. Pressure

油圧トルクレンチをトルクテスターに取り付け、測定精度を安定させる為に油圧ポンプ吐出口にリリーフバルブを取付けます。ゆっくりと油圧力を上げて測定してください。詳細は取扱説明書をご覧ください。

When measuring, attach the Torque wrench to Torque Tester. For stabilizing of the pump pressure, set the relief valve to the outlet of pump. Increase the hydraulic pressure gradually and check the data.

トルクテスター + 計装用コンディショナー（表示器） Torque Tester (TT-1000) + Indicator (WGA-760B-1)

* ピークホールドにて最大値を表示します。

Max. Calibration data is held.

* 表示器用ボックスの形状、寸法は変わる場合があります。

Outer dimension and specs for the display box will be changed without notice.



株式会社 西 圧

〒841-0048

佐賀県鳥栖市藤木町 5 - 1 2 (鳥栖商工団地内)

5-12 Fujinoki-town, Tosu-city, Saga-pref. Japan 841-0048

TEL: 0942-82-3111 / FAX: 0942-82-3363

Email: info@nishiatsu.co.jp

<http://www.nishiatsu.co.jp>