

DRBT

Drehmoment-Messgeräte mit eingebautem Messwertaufnehmer

Drehmoment-Messgerät DRBT-10 und DRBT-100 für die Schraubereinstellung

Mit diesen Drehmoment-Messgeräten können Druckluft- und Elektroschrauber mit automatischer Abschaltung oder Knick-schlüssel hochgenau auf das geforderte Drehmoment eingestellt oder kontrolliert werden.

- im LCD-Display werden angezeigt:
Messmodus, Maßeinheit und der maximale, minimale bzw. durchschnittliche Messwert
- Messeinheit kann umgestellt werden von Nm in kgf-cm oder lbf-in
- Einfache und schnelle Datenausgabe
- Datenausgang in USB-Form (B Type)
- Der Echtzeit-Output ist alle 1/180 sec.
- Berechnung von Maximum, Minimum und Durchschnitt
- Warnung bei zu niedrigen Batterieladestatus, wird auf dem Display angezeigt



Modell	DRBT-100	DRBT-10
Messbereich	0,15-10,0 Nm 1,50-100 kgf cm 1,50-90,0 lbf in	0,015-1,00 Nm 0,15-10,0 kgf cm 0,15-9,00 lbf in
Genauigkeit	± 0,5% (F/S)	
Messverfahren	Track, P-P (Peak to Peak), P-D (Peak to Down), C (Real-Time Output)	
Maximal- und Minimalwerte	Messung erfolgt innerhalb der einstellbaren Maximal- und Minimalwerte	
Echtzeit-Output	Eingelesener Drehmoment-Messwert wird ausgegeben in 1/180 Sekunden	
Anzeige Maximum, Minimum und Durchschnitt	Der Maximal-, Minimal-, Durchschnittswert und die Nummer der 30 Datensätze werden angezeigt und 10 Kanälen gespeichert	
Automatische Nullung	Messwerte werden nach voreingestellter Zeit (0,5-3 sec.) genullt, wird 0,00 sec. eingestellt muß manuell genullt werden	
One-Touch Nullung	Mit einem großen, übersichtlichen Taster wird manuell genullt und gleichzeitig der Wert ausgegeben	
Datenausgang	ASCII Format (Baud Rate 19200)	
Stromversorgung	Ni-Cd wiederaufladbare Batterie, 1,2V, 5 Cells, 700 mAh	
Automatische Batterieschonung	Das Gerät wird ausgeschaltet nach 10 Minuten ohne Gebrauch	
Ladezeit	ca. 8 Stunden	
Arbeitszeit mit voll geladenem Akku	ca. 30 Stunden	
Vierkantaufnahme	20 mm und 9,5 mm Vierkant	
Gewicht	2,8 kg	
Maße	123/230/65 [Länge/Tiefe/Höhe] in mm	
Lieferung incl.	Simulator SJ10 und SJ50	Simulator SJ3 und SJ10N
Zubehör incl.	AC/DC Adapter (Eingang AC 220-240 V, Ausgang DC 7,2 V 120 mA) hochwertiger Aluminiumkoffer Prüfprotokoll, Kalibrierungszertifikat, Bedienungsanleitung	