

JISC

JAPAN INSTRUMENTATION SYSTEM Co.,Ltd.

日本計測システム株式会社

日本試験機工業会々員

日本ばね機械工業会々員

螺絲鎖緊工具需要扭力管理



扭力校正器 IT系列

內建電池的簡單**扭力校正器**管理

檢查數據保存在儀器中，可以管理工具的扭力。

請詳見背面的細節內容。

內建電池，可隨身攜帶

可以在工廠用於電動螺絲鎖緊工具啟動前的檢查，並且可以管理及記錄檢查數據。

扭力校正器IT系列是一種便攜式扭力測量儀。可以用到需要扭力的設備和需要扭力管理的電動螺絲鎖緊工具的檢查。

內建電池可以攜帶並用於工廠中驅動器的檢查，並且可以管理和記錄數據。

■ 峰值保持

擷取類比峰值並保持數字。

擷取即時峰值而不會錯過。

■ 數據資料記憶

擁有測量結果的數據資料儲存功能。

■ 數據資料傳輸到PC

可將儲存的數據資料傳輸到Excel。

(需要選配專用的傳輸線HOP-RS1和HOP-AP1。)

* Excel所屬Microsoft Corporation。

■ 判斷輸出

判斷測量結果是否在合格的範圍內，並以指示燈和蜂鳴器表示LOW / OK / HIGH的判斷結果。

■ 過載保護

提供了過載保護裝置，因此即使測量大於容量的200%，過載時也沒有過載的擔憂。

■ 規格

型號	IT-5	IT-20
最大容量	5 N·m (500 N·cm)	20 N·m (2000 N·cm)
最小解析度	0.001 N·m	0.01 N·m
數值顯示	±5.000 N·m	±20.00 N·m
單位切換	N·m (海外規格 KG = kgf·cm LB = lbf·in)	
精準度	0.5% of F.S.	
容許負荷	200% of F.S. (含過載保護塞)	
A/D轉換	16bit 640回/sec	
顯示部分	4位數LCD峰值/軌跡顯示切換	
LED燈	4紅色=電源、低、高 綠色=正常	
比較器	上限/下限設定判斷結果指示燈顯示	
記憶功能	511筆數據資料	
保持功能	類比&數位峰值保持	
輸出訊號	列表機, Digimatic, Centro輸出 (需要I/F) RS-232C (需要專用線, 可以轉接USB)	
輸入訊號	触点保持信号 (触点或集电极开路)	
介面	USB (用於PC通信)	
選配件	USB A-B傳輸線 RS-232C傳輸線HOP-RS1 Centro列表機連接HOP-CE和HOP-FC 軟體HOP-AP1 (數據傳輸)	
電源電壓	AC100 V ~ AC200 V	
電池	NiMH充電時間約5小時具有自動關閉電源功能 連續使用時間約16小時 (充滿電後的工作溫度為25°C)	
使用條件	溫度10°C~40°C 濕度85%RH以下 (無凝結)	
尺寸/重量	W230 × D180 × H74 [mm] 約3.3 kg	

* 規格如有更改，恕不另行通知。
* 不可使用於衝擊扳手。

● 代理店

● 製造販売元

日本試験機工業会々員
日本ばね機械工業会々員

JISC 日本計測システム株式会社

http://www.jisc-jp.com e-mail: sales@jisc-jp.com

■ 本社 〒633-0077 奈良県桜井市大西526-1
TEL: 0744-46-5521 FAX: 0744-46-5527
■ 関東営業所 〒226-0025 神奈川県横浜市緑区十日市場町879-1
TEL: 045-482-3885 FAX: 045-482-3895
■ 大阪営業所 〒533-0023 大阪府大阪市東淀川区東淡路1-5-4-436
TEL: 06-6325-8261 FAX: 0744-46-5527
海外ネットワーク 中国・台湾・韓国・シンガポール・ベトナム
(マレーシア・タイ・インドネシア・フィリピン)