



TESA
TECHNOLOGY

2026-1 **Hits**



SMART
MEASUREMENT
SOLUTIONS

Versión ES-EUR

Válido hasta el 30.06.2026
Precios sin IVA



TESAtechnology.com



Pies de rey universales digitales TWIN-CAL IP67

- ▶ Construcción ultra robusta para una fiabilidad máxima y resultados siempre estables a lo largo del tiempo
- ▶ Autonomía de larga duración para trabajar más tiempo, sin interrupciones ni reemplazos frecuentes
- ▶ Conectividad simplificada con transferencia rápida de datos al ordenador mediante puerto TLC (por cable o inalámbrica)



Número de artículo	Rango de medida, mm	Grado de protección	Resolución mm	Varilla de profundidad	Salida de datos	Precio lista €	Precio promo €
00530319	0 ÷ 150	IP67	0,01	Cuadrada	TLC	218	174
00530320	0 ÷ 150	IP67	0,01	Redonda	TLC	218	174
00530321	0 ÷ 150	IP67	0,01	Redonda	TLC	219	175
00530322	0 ÷ 200	IP67	0,01	Cuadrada	TLC	294	235
00530323	0 ÷ 300	IP67	0,01	Cuadrada	TLC	378	299

Trio-Packs: 3 pies de rey digitales TWIN-CAL IP67



¡PIENSE EN GRANDE!

Con el Trio-Pack cada instrumento cuesta sólo 163€!

Número de artículo	Rango de medida, mm	Grado de protección	Resolución mm	Varilla de profundidad	Salida de datos	Precio lista €	Precio promo €
00530319P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Cuadrada	TLC	614	491
00530320P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Redonda	TLC	614	491



Pies de rey universales digitales TESA-CAL IP67

- ▶ Protección reforzada contra líquidos y polvo, para un uso fiable incluso en entornos exigentes
- ▶ Lectura óptima gracias a una gran pantalla de alto contraste, para un confort visual inmediato
- ▶ Autonomía de larga duración, que reduce los reemplazos de batería y garantiza un uso sin interrupciones



Número de artículo	Rango de medida mm	Grado de protección	Resolución mm	Varilla de profundidad	Precio lista €	Precio promo €
00530140	0 + 150	IP67	0,01	Cuadrada	139	109
00530141	0 + 150	IP67	0,01	Redonda	139	109
00530142	0 + 200	IP67	0,01	Cuadrada	201	159
00530143	0 + 300	IP67	0,01	Cuadrada	273	218

Trio-Packs: 3 pies de rey digitales TESA-CAL IP67



¡PIENSE EN GRANDE!

Con el Trio-Pack cada instrumento cuesta sólo 105€!

Número de artículo	Rango de medida mm	Grado de protección	Resolución mm	Varilla de profundidad	Precio lista €	Precio promo €
00530140P	0 + 150	IP67	0,01	Cuadrada	394	315
00530141P	0 + 150	IP67	0,01	Redonda	394	315



Indicadores de palanca analógicos RUBYTAST

- ▶ Lectura rápida y sin ambigüedades gracias a la esfera de alto contraste, los números grandes y la rotación idéntica de la aguja
- ▶ Precisión constante y resultados reproducibles gracias al movimiento de precisión con 7 rubíes, insensible a los campos magnéticos
- ▶ Robustez adaptada al taller con una construcción totalmente metálica, un movimiento antichoque y una punta con rubí orientable a 240°



Número de artículo	Rango de medida mm	Escala circular	Resolución mm	Esfera giratoria, Sí/No	Ø Esfera mm	Precio lista €	Precio promo €
01811000	0,8	0 ÷ 0,4 ÷ 0	0,01	Sí	28	201	159
01811001	0,2	0 ÷ 100 ÷ 0	0,002	Sí	38	239	191



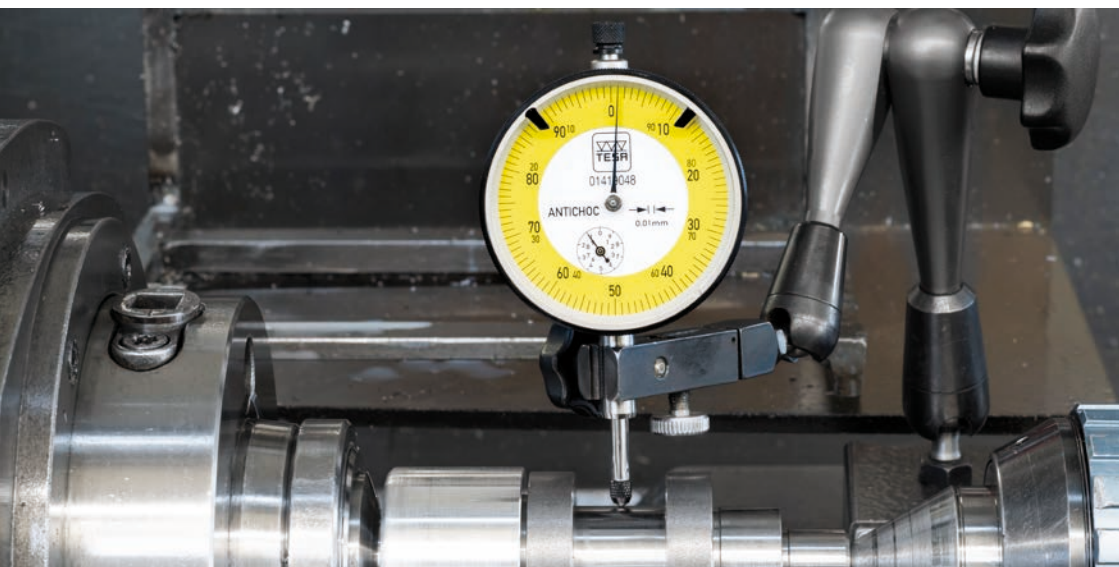


Comparadores analógicos

- ▶ Resolución de 0,01 mm, con rangos de medición de 5 mm y 10 mm para cubrir una amplia variedad de aplicaciones de control
- ▶ Dispositivo antichoque y diseño robusto, que garantizan mediciones fiables y reproducibles en entornos industriales
- ▶ Lectura rápida y precisa gracias a la esfera de alto contraste, a los indicadores de tolerancia ajustables y a las puntas intercambiables M2,5



Número de artículo	Rango de medida, mm	Carrera / vuelta, mm	Dispositivo anti-choque	Grado de protección	Escala circular	Esfera giratoria, Sí/No	Ø Esfera mm	Precio lista €	Precio promo €
01419047	5	0,5	Con	IP40	0 ÷ 25 ÷ 50	Sí	40	129	103
01419048	10	1	Con	IP40	0 ÷ 50 ÷ 100	Sí	58	85	68



Soportes de medida

- ▶ Ajuste fácil de la altura y del ángulo para adaptarse a diferentes necesidades de medición
- ▶ Diseño fácil de usar e intuitivo
- ▶ Pensado para la simplicidad, permite un uso intuitivo en diversas aplicaciones
- ▶ Mayor eficiencia durante la instalación
- ▶ Instalación simplificada gracias a ajustes rápidos, optimizando la eficiencia del flujo de trabajo



Número de artículo	Designación	Precio lista €	Precio promo €
01639061	Soporte magnético con brazo articulado, H = 310 mm	355	284
01639062	Soporte magnético con brazo articulado, H = 390 mm	436	348
01639070	Soporte magnético EASY	252	199
00160201	Soporte para micrómetros con apertura de 16 mm	146	116

Los comparadores digitales que aparecen en las imágenes ilustrativas no están incluidos en los artículos mencionados arriba.





Micrómetros de exteriores digitales MICROMASTER

- ▶ Construcción robusta para resultados fiables y estables a largo plazo
- ▶ Buena protección contra líquidos y polvo, incluso en los entornos más exigentes
- ▶ Autonomía prolongada de la batería, para trabajar más tiempo sin interrupciones



Más detalles en la página 9

Número de artículo	Designación	Rango de medida, mm	Grado de protección	Resolución mm	Salida de datos	Precio lista €	Precio promo €
06030020	MICROMASTER IP54	0 + 30	IP54	0,001		448	358
06030030	MICROMASTER IP54 RS	0 + 30	IP54	0,001	Opto-RS232	490	392





TESA μ -Finder set 31

La solución ideal para la medición de errores de forma, tales como :

- ▶ el juego radial
- ▶ el control de alineación
- ▶ o la medición por comparación

El conjunto incluye :

- ▶ un visualizador portátil multifunción
- ▶ un palpador de palanca bidireccional
- ▶ un soporte magnético universal
- ▶ un juego de pilas para el visualizador



Más detalles en la página 9

Número de artículo	Designación	Precio lista €	Precio promo €
04430013P1	TESA μ -FINDER set con palpador de palanca GT31	2816	2250

Designación
TESA μ -FINDER set 31
<i>Compuesto de:</i>
Visualizador TWIN-T10
Palpador GT31 de palanca, $\pm 0,3$ mm, fuerza = 0,1 N, cable radial
Soporte magnético UJ15





Transmisión de datos

Envío automatizado de datos para asegurar sus mediciones en tiempo real, con las siguientes funciones:

- ▶ Conexión de hasta 40 instrumentos
- ▶ Transmisor TLC-BLE para conectar su instrumento digital
- ▶ Solución por cable o inalámbrica, según sus necesidades
- ▶ Índice de protección IP67 garantizado para su uso en entornos exigentes
- ▶ Software DATA-VIEWER para exportar en formatos Excel, CSV, Q-DAS y muchos más



El software DATA-VIEWER es gratuito y se puede utilizar con todos los instrumentos con conexión TLC.

Número de artículo	Designación	Precio lista €	Precio promo €
04760178	Adaptador Opto-RS232 a TLC	209	188
04760181	Cable TLC-USB, 2 m	147	132
04760183	Kit TLC-BLE emisor Bluetooth® + Receptor USB + cable de extensión 1,5 m	102	91
04760184	Emisor TLC-BLE Bluetooth®	59	53
04761062	Cable Opto-RS232 a USB, duplex, 2 m	331	297
04760182	Cable TLC-DIGIMATIC, 2 m	304	273



Medidoras verticales 1D manuales TESA-HITE MAGNA

- ▶ Pantalla grande a color para una lectura cómoda en entornos oscuros
- ▶ Larga autonomía (60 h) para evitar recargas frecuentes
- ▶ Acceso rápido a la primera medición al encender (<4 s) para un ahorro de tiempo significativo
- ▶ Certificado SCS gratuito incluido para evitar costos adicionales de recalibración inmediatamente después de la compra inicial



3420€

00730082



Más detalles en la página 9



Número de artículo	Rango de medida, mm	Errores máx. admitidos, μm	Repetibilidad límite, μm	Ejecución	Resolución mm	Salida de datos	Precio lista €	Precio promo €
00730082	0 + 415	≤ 8	En plano: ≤ 3 En arco: ≤ 5	Manual	0,001 / 0,005 / 0,01	TLC	3801	3420
00730083	0 + 715	≤ 8	En plano: ≤ 3 En arco: ≤ 5	Manual	0,001 / 0,005 / 0,01	TLC	4421	3975



Medidoras verticales 2D motorizados MICRO-HITE+M

- ▶ Interfaz híbrida e intuitiva con pantalla táctil a color y teclado completo, incluyendo un teclado simplificado para un manejo inmediato y sin confusiones
- ▶ Autonomía prolongada gracias a una batería recargable intercambiable y una segunda batería de repuesto para un uso continuo
- ▶ Versatilidad avanzada con funciones multitarea y multiusuario adaptadas a todas sus necesidades
- ▶ Certificado SCS gratuito incluido para evitar costos adicionales de recalibración inmediatamente después de la compra inicial

4
YEARS
WARRANTY



Más detalles en la página 9



00730079



Número de artículo	Rango de medida, mm	Errores máx. admitidos, μm	Repetibilidad límite, μm	Ejecución	Resolución mm	Salida de datos	Precio lista €	Precio promo €
00730079	0 ÷ 365	1,8 + 2L	En plano: $\leq 0,5$ En arco: ≤ 1	Motorizada	0,0001 / 0,001 / 0,01	TLC, USB	8666	7790
00730080	0 ÷ 615	1,8 + 2L	En plano: $\leq 0,5$ En arco: ≤ 1	Motorizada	0,0001 / 0,001 / 0,01	TLC, USB	9327	8390

L en m



Rugosímetro TWIN-SURF

- ▶ Ultra-compacto, portátil y robusto para un uso fácil en cualquier lugar
- ▶ Pantalla de alto contraste que ofrece una lectura cómoda incluso en entornos oscuros
- ▶ Palpadores intercambiables para una máxima flexibilidad según sus necesidades
- ▶ Ideal para uso en entornos de producción o para control de entrada
- ▶ Versión estándar conectable a un ordenador mediante cable
- ▶ Versión Bluetooth® para conexión inalámbrica a un ordenador, tablet o smartphone
- ▶ Software TESA DATA-STUDIO gratuito (versión básica) incluido para crear informes de medición, gestionar estadísticas y configurar parámetros



06930014

2570€



Número de artículo	Designación	Precio lista €	Precio promo €
06930014	Rugosímetro TWIN-SURF	2859	2570
06930015	Rugosímetro TWIN-SURF, versión Bluetooth®	3069	2760

El TWIN-SURF (versión Bluetooth®) sólo está disponible en países donde está oficialmente certificado. Visite nuestro sitio web para conocer la lista de países en los que este producto está disponible.

 **Vallcal**[®]
SUMINISTROS INDUSTRIALES

Nos reservamos el derecho de modificar nuestros productos, especialmente en función de la evolución técnica y desarrollos posteriores. Todas las ilustraciones y datos técnicos son, por tanto, meramente indicativos y no implican garantía alguna. Todos los precios son precios recomendados.