MOMENTNØGLETESTER

PCE-TWT 50



- **Til test og forindstilling af momentnøgler**
- **Kontinuerlig måling eller spidsværdi**
- **Enheder: Nm, kgf cm og lbf in**
- **RS232-grænseflade**
- **99 hukommelsespladser**
- **Software**

Momentnøgletesteren er et højpræcisionsapparat til kalibrering og kontrol af momentnøglernes funktion i industrielle og tekniske anvendelser. Testeren er udviklet til professionel brug og muliggør pålidelig måling af drejningsmomenter på op til 50 Nm og er derfor ideel til brug i bilindustrien, maskinteknik og forskning og udvikling.

Med mulighed for at skifte mellem realtids- og spidsværdimodus giver momentnøgletesteren fleksibel håndtering og maksimal kontrol, når måleresultaterne skal analyseres. Grænseværdifunktionen advarer på displayet, hvis definerede værdier overskrides eller ikke nås, hvilket øger sikkerheden og kvalitetssikringen i arbejdsprocessen med momenttesteren.

Måleresultaterne vises i forskellige enheder som Nm, kgf cm eller lbf in og kan gemmes internt. Op til 99 målte værdier kan gemmes i enheden og kaldes frem efter behov. Med en målenøjagtighed på ±1 % garanterer momentnøgletesteren pålidelige resultater, selv i krævende applikationer.

De forskellige modelvarianter af momentnøgletesteren dækker en bred vifte af momentområder og tilbyder et robust design og brugervenlige betjeningsgrænseflader.

Specifikation

Drejningsmoment	
Måleområde	0,001 ... 50 Nm
Opløsning	0,001 Nm
Nøjagtighed	±1 % v.Mw.

Generelle tekniske data	
Målefunktioner	peak , MAX, MIN, AVG
Enheder	Nm, kgf cm, lbf in
Displaytype	LCD
Skærmstørrelse	3,3 Tomme
Lagringsmedie	Indbygget lager
Hukommelseskapacitet	99 Værdier
Interface	RS232
Automatisk slukning fra ... til	0 ... 9999 min.
Menusprog	Engelsk (GB), Engelsk (US)
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP40
Strømforsyning	100 ... 240 V VEKSELSTRØM / 12 V JÆVNSTRØM
Stiktype	Eurostik
Driftsbetingelser	5 ... 35 °C , 15 ... 80 % r. F.
Opbevaringsforhold	-10 ... 60 °C , 15 ... 80 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	370 x 250 x 160 mm
Vægt	11000 g