

# PCE-T 238

## Kontakti/ei-kontakti takometri

Kierroslukumittarilla PCE-T 238 voidaan suorittaa sekä kontakti että ei-kontakti kierroslukumittaukset. Myös pinnan nopeuden mittaukset ovat mahdollisia.

Kosketuksettomat mittaukset tehdään laser-heijastavan nauhan avulla, joka kiinnitetään liikkuvaan osaan. Kosketusmittaukset tehdään käyttämällä mukana toimitettua mekaanista kiinnitintä ja kosketusantureita.

- » Kosketukseton mittaus laserilla
- » Kosketusmittaus m / min pintapyörän kautta
- » Kestävä ABS-muovikotelo
- » Eri mittausadapterit (kartion muoto ja suppilon muoto)
- » Vaikeasti tavoitettavien komponenttien nopeuden tarkistaminen
- » Riippumaton pyörimissuunnasta
- » Jatkuva tiedonsiirto (RS232 PC: n sarjaliitäntä)



### Tekniset tiedot

Mittausalue laser	5... 99 999 r / min
Mittausalue kosketus	0.5... 19 999 r / min
Mittausalue pinta	0.05 - 1 999 m / min 0.2 - 6 560 ft / min 2.0 - 78 740 in / min
Resoluutio RPM	<1 000 rpm: 0,1 ≥1 000 rpm: 1
Resoluutio m / min	<100 m / min: 0,01 ≥1000 m / min: 1
Näyttö	5 numeroinen LCD, koko: 32 x 28 mm
Mittaustarkkuus	± (0,1% lukemasta + 1 numero) koko asteikolla
Mittausetäisyys (laser)	5... 150 cm
Laserluokka II, teho	1 mW
Käyttöolosuhteet	0... 50 °C / <80%RH
Muisti	Viimeinen arvo, ääriarvot
Liitäntä	RS232
Virtalähde	4 x 1,5 V AAA paristoa
Virrankulutus	Ei-kontakti: n. DC 20-mA; Kontakti: n. DC 9,5-mA
Mitat	165 x 50 x 33 mm
Paino	182 g paristoineen

### Toimitukseen sisältyy

- 1 x PCE-T 238 kierroslukumittari
- 1 x Pinnanopeuspyörä
- 2 x Mittapäät
- 1 x Paristo
- 1 x 60 cm heijastavaa teippiä
- 1 x Suomenkielinen käyttöohje



Tilattavissa ISO-kalibrointisertifikaatilla (Tilausnumero PCE-T 238-ICA)

Jatkuu....

## Lisätarvikkeet

Tilausnumero: REFB

- 5 m rulla heijastavaa nauhaa
- Itseliimautuva
- Leveys: 10 mm



## Ohjelma ja USB-kaapeli

Tilausnumero: SOFT-LUT-USB

- mahdollistaa live-visualisoinnin tietokoneella ohjelmiston



avulla

## Kantolaukku

Tilausnumero: BOX-LT1

- Kantolaukku on valmistettu kestävästä muovista
- Kantolaukun ulkopinnan mitat ovat noin 20 x 28 x 6 cm
- Vaahtomuovi irrotettavilla leikkauksilla
- Muovitasku käyttöohjeiden, käyntikorttien ja muun kirjallisuuden säilyttämistä varten

