INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
INTN

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Asunción, 03 de noviembre de 2020.

DICTAMEN UOC N° 22/20

En cumplimiento a lo dispuesto por Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) del INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA (INTN) emite el presente Dictamen que contiene la metodología empleada por esta dependencia a los efectos de la obtención de los precios referenciales, en el marco del llamado a **Licitación Pública Nacional N° 04/2020 "ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LABORATORIO - METROLOGIA"**, con ID N° 386.175.-, el cual se desarrolla en los siguientes términos:

La Licitación de Referencia fue solicitada a través del Memorando ONM N° 442/2020 de fecha 05 de octubre de 2020 generado por el Organismo Nacional de Metrologia, autorizado por la Dirección General para las gestiones del llamado a Licitación, previsto en el "El Decreto N° 4072 "Por el cual se autoriza al Ministerio de Hacienda la modificación en la estimación de los ingresos de la Entidad Descentralizada, la ampliación de créditos presupuestarios y de las cuotas de ingresos y gastos del Plan Financiero, aprobado por Decreto N° 3323 del 11 de febrero de 2020, dentro de presupuesto 2020, del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología."

El Organismo solicitante de conformidad a lo dispuesto en la Normativa citado en el primer párrafo ha realizado la construcción de los precios referenciales ajustándose a la ***Opción 1***: Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo y la ***Opción 2***: Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.

Al respecto, efectuando el análisis de la documentación, es parecer de esta UOC que los precios referenciales y documentos remitidos por el Organismo solicitante se halla conforme a las disposiciones legales, refrendado por el responsable del Organismo Nacional de Metrologia.

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

N°	Descripción	EETT	PROMEDIO DE PRECIOS DE REFERENCIA
1	Susceptómetro.	Capacidad màxima: 50 kg, Resolución 1 µg para el control de las propiedades magnéticas de pesas de la clase de precisión E1, E2, F1 y F2, según Directiva OIML R111, desde 2 g hasta 50 kg. Con los siguientes accesorios Patrón de susceptibilidad de referencia, kit de calibración de susceptometros, Software de susceptibilidad. Con instalación incluida	₲ 260.880.197
2	Pesa de 1 kg, Clase de Exactitud E1	Valor Nominal: 1 kg Material: Acero Inoxidable Tolerancia: 0,5 mg Incertidumbre: 0,15 mg densidad 8.0 ± 0.015 g / cm³ Magnetismo: 0.01 – 0.5 µT altamente resistente a la corrosión Con caja contenedora y pinza con puntas de silicona	₲ 7.898.493
3	Pesa de 20 g. Clase de Exactitud E1	Valor Nominal: 20 g Material: Acero Inoxidable Tolerancia: 0,025 mg Incertidumbre: 0,006mg densidad 8.0 ± 0.015 g / cm³ Magnetismo: 0.01 – 0.5 µT altamente resistente a la corrosión Con caja contenedora y pinza con puntas de silicona	₲ 3.141.115
4	Termohigrometro con función barómetro incorporado	Temperatura de funcionamiento:-10 hasta +50 °C Resolución en tempertatura:0,1 °C Rango: 0 hasta 90 %HR Resoluciòn en humedad relativa: 0,1 % Pantalla LCD Rango en Presión: 300 hasta 1200 hPa Resolución en Presión: 0,1 hPa con tarjeta de memoria (máx. 16 GB, tarjeta SD) Ajuste de valores límite	₲ 2.070.390
5	Termohigrometro	Temperatura de funcionamiento:-10 hasta +50 °C Resolución en tempertatura:0,1 °C Rango: 0 hasta 100 %HR Resoluciòn en humedad relativa: 0,1 % Pantalla LCD Rápida descarga a través de USB Ajuste de valores límite	₲ 903.246

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

6	Juego de Pesas de 1 mg a 1 kg, Clase E2	Clase de precisión acc. según OIML R111: E2 Cavidad de ajuste:No materiales de construcción: Acero especial, no magnetizable, densidad 7,9 ± 0,1 g / cm³, muy resistente a la corrosión, pesos de los pomos muy pulidos susceptibilidad magnética <0,03 Densidad:8.000 kg / m³ Magnetism:0,01 - 0,5 µT Valor de masa nominal: 1 mg - 1 kg Número de pesos individuales: 25 embalaje:en una caja de madera forrada Acabado de superficie: Pulido de alto brillo	₲	27.075.057
7	Pesas de 20 kg Clase M1.	Material: hierro fundido lacado Valor nominal:20 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 1000 mg Con guantes reforzados	₲	16.904.859
8	Pesas de 10 kg Clase M1.	Material: hierro fundido lacado Valor nominal:10 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 500 mg Con guantes reforzados	₲	4.667.653
9	Pesas de 5 kg Clase M1.	Material: hierro fundido lacado Valor nominal: 5 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 250 mg Con guantes reforzados	₲	1.466.415
10	Pesas de 5 kg Clase M1.	Material: hierro fundido lacado Valor nominal: 5 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 250 mg Con guantes reforzados	₲	1.466.415
11	Pesas de 10 kg Clase M1	Material: hierro fundido lacado Valor nominal:10 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 500 mg Con guantes reforzados	₲	2.333.827
12	Pesas de 20 kg Clase M1.	Material: hierro fundido lacado Valor nominal:20 kg ClaseOIML: M1 Tolerancia: 1000 mg Con guantes reforzados	₲	21.131.073

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

13	Juego de Pesas de 1 g a 5 kg, Clase M1	Clase de precisión acc. según OIML R111: M1 Caracteristicas Cavidad de ajuste > = 10 g materiales de construcción: Acero inoxidable Información fisicoquímica Densidad 7.850 kg / m³ Información del Producto Valor de masa nominal 1 g - 5 kg Número de pesos individuales dieciséis: 16 en una caja de plástico o madera con pinzas de sujeción y guantes reforzados de algodon	₲	8.637.574
14	Superficie plana de referencia de granito negro 1,50x1,20 m con base de acero.	* Para calibraciones de bloques * Grado AA * Mármol con base en los puntos de Bessel * Dimensiones: 1,5 x 1,2 x 200 m aproximadamente * Granito libre de deterioro o cambio dimensional a lo largo del tiempo: Granito natural estabilizado, libre de deterioro o cambio dimensional a través del tiempo. * Cambios mínimos en dimensión debido a cambios de temperatura * Libre de problemas de operación con materiales magnéticos * Libre de corrosión * Libre de adherencia * Alto grado de planitud * Libre de rebabas y protuberancias * Libre de óxidos * Cumplimiento con la norma GGG-P-463c * Soporte de acero con estabilidad, firme, resistente * Instalación	₲	25.181.359
15	Juego de Bloques largos en acero (Grado 1) 8 piezas	* Grado 1 o mejor * En estuche de madera adecuado al material * Cantidad de bloques: 8 piezas * Material: Cerámica en el mejor de los casos para evitar rayones o Acero inoxidable libre de tensiones, cuidadosamente templado, estabilidad geométrica, larga duración, una gran capacidad de adherencia, buen deslizamiento óptico, resistentes al desgaste * Para temperaturas: 20 ºC ± 5 * Para Humedad Relativa: 50 ± 20 * Longitudes que incluye el juego: Bloques de 125 mm, 150 mm, 175 mm, 200 mm 250 mm, 300 mm, 400 mm y 500 mm * Condición necesaria: No se firmará la recepción antes de un previo control de cada bloque a fin de cotejar que no presenten daños, óxido u otros.	₲	16.111.887

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

16	Juego de bloques patrón rectangular para calibración de micrómetros	*Grado 1 o mejor *Cantidad de bloques: 10 piezas *Según normas DIN en ISO 3650, JIS *Enestuche de madera adecuado al material y para evitar daños. *Material: Cerámica en el mejor de los casos debido a que son más resistentes a los rayones y a la corrosión o Acero inoxidable libre de tensiones, cuidadosamente templado, estabilidad geométrica, larga duración, una gran capacidad de adherencia, buen deslizamiento óptico, resistentes al desgaste *Para temperaturas: 20 ºC ± 5 *Para Humedad Relativa: 50 ± 20 *Piezas de (2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15 - 17,6 - 20,2 - 22,8 y 25) mm *Incluye una paralela óptica de 12 mm	₲	6.089.826
17	Juegos de 4 micrómetros de exteriores (Digital - En pul/mm). Hasta 100 mm con Kit de limpieza con su ACEITE ANTICORROSIVO incluido para bloques	* Cantidad: 4 micrómetros * En estuche de madera * Digital con opción de ZERO/ABS y HOLD * Opción para pulgadas y milímetros: pulg/mm * 3 barras para ajuste del cero * Micrómetros de: 0 - 25, 25 - 50, 50 - 75 y 75 - 100 mm * Resolución de 0,001 mm * Caras de medición planas * Fuerza de medición: 5 - 10 N * Llaves de ajustes incluídas	₲	3.761.511
18	Accesorios para bloques mayores de 100 mm	* Con todos sus accesorios incluídos * Soporte para acoplar dos bloques * Soporte para acoplar bloques patrón largos junto con otros bloques * Soporte para acoplar bloques patrón largos junto con otros bloques * Soporte para unir a la base para soporte * Soporte para unir a la base para soporte junto con otros bloques * Adaptador x 3 piezas para unir limitadores al soporte * Base para soporte 35 mm * Limitador semiesférico 12 mm x 2 piezas * Limitador plano x 2 piezas * Trazador	₲	11.893.085
19	Accesorio para bloques patrones hasta 100 mm	* Con todos sus accesorios incluídos * Soportes de 5 a 100 mm, 15 a 160 mm, 20 a 250 mm * Base para soporte de 35 mm * Limitadores semicilindricos de 2 mm por dos piezas, 5 mm por dos piezas, de 8 mm por dos piezas, de 12 mm por dos piezas, 20 mm por dos piezas * Limitador plano por dos piezas * Trazador punta para centrar * Puntas de control por dos piezas * Regla de tres cantos de 100 y de 160 mm	₲	25.314.648
20	Bloque patrón escalonado	* Norma ASTM E 797 * Material: acero inoxidable * 5 pasos escalonados: 6,25 mm - 12,5 mm - 18,75 mm y 25 mm	₲	801.022

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

21	Bloque patrón escalonado	* Norma ASTM E 797 * Material: acero inoxidable * 5 pasos escalonados: 2,5 mm - 5 mm - 7,5 mm - 10 mm - 12,5 mm	₲	730.236
22	Lupa milimetrada con luz	* Escala milimetrada * Resolución: 0,1 mm o mejor * Diámetro de visión o campo visual 2 cm o 3 cm * Ampliación o aumento de la lente: 10X o 20 X o mejor * Tipo microscopio para dureza briner (microscopio de bolsillo) * Con sistema de iluminación * Linterna con batería * Rango: 0 – 10 mm o mejor * Marcación del eje vertical y el eje horizontal	₲	906.977
23	Camara digital con adaptador universal a lupas	Intensidad ajustable de 144 a Anillo de luz LED 7x-45x súper ancho zoom aumento de potencia Luz fría brillante 144-sistema de iluminación LED Alta resolución Cabeza Binocular con tubos oculares giratorios de 45 grados inclinados 360 grados Imágenes puntiagudas en estéreo erectas con un amplio campo de visión Cristal Claro original color verdadero microscopio imágenes Tubos de doble Ojo con dioptrías ajustables Gran distancia de trabajo Soporte de mesa de metal resistente Componentes mecánicos completamente metálicos cromados Distancia interpupilar ajustable Protectores oculares de goma incluidos Expande el alcance de las operaciones, cualquier orientación y ángulo que cumplan los objetivos. Pilar Vertical: Alto 380mm, diámetro Ø32mm Horizontal movimiento: 235mm Tamaño Base: 210x260x40mm Engranajes de acero en el soporte de enfoque. Soporte de enfoque de tamaño estándar-se ajustará a los cabezales de alcance con un diámetro de 76mm 144 bombillas LED blancas brillantes 100.000 horas de vida Iluminación intensa y enfocada sin sombras El brillo de 0-100% ajustable, alto brillo El control de la intensidad Variable Entrada de energía: 100-240V, 50-60HZ Adecuado para el diámetro de la lente: 30mm-63mm Función: Píxel de la imagen: 24MP o mejor Tarjeta TF: grabadora de vídeo Línea de rejilla: 8 líneas horizontales, 8 líneas verticales Velocidad de fotogramas de vídeo: 60fps @ 1920x1080	₲	3.600.949

C.PN. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

		Tarjeta TF: 4GB (hasta 32GB como máximo) Incensario CMOS: 1/2, 33 pulgadas Línea cruzada: superposición o cancelación CMOS pixel:1.33um x 1.33um Conector de lente: Montaje en C Opción de Color: Potencia: 12V/1a Balance de blancos: calibración automática/con un botón/Manual Tamaño: 64x64x35mm EV:Auto/Manual Idioma: inglés, español Modo de cámara: salida HDMI 1080P a 60 FPS Temperatura de funcionamiento: 0-70 °C USB/Interfaz de PC: 1. Conecta la cámara a tu ordenador con el cable USB, luego enciende, Si hay una tarjeta SD disponible en la Cámara, entonces introduces el modo de disco U y puedes prerever las imágenes/vídeos desde la tarjeta SD de la cámara o copiar a tu ordenador. 2. Si no tiene tarjeta SD en la Cámara, entrará en el modo de PC-CAM para ver las imágenes desde su ordenador directamente, y no necesita controlador aquí. Nota: La interfaz de CC/12V es para cámara con adaptador de corriente de entrada de 5V-12V/1a, y no se pueden utilizar adaptadores inadecuados, de lo contrario la cámara se quemará rota y luego Interfaz HDMI: Conecta la cámara a un monitor con interfaz HDMI, Utiliza un monitor amplio a las 16:9. Menú: A) Configuración de idioma español/inglés B) Configuración de línea de rejilla C) Configuración de exposición D) Configuración de EV E) Configuración del balance de blancos F) ajuste del Color G) Ajustes de frecuencia de luz H) Ajustes de rendimiento I) Ajustes de contraste J) Tamaño del vídeo K) Función de espejo L) Formato M) Recuperar la configuración predeterminada N) información del sistema: OK/captura/grabación: Accesorios: 1 cabeza de Zoom estéreo Trinocular 1 par de gafas Super Widefield de 10x20mm 1x144-Anillo de luz LED 1 x soporte de microscopio de doble brazo 1 x enfoque Rack 1 x adaptador de montaje en C 1 par de protectores oculares 1 x cubierta de polvo 1 x microscopio Cámara 1 x adaptador de corriente (AU/EU) 1 x IR remoto	

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

		1 x USB líneas de 1 x HDMI líneas 1 x TARJETA DE 4G TF 1 x objetivo auxiliar de microscopio 0.5X (distancia de funcionamiento 165mm) 1 x objetivo auxiliar de microscopio 1.0X (función de protección) 1 x 2.0X lente auxiliar del objetivo del microscopio (distancia de funcionamiento 40mm) 1 lente SZMCTV 1/2 1 x almohadilla de trabajo resistente a altas temperaturas (Opcional) 1 par de gafas Super Widefield 20 x 10 mm *** Con soporte técnico o instalación y garantía**		
24	Estante deeshumidificador con estabilizador automático 60%	*Control de humedad: * Controlador de humedad mecánica, conexión inalámbrica a la sección Control de humedad * Corte automático de la corriente. * Estabilidad de la humedad. * Separación adecuada de la deshumidificación. * Display para observar el valor de humedad en el interior del gabinete. * Completamente automática y silencioso. * Deshumidificación estable y que no se vea afectado por la diferencia de temperatura ambiental. * Sin heladas, no gotera, sin efecto calor, y ahorro de energía. * Bandejas de push-pull, y de la guía para ajustar hacia arriba y abajo. * Altura ajustable de las bandejas. * Un Higrómetro digital industrial)(con rango de humedad 2-50% HR) aproximadamente, que no supere los 60 % y ajuste manual. * Higrómetro digital estándar (con intervalo de humedad de 2-50% HR). * Humedad estable * Controlador de deshumidificación para ajustar el punto de calado en cualquier momento. * Carcasa de acero de alta calidad y duradero. * Estantes y apoya con perforaciones o algún mecanismo para ajustar la distancia entre estantes según el tamaño deseado. * Seteo automático que mantenga la humedad en: 50 % ± 10 % * Con garantía	₲	10.825.088
25	Par de Bloques de Desgaste o Bloques para protección	* Cantidad: 2 juegos * Material: Carburo de tungsteno * Grado 1 y grado 0 * En estuche de madera adecuado.	₲	1.495.413
26	Plano óptico	* Cantidad: 3 unidades * Diámetro: dos con 45 mm y uno con 60 mm * Planitud: 0,1 µm		2.509.466

C.PN. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

27	Bloque rectangular de 100 mm (1 PIEZA)	* Grado 0 * Norma DIN en ISO 3650 * Material: Acero libre de tensiones, cuidadosamente templado, estabilidad geométrica, larga duración, una gran capacidad de adherencia, buen deslizamiento óptico, resistentes al desgaste * Para temperaturas: 20 ºC ± 5 * Para Humedad Relativa: 50 ± 20	₲ 1.214.148
28	Registrador de condiciones ambientales de lectura digital	*Rango de medición en Temperatura entre (-30 a 100) ºC o mejor *Rango de medición en Humedad 10 a 100 % o mejor *Mínima indicación: 0,02 ºC o mejor y 0,1% o mejor *Conversión entre ° C (grados centígrados) y ° F (Fahrenheit) *Pantalla en color segmentada con iluminación brillante y blanca *Visualización clara y fácil de entender de la programación *Instrumento de medición profesional de las condiciones ambientales *2 (dos) tomas de entradas de medición, registrador de datos con integrado, memoria, sensor integrado para la temperatura, humedad atmosférica y presión atmosférica *Registrador de datos con memoria interna *Almacenamiento automático a una PC • Fuente de alimentación, 3 pilas AA recargables de NiMH, con carga a través del dispositivo mismo. • Funciones del registrador de datos: Grabado automático y manual *Conector (accesorio) *Ciclo de memoria *Reloj en tiempo real • Grabación a largo plazo en modo de suspensión *Memoria interna *Baterías NiMH *Tiempo de funcionamiento hasta 1 año con ciclo de memoria de 15 minutos y sensor de temperatura / humedad * (50 V) *Canales adicionales, dispositivo interno (por ejemplo, diferencia) *Emisión de tomas 1 y 2, adecuado para todos los módulos de salida (analógico, datos, disparador, cables de relé, etc.) *Memoria interna suficiente para 100,000 valores medidos *Fecha y hora del día Reloj en tiempo real *Circuito de carga integrado *Conector de memoria con tarjeta micro SD *Cable de datos USB, eléctricamente aislado *Cable de datos USB con fuente de alimentación de 5 V *Cable de datos USB, eléctricamente aislado	₲ 2.807.067

C.PN. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

Lic. Gloria Zarza Paez
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

		*Cable de datos Ethernet, aislado eléctricamente *Cable de salida analógica, -1.25 a +2.0 V, 0.1 mV / dígito *Cable de disparo y relé (2 relés, 500 mA, 50 V) *Tecnología de red, módulos Bluetooth *Instrumento de medida IP54 *Manual de uso e instrucciones *Tecla de HOLD * En estuche adecuado para evitar daños. * Instalación incluída y garantía		
29	Mini sensores de contacto	* Cantidad: 1 unidad o 2 unidades * Mini Sensor PT100 * Resistente al agua * Función anti-vibración * Rango de medición: 10 °C a 50 °C o mejor * Display con resolución de 0,1 °C o mejor *Con batería recargable *Apagado automático * Con garantía	₲	686.176
30	Reloj comparador o indicador de carátula	*Display: Resolución 0,01 °C * Entrada USB *Salida de datos a una PC *Graduación: 0,01 mm *Capacidad: 10 mm o hasta 25 mm *Accesorios: Puntas de contactos de acero: cónicas 90°, esféricas, tipo concha, cónicas 60°, planas, cuchilla y punta de bola * Con garantía	₲	1.032.252
31	Paralelas ópticas	* Cantidad: un juego de 4 cristales ópticos * Con estuche adecuado * Planitud: 0,1 µm * Paralelismo: 0,2 µm * Espesor: entre 12 mm aprox. * Diámetro: 30 mm * Con garantía	₲	3.078.139
32	Banco de Prueba	Intervalo de operación de 1.0 N·m a 1 500 N·m. Banco de calibración diseñado para la generación suave y gradual del par torsional de modo a asegurar la correcta calibración de los torquimetros e instrumentos de medición manuales del par torsional acorde a la ISO 6789:2017 Diseñado de modo a asegurar gran exactitud en la calibración de torque y elimina la influencia del operador, del transductor y los factores locales. Aplicación manual y/o motorizada suave del par torsional. Aplicación de la carga en sentido horario y anti-horario. Longitud ajustable par a lograr el correcto montaje del torquimetro a ser calibrado. Para calibrar torquimetros de hasta 1,5 m de longitud. Peso maximo 45 kg. Incluye un juego de adaptadores cuadrados internos y externos acorde a la DIN 3120 (1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1, 1 1/2) para el montaje de torquimetros manuales de diferentes medidas. El equipo debera ser entregado con su respectiva bancada anti	₲	51.040.209

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

		vibración de granito macizo de dimensiones minimas (10 x 90 x 150) cm en toda su construcción.		
33	Llave dinamoetrica de transferencia	Clase 0,2 de acuerdo a la DKD-R 3-7, Lectura en MV/V, Capacidad 500 N.m Cable de conexión con conector Lemo a un lado del transductor, conector de 15-pin a un lado del transductor, largo 3 m como minimo. Error relativo de repetibilidad 0,1%, Error relativo de reproductibilidad 0,2% Error relativo de cero 0,05%, Error relativo de reversibilidad 0,25% Error relativo de interpolación 0,1% Efecto de la temperatura por cada 10 k en el rango de temperatura nominal en la señal de salida <+/-0,05% Efecto de la temperatura por cada 10 k en el rango de temperatura nominal en la señal de cero:<+/-0,05% Grado de protección: IP 22 de acuerdo a la norma EN 60529 Torque Limite: 150%, Torque de ruptura: 200% Con palanca de tres piezas de acero para aplicar 500 N.m. como minimo, 90 cm de longitud como mínimo. Accesorios: adaptadores cuadrados internos y externos acorde a la DIN 3120 (1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1, 1 1/2) Provisto con su respectiva maleta de aluminio el cual lo protege de los golpes y es apto para viajes. Diseñado para calibración de torquimetros manuales y maquinas de verificación de torque Incluido con banco de pruebas para calibración de torquimetros de modo a aplicar en forma gradual y precisa el torque.	G	95.658.105
34	Transductor de fuera 2000 kN	Clase 05 (ISO 376:2011). Capacidad: 2 000 kN. Sentido: Compresión. Incluye los accesorios para compresión originales de fábrica Sensibilidad nominal: 2 mV/V. histeresis: 0,08 %. Error de cero: 0,08 %. Error de linearidad: 0,05 %. Efecto de la temperatura en la sensibilidad: 0,01 %. Efecto de la temperatura en la señal de cero: 0,01 %. Creep a los 30 minutos: 0,03 %. Fuerza de rotura: 320 %. Conexión: cable de 4 hilos, 5 m de largo. Peso: ≤ 73 kg. Accesorios: con maletin de transporte original del transductor.	G	66.316.580

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Larza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

35	Transductor de fuerza Tracción y/o Compresión, hasta 2 kN, clase 00 (ISO 376:2011)	Clase 00 (ISO 376:2011). Capacidad: 2 kN. Sentido: Tracción y Compresión. Incluye los accesorios para tracción y compresión originales de fábrica. Sensibilidad nominal: 2 mV/V. Repetibilidad sin rotación: < ±0,02 %. Reproducibilidad con rotación: < ±0,04 % Interpolación: < ±0,02 %. Error de cero: < ±0,08 %. Reversibilidad: < ±0,06 %. Error de linearidad: < ±0,03 %. Efecto de la temperatura en la sensibilidad: < ±0,02 %. Efecto de la temperatura en la señal de cero: ±0,02 %. Creep a los 30 minutos: ±0,03 % Fuerza de rotura: 250 %. Conexión: cable de conexión de 6 hilos, serie 723, conector radial y axial. Accesorios: con maletin de transporte original del transductor. Identificación del transductor: TEDs, para la IEEE 1451.4	₲ 24.322.320
36	Transductor de fuera 100 kN	Clase 05 (ISO 376:2011). Capacidad: 1 MN. Sentido: Tracción y Compresión. Incluye los accesorios para tracción y compresión originales de fábrica. Sensibilidad nominal: 4 a 4,8 mV/V. Repetibilidad sin rotación: < ±0,025 %. Reproducibilidad con rotación: < ±0,05 %. Interpolación: < ± 0,05 %. Error de cero: < ±0,02 %. Reversibilidad: < ±0,15 %. Error de linearidad: < ± 0,06 %. Efecto de la temperatura en la sensibilidad: < ± 0,015 %. Efecto de la temperatura en la señal de cero: ±0,01 %. Creep a los 30 minutos: ±0,025 %. Fuerza de rotura: 200 %. Grado de Protección IP67 según la norma EN 60529. Peso: ≤ 73 kg. Conexión: cable de conexión de 6 hilos, conector tipo bayoneta o rosca compatible con MIL-C-26482, conector radial y axial. Accesorios: con maletin de transporte original del transductor. Identificación del transductor: TEDs, para la IEEE 1451.4	₲ 66.316.580
37	Caja de Decada Resistencia de Alto valor	ANEXO I_LABORATORIO DE ELECTRICIDAD	₲ 69.571.390
38	Patron de Energía Trifasico / MEDIDOR DE ENERGÍA TRIFÁSICO PORTATIL	ANEXO I_LABORATORIO DE ELECTRICIDADV	₲ 835.414.535

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. - Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

39	Balanza electrónica Industrial 60 kg	Carga máxima: 60 kg / 60.000 g Legibilidad: 1 g / 2 g + Plataforma de carga de acero inoxidable de 65 x 50 cm / 40 x 50 cm + Calibración y ajuste: Con Pesa Externa + Con indicador separado digital + Opción de salida de datos para conectar a una impresora o a una PC + Indicador con pantalla LCD o LED	18.597.518
40	Balanza electrónica de Precisión 5 kg - 8 kg	Carga máxima: 5 Kg - 8 kg Legibilidad: 0,1 g + Calibración y ajuste: Con Pesa Externa + Salida de datos USB para conectar a una PC + Pantalla LCD o LED + Función "PC Direct" para conexión real y fácil con el ordenador transfiriendo datos de pesaje directamente al hoja de cálculo o documentos como Microsoft, Excel o Word. + Salida de datos para aplicaciones de pesaje dinámico.	8.084.453
41	Aparato ultrasónico con capacidad de 2 L - 5 L	Equipo Baño ultrasonido + Capacidad 2 L - 5 L con CESTA + 30 a 40 KHZ + Equipo de acero inoxidable + Temperatura de ajuste + Con control de Tiempo y Temperatura	16.453.040
42	Juego de Pesas de 1 g a 5 kg Clase de precisión F1 según OIML 111 con Caja o Maletin	Material: Acero Inoxidable Clase de Exactitud: F1 Rango: 1 g - 5 kg Con Caja de Madera o Policarbonato Guantes de algodón Pinzas	23.205.078
43	Medidor digital de distancia láser	Medidor digital de distancia láser, Compacto, portátil, para operar con una sola mano en interiores. selección de unidades de medición, Mediciones: simple, continua, área, volumen, pitagórica. , función máxima / mínima y memoria. Distancia mínima: 80 m. Precisión de medición: ± 5 mm. Unidades de medida: mm / in / ft. Nivel láser: mínimo clase II.	2.310.103

C.P.N. María R. Alvarez
Jefa de Dpto. I- Pyc.
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

Lic. Gloria Zarza Pascottini
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

44	Cronometro Digital	PRECISIÓN A TEMPERATURA NORMAL · +/- 99,997685% CRONÓMETRO · Medición precisa de tiempo transcurrido con el toque de un botón. La fracción indica la unidad de medición, mientras las cifras de tiempo indican las mediciones máximas de tiempo. CAPACIDAD DE PRESENTACIÓN · 9:59'59,99" UNIDAD DE MEDICIÓN · 1/100 de segundo MODOS DE MEDICIÓN · Tiempo normal, tiempo neto, tiempo fraccionado (SPLIT) Tiempo del 1ro y 2do en llegar y tiempo de vuelta (LAP) (tiempo de vuelta para cada segmento de un evento. DURACIÓN DE LA PILA · La pila proporciona al reloj la energía necesaria durante aprox. 5 años, incluyendo 20 operaciones por día. TEMPERATURA DE OPERACIÓN · 0°C a 40° C DIMENSIONES APROXIMADAS · 62 mm x 63,50 mm x 17 mm	3.981.695
45	Registradores de datos de doble entrada	Resolución: 0,01 °C, Siete opciones de tipo de termopar: K, J, T, E, R, S, N Amplia pantalla LCD retroiluminada con dos pantallas secundarias Visualización simultánea de T1, T2, T1-T2, hora y lecturas avanzadas Ajuste de compensación del termopar, °C/°F intercambiables Funciones REC (registrar), MAX (máximo), MIN (mínimo), MAX-MIN (máximo-mínimo), AVG (promedio), Data Hold (retención de datos) y Relative (mediciones relativas) Interfaz de PC bidireccional RS-232 incorporada (software y cable para PC incluidos)	22.433.845
46	Accesorios baterias para sensores inalambricos	Bateria de litio inorganico, Typo TSP-BAT-150 para sensores inalambricos ELLAB	5.520.000
47	Sensores de temperatura termopar tipo k	Termopar tipo K, rango de medición -196 a 1090°C. Con vaina metalica de proteccion.	8.139.469

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
I.N.T.N.

CPN María R. Alvarez
Jefa Dpto. Prog. y Compras
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

Lic. Gloria Zarza
Jefa Interina
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

TECNOFAST S.A.
COMPROMETIDOS CON LA VIDA

INTN
Lic. Lourdes Ibañez
PRESENTE

REFERENCIA: Solicitud de Presupuesto
FECHA: 25/09/2020

TECNO FAST S.A, HACE ENTREGA DE LA SIGUIENTE SOLICITUD DE PRESUPUESTO.

Referencia	Producto	Cotización (Gs)
21250	Densicheck Plus Instrument	13.000.000

***Precios con IVA incluido**

Plazo de Entrega: INMEDIATO
Validez de la oferta: 15 días
Forma de Pago: A convenir

Así le hacemos entrega del presupuesto solicitado, esperando contar con su pronta respuesta.
Ante cualquier duda o consulta no dude en comunicarse con nosotros.
Desde ya muchas gracias por su preferencia.

Atte.
Violeta Díaz
Asesora de Ventas / Comercial.

Av. Perón N° 4499
c/ Santa Rosa
Asunción • Paraguay

(+ 595 21) 312 082
(+ 595 21) 312 083

www.tecnofast.com.py

tecnofast@tecnofast.com.py

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

21/11/19

Atn QF Raquel Prieto
INTN

PRESENTE

Nos place cotizar:
GABINETE DE ALMACENAMIENTO PARA SECURALL

CUMPLE NORMATIVA:

OSHA - Complies with current OSHA regulations

FM - Factory Mutual Approved

NFPA - Designed in accordance with specifications set forth by the National Fire Protection Association

El gabinete hermético esta equipados con bandejas de polietileno extraíbles resistentes a la corrosión para contener derrames accidentales.

Los gabinetes están diseñados especialmente para almacenar Ácidos, como Nítrico y Sulfúrico.

Los gabinetes ácidos están terminados en pintura de uretano azul resistente a la corrosión. La etiqueta de advertencia grande dice: "CAUTION CORROSIVES" o elija su propio mensaje especial o redacción.

Los gabinetes cumplen con las regulaciones actuales de OSHA y están diseñados de acuerdo con los estándares del Código NFPA 30 y aprobados por FM (Factory Mutual Approved).

Características:

- Pared doble de 1 mm de espesor con espacio de aire de 1 1/12 "
- Construidos con un alféizar a prueba de fugas de 2 "de profundidad que cumple con OSHA para evitar fugas en caso de derrames accidentales.
- Posee dos aberturas de ventilación de 2 "en paredes interiores
- Está equipado con puertas autoblocantes de 3 puntos, sin chispas, requeridas por FM para un cierre seguro y completo en todo momento.
- Todos los gabinetes Securall vienen con una conexión a tierra estática definida por FM, compuesta de un perno de conexión a tierra galvanizado de 5/16 pulg.
- Los gabinetes Securall están equipados con cuatro patas de nivelación.

Especificaciones Técnicas

Capacidad de almacenamiento: 170 L
Dimensiones: 165 cm x 109 cm x 46 cm
Peso: 165 kg
Incluye: 2 bandejas

Modelo: C145.
Marca: SECURALL / Origen: E.E.U.U.

PRECIO: Gs 20.000.000 Gs IVA Inc
Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.
Plazo de entrega: 150 a 180 días.

Atte.
Maria Nidia Fariña

Zimbra: Bandeja de entrada (124) | Portal de Contrataciones Pública | Sartorius WI001KOE1N, Individu

scalesgalore.com/product/Sartorius-WI001KOE1N-Individual-Calibration-Weights-NO-CERT-OIMLR111-Class-E1-1kg-px21...

SCALES GALORE — UNBEATABLE PRICES!

(800)832-0055 | MyAccount | View Cart | Home

FAST Shipping WORLDWIDE!

Search... Search

Calibration Weights

- Calibration Weights

Quick Link

- Metric Class F

Individual Weight By Class

Select Weight Class

Manufacturers

- Adam Equipment
- Mettler Toledo®
- Ohaus
- Rice Lake Cal Weights
- Sartorius
- Troemner

Sartorius WI001KOE1N, Individual Calibration Weights NO CERT, OIML/R111 - Class E1 - 1kg

sartorius

These Sartorius Calibration Weights are sold individually with a choice of No Certificate, UKAS Accreditation, or with a Certificate of Calibration (NVLAP). Your choice of Certificates determine the price of your calibration weight. more ...

Calibration Weights > Class E1 Test Weights > Individual Weights

Like 0 | Share

Sartorius WI001KOE1N, Individua Calibration Weights NO CERT, OIML/R111 - Class E1 - 1kg

Price: $558.40

Add to Cart

Available - Will Ship Within 2 - 3 Weeks

View Features

Sartorius
SKU: WI001KOE1N

Activar Windows

RADWAG SM-MYA-5 SM

Itin Scale Co., Inc. [US] https://www.scalesgalore.com/product/RADWAG-SMMYA5-SM-Suscepto

SCALES GALORE — UNBEATABLE PRICES!

(800)832-0055 | MyAccount | View Cart | Home

FAST Shipping WORLDWIDE!

Search

- ecials
- gital Scales
- gital Force Gauges
- lue Mechanical
- cket Scales
- seOuts

- alytical/Lab
- by Scales
- riatric Scales
- throom Scales
- libration Weights
- nnabis Scales
- eckweighing Scales
- ffee Scales
- unting Scales
- ane Scales
- ucation Scales
- plosion Proof
- rmers Market
- shing/Game
- od/Deli Scales
- or Scales
- rce Gauges
- ight Measurement
- gh Capacity Precision

RADWAG SM-MYA-5 SM Susceptometer - Mass Comparators 50 kg x 0.001 mg

RADWAG®

RADWAG-manufactured susceptometer enables carrying out measurements of magnetic susceptibility and magnetization of weights of E1 and lower classes in accordance with OIML R111. more ...

Laboratory Equipment > Analytical Balances > Mass Comparators

Like 0 | Share

RADWAG SM-MYA-5 SM Susceptometer - Mass Comparators 50 kg x 0.001 mg

FREE Ground Shipping
(48 US States Only)

Price: $25,333.44

Add to Cart

In Stock - Ships within 24 hours

Optional Accessories

☐ RADWAG RMCS PC software for mass metrology , $11,247.19

View More Pictures
View Features

RADWAG

HAVE QUESTIONS?
(800) 832-0055 OR EMAIL US
OUR STAFF WILL BE GLAD TO HELP

Activar Windows

Termohigrómetro con fi

https://www.testo.com/es-ES/termohigrometro-testo-622/p/0560-6220

Cesta

Productos · Aplicaciones · Solutions · Servicio · Formación · Empresa · Promociones · Tienda online

Inicio > Termohigrómetro testo 622

Termohigrómetro testo 622 - Con función barómetro incorporada

Modelo 0560 6220

- Mide la temperatura, la humedad del aire y la presión
- Ideal para la supervisión del ambiente interior en laboratorios
- Alarma en caso de exceder los valores límite
- Pestaña para sujeción mural o sobremesa

Con el termohigrómetro con barómetro tendrá siempre a la vista todos los datos importantes sobre el ambiente interior. Es óptimo para la supervisión del ambiente interior, especialmente en laboratorios con calibraciones y montajes experimentales.

Plazo de entrega (en días): 2-3

Portes

245,00 €

IVA incl. 296,45 €

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 08:44 3/11/2020

Termohigrómetro PCE-1

https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/termohigrometro-pce-ir

PCE

Término de búsqueda

Usted está aquí: ▶ Inicio ▶ Instrumento medida ▶ Termohigrometro ▶ Termohigrómetro PCE-THB 40

[zoom]
Imagen del termohigrómetro PCE-THB 40

Termohigrómetro PCE-THB 40

Referencia: **PCE-THB 40**

Precio (sin IVA)	179,90 €
Precio (con IVA)	217,68 €
GTIN (EAN)	4250348707086

Precio sin IVA ni gastos de envío (8,00 € + IVA)

Pedido 1

AÑADIR AL CARRO

CONSÚLTENOS

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 08:46 3/11/2020

Termohigrómetro PCE-THB | Barómetro PCE-THB 40 | EQ | Termohigrómetro para i

https://www.testo.com/es-ES/termohigrometro-testo-623/p/0560-6230

Inicio > Termohigrómetro testo 623

Termohigrómetro testo 623 - Con gráfico de tendencia

Modelo 0560 6230

- Mide la temperatura y la humedad del aire en habitaciones y muestra el momento en el que se alcanzan los valores límite por medio de la función de alarma
- Pantalla grande: los valores actuales y las estadísticas de los últimos 90 días accesibles de un vistazo
- Sensor estable a largo plazo para una calidad prolongada de la medición
- Con dispositivo de colocación y fijación, así como material de montaje

Con el termohigrómetro testo 623 medirá muy fácilmente y de forma constante el ambiente interior de espacios habitables, oficinas y locales comerciales con posibilidad de visualizar los históricos de las mediciones de los últimos 90 días.

Plazo de entrega (en días): 2-3

Portes

155,00 €

IVA incl. 187,55 €

- 1 +

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Solicitud TOP 271 3861

ESP 08:47 3/11/2020

Termohigrómetro PCE-THB | Barómetro PCE-THB 40

www.equinlabsac.com/content/barómetro-pce-thb-40

Farmaceutica | Textil | Metrologia | Pesaje | Electricidad | Mecánica

- Inicio
- Catalog
- Instrumentos de medida
- Barómetro
- Barómetro PCE

Barómetro PCE-THB 40

$ 350.00

Catalogo

- aHospital
- Calibración y metrologia
- Epp y Seguridad
- **Instrumentos de medida**
  - Acelerómetro
  - Alcoholímetro
  - Alineador de ejes
  - Altimetro
  - Amperimetro
  - Analizador de agua
  - Analizador de combustión
  - Analizador de Oxigeno
  - Analizador de Potencia
  - Analizador LAN
  - Analizador Logico
  - Anemometro
  - **Barómetro**
    - Barómetro GHM Messtechnik GmbH
    - Barómetro Greisinger electronic GmbH
    - Barómetro MSR Electronics GmbH
    - **Barómetro PCE**
  - Boroscopio

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Conectado - Podemos ayudarte? EQUINLAB SAC

ESP 08:46 3/11/2020

Termohigrómetro PCE-H

https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/termohigrometro-pce-ir

Término de búsqueda

Usted está aquí: ▶ Inicio ▶ Termohigrómetro PCE-HT 72

[zoom]
Imagen del termohigrómetro PCE-HT 72

Termohigrómetro PCE-HT 72

Referencia: **PCE-HT 72**

Precio (sin IVA) 54,90 €

Precio (con IVA) 66,43 €

GTIN (EAN) 4250348719195

Precio sin IVA ni gastos de envio (8,00 € + IVA)

Pedido 1

AÑADIR AL CARRO

CONSÚLTENOS

Plazo de entrega: 1-3 Días (Salvo fin Stock)

ESP 08:48 3/11/2020

Termohigrómetro PCE-H

https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/termohigrometro-pce-ir

Término de búsqueda

Usted está aquí: ▶ Inicio ▶ Termohigrómetro PCE-HT 112

[zoom]
Imagen del PCE-HT 112

Termohigrómetro PCE-HT 112

Referencia: **PCE-HT 112**

Precio (sin IVA) 99,90 €

Precio (con IVA) 120,88 €

GTIN (EAN) 4250348721372

Precio sin IVA ni gastos de envio (8,00 € + IVA)

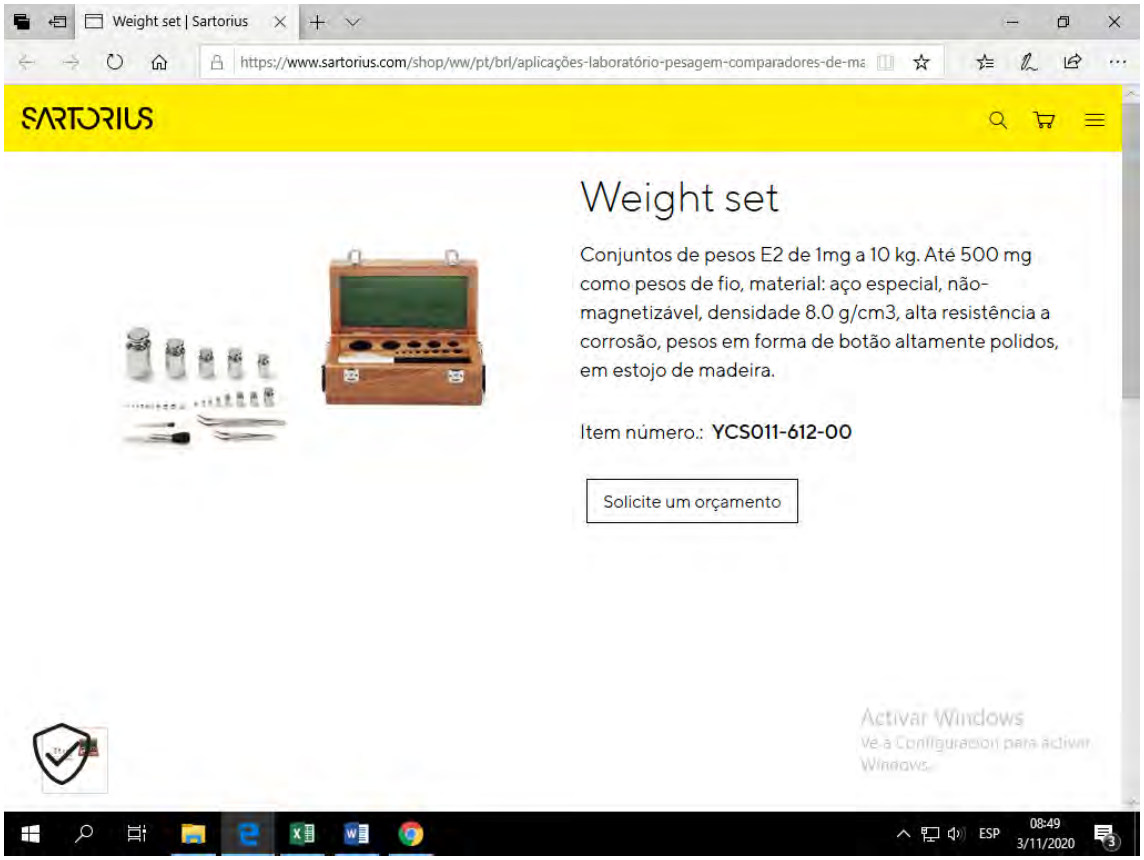
Pedido 1

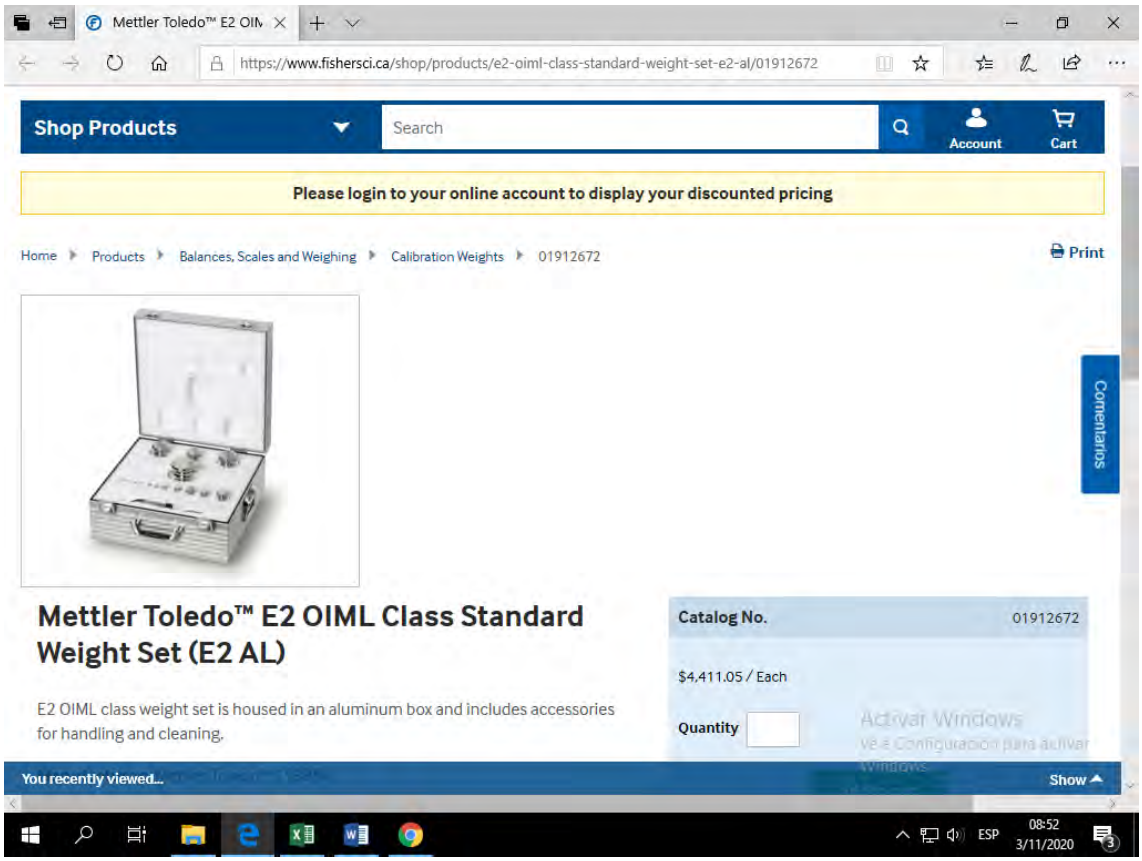
AÑADIR AL CARRO

CONSÚLTENOS

Plazo de entrega: 1-3 Días (Salvo fin Stock)

ESP 08:48 3/11/2020


Weight set | Sartorius
https://www.sartorius.com/shop/ww/pt/brl/aplicações-laboratório-pesagem-comparadores-de-ma
SARTORIUS
Weight set
Conjuntos de pesos E2 de 1mg a 10 kg. Até 500 mg como pesos de fio, material: aço especial, não-magnetizável, densidade 8.0 g/cm3, alta resistência a corrosão, pesos em forma de botão altamente polidos, em estojo de madeira.
Item número.: YCS011-612-00
Solicite um orçamento
Activar Windows
ESP
08:49
3/11/2020


Mettler Toledo™ E2 OIM
https://www.fishersci.ca/shop/products/e2-oiml-class-standard-weight-set-e2-al/01912672
Shop Products
Search
Account
Cart
Please login to your online account to display your discounted pricing
Home
Products
Balances, Scales and Weighing
Calibration Weights
01912672
Print
Comentarios
Mettler Toledo™ E2 OIML Class Standard Weight Set (E2 AL)
E2 OIML class weight set is housed in an aluminum box and includes accessories for handling and cleaning.
Catalog No.
01912672
$4,411.05 / Each
Quantity
You recently viewed...
Show
ESP
08:52
3/11/2020

OIML Class E2 Standard

https://us.vwr.com/store/product/24948935/oiml-class-e2-standard-line-weight-sets-mettler-tolec

PRODUCTS DISCIPLINES SERVICES

Printed from VWR Website
User: [Anonymous]
Date: 11-03-2020 Time: 06:53

Home > Weights > Calibration Weights > OIML Class E2 Standard Line Weight Sets, METTLER TOLEDO®

Print...

OIML Class E2 Standard Line Weight Sets, METTLER TOLEDO®

Supplier: Mettler Toledo

METTLER TOLEDO

Weights made from austenitic stainless steel are protected in robust and easy to clean plastic boxes.

- Low magnetic susceptibility
- Monobloc
- Density: 8 kg/dm^3
- High corrosion resistance
- Easy to clean

The one-piece construction and high-gloss polished surface provides best long term stability and accuracy testing results.

Certifications: Calibration at ISO 17025:2005 A2LA accredited lab Worthington, OH.

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 08:54 3/11/2020

Heavy duty weighs OIM

https://www.kern-sohn.com/shop/en/test-weights/oiml-m1/OIML-M1-346-7-/

PRODUCTS SERVICE SERVICE DOWNLOADS KERN internal PAYMENTS | DISPATCH SP

You are here: Home | PRODUCTS | Test weights | OIML M1

Heavy duty weighs OIML M1 (346-7)
ECO rectangular weights, cast iron, lacquered

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 08:54 3/11/2020

Pesa M1-20 kg Balanza

https://balanzadirect.com/pesa-m1-20-kg.html

Solicite presupuesto a medida y gratis

MENU 0

Inicio > **Pesa de 20.000 g Clase M1 Fundición**

Pesa de 20.000 g Clase M1 Fundición

Plazo de entrega: 3 días

- Masa M1 de hierro fundido.
- Calibra y verifica balanzas.
- De acuerdo con OIML R-111.
- Producida y calibrada según ISO 9001.
- Capacidad: 20 kg.

Resolución: N/A

Capacidad: 20 kg

Dimensiones: N/A

Para entregas entre el 05/11/2020 y 09/11/2020, finalice el pedido en las próximas: 2 días 16 horas 6 minutos.

Disponibilidad: En existencias

Sin IVA: 73,20€ Con IVA: 88,57€

Dejar un mensaje

ESP 08:55 3/11/2020

Pesa M1-20 kg Balanza Dire | Pesas masas de precisió

https://balanzasmadrid.com/pesas-patron/pesas-patrn-de-hierro-fundido-m1

916 97 15 89 De Lunes a Viernes de 9:00h a 18.00h

BRM BALANZAS REGISTRADORAS MADRID

Buscar...

Entrar o Registrate

Mi carrito

CATEGORIAS | Empresa | Preguntas frecuentes | Servicio técnico | Pago seguro | Contacto | Blog | PIDE PRESUPUESTO

- TPV´S - REGISTRADORAS
- MAQUINARIA ALIMENTACIÓN
- BALANZA SOBREMESA
- BALANZA COMERCIAL
- BALANZA PRECISIÓN
- BÁSCULAS INDUSTRIALES
- BÁSCULAS MÉDICAS
- TRANSPALETAS PESADORAS
- GANCHOS PESADORES
- PESA VEHÍCULOS
- INDICADORES

MATEO LOZOYA SEGURA de crevillente

Total del pedido: 471,30 €

PESAS M1 DE ACERO FUNDIDO

Baxtran

29,00 € Sin IVA

35,09 € Con IVA

- Pesas para calibración y verificación de balanzas. En acero fundido lacado. Clases M1, M2. Desde 5 kg hasta 50 kg. Realizadas de acuerdo OIML R-111.
- **(Certificado Enac no incluido)**

Contáctanos

Balanzas Madrid

ESP 08:56 3/11/2020

Heavy duty weighs OIML M | Pesa M1-10 kg Balanza

https://balanzadirect.com/pesa-m1-10-kg.html

Solicite presupuesto a medida y gratis

MENU 0

Inicio > **Pesa de 10.000 g Clase M1 Fundición**

Pesa de 10.000 g Clase M1 Fundición

Plazo de entrega: 3 días

- Masa M1 de hierro fundido.
- Calibra y verifica balanzas.
- De acuerdo con OIML R-111.
- Producida y calibrada según ISO 9001.
- Capacidad: 10 kg.

Resolución: N/A

Capacidad: 10 kg

Dimensiones: N/A

Disponibilidad: Sin existencias

Consulte disponibilidad

Sin IVA: 61,60 € Con IVA: 74,54 €

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Dejar un mensaje

ESP 08:57 3/11/2020

Heavy duty weighs OIML M | Pesa M1-10 kg Balanza Dire | Pesas masas de precisió

https://balanzasmadrid.com/pesas-patron/pesas-patrn-de-hierro-fundido-m1

916 97 15 89 De Lunes a Viernes de 9:00h a 18.00h

BRM BALANZAS REGISTRADORAS MADRID

Buscar...

Entrar o Registrate

Mi carrito

CATEGORIAS | Empresa | Preguntas frecuentes | Servicio técnico | Pago seguro | Contacto | Blog | PIDE PRESUPUESTO

- TPV´S - REGISTRADORAS
- MAQUINARIA ALIMENTACIÓN
- BALANZA SOBREMESA
- BALANZA COMERCIAL
- BALANZA PRECISIÓN
- BÁSCULAS INDUSTRIALES
- BÁSCULAS MÉDICAS
- TRANSPALETAS PESADORAS
- GANCHOS PESADORES
- PESA VEHÍCULOS
- INDICADORES

PESAS M1 DE ACERO FUNDIDO

Baxtran

29,00 € Sin IVA

35,09 € Con IVA

- Pesas para calibración y verificación de balanzas. En acero fundido lacado. Clases M1, M2. Desde 5 kg hasta 50 kg. Realizadas de acuerdo OIML R-111.
- **(Certificado Enac no incluido)**

Activar Windows

Contáctanos

Balanzas Madrid

ESP 08:57 3/11/2020

Heavy duty weighs OIML M | Heavy duty weighs OIML M | Pesa M1-5 kg Balanza D

https://balanzadirect.com/pesa-m1-5-kg.html

Solicite presupuesto a medida y gratis

MENU 0

Inicio > **Pesa de 5.000 g Clase M1 Fundición**

Pesa de 5.000 g Clase M1 Fundición

Plazo de entrega: 3 días

- Masa M1 de hierro fundido.
- Calibra y verifica balanzas.
- De acuerdo con OIML R-111.
- Producida y calibrada según ISO 9001.
- Capacidad: 5 kg.

Resolución: N/A

Capacidad: 5 kg

Dimensiones: N/A

Disponibilidad: Sin existencias

Consulte disponibilidad

Sin IVA: 42,40 € Con IVA: 51,30 €

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

Dejar un mensaje

ESP 08:58 3/11/2020

Pesa M1-5 kg Balanza Direc | Pesas masas de precisió

https://balanzasmadrid.com/pesas-patron/pesas-patrn-de-hierro-fundido-m1

916 97 15 89 De Lunes a Viernes de 9:00h a 18.00h

BRM BALANZAS REGISTRADORAS MADRID

Buscar...

Entrar o Registrate

Mi carrito

CATEGORIAS | Empresa | Preguntas frecuentes | Servicio técnico | Pago seguro | Contacto | Blog | PIDE PRESUPUESTO

- TPV´S - REGISTRADORAS
- MAQUINARIA ALIMENTACIÓN
- BALANZA SOBREMESA
- BALANZA COMERCIAL
- BALANZA PRECISIÓN
- BÁSCULAS INDUSTRIALES
- BÁSCULAS MÉDICAS
- TRANSPALETAS PESADORAS
- GANCHOS PESADORES
- PESA VEHÍCULOS
- INDICADORES

PESAS M1 DE ACERO FUNDIDO

Baxtran

29,00 € Sin IVA

35,09 € Con IVA

- Pesas para calibración y verificación de balanzas. En acero fundido lacado. Clases M1, M2. Desde 5 kg hasta 50 kg. Realizadas de acuerdo OIML R-111.
- **(Certificado Enac no incluido)**

Activar Windows

Contáctanos
Balanzas Madrid

ESP 08:58 3/11/2020

Weight Sets | Rice Lake 126168 OIML

Itin Scale Co., Inc. [US] https://www.scalesgalore.com/product/Rice-Lake-126168-OIML-Class-M

SCALES GALORE — UNBEATABLE PRICES!

(800)832-0055 MyAccount View Cart Home

FAST Shipping WORLDWIDE!

Search... Search

- Specials
- Digital Scales
- Digital Force Gauges
- Value Mechanical
- Pocket Scales
- CloseOuts

- Analytical/Lab
- Baby Scales
- Bariatric Scales
- Bathroom Scales
- Calibration Weights
- Cannabis Scales
- Checkweighing Scales
- Coffee Scales
- Counting Scales
- Crane Scales
- Education Scales
- Explosion Proof
- Farmers Market
- Fishing/Game
- Food/Deli Scales
- Floor Scales
- Force Gauges
- Height Measurement
- High Capacity Precision
- Industrial Scales

Rice Lake 126168 OIML Class M1 Metric Weight Sets, 5kg-1g SST

RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS

Designed specifically for calibrating balances, calibrating weights, laboratory use, and as mass standards, our high-precision calibration weights provide ultimate accuracy and easy handling. more ...

Calibration Weights > Class M1 Test Weights > Weight Sets

Like 0 Share

Rice Lake 126168 OIML Class M1 Metric Weight Sets, 5kg-1g SST

Price: $1,716.15

Add to Cart

In Stock - Ships within 24 hours

Optional Accessories

- Rice Lake Weights Certificate of Accuracy , $40.50
- Rice Lake 126164 Replacement OIML Weight Case for M1 & M2 5kg-1mg Sets , $189.90

Need Assistance? 1-800-832-0055

Add To Cart

Activar Windows — Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:02 3/11/2020

Rice Lake 126168 OIML Clas | YCS31-655-AC-02 - Wei

https://www.analytics-shop.com/gb/stycs31-655-ac-02-gb.html?utm_source=google_shopping&m

ANALYTICS SHOP.COM by ALTMANN ANALYTIK

Search... » Advanced Search...

Quality Management System DIN ISO 9001:2015 certified TÜV SÜD

info@analytics-shop.com (+49) 89 716 77 31-10 0

PRODUCTS HPLC COLUMN CONFIGURATOR GC COLUMN CONFIGURATOR MANUFACTURERS / CATALOGS

Home > Lab Supply > Measurement Systems and Measuring Instruments > Lab Scales > Weight Set 1 g - 5 kg, OIML M1, DAkkS

Pictures may differ from the original

Weight Set 1 g - 5 kg, OIML M1, DAkkS

Manufacturer: Sartorius

item no.: STYCS31-655-AC-02

sartorius — to the manufacturer Sartorius

~~€907.00~~

€879.79

PAK (1 pc)

1 Add to Cart Request a quote

Käuferschutz inklusive

Sehr gut 4.74/5.00

Additional

MANUFACTURER	Sartorius

Activar Windows — Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:03 3/11/2020

Capris, MÁS que solo h

https://capris.cr/mitutoyo-517-109-mesa-de-granito-grado-1-0-01.html

No. orden DHL RASTREAR

CORTE Y PRECISIÓN | MEDICIÓN | BASES Y BANDEJAS MAGNÉTICAS

CÓDIGO CAPRIS: 054055

MITUTOYO 517-109 MESA DE GRANITO GRADO 1 0.013MM 1000X1000X150MM

CATEGORÍA:	BASES Y BANDEJAS MAGNÉTICAS
MARCA:	MITUTOYO
MODELO:	517-109
INVENTARIO:	PRODUCTO CONTRAPEDIDO
CANTIDAD DISPONIBLE:	0

CANT.: 01

PRECIO
Normal: $ 3,892.84 I.V.I

COMPARTIR | COMPARAR

Desconectado

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

ESP 09:08 3/11/2020

MESA DE PLANITUD DE

https://www.instrumentacion-metrologia.es/epages/instrumentacion-metrologia.sf/es_ES/?Object

Le informamos que en DCL diseño y metrología S.L. usamos cookies propias y de terceros con finalidad analítica y publicitaria. Consulte la Política de cookies. Puede informarse más sobre qué cookies estamos utilizando o desactivarlas haciendo clic en Configurar las cookies.

Acepto todas | Rechazo todas

Compra y navega tranquil@
En nuestro Ecommerce de Confianza

Buscar por

INICIO | CONTACTO | NUESTRAS MARCAS | CALIBRACIONES ENAC

ATENCION A CLIENTE

945298084

PROMOCIONES

INSTRUMENTOS DE MEDIDA

- Alexometros
- Anemómetros
- Anillos Patrón
- Bancos de Centrar
- Barras Patrón
- Básculas y Balanzas
- Bloques y Espigas Patrón
- Bloques en V
- Brillómetros
- Buscadores Centros
- Cabezas Micrométricas
- Calibradores de Procesos
- Calibre de Chaflanes
- Calibre de Radios

Instrumentos de Medida » Mesas de Planitud » Mesas de Planitud de Granito » MESA DE PLANITUD DE GRANITO 700A

Imprimir

MESA DE PLANITUD DE GRANITO 700A

N.º de producto: 700A

- Dimensiones: 1.600 x 1.000 x 160 mm.
- Grado 0 s/ DIN876.
- Peso: 800 Kg.
- Planitud 8 micras.
- Pulse sobre la imagen para ver los gráficos del Certificado de Calibración de fabricante.
- Certificado de Calibración ENAC opcional, consúltenos.
- Soporte opcional ref. 700M.

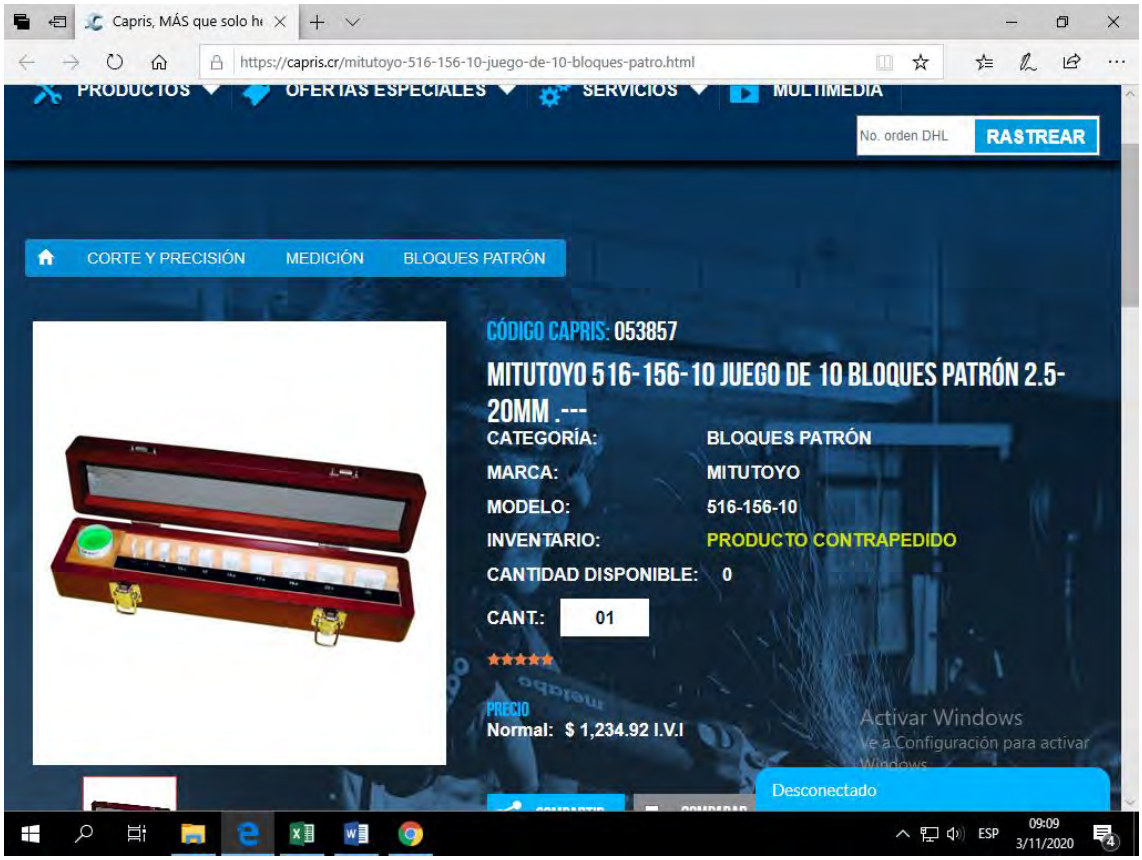
Plazo de entrega: 7-15 días

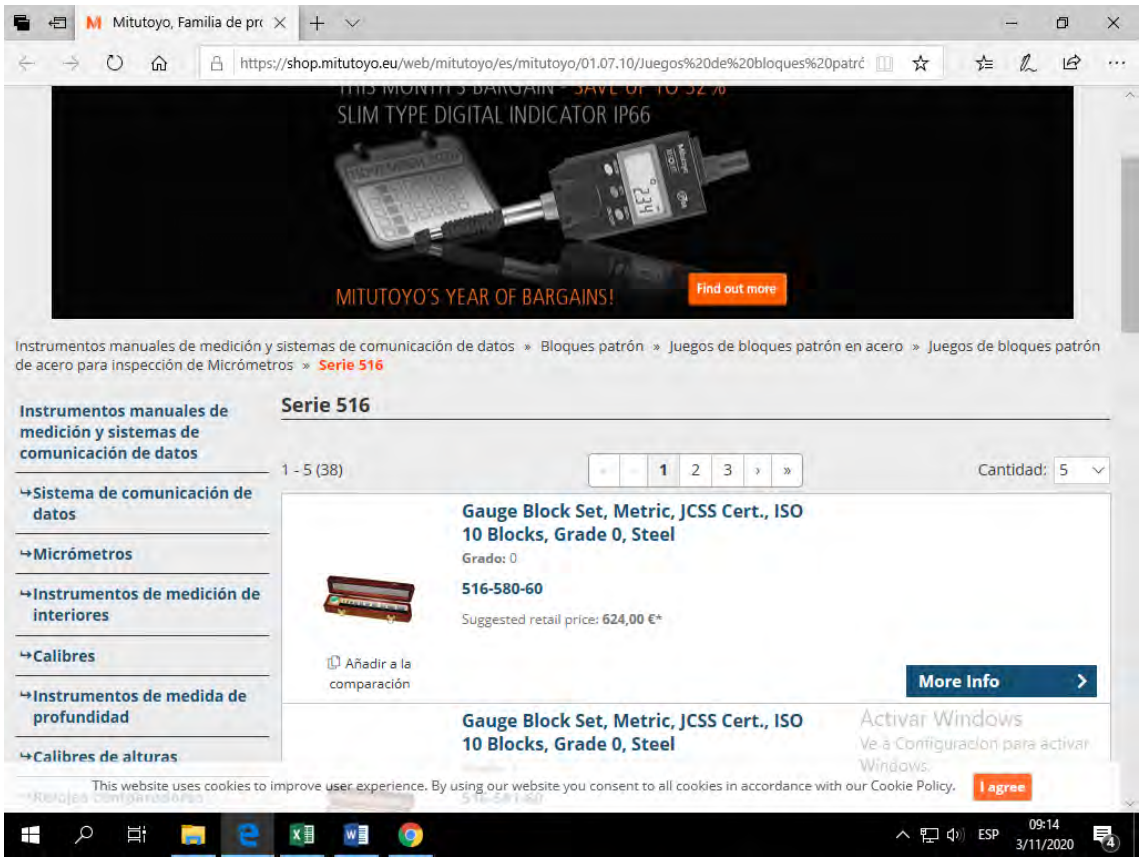
3.155,00 €
*(IVA no incluido)

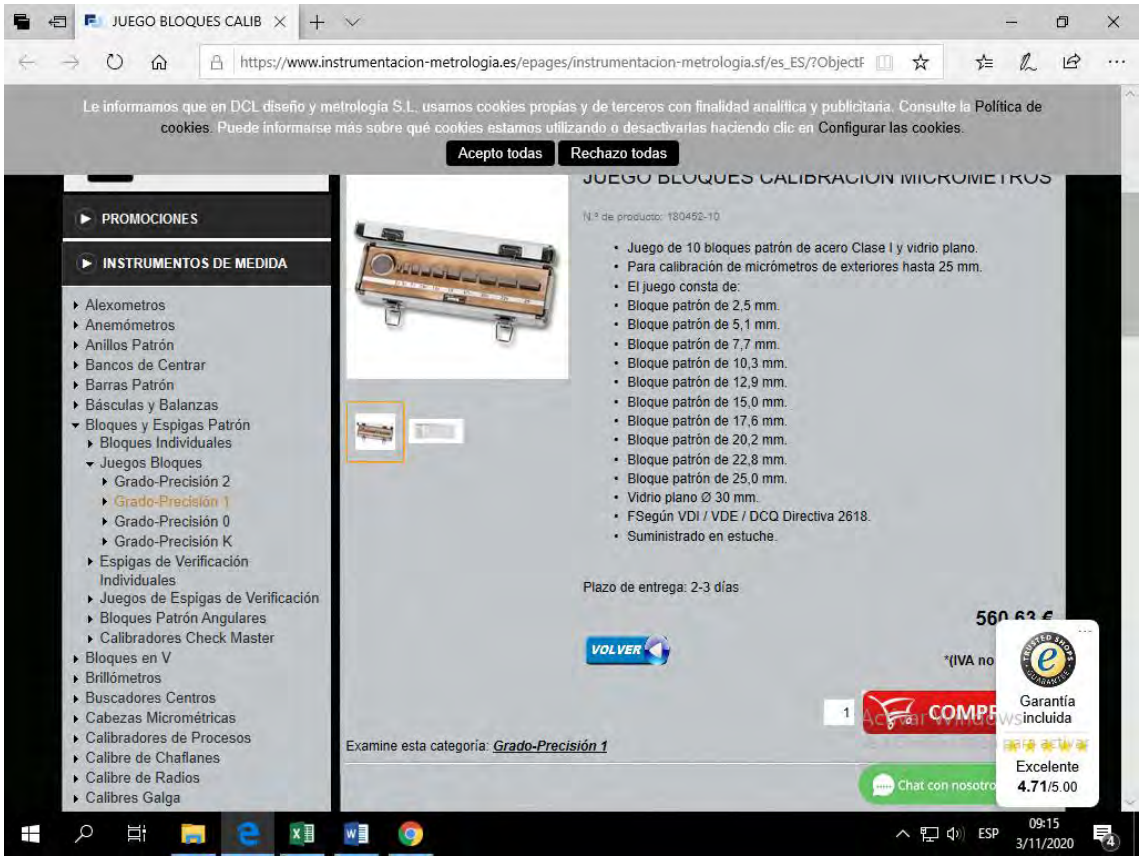
VOLVER

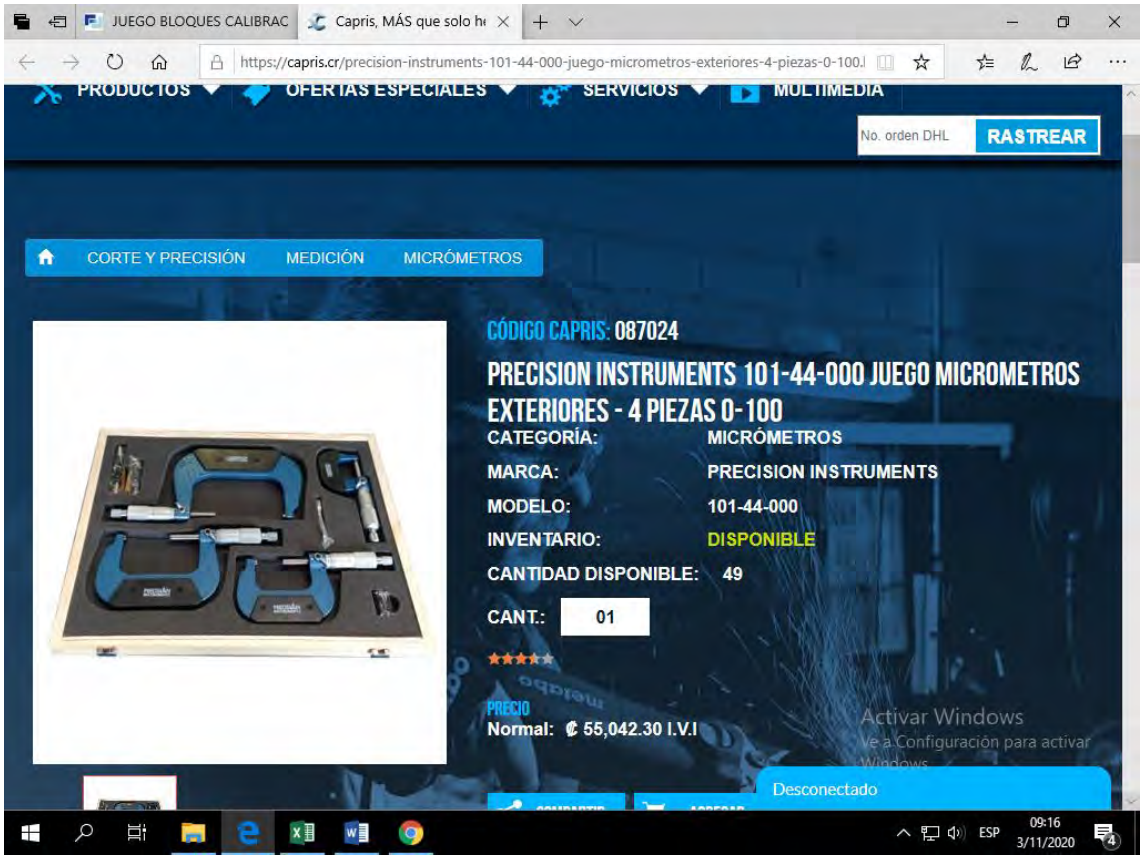
Chat con nosotros

ESP 09:09 3/11/2020


Capris, MÁS que solo h
https://capris.cr/mitutoyo-516-156-10-juego-de-10-bloques-patro.html
PRODUCTOS
OFERTAS ESPECIALES
SERVICIOS
MULTIMEDIA
No. orden DHL
RASTREAR
CORTE Y PRECISIÓN
MEDICIÓN
BLOQUES PATRÓN
CÓDIGO CAPRIS: 053857
MITUTOYO 516-156-10 JUEGO DE 10 BLOQUES PATRÓN 2.5-20MM .---
CATEGORÍA: BLOQUES PATRÓN
MARCA: MITUTOYO
MODELO: 516-156-10
INVENTARIO: PRODUCTO CONTRAPEDIDO
CANTIDAD DISPONIBLE: 0
CANT.: 01
PRECIO
Normal: $ 1,234.92 I.V.I
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
Desconectado
ESP
09:09
3/11/2020


Mitutoyo, Familia de pr
https://shop.mitutoyo.eu/web/mitutoyo/es/mitutoyo/01.07.10/Juegos%20de%20bloques%20patrc
SLIM TYPE DIGITAL INDICATOR IP66
MITUTOYO'S YEAR OF BARGAINS!
Find out more
Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos » Bloques patrón » Juegos de bloques patrón en acero » Juegos de bloques patrón de acero para inspección de Micrómetros » Serie 516
Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos
Sistema de comunicación de datos
Micrómetros
Instrumentos de medición de interiores
Calibres
Instrumentos de medida de profundidad
Calibres de alturas
Serie 516
1 - 5 (38)
1 2 3
Cantidad: 5
Gauge Block Set, Metric, JCSS Cert., ISO 10 Blocks, Grade 0, Steel
Grado: 0
516-580-60
Suggested retail price: 624,00 €*
Añadir a la comparación
More Info
Gauge Block Set, Metric, JCSS Cert., ISO 10 Blocks, Grade 0, Steel
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
This website uses cookies to improve user experience. By using our website you consent to all cookies in accordance with our Cookie Policy.
I agree
ESP
09:14
3/11/2020


JUEGO BLOQUES CALIB
https://www.instrumentacion-metrologia.es/epages/instrumentacion-metrologia.sf/es_ES/?ObjectF
Le informamos que en DCL diseño y metrología S.L. usamos cookies propias y de terceros con finalidad analítica y publicitaria. Consulte la Política de cookies. Puede informarse más sobre qué cookies estamos utilizando o desactivarlas haciendo clic en Configurar las cookies.
Acepto todas
Rechazo todas
PROMOCIONES
INSTRUMENTOS DE MEDIDA
Alexometros
Anemómetros
Anillos Patrón
Bancos de Centrar
Barras Patrón
Básculas y Balanzas
Bloques y Espigas Patrón
Bloques Individuales
Juegos Bloques
Grado-Precisión 2
Grado-Precisión 1
Grado-Precisión 0
Grado-Precisión K
Espigas de Verificación Individuales
Juegos de Espigas de Verificación
Bloques Patrón Angulares
Calibradores Check Master
Bloques en V
Brillómetros
Buscadores Centros
Cabezas Micrométricas
Calibradores de Procesos
Calibre de Chaflanes
Calibre de Radios
Calibres Galga
JUEGO BLOQUES CALIBRACION MICROMETROS
N.º de producto: 180452-10
Juego de 10 bloques patrón de acero Clase I y vidrio plano.
Para calibración de micrómetros de exteriores hasta 25 mm.
El juego consta de:
Bloque patrón de 2,5 mm.
Bloque patrón de 5,1 mm.
Bloque patrón de 7,7 mm.
Bloque patrón de 10,3 mm.
Bloque patrón de 12,9 mm.
Bloque patrón de 15,0 mm.
Bloque patrón de 17,6 mm.
Bloque patrón de 20,2 mm.
Bloque patrón de 22,8 mm.
Bloque patrón de 25,0 mm.
Vidrio plano Ø 30 mm.
FSegún VDI / VDE / DCQ Directiva 2618.
Suministrado en estuche.
Plazo de entrega: 2-3 días
VOLVER
Examine esta categoría: Grado-Precisión 1
Garantía incluida
Excelente
4.71/5.00
ESP
09:15
3/11/2020


JUEGO BLOQUES CALIBRAC
Capris, MÁS que solo he
https://capris.cr/precision-instruments-101-44-000-juego-micrometros-exteriores-4-piezas-0-100.l
PRODUCTOS
OFERTAS ESPECIALES
SERVICIOS
MULTIMEDIA
No. orden DHL
RASTREAR
CORTE Y PRECISIÓN
MEDICIÓN
MICRÓMETROS
CÓDIGO CAPRIS: 087024
PRECISION INSTRUMENTS 101-44-000 JUEGO MICROMETROS EXTERIORES - 4 PIEZAS 0-100
CATEGORÍA: MICRÓMETROS
MARCA: PRECISION INSTRUMENTS
MODELO: 101-44-000
INVENTARIO: DISPONIBLE
CANTIDAD DISPONIBLE: 49
CANT.: 01
PRECIO
Normal: ₡ 55,042.30 I.V.I
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
Desconectado
ESP
09:16
3/11/2020

JUEGO BLOQUES CALIBRAC | Capris, MÁS que solo herrar | Juego de micrómetros e

Ferretería Unceta S.A. [ES] https://ecommerce.unceta.es/juego-de-micrometros-exteriores-d220

UNCETA
Herramientas de calidad

DESDE 1874 OFRECIENDO SOLUCIONES DE CALIDAD

943 744 000
648 530 089

Descargas | Quiénes somos | Contáctenos

Mi Cuenta | Mi Cesta 0

Buscar en toda la tienda...

Inicio ▸ Juego de micrómetros exteriores

Haga clic en la imagen para verla a tamaño

Juego de micrómetros exteriores

REF.: D22025

Ficha técnica

Nombre del producto	Precio	Cantidad
Juego micrómetros de exteriores 102-911-40 0-100mm REF.: D22025102911	345,00 €	0

Productos relacionados

Soportes para micrómetros de exteriores
Desde: 47,00 €

Cables de transmisión directa USB
Desde: 81,90 €

Barras patrón

Utilizamos "cookies" propias y de terceros para elaborar información estadística y mostrarte publicidad, contenidos y servicios personalizados a través del análisis de tu navegación. Si continúas navegando aceptas su uso. Saber más

Aceptar y cerrar

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:17 3/11/2020

Capris, MÁS que solo he

https://capris.cr/mitutoyo-516-605-juego-accesorios-p-bloques-p.html

PRODUCTOS | OFERTAS ESPECIALES | SERVICIOS | MULTIMEDIA

No. orden DHL | RASTREAR

CORTE Y PRECISIÓN | MEDICIÓN | BLOQUES PATRÓN

CÓDIGO CAPRIS: 053864

OFERTA DEL DÍA

MITUTOYO 516-605 JUEGO ACCESORIOS P.BLOQUES PATRON MAYORES A 100MM CON ESTUCHE

CATEGORÍA:	BLOQUES PATRÓN
MARCA:	MITUTOYO
MODELO:	516-605
INVENTARIO:	DISPONIBLE
CANTIDAD DISPONIBLE:	1

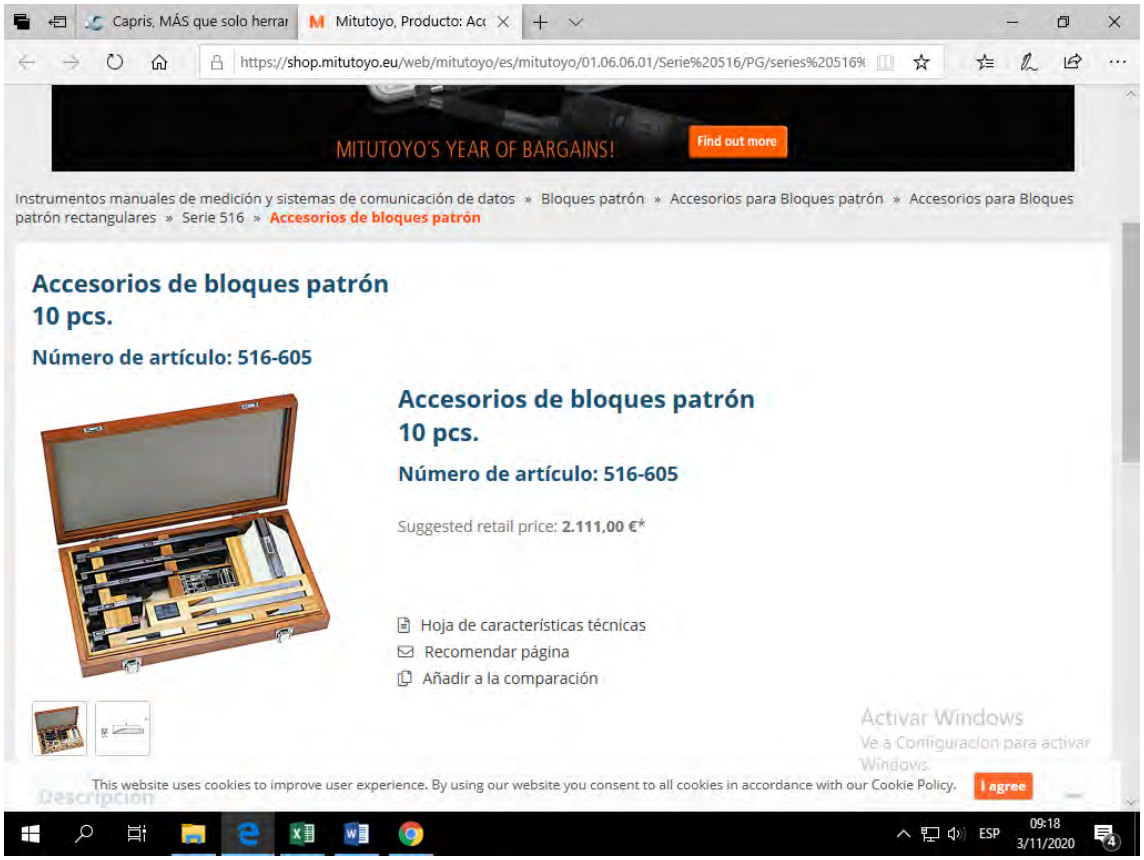
CANT.: 01

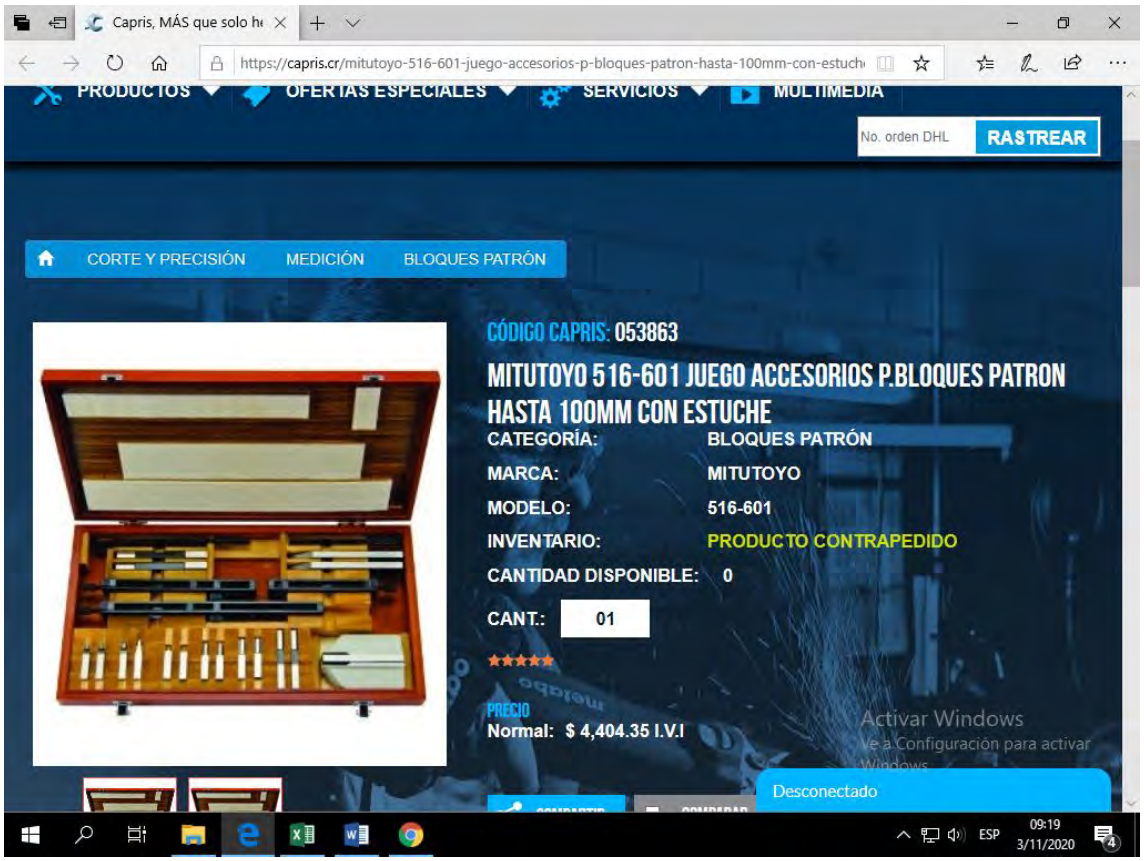
PRECIO
Normal: ₡ 698,961.50 I.V.I

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Desconectado

ESP 09:18 3/11/2020


Capris, MÁS que solo herrar
Mitutoyo, Producto: Acc
https://shop.mitutoyo.eu/web/mitutoyo/es/mitutoyo/01.06.06.01/Serie%20516/PG/series%20516%
MITUTOYO'S YEAR OF BARGAINS!
Find out more
Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos » Bloques patrón » Accesorios para Bloques patrón » Accesorios para Bloques patrón rectangulares » Serie 516 » Accesorios de bloques patrón
Accesorios de bloques patrón
10 pcs.
Número de artículo: 516-605
Accesorios de bloques patrón
10 pcs.
Número de artículo: 516-605
Suggested retail price: 2.111,00 €*
Hoja de características técnicas
Recomendar página
Añadir a la comparación
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
This website uses cookies to improve user experience. By using our website you consent to all cookies in accordance with our Cookie Policy.
I agree
ESP
09:18
3/11/2020


Capris, MÁS que solo he
https://capris.cr/mitutoyo-516-601-juego-accesorios-p-bloques-patron-hasta-100mm-con-estuch
PRODUCTOS
OFERTAS ESPECIALES
SERVICIOS
MULTIMEDIA
No. orden DHL
RASTREAR
CORTE Y PRECISIÓN
MEDICIÓN
BLOQUES PATRÓN
CÓDIGO CAPRIS: 053863
MITUTOYO 516-601 JUEGO ACCESORIOS P.BLOQUES PATRON HASTA 100MM CON ESTUCHE
CATEGORÍA: BLOQUES PATRÓN
MARCA: MITUTOYO
MODELO: 516-601
INVENTARIO: PRODUCTO CONTRAPEDIDO
CANTIDAD DISPONIBLE: 0
CANT.: 01
PRECIO
Normal: $ 4,404.35 I.V.I
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
Desconectado
ESP
09:19
3/11/2020

Mitutoyo 516-602, recta

https://www.amazon.es/Mitutoyo-516-602-rectangular-accesorios-métrica/dp/B07W4DXK5J/ref=p

Bricolaje y herramientas | Los más vendidos | Herramientas eléctricas | Herramientas manuales | Herramientas de jardín | Baño y cocina

Ofertas anticipadas de Black Friday
Del 26 de octubre al 19 de noviembre
Adelanta tus compras. Disfruta después.
Ver las ofertas

Bricolaje y herramientas › Instalación eléctrica › Herramientas y controladores › Multímetros

Haz clic para obtener una vista ampliada

Mitutoyo 516-602, rectangular Gage Bloque Set de accesorios, métrica, 14 piezas

Marca: Mitutoyo

Financiación: 29,86 € x 24 meses con Credit Line (TIN 9,57%, TAE 10%. Importe adeudado 716,62 €)

En stock.

Este producto no puede enviarse a la dirección de envío que has indicado. Elige otra dirección de envio.

- Para su uso con bloques patrón rectangulares
- Ayuda a montar bloques patrón en un instrumento de medición de precisión
- Incluye 14 piezas para el montaje de bloques calibradores
- Siempre con el caso de madera para el almacenamiento y la protección
- Fornito con cassa di legno per la conservazione e la protezione

Ver más detalles

De 2ª mano: 650,00 €

De 2ª mano: Como nuevo | Detalles

Vendido por Ballé Exclusive

Enviar a Paraguay

Añadir a la cesta

Añadir a la Lista de deseos

Compartir

¿Tienes uno para vender?

Vender en Amazon

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:20 3/11/2020

Mitutoyo 516-602, rectangu | Bloque de calibración e

https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/medidor-de-espesor-pc

PCE

Término de búsqueda

Usted está aquí: ► Inicio ► Instrumento medida ► Medidor de espesor ► Bloque de calibración escalonado (4)

[zoom]
Imagen del bloque de calibración escalonado

Bloque de calibración escalonado (4)

Referencia: PCE-TG-BLOCK

Precio (sin IVA) 74,90 €

Precio (con IVA) 90,63 €

Precio sin IVA ni gastos de envío (8,00 € + IVA)

Pedido 1

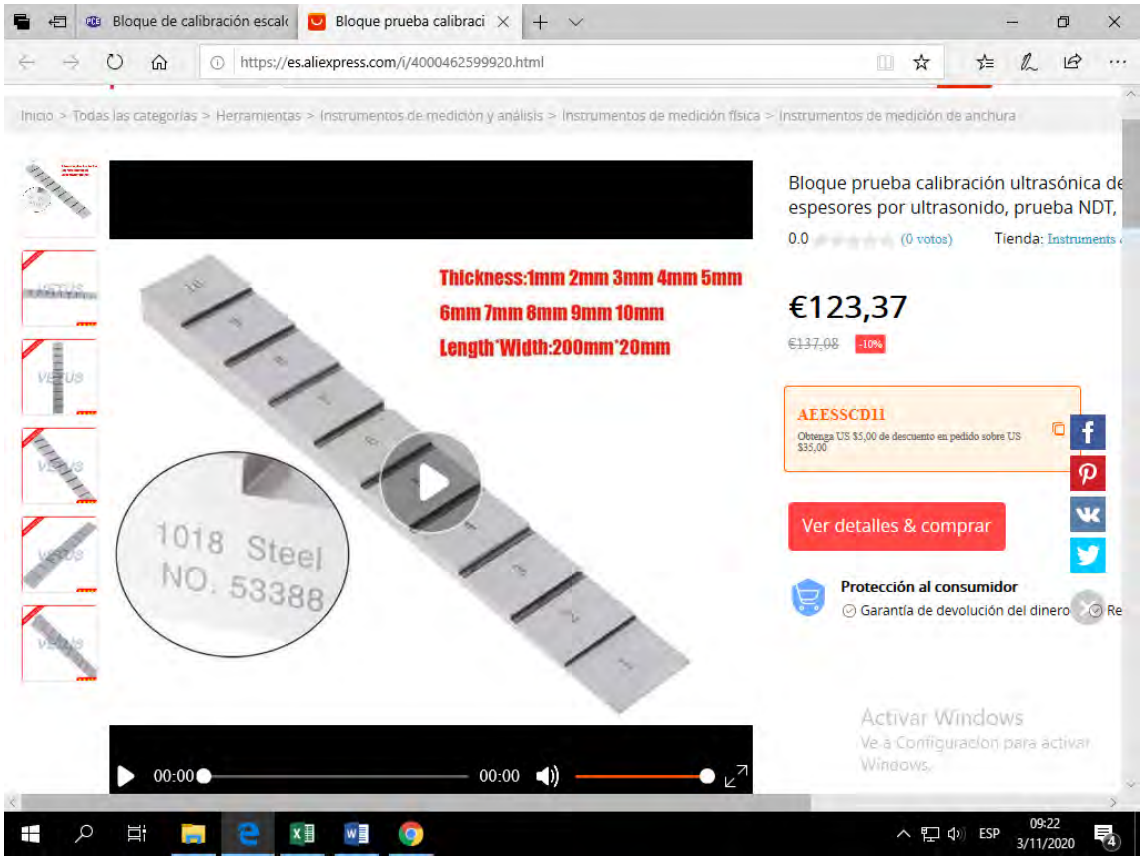
AÑADIR AL CARRO

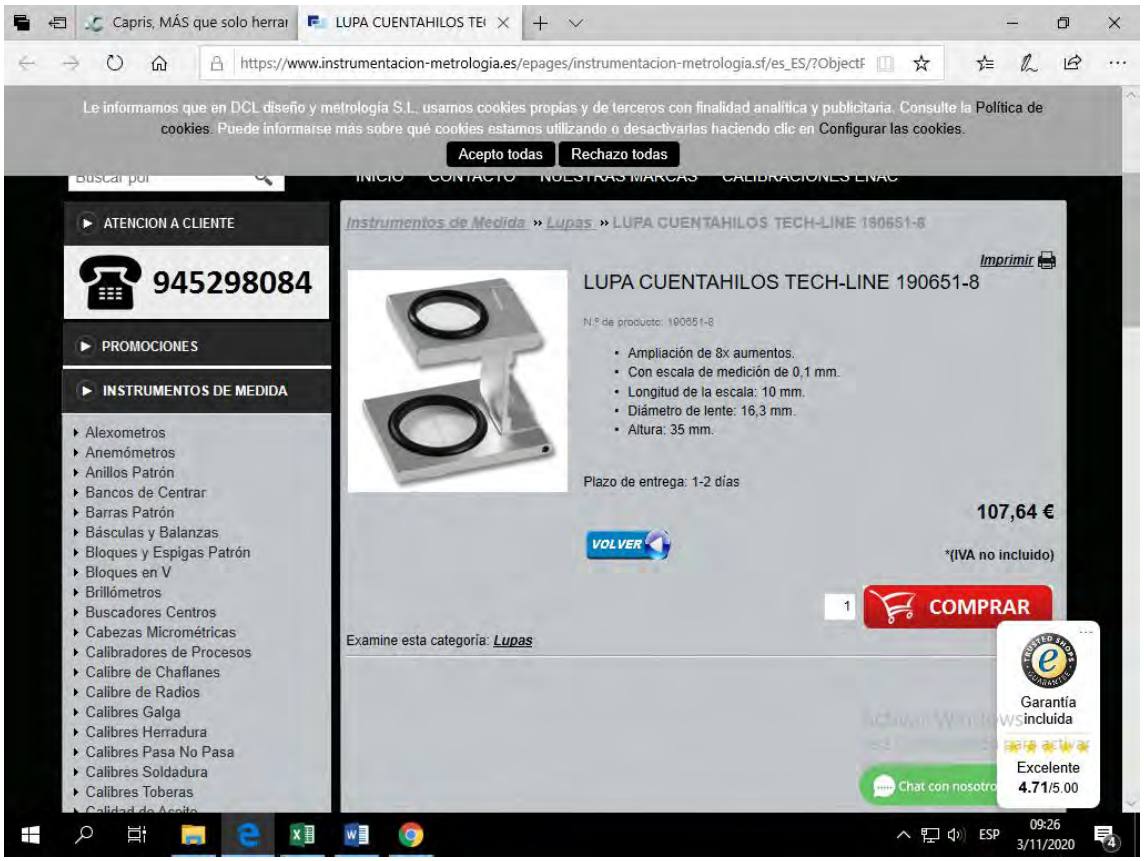
CONSÚLTENOS

Plazo de entrega: 10 Días

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:21 3/11/2020


Bloque de calibración escal
Bloque prueba calibraci
https://es.aliexpress.com/i/4000462599920.html
Inicio > Todas las categorías > Herramientas > Instrumentos de medición y análisis > Instrumentos de medición física > Instrumentos de medición de anchura
Thickness:1mm 2mm 3mm 4mm 5mm
6mm 7mm 8mm 9mm 10mm
Length*Width:200mm*20mm
1018 Steel
NO. 53388
00:00
00:00
Bloque prueba calibración ultrasónica de
espesores por ultrasonido, prueba NDT,
0.0 (0 votos)
Tienda: Instruments
€123,37
€137,08
-10%
AEESSCD11
Obtenga US $5,00 de descuento en pedido sobre US $35,00
Ver detalles & comprar
Protección al consumidor
Garantía de devolución del dinero
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
ESP
09:22
3/11/2020


Capris, MÁS que solo herrar
LUPA CUENTAHILOS TE
https://www.instrumentacion-metrologia.es/epages/instrumentacion-metrologia.sf/es_ES/?ObjectF
Le informamos que en DCL diseño y metrología S.L. usamos cookies propias y de terceros con finalidad analítica y publicitaria. Consulte la Política de cookies. Puede informarse más sobre qué cookies estamos utilizando o desactivarlas haciendo clic en Configurar las cookies.
Acepto todas
Rechazo todas
ATENCION A CLIENTE
945298084
PROMOCIONES
INSTRUMENTOS DE MEDIDA
Alexometros
Anemómetros
Anillos Patrón
Bancos de Centrar
Barras Patrón
Básculas y Balanzas
Bloques y Espigas Patrón
Bloques en V
Brillómetros
Buscadores Centros
Cabezas Micrométricas
Calibradores de Procesos
Calibre de Chaflanes
Calibre de Radios
Calibres Galga
Calibres Herradura
Calibres Pasa No Pasa
Calibres Soldadura
Calibres Toberas
Instrumentos de Medida » Lupas » LUPA CUENTAHILOS TECH-LINE 190651-8
Imprimir
LUPA CUENTAHILOS TECH-LINE 190651-8
N.º de producto: 190651-8
Ampliación de 8x aumentos.
Con escala de medición de 0,1 mm.
Longitud de la escala: 10 mm.
Diámetro de lente: 16,3 mm.
Altura: 35 mm.
Plazo de entrega: 1-2 días
107,64 €
*(IVA no incluido)
VOLVER
COMPRAR
Examine esta categoría: Lupas
Garantía incluida
Excelente
4.71/5.00
Chat con nosotro
ESP
09:26
3/11/2020

Lupa con luz y escala m

https://www.evacolor.com/catalogo/11_165_3130/Lupa-con-luz-y-escala-milimetrada

Regalos medicos

- Regalos Higiene y Proteccion
- Mascarillas personalizadas
- Kit de protección Coronavirus
- Utensilios medicos con logotipo
- Regalos para enfermeras
- Tijeras y pinzas medicas
- USB medico y mas
- Regalos ingeniosos para Biotecnolgia
- Regalos para pacientes de Clinicas dentales
- Boligrafos para medicos
- Regalos para Ferias y Eventos sanitarios
- Maletines para congresos medicos
- Regalos originales para navidad

Regalo de empresa Navidad

Congresos y Cursos

Lanyards portatarjetas

Regalos ecologicos

Electronica y Telefonia

Inicio > Catálogo > Regalos medicos > Regalos ingeniosos para Biotecnolgia > Lupa con luz y escala milimetrada

Lupa con luz y escala milimetrada

Lupa con luz led milimetrada personalizable con su logo.

Luz de mano con lupa milimetrada, un artículo practico ideal para ver con mayor precisión los pequeños detalles.

Lupa con luz led para regalar a profesionales sanitarios.

Lupa con aumento y luz led, un reclamo publicitario que permitirá visualizar su firma corporativa en laboratorios, centros de oftalmología, opticas, talleres de orfebrería, escuelas de arte, etc.

Lupa milimetrada con luz led para regalos publicitarios economicos.

- Medidas: 13 x 5 x 4,5 cm.
- Personalizable mediante serigrafia con el logo o eslogan de empresa que se precise.

Volver | Pedir presupuesto

Referencia: 79005 Sujeto a pedido mínimo

[1] Rango de precio: entre 10,01 hasta 25 €

[1] Precio unitario, marcado a un color en una posicion. Portes pagados en Peninsula. IVA no incluido.

articulos recomendados

Activar Windows
Ve a Configuracion para activar Windows.

Esta web utiliza cookies para obtener datos estadísticos de la navegación de sus usuarios. Si continúas navegando consideramos que aceptas su uso. Más información Cerrar

ESP 09:26 3/11/2020

Lupa con luz y escala milim | Conjunto de microscop

https://es.aliexpress.com/item/32934085565.html

ión del 11.11 Mejoras de automóvil Añade a la cesta: ¡hasta -75%!

Vende en AliExpress | Ayuda | Protección del comprador | App | / Español / EUR

AliExpress

Eakins Micscope Store + Seguir

Marca Top 98.1% Valor... 2458 Seguidores

Estoy buscando... | En AliExpress | En esta tienda

Página principal de la tienda | Productos | Artículos en oferta | Más vendidos | Novedades | Comentarios

Conjunto de microscopio con Zoom y cámara HDMI, soporte de p, Focal, 3.5X-90X, 144 luces LED para inspección de joyería, soldadura PCB

PRECIO: € 331,31 - 345,19

Mételo ya en la cesta y compra más tarde en oferta

Comienza e 11 nov. a la 00 PT

€ 339,49 - 353,71 ~~€ 409,03 - 426,16~~ -17%

€ 2,64 Cupón de nuevo usuario | Conseguir cupones

Color:

Cantidad: 1 + Adicional 5% dto. (10 Sets o más) 1998 Sets disponibles

Activar Windows
Ve a Configuracion para activar Windows.

ESP 09:27 3/11/2020

Microscopio Video Cám

https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-450596346-microscopio-video-camara-conjunto-kit-de

mercado libre

Buscar productos, marcas y más...

Te llega rápido y gratis

Ingresa tu ubicación

Categorías · Historial · Vender · Ayuda / PQR · Crea tu cuenta · Ingresa · Mis compras

Volver al listado / Hogar y Muebles > Seguridad para el Hogar > Otros

Compartir | Vender uno igual

Publicación pausada.

Quienes vieron este producto también compraron

$169.900 26% OFF

$129.900 13% OFF

$99.900

$82.900

Al navegar en este sitio aceptas las cookies que utilizamos para mejorar tu experiencia. Más información. Entendido

ESP 09:28 3/11/2020

China 5 estantes Armari

https://es.made-in-china.com/co_szxpmi/product_5-Racks-Electric-Dehumidifier-Cabinet-Case-Bo›

Made-in-China™
Connecting Buyers with Chinese Suppliers

Sign In · Join Free · Español

SHENZHEN XINPOMING POWER EQUIPMENT MANUFACTU

Gold Member Desde 2018 · Audited Supplier

Buscar Productos en Made-in-China.com

Inicio · Producto · Perfil de Empresa · Contacto

Inicio > Directorio de Productos > Equipo y Componentes Industriales > Máquina de Seco > Gabinete Seco

5 estantes Armario eléctrico deshumidificador caso Box 580 litros

Conseguir Precio Último >

Dejar un mensaje.

Cantidad Mínima / Precio FOB de Referencia

1 Pieza — US $ 745,00-970,00 / Pieza

Condiciones de Pago: T/T, Western Union

Tal vez también le guste

En el exterior Fire-Proof Xinpoming...
US $ 4.230,00-4....

Custimized Transformador ...
US $ 185,00-229,...

10kVA Logicstat estabilizador de ...
US $ 220,00-266,...

ESP 09:29 3/11/2020

China 5 estantes Armario el | Buy digital display humidity | China Control de hume

https://es.made-in-china.com/co_liktest/product_ISO-Humidity-Control-Damp-Proof-Auto-Grd-Dr

Guangdong LIK Industry Co., Ltd.

Gold Member Desde 2017 | Audited Supplier

Buscar Productos en Made-in-China.com

Inicio | Producto | Perfil de Empresa | Contacto

Inicio > Directorio de Productos > Instrumentos y Medidores > Instrumento de Prueba > Cámara de Pruebas Ambientales

Control de humedad ISO automático Prueba Húmedo Seco Grd gabinete

Conseguir Precio Último >

Dejar un mensaje.

Cantidad Mínima / Precio FOB de Referencia	
1 Pieza	US $ 599,00-2.099,00 / Pieza
Condiciones de Pago:	T/T, Western Union, PayPal
Puerto:	Yantian, China
Capacidad de Producción:	1500PCS/Year

Tal vez también le guste

Prueba de humedad de la ...
US $ 399,00-1.9...

Armario de secado ...
US $ 599,00-1.9...

precio de fábrica Control de ...
US $ 599,00-1.9...

La norma ISO Electrónica ...

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:32 3/11/2020

Bloques Patrón para De

https://herramientasdeprecision.com/producto/bloques-patron-para-desgaste-516-807-10/

- Bloques Patrón
  - Bloques Patrón en Base a 1mm - 516-958-10
  - Bloques Patrón Delgados - 516-990-10
  - Bloques Patrón en Base 0.001 mm - 516-982-10
  - Bloques Patrón Largos - 516-702-10
  - Bloques Patrón para Desgaste - 516-807-10
  - Bloques Patrón en Pulgadas - 516-906-12
- Maestros de Alturas
- Patrones de Referencia
- Superficies planas de referencia
- Indicadores Digimatic
- Indicador Tipo Palanca
- Indicadores de Carátula
- Indicador tipo palanca
- Patrón de Indicadores
- ...es de Espesores
- In...mentos para Calibración de Indicadores

Imágen ilustrativa

Descripción:

• Mitutoyo proporciona una amplia selección de juegos de bloques patrón para satisfacer diversas necesidades de la industria. La selección del mejor juego, o juegos, depende de la exactitud requerida por la aplicación pretendida, el nivel de conveniencia deseado (juegos más grandes ofrecen más posibilidades de combinación) y las condi... ellos son usados.

$223.00 Dólares americanos

Bienvenido al Sitio de Herramientas de precisión Sanders. Si necesita ayuda simplemente responda a este mensaje, estamos en línea y listos para ayudarlo.
Customer Support ahora
Chat en línea
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:33 3/11/2020

Bloques Patrón para Desgas | Mitutoyo, Familia de pr

https://shop.mitutoyo.eu/web/mitutoyo/es/mitutoyo/1299251192000/Juegos%20de%20bloques%

Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos » Bloques patrón » Juegos de bloques patrón en acero » Juegos de bloques patrón de protección en metal duro » Serie 516 – Juegos de Bloques de protección de Metal Duro

- Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos
- Sistema de comunicación de datos
- Micrómetros
- Instrumentos de medición de interiores
- Calibres
- Instrumentos de medida de profundidad
- Calibres de alturas
- Relojes comparadores
- Equipamiento auxiliar de control
- Elementos de Calibración
- Bloques patrón
- Juegos de bloques patrón en acero (161)

Serie 516 – Juegos de Bloques de protección de Metal Duro

This set is made up of two gauge blocks and offers you the following benefits:

- Wear-resistant even with frequent use of individual gauge blocks
- Corrosion-resistant
- No burrs caused by accidental mishandling
- Abrasion-resistant
- Dimensionally stable

Añadir a la comparación

Juegos de bloques de protección en metal duro 2 Blocks, Grade 0, 1mm, Carbide

Grado: 0

516-807-10

Suggested retail price: 245,00 €*

More Info

Añadir a la comparación

Juegos de bloques de protección en metal duro 2 Blocks, Grade 1, 1mm, Carbide

Grado: 1

516-806-10

Suggested retail price: 227,00 €*

More Info

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

This website uses cookies to improve user experience. By using our website you consent to all cookies in accordance with our Cookie Policy. I agree

ESP 09:33 3/11/2020

Costa Rica | Capris, MÁS

https://capris.cr/searchengine/?name=plano%20optico&sku=plano%20optico&description=plano

CATEGORÍAS

- AIRE COMPRIMIDO
- AUTOMOTRIZ
- CARGA Y LEVANTE
- CARPINTERÍA Y EBANISTERÍA
- CINTAS TRANSPORTADORAS
- CONSTRUCCIÓN
- CONTROL E INSTRUMENTACION
- CONTROL INFECCIOSO COVID-19
- CORTE Y ABRASIVOS
- CORTE Y PRECISIÓN
- ELECTRICIDAD
- FIJACIÓN
- GENERADORES DE ELECTRICIDAD

PLANO OPTICO

CODIGO CAPRIS: 051351

MITUTOYO 158-120 PLANO OPTICO DIAMETRO 60MM ESPESOR 15MM .---

CATEGORÍA: SISTEMAS DE MEDICIÓN POR VISIÓN

MARCA: MITUTOYO

INVENTARIO: PRODUCTO CONTRAPEDIDO

Cantidad disponible: 0

PRECIO

Normal: $ 411.80 I.V.I

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

Desconectado

ESP 09:34 3/11/2020

Mitutoyo, Producto: Gal

https://shop.mitutoyo.eu/web/mitutoyo/es/all/all/Galgas%20de%20vidrio%20plano-paralelas/$cat

Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos » Micrómetros » Accesorios para micrómetros » Galgas de planitud de vidrio » Galgas de vidrio plano-paralelas

Galgas de vidrio plano-paralelas D=45mm, 0,2µm

Número de artículo: 158-117

Galgas de vidrio plano-paralelas D=45mm, 0,2µm

Número de artículo: 158-117

Suggested retail price: **286.00 €***

- Hoja de características técnicas
- Recomendar página
- Añadir a la comparación

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

This website uses cookies to improve user experience. By using our website you consent to all cookies in accordance with our Cookie Policy. I agree

ESP 09:34 3/11/2020

Capris, MÁS que solo h

https://capris.cr/mitutoyo-611803-021-bloque-patron-rectangular.html?ref=1

PRODUCTOS | OFERTAS ESPECIALES | SERVICIOS | MULTIMEDIA

No. orden DHL RASTREAR

CORTE Y PRECISIÓN | MEDICIÓN | BLOQUES PATRÓN

CÓDIGO CAPRIS: 053899

MITUTOYO 611803-021 BLOQUE PATRÓN RECTANGULAR INDIVIDUAL DE ACERO 150MM

CATEGORÍA:	BLOQUES PATRÓN
MARCA:	MITUTOYO
MODELO:	611803-021
INVENTARIO:	PRODUCTO CONTRAPEDIDO
CANTIDAD DISPONIBLE:	0

CANT.: 01

★★★★★

PRECIO
Normal: $ 348.97 I.V.I

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Desconectado

ESP 09:36 3/11/2020

Bloques patrón individu

Ferretería Unceta S.A. [ES] https://ecommerce.unceta.es/bloques-patron-individuales-en-acero-

UNCETA
Herramientas de calidad

DESDE 1874 OFRECIENDO SOLUCIONES DE CALIDAD

943 744 000
648 530 089

Descargas | Quiénes somos | Contáctenos

Mi Cuenta | Mi Cesta 0

Buscar en toda la tienda...

Haga clic en la imagen para verla a tamaño completo

Bloques patrón individuales en ACERO, Grado 1

REF.: D88600

Ficha técnica

Nombre del producto	Precio	Cantidad
Cala patrón en Acero 600.0 mm 611840-031 REF.: D88600000600	1.595,00 €	0
Cala patrón en Acero 700.0 mm 611841-031 REF.: D88600000700	1.895,00 €	0
Cala patrón en Acero 750.0 mm 611842-031	2.163,00 €	0

Productos relacionados

Micrómetro exteriores de alta precisión Absolute Digimatic
Desde: 1.539,00 €

Anillos patrón de ajuste en ACERO
Desde: 111,00 €

Micrómetros analógicos para medición de flancos de roscas
Desde: 317,00 €

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Productos relacionados

ESP 09:36 3/11/2020

Bloques patrón individuales | Registrador de datos PC

https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/registrador-de-datos-pc

PCE

Término de búsqueda

Usted está aquí: ▶ Inicio ▶ Registrador de datos PCE-FWS 20

[zoom]

Registrador de datos PCE-FWS 20

Referencia: PCE-FWS 20N

Precio (sin IVA) 119,90 €

Precio (con IVA) 145,08 €

GTIN (EAN) 4250348719676

Precio sin IVA ni gastos de envío (8,00 € + IVA)

Pedido 1

AÑADIR AL CARRO

CONSÚLTENOS

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Plazo de entrega: 1-3 Días (Salvo fin Stock)

ESP 09:36 3/11/2020

Productos Relacionados

- Alambres: termopar, RTD, termistor y conexión
- Controladores de temperatura y proceso y dispositivos de conmutación de potencia
- Equipos de calibración de precisión y referencias Ice Point
- Etiquetas, lápices, cementos y lacas indicadores
- Instrumentos de medición de humedad relativa
- Instrumentos de medición de temperatura infrarroja
- Instrumentos de prueba general y medición
- Instrumentos portátiles para la medición de temperatura
- Medición de temperatura criogénica y superconductividad

Inicio » Temperatura » Instrumentos de medición de hu... » Transmisores y acondicionadore... » Serie iTHX

Registrador de gráfico virtual de temperatura y humedad{ETHERNET}

Serie iTHX

Registrador de gráfico virtual de temperatura y humedad

USD$487.62 iTHX-SD

HACER PEDIDO

1 YEAR WARRANTY CE

- Servidor web
- Alarmas por correo electrónico o mensaje de texto
- No se requiere un software especial
- Registra historial de datos por años en las populares tarjetas SD

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

0560.9055 testo 905-t2 056 | TERMOMETRO INDUST

https://www.ebay.es/itm/TERMOMETRO-INDUSTRIAL-TESTO-905-T2-5761869-/124241083631

La gente interesada en este artículo también ha visto

Termometro digitale a penna per aria condi-...
163.812,42 ₲
+ envío

Termometro Temperatura Acqua Vintage ...
245.759,60 ₲
+ 368.762,32 ₲ envío

Pulsa para ver una imagen ampliada y otras vistas

TERMOMETRO INDUSTRIAL TESTO 905-T2 5761869

1 visita por hora

Estado: **Usado**

58,45 EUR

¡Cómpralo ya!

Añadir a la cesta

Añadir a la lista de seguimiento

Devoluciones gratuitas

Usuario con experiencia

Compra con confianza

Servicio eBay Premium
Vendedor de confianza, en devoluciones fáciles. Más i

Garantía al cliente de eBa
Si no recibes el artículo que pedido, te devolvemos el di información

cashconverters
cashconverters_es (120120
99% Votos positivos

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

ESP 09:38 3/11/2020

TERMOMETRO INDUSTRIAL | Compre Testo 905 T2 N

https://es.dhgate.com/product/testo-905-t2-high-accuracy-new-surface-thermometer/428919258.

Protección | Ayuda | Cualquier países / USD | Español

DHgate

graigargroup
100% Comentarios positivos

Estoy comprando para... | En DHgate | En esta tienda

Inicio > Todas las categorías > Empresas E Industrial > Instrumentos De Medición Y Análisis > Instrumentos De Temperatura > **Detalles del producto**

Testo 905-T2 Nuevo termómetro de superficie de alta precisión en calidad profesional

Lo sentimos, se han agotado las existencias

EUR	112,88 €	107,85 €	93,81 €
	1 Pieza+	2 Piezas+	3 Piezas+

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Otros productos de

ESP 09:39 3/11/2020

Capris, MÁS que solo he | RELOJ COMPARADOR 0,01-

https://capris.cr/mitutoyo-2046s-09-indicador-de-caratula-a-prueba-de-golpes-0-10mm-0-01-204

PRODUCTOS | OFERTAS ESPECIALES | SERVICIOS | MULTIMEDIA

No. orden DHL | RASTREAR

CORTE Y PRECISIÓN | MEDICIÓN | INDICADORES

CÓDIGO CAPRIS: 053423

MITUTOYO 2046S-09 INDICADOR DE CARATULA A PRUEBA DE GOLPES 0-10MM 0,01 2046FE-09 (OLD)

CATEGORÍA:	INDICADORES
MARCA:	MITUTOYO
MODELO:	2046S-09
INVENTARIO:	DISPONIBLE
CANTIDAD DISPONIBLE:	3

CANT.: 01

PRECIO
Normal: ₡ 82,320.50 I.V.I

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Desconectado

ESP 09:39 3/11/2020

Capris, MÁS que solo herrar | RELOJ COMPARADOR 0

https://www.casadeloscompresores.com.py/ProdutoId-1089,911/HERRAMIENTAS-DE-PRECISION/F

CASA DE LOS COMPRESORES

QUIEN SOMOS | TIENDAS | BLOG | TELEVENTAS 061 573600 | CONTACTO

HAS TU LOGIN O REGISTRATE

¿Que buscas?

CARRITO (vazio)

TODA A LOJA ▼ | FERRETERIA ▼ | GOMERIA ▼ | HERRAMIENTAS MANUALES ▼ | HERRAMIENTAS ESPECIALES ▼ | HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS ▼ | CASA & JARDÍN ▼

HOME / HERRAMIENTAS DE PRECISIÓN / RELOJ MITUTOYO / COMPARADOR

RELOJ COMPARADOR 0,01-20MM C/SOPORTE

Código Fabricante: 2050S - MITUTOYO Ref.Int: 15824

G$ 702.562

Cantidad: 1

COMPRA

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Â¡Chatea en directo con un agente ahora!

Chat Online

ESP 09:39 3/11/2020

Capris, MÁS que solo he | Mitutoyo, Familia de produc

https://capris.cr/mitutoyo-157-903-juego-de-4-paralelas-opticas.html

PRODUCTOS | OFERTAS ESPECIALES | SERVICIOS | MULTIMEDIA

No. orden DHL | RASTREAR

CORTE Y PRECISIÓN | MEDICIÓN | SISTEMAS DE MEDICIÓN POR VISIÓN

CÓDIGO CAPRIS: 051350

MITUTOYO 157-903 JUEGO DE 4 PARALELAS OPTICAS 0-25MM P.INSPECCIONAR MICROMETROS

CATEGORÍA:	SISTEMAS DE MEDICIÓN POR VISIÓN
MARCA:	MITUTOYO
MODELO:	157-903
INVENTARIO:	PRODUCTO CONTRAPEDIDO
CANTIDAD DISPONIBLE:	0

CANT.: 01

PRECIO
Normal: $ 633.75 I.V.I

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Desconectado

ESP 09:40 3/11/2020

Capris, MÁS que solo herrar | Mitutoyo, Familia de pr

https://shop.mitutoyo.eu/web/mitutoyo/es/all/all/Serie%20157/$catalogue/mitutoyoData/PG/157_

Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos » Micrómetros » Accesorios para micrómetros » Galgas plano-paralelas de vidrio » Serie 157

- Instrumentos manuales de medición y sistemas de comunicación de datos
- Sensor Systems
- Micrómetros Laser
- Regletas de montaje y sistemas digitales de captación lineal
- Óptica
- Medición de formas
- Ensayos de dureza
- Máquinas de medición por coordenadas
- Sistemas de medición por visión

Serie 157

Opticas paralelas
Para verificar la planitud y el paralelismo de las superficies de medición de los micrómetros de exteriores. Permiten el posicionamiento del husillo en los 4 cuadrantes.

1 - 5 (12) | 1 2 3 › » | Cantidad: 5

Añadir a la comparación

Optical Parallel 12mm
157-101
Suggested retail price: 150,00 €*
More Info

Añadir a la comparación

Optical Parallel 12,12mm
157-102
Suggested retail price: 150,00 €*
More Info

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

This website uses cookies to improve user experience. By using our website you consent to all cookies in accordance with our Cookie Policy. I agree

ESP 09:40 3/11/2020

Torque Wrench Loader AWS | 1000nm/2000nm/3000r

https://www.alibaba.com/product-detail/1000nm-2000nm-3000nm-Torque-wrench-calibration_62

Alibaba.com | Products | What are you look | NEW | Search | Sign In Join Free | Messages | Orders | Cart

Categories | Ready to Ship | Trade Shows | Personal Protective Equipment | Services | Sell on Alibaba | Help | English - USD

Home > All Industries > Tools & Hardware > Test Instruments > Testing Equipment | Subscribe to Trade Alert

View larger image

1000nm/2000nm/3000nm Torque wrench calibration equipment

>=1 Sets

$8,000....

Usage: Lead Time | All 2 Options

Lead Time:

Quantity(Sets)	1 - 1	>1
Est. Time(days)	20	Negotiable

Customization: Customized logo (Min. Order: 1 Sets)
Customized packaging (Min. Order: 1 Sets) More

Trade Assurance protects your Alibaba.com orders

For product pricing, customizatic other inquiries:

Contact Supplier

Call US

Chat Now

Gold Supplier

Shandong Yuxi Instruments Co

Manufacturer, Trading Company

CN 3YRS

100% Response Rate

1,000+ for 1 Transactions

100.0% On-time delivery ra

Messenger

TOP

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows

ESP 09:41 3/11/2020

Torque Wrench Loader AWS | 1000nm/2000nm/3000nm T | Mechanical Torque Wre

https://www.alibaba.com/product-detail/Mechanical-torque-wrench-calibrator-calibration-machin

Alibaba.com | Products | Search | Sign In Join Free | Messages | Orders | Cart

Categories | Ready to Ship | Trade Shows | Personal Protective Equipment | Services | Sell on Alibaba | Help

Home > All Industries > Tools & Hardware > Test Instruments > Testing Equipment | Subscribe to Trade Alert

View larger image

Mechanical torque wrench calibrator/calibration machine

>=1 Sets

$8,000....

Usage: other | All 2 Options

Lead Time:

Quantity(Sets)	1 - 1	>1
Est. Time(days)	20	Negotiable

Customization: Customized logo (Min. Order: 1 Sets)
Customized packaging (Min. Order: 1 Sets) More

Trade Assurance protects your Alibaba.com orders

For product pricing, customizatic other inquiries:

Contact Supplier

Call US

Chat Now

Gold Supplier

Shandong Yuxi Instruments Co

Manufacturer, Trading Company

CN 3YRS

100% Response Rate

1,000+ for 1 Transactions

100.0% On-time delivery ra

Messenger

TOP

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows

ESP 09:42 3/11/2020