扭力校正器

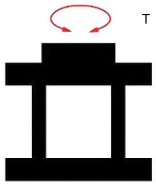
MODEL: IT-5, 20, 50

- 準度最高，具有 1/5000 最強解析度。
- 可設定上下限，具備 LED 燈號，以供判別。
- 最強輸出，可接 Mitutoyo 列表機做統計分析功能。

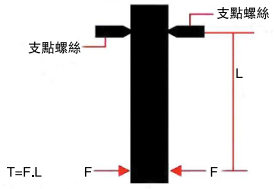
機台功能

本機采用高精度,高單價扭力傳感器（TORQUE LOAD CELL）保證重復性精度好、壽命長、比較不會過負損壞，不同于一般廠家普遍采用薄片式力量傳感器，利用力臂傳導力的乘積求出扭力值，單價低、精度較不穩定，校正誤差值大，且容易過載損壞，請務必比較測試一下絶對令您滿意。

ALOGL扭力型荷重元



傳統壓縮型荷重元



機台規格

型　號	IT–5	IT–20	IT–50
測定範圍	0.02~5N.m(50.00kgf.cm)	0.02~20N.m(200.0kgf.cm)	0.5 ~ 50N.m(500kgf.cm)
最小分解能	0.001(F.S.5.000)	0.01(F.S.20.00)	0.01(F.S.50.00)
精　度	±0.5%F.S.		
容許負荷	200%F.S.配備有過載（O.L.)防止裝置		
A/D變換	16bit		
取樣速度	640回/sec		
比較器功能	根據上、下限設定由LED、峰鳴器判定輸出		
輸出信號	RS–232C(需要使用專用連接綫HOP–RS)、三豐印表機（HOP–FC連接綫） CENTRONICS(需使用專用介面HOP–CE，HOP–FC)		
連續使用時間	約16小時（充滿電時，使用溫度25℃）		
充電時間	約12時		
電源電壓	NiMH電池，變壓器充電兼用電源		
使用條件	溫度10℃~40℃，溫濕度85%RH以下（不可結露）		
外形尺寸	本體150Dx230Wx60H(mm) 包含固定用旋鈕及凸出部180Dx230Wx72H(mm)		
重　量	約3300g		