

Tachimetro PCE-T 238

dispositivo per la misura della velocità e del numero dei giri con e senza contatto / range di misura fino a 99.999 rpm / alimentazione a batterie / misura della rotazione nei due sensi

Il tachimetro PCE-T 238 è un dispositivo portatile per la misura sul campo alimentato a batterie. Il tachimetro misura il numero dei giri in modalità ottica o a contatto. Misura anche la velocità superficiale. Il range di misura del tachimetro in modalità senza contatto è di max. 99.999 giri al minuto. Il range massimo per le misure con contatto è di 19.999 giri al minuto, mentre la misura delle velocità superficiali raggiunge un massimo di 1999,9 metri al minuto. Questo tipo di misure non richiede nessun tipo di preparazione e il dispositivo è subito pronto per l'uso.

L'operatore non deve preoccuparsi del senso della rotazione perché il dispositivo misura nei due sensi. È quindi uno strumento molto utile per la manutenzione dei macchinari. La misura senza contatto consente di effettuare prove anche nei punti di difficile accesso.



- Misura istantanea
- Funzionamento semplice
- Alimentazione a batterie

- Alta precisione
- Sempre pronto per l'uso
- Misura nei due sensi di rotazione

Specifiche tecniche

Range di misura senza contatto

Range di misura a contatto

Range di misura della velocità superficiale

Risoluzione rpm

Risoluzione m/min

Display

Precisione

Distanza ottica

Laser

Condizioni operative

Memoria

Interfaccia

Alimentazione

Consumo elettrico

Dimensioni

Peso

0 ... 99.999 rpm

0,5 ... 19.999 m/min

0,05 ... 1.999,9 m/min

<1.000 rpm: 0,1

≥1.000 rpm: 1

<100 m/min: 0,01

≥100 m/min: 0,1

LCD a 5 cifre, dimensioni: 32 x 28 mm

± (0,1% + 1 cifre) del fondo scala

Tipica: 5 ... 150 cm

Classe II, potenza: 1 mW

0 ... +50 °C, <80% U.R.

Ultimo valore, recupero del valore di picco

RS-232

4 x Batterie da 1,5V, tipo AAA

Misura senza contatto: ca. DC 20 mA

Misura a contatto: ca. DC 9,5 mA

165 x 50 x 33 mm

182 g (batterie incluse)

Immagini del tachimetro



La misura senza contatto viene effettuata con un laser posizionato nella parte inferiore del dispositivo e si attiva premendo un tasto



Il display del tachimetro ruota automaticamente di 180°, a seconda se la misura è con o senza contatto



Il nitido display del tachimetro offre informazioni sui valori di misura



La fornitura include vari tipi di adattatori

Contenuto della spedizione



1 x Tachimetro PCE-T 238

2 x Adattatori gomma a forma conica

1 x Adattatore in gomma a forma circolare

1 x Nastro riflettente (ca. 60 cm)

4 x Batterie da 1,5V (tipo AAA)

Istruzioni per l'uso (In Inglese)