



**TESA**  
TECHNOLOGY

2024-1 **Hits**



# SMART MEASUREMENT SOLUTIONS



Versión ES-EUR

Válido hasta el 30.06.2024  
Precios sin IVA

[TESAtechnology.com](https://www.tesa-technology.com)

## Nuevo producto: Data-Pack, pie de rey digital y emisor inalámbrico

En el contexto actual de la Industria 4.0, la conectividad de los instrumentos se ha convertido en una funcionalidad esencial y abre posibilidades poderosas (informes, análisis estadísticos, etc.). ¡Con el transmisor Bluetooth® que viene junto a los pies de rey TESA, la obtención de datos nunca ha sido tan fácil!



00511023

Número de artículo	Designación	Rango de medida, mm	Grado de protección	Arrastre	Varilla de profundidad	Precio lista, €	Precio promo, €
00511019	TWIN-CAL + TLC-BLE emisor	0 ÷ 150		Con	Redonda	170	136
00511020	TWIN-CAL + TLC-BLE emisor	0 ÷ 150		Sin	Cuadrada	170	136
00511021	TWIN-CAL IP67 + TLC-BLE emisor	0 ÷ 150	IP67	Sin	Cuadrada	228	182
00511022	TWIN-CAL IP67 + TLC-BLE emisor	0 ÷ 150	IP67	Sin	Redonda	228	182
00511023	TWIN-CAL IP67 + TLC-BLE emisor	0 ÷ 150	IP67	Con	Redonda	228	182

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

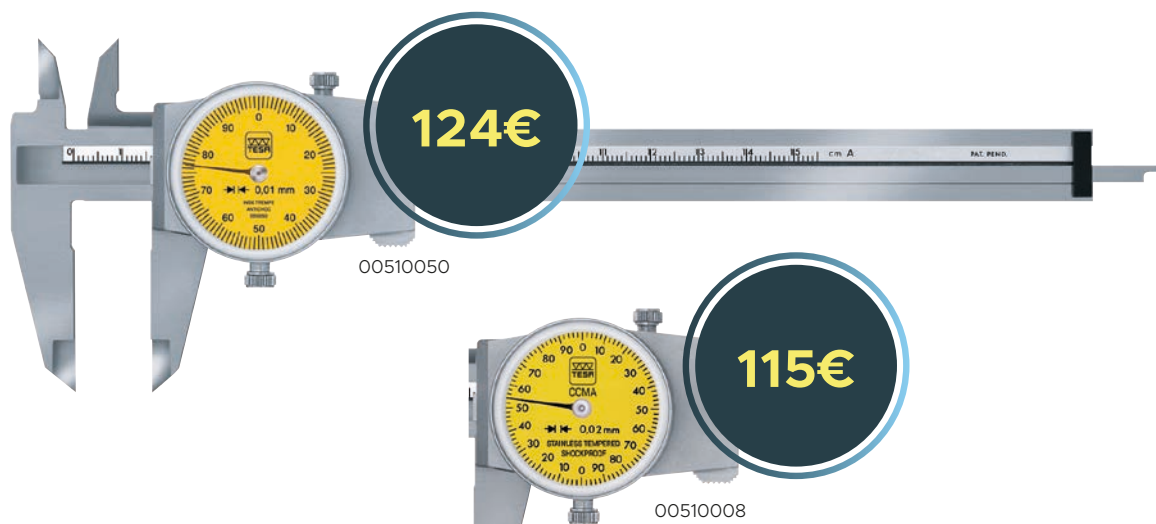


¡PIENSE EN GRANDE!  
Con el Trio-Pack cada instrumento cuesta sólo 92€!

Número de artículo	Designación	Rango de medida, mm	Grado de protección	Arrastre	Varilla de profundidad	Precio lista, €	Precio promo, €
00530140P	Trio-Pack TESA-CAL IP67	0 ÷ 150	IP67	Sin	Cuadrada	345	276
00530141P	Trio-Pack TESA-CAL IP67	0 ÷ 150	IP67	Sin	Redonda	345	276

## Pies de rey universales con reloj

- Guiado perfecto del cursor para un deslizamiento suave y uniforme
- Construcción robusta con carcasa y protección de cremallera
- Sistema antichoque integrado que garantiza la longevidad y la estabilidad de los resultados a lo largo del tiempo
- Fácil lectura con esfera grande de alto contraste



Número de artículo	Designación	Rango de medida mm	Carrera / vuelta mm	Resolución mm	Material	Precio lista, €	Precio promo, €
00510050	CCMA-M	0 ÷ 150	1	0,01	Metálico	155	124
075115821	CCMA-M	0 ÷ 150	1	0,02	Metálico	141	112
00510008	CCMA-M	0 ÷ 150	2	0,02	Metálico	144	115

## Trio-Pack: 3 pies de rey universales con reloj



¡PIENSE EN GRANDE!

Con el Trio-Pack cada instrumento cuesta sólo 110€!

Número de artículo	Designación	Rango de medida mm	Carrera / vuelta mm	Resolución mm	Material	Precio lista, €	Precio promo, €
00510008P	Trio-Pack CCMA-M	0 ÷ 150	2	0,02	Metálico	412	329

## Comparadores analógicos

- Fondo amarillo optimizado para una mejor lectura
- Sistema antichoque disponible para proteger el mecanismo



Número de artículo	Rango de medida mm	Grado de protección	Dispositivo anti-choque	Carrera / vuelta mm	Resolución mm	Ø Esfera mm	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>01419053</b>	1	IP40	Con	0,2	0,001	44,5	277	<b>221</b>
<b>01419056</b>	3	IP40	Con	0,2	0,002	44,5	251	<b>200</b>
<b>01419047</b>	5	IP40	Con	0,5	0,01	40	112	<b>89</b>
<b>01419055</b>	5	IP40	Con	0,2	0,001	61,5	283	<b>226</b>
<b>01419048</b>	10	IP40	Con	1	0,01	58	72	<b>57</b>
<b>0141760501</b>	10	IP40	Sin	10	0,1	58	84	<b>67</b>

## Soportes magnéticos

- Gran flexibilidad de posicionamiento
- Bloqueo fácil y seguro mediante la rueda lobular
- Brazo y articulación de gran rigidez
- Articulación de duraluminio
- Brida de fijación de cola de milano y pinza circular Ø 8 mm
- Pinza con dispositivo de ajuste fino



Número de artículo	H mm	L mm	Dimensiones de la V mm	Dimensiones de la base, mm	Fuerza magnética N	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>01639061</b>	310	200	Ø 30 ÷ 150	60 x 50 x 55	800	302	<b>241</b>
<b>01639062</b>	390	280	Ø 30 ÷ 150	60 x 50 x 55	800	371	<b>296</b>
<b>01639063</b>	445	330	Ø 30 ÷ 150	73 x 50 x 55	1000	742	<b>593</b>

Comparador no incluido

# Medidoras verticales 1D TESA-HITE

- Gran pantalla a color para una lectura óptima en entornos con poca luz
- Larga autonomía (60h) para evitar tener que recargar frecuentemente
- Rapidez de medida tras el encendido (<4s) para ahorrar tiempo
- Certificado SCS gratuito para evitar cualquier sobrecoste derivado de una nueva calibración del instrumento directamente después de su compra



Número de artículo	Rango de medida, mm	Errores máx. admitidos, $\mu\text{m}$	Repetibilidad límite, $\mu\text{m}$	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>00730084</b>	415	2,5 + 4L	En plano: $\leq 2$ En arco: $\leq 3$	4635	<b>4170</b>

L in mm

00730084

# Rugosímetro RUGOSURF 20

Rugosímetro con 15 parámetros de rugosidad disponibles



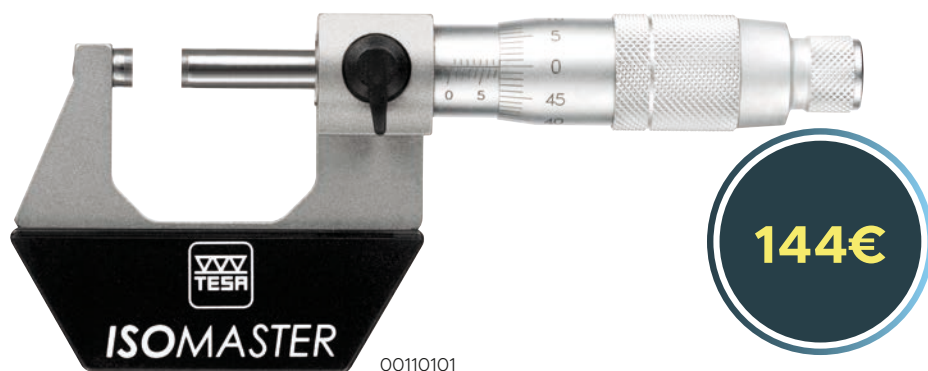
06930013



Número de artículo	Designación	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>06930013</b>	Rugosímetro RUGOSURF 20	1981	<b>1780</b>

Descarga gratuita del software de conexión de datos

# Micrómetros de exteriores analógicos ISOMASTER



00110101

Número de artículo	Designación	Rango de medida mm	Carrera / vuelta mm	Resolución mm	Precio lista, €	Precio promo, €
00110101	Micrómetro ISOMASTER AA	0 ÷ 25	0,5	0,01	180	144
00110102	Micrómetro ISOMASTER AA	25 ÷ 50	0,5	0,01	265	212
00110103	Micrómetro ISOMASTER AA	50 ÷ 75	0,5	0,01	280	224
00110104	Micrómetro ISOMASTER AA	75 ÷ 100	0,5	0,01	322	257

## Soportes para micrómetros



00160201



072110123

Número de artículo	Designación	Precio lista, €	Precio promo, €
00160201	Soporte para micrómetros con apertura de 16 mm	125	100
072110123	Soporte para micrómetros con apertura de 20 mm	143	114



# Indicadores de palanca analógicos INTERAPID 312

- Rango amplio de medición
- Robusto
- Fijación con amarre en cola de milano y varilla giratoria de Ø 4 mm
- Medida bidireccional
- Tacómetro incluido para una lectura segura
- Sentido de rotación de la aguja siempre idéntico



Número de artículo	Rango de medida mm	Escala circular	Resolución mm	Ø Esfera mm	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>07411366</b>	1,6	0 ÷ 40 ÷ 0	0,01	37,5	314	<b>251</b>
<b>07411367</b>	1,6	0 ÷ 40 ÷ 0	0,01	30	313	<b>250</b>
<b>07411368</b>	0,4	0 ÷ 10 ÷ 0	0,002	37,5	381	<b>304</b>
<b>07411369</b>	0,4	0 ÷ 10 ÷ 0	0,002	30	381	<b>304</b>

# Indicadores de palanca analógicos TESATAST

- Alta precisión y fuerza de medición muy baja del movimiento con 7 rubíes
- Larga duración gracias al sistema antiimpacto
- Inmune a los campos magnéticos



Número de artículo	Rango de medida mm	Escala circular	Resolución mm	Ø Esfera mm	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>01810005</b>	0,8	0 ÷ 0,4 ÷ 0	0,01	28	153	<b>122</b>
<b>01810006</b>	0,8	0 ÷ 0,4 ÷ 0	0,01	38	163	<b>130</b>
<b>01810007</b>	0,5	0 ÷ 0,25 ÷ 0	0,01	28	172	<b>137</b>
<b>01810008</b>	0,5	0 ÷ 0,25 ÷ 0	0,01	38	187	<b>149</b>
<b>01810009</b>	0,2	0 ÷ 100 ÷ 0	0,002	28	172	<b>137</b>
<b>01810010</b>	0,2	0 ÷ 100 ÷ 0	0,002	38	191	<b>152</b>

# Visualizadores digitales

- Robusto, se puede utilizar tanto en el laboratorio como en los talleres
- Gran pantalla a color para una fácil lectura
- Manejo sencillo
- 4 estilos de visualización diferentes
- Pantalla táctil



Número de artículo	Designación	Precio lista, €	Precio promo, €
<b>04430014</b>	Visualizador TWIN-T20	1589	<b>1270</b>
<b>04430020</b>	Visualizador TWIN-T20 nano	1498	<b>1340</b>
<b>04430015</b>	Visualizador TWIN-T40	2066	<b>1850</b>
<b>03210924</b>	Palpador GT22-I	370	<b>296</b>
<b>04761071</b>	Pedal, USB, 2 m	153	<b>122</b>
<b>01639035</b>	Soporte de medición, con granito clase 00, mesa = 100 x 150 x 40 mm, eje = Ø 20 x 240 mm	473	<b>378</b>

		TWIN-T20	TWIN-T20 nano	TWIN-T40
		04430014	04430020	04430015
Conexión	Palpador TESA (Din 5p)	2		4
	Instrumento TESA USB (USB A)	2	2	4
	Palpador Heidenhain (Sub-D 15p)		2	
Funciones	Cotas visualizadas	2	2	4
	Secuencia	2	2	4
	Programas de medición	2	2	4
	Clasificaciones	8	8	16
	Funciones matemáticas	Sin	Sin	Con



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.