

Tachimetro PCE-DT 63

**tachimetro ottico, per misurare i giri senza contatto / valori MIN e MAX /
memoria per 99 valori / display LCD retroilluminato / funzione HOLD**

Il tachimetro ottico portatile serve per effettuare misure senza contatto. Il tachimetro ottico digitale PCE-DT 63 si usa soprattutto nella manutenzione di vari tipi di macchinari, come i nastri trasportatori, i motori o le cinghie di distribuzione. È importante che gli impianti funzionino con il numero di giri corretto per avere un funzionamento ottimale. D'altra parte, è importante controllare che i giri delle macchine non siano troppo elevati, in modo da evitare guasti e non diminuire la qualità dei prodotti.

La misura con il tachimetro ottico viene effettuata senza contatto grazie ad un laser e a un nastro riflettente incluso nella spedizione. Il nastro riflettente si posiziona sull'oggetto e questo consente al tachimetro di rilevare anche i valori bassi che si visualizzano sul display LCD. Per ottenere un'alta precisione, si impostano automaticamente i range di misura. Il tachimetro ottico PCE-DT 63 indica il valore in rpm. Inoltre, si possono memorizzare i dati premendo un tasto. Una volta acceso, il tachimetro memorizza i valori MIN e MAX.

Durante la misurazione si deve posizionare il tachimetro a una distanza superiore a 50 mm e inferiore a 250 mm. Il tachimetro viene inviato completo, pile comprese.

- Cambio automatico del range di misura
- Spegnimento automatico dopo 30 secondi
- Display LCD retroilluminato
- Struttura di plastica robusta
- Memoria MIN / MAX
- Memoria per i dati

Specifiche tecniche del tachimetro ottico PCE-DT 63

Range / Risoluzione	50 ... 99,99 / 0,01 rpm 100 ... 9999,9 / 0,1 rpm 10000 ... 99999 / 1 rpm
Precisione	± 0,003 % del valore ; ±2 cifre
Distanza di misurazione	50 ... 250 mm
Display	LCD a 5 cifre
Spegnimento automatico	Dopo 30 secondi
Temperatura operativa	0 ... +40 °C
Umidità relativa	≤80 % H.r.
Memoria	Manuale: 99 valori, valori MIN / MAX
Alimentazione	4 x pile 1,5 V tipo AAA
Struttura	Plastica
Dimensioni	155 x 60 x 27 mm
Peso	120 g

Contenuto della spedizione del tachimetro ottico PCE-DT 63

1 x Tachimetro ottico PCE-DT 63, 4 x pile AAA (1,5 V), 1 x nastro riflettente, 1 x Custodia, 1 x Istruzioni d'uso