

Misuratore giri PCE-T236

misuratore giri per la misura dei giri con o senza contatto

Il misuratore giri portatile serve a effettuare misure ottiche o meccaniche della velocità. Questo misuratore giri portatile digitale PCE-T236 è ottimo per stabilire i giri delle macchine, dei pezzi e degli impianti rotatori (per esempio: nastri trasportatori, motori e meccanismi azionati da cinghie...). La misura senza contatto viene effettuata con l'aiuto di una banda riflettente che aderisce alla parte rotante, la misura a contatto viene effettuata per mezzo di un adattatore meccanico con testina o ruota di misura compresa nella spedizione (vedere foto). Il misuratore giri portatile dispone di un interruttore per la selezione dei range e della memoria dei valori MAX e MIN. Viene consegnato pronto per l'uso (nella valigetta sono incluse ruote di misura e batteria).

- Lo strumento misura senza contatto con le bande riflettenti
- Misura a contatto in rpm con adattatore conico
- Misure a contatto in m/min con ruota
- Solida struttura in plastica ABS
- Il display LCD da 10 mm e 5 posizioni del misuratore giri portatile si ruota automaticamente di 180° secondo se la misura viene effettuata con o senza contatto
- Memoria per ultimo valore, valori MIN / MAX
- Adattatori di misura intercambiabili (esistono anche come pezzi di scorta)

Specifiche tecniche

Range di misura della velocità	5 ... 99999 rpm (misura ottica) 0,5 ... 19999 rpm (misura a contatto) 0,05 ... 1999 m/min (misura a contatto) 0,2 ... 6560 ft/min (misura a contatto)
Risoluzione	0,5 ... 999,9 = 0,1 rpm; Fino a 99999 = 1,0 rpm (misura ottica) 0,5 ... 999,9 = 0,1 rpm; fino a 19,999 = 1,0 rpm (misura a contatto) 0,05 ... 99,99 = 0,01 m/min; fino a 1999 = 0,1 m/min (misura a contatto) 0,2 ... 999,9 = 0,1 ft/min; fino a 6560 = 1 ft/min (misura a contatto)
Precisione	fino a 60.000 rpm: ± 0,05 % del valore di misura; ±1 cifra a partire da 60.000 rpm: ± 0,15 % del valore di misura; ±1 cifra
Distanza di misura massima (per misura ottica della velocità)	300 mm
Memoria	ultimo valore, valori massimo e minimo
Alimentazione	4 batterie AA da 1,5V
Range di temperatura operativo	0 ... + 50 °C
Struttura	plastica ABS
Display	display LCD, a 5 posizioni, si gira automaticamente secondo il tipo di misura
Dimensioni	65 x 215 x 38 mm
Peso	300 g

Contenuto della spedizione

1 misuratore giri portatile, 1 adattatore conico, 1 adattatore della ruota di misura, 1 ruota per superfici, 1 banda riflettente, 1 valigetta, istruzioni per l'uso

