

TACÓMETRO DIGITAL LASER Y CONTACTO

Instrumento portátil diseñado para medir la velocidad de rotación de motores y equipos industriales. Combina dos modos de medición: fotoeléctrico (sin contacto) y mecánico (con contacto), ofreciendo versatilidad y precisión en distintas aplicaciones de mantenimiento, diagnóstico y control de calidad.

CARACTERÍSTICAS

- 2 en 1: modo fotoeléctrico (sin contacto) y mecánico (con contacto).
- Rango de medición sin contacto: 2.5 a 99,999 RPM.
- Rango de medición con contacto: 0.5 a 19,999 RPM.
- Precisión: $\pm(0.05\% + 1 \text{ dígito})$.
- Pantalla LCD con registro de valores máximo, mínimo y último.

ACCESORIOS INCLUIDOS:

- 1 und estuche de transporte.
- 3 piezas de cintas reflectantes 190 mm.
- 01 und manual de uso en ingles.
- 01 Adaptador para medición de velocidad y 03 de rotación por contacto.



MODELO DT2236E (TLEAD)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETROS	VALORES
Pantalla	LCD de 5 dígitos, altura de carácter 18mm
Precisión de la medición	$\pm 0,05\%$ + 1 dígito
Tiempo de muestreo	0,6 segundos (por encima de 100 rpm)
RANGO DE MEDICIÓN	
Velocidad sin contacto	2,5 a 99,999 RPM (r/min)
Velocidad de contacto	0,5 a 19,999 RPM (r/min)
Velocidad de la superficie de contacto	0,05 a 1,999.9 m/min (m/min)
RESOLUCIÓN	
Velocidad sin contacto	0,1 RPM (r/min) (2,5~999,9 RPM); 1 RPM (r/min) (más de 1000 RPM)
Velocidad de contacto	0,1 RPM (r/min) (0,5~999,9 RPM); 1 RPM (r/min) (más de 1000 RPM)
Velocidad de la superficie de contacto	0,01 m/min (0,05~99,99 m/min); 0,1 m/min (más de 100 m/min)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETROS	VALORES
Selección de rango	Cambio automático
Base de tiempo	Vibrador de cristal de cuarzo
Distancia efectiva	50 mm a 500 mm (tipo fotoeléctrico)
Tamaño	220x76x30 mm
Fuente de alimentación	3 pilas AA de 1,5 V
Peso	200g (baterías incluidas)