

Tacómetro óptico PCE-DT 63

tacometro para medir las revoluciones sin contacto / valores MIN y MAX / memoria para 99 valores / pantalla LCD retroiluminada / función HOLD

El tacómetro óptico de mano sirve para realizar mediciones sin contacto. El tacometro optico digital PCE-DT 63 se usa sobre todo en el mantenimiento de diferentes máquinas. Entre estas están las cintas transportadoras, motores y correas de distribución. Es importante que las instalaciones funcionen con el número de revoluciones correcto, lo que contribuye a un funcionamiento óptimo. Por otro lado, es importante comprobar que las revoluciones de las máquinas no sean demasiado alta, lo que evitará que se produzcan daños, o que disminuya la calidad de los productos.

La medición con el tacómetro óptico se realiza sin contacto gracias a un láser y una banda reflectante. Para ello, debe pegar la banda reflectante, que se incluye en el envío, sobre el objeto. Esto permite al tacómetro óptico detectar incluso valores bajos, que se indicarán en la pantalla LCD. Para obtener una alta precisión, se ajustan automáticamente los rangos de medición. El tacómetro óptico PCE-DT 63 indica el valor en rpm. Además, puede memorizar los valores pulsando una tecla. Una vez que enciende el equipo, el tacómetro memoriza los valores MIN y MAX.

Durante la medición debe situar el tacómetro a una distancia superior a 50 mm e inferior a 250 mm. El tacómetro se envía completo e incluye las pilas.



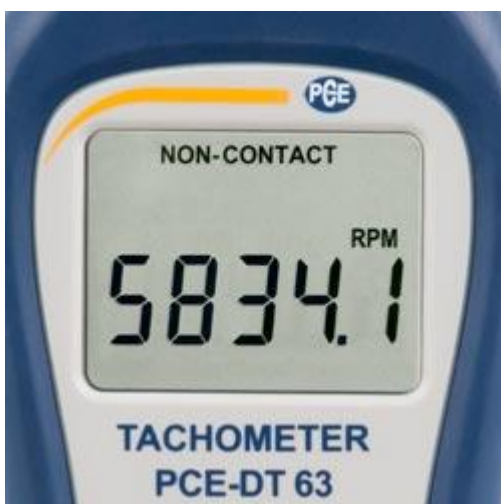
Tacómetro óptico PCE-DT 63

Si usted busca un tacómetro con las mismas características técnicas, pero sin interfaz / software para la transmisión de datos al PC, utilice el siguiente [enlace](#). En este [link](#) dispone de una visión general desde la cual podrá encontrar cualquier tipo de tacómetro de mano que necesite. En el caso que tenga preguntas sobre el equipo, consulte la ficha técnica a continuación o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 543 695 o en el número +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este tacómetro de mano óptico y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#).

- Cambio automático del rango de medición
- Desconexión automática tras 30 segundos
- Pantalla LCD retroiluminada
- Carcasa de plástico robusta
- Memoria MIN / MAX
- Memoria para valores

Especificaciones técnicas

Rango / Resolución	50 ... 99,99 / 0,01 rpm 100 ... 9999,9 / 0,1 rpm 10000 ... 99999 / 1 rpm
Precisión	± 0,003 % del valor ; ±2 dígitos
Distancia de medición	50 ... 250 mm
Pantalla	LCD de 5 dígitos
Desconexión automática	A los 30 segundos
Temperatura operativa	0 ... +40 °C
Humedad relativa	≤80 % H.r.
Memoria	Manual: 99 valores, valores MIN / MAX
Alimentación	4 x pilas 1,5 V tipo AAA
Carcasa	Plástico
Dimensiones	155 x 60 x 27 mm
Peso	120 g



Pantalla del tacómetro óptico PCE-DT 63 en un rango de medición mediano



Contenido del envío del tacómetro óptico PCE-DT 63

Contenido del envío del tacómetro óptico PCE-DT 63

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
 Tel: 902 044 602 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>



1 x Tacómetro óptico PCE-DT 63, 4 x pilas AAA (1,5 V), 1 x Banda reflectante, 1 x Estuche, 1 x Instrucciones de uso

Adicional

- Rollo de banda reflectante (5 m)
- Certificado de laboratorio con certificado ISO

Incluido para las empresas que deseen que el tacómetro de mano forme parte de sus herramientas de control internas o para realizar la recalibración anual.

El certificado ISO incluye una calibración de laboratorio con un documento en el están incluidos los valores de medición.



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

