



HERRAMIENTA DE MEDICIÓN Y TRAZADO



Nivel de Precisión Maestro

Cumple con la norma DIN877
Base fabricada de hierro
Máxima claridad de los burbujas
Superficies planas con cojinetes en V
Placa superior termoadesiva con vidrio
Excepcional resistencia a los golpes
Con asas ancladas en la carcasa y cristal protector sobre los vidrios
Graduación: 0.05mm



Código	Medida de casca
STWS-8301-0005	150 mm
STWS-8301-0010	200 mm

Marco de Precisión con Nivel de Aire

Cumple con la norma DIN877
Base fabricada en hierro
Máxima claridad de los burbujas
Superficies planas con cojinetes en V
Placa superior termoadesiva con vidrio
Excepcional resistencia a los golpes
Graduación: 0.05 mm



Código	Medidas
STWS-8301-0003	150 x 150 mm
STWS-8301-0004	200 x 200 mm

Nivel de Precisión

Se utiliza para comprobar la superficie horizontal, vertical y el eje



Código	Medida
STW-4991-6	6'
SA-305-0140	8'

Escuadra 90° de Borde Biselado

Cumple con la norma: DIN8750
Hecho de acero inoxidable endurecido
Viga ranurada en la esquina inferior para eliminar rebabas y suciedad



Código	Medidas	Tolerancia de ángulo
STWS-9111-1102	25 x 70mm	0.004º/arc
STWS-9111-1104	40 x 280mm	0.004º/arc
STWS-9111-1105	50 x 40mm	0.004º/arc
STWS-9111-1110	75 x 50mm	0.007º/arc
STWS-9111-1115	100 x 70mm	0.007º/arc
STWS-9111-1120	150 x 100mm	0.008º/arc
STWS-9111-1125	200 x 130mm	0.009º/arc

Escuadra para Matricero 90°

Cumple con la norma: DIN8753
Hecho de acero inoxidable con revestimiento de óxido de zinc
Las cuadradas son precisas, tanto dentro como fuera
Tamaño de 16" (450 mm) y superior ya suministran en caja de madera



Código	Medidas	Código	Medidas
STW-4790-2	2" x 1 1/2"	STW-4790-9	9" x 5 1/2"
STW-4790-3	2" x 2 1/2"	STW-4790-10	10" x 6"
STW-4790-4	4" x 3"	STW-4790-12	12" x 9"
STW-4790-6	6" x 4"	STW-4790-18	18" x 10"
STW-4790-8	8" x 5"	STW-4790-24	24" x 13"

Escuadra Falsa Digital 8"

Con ajuste fino
Precisión: ±0.3"
Acero inoxidable endurecido
Todos los caras de medición están endurecidas, rectificadas y pulidas
La pantalla digital de lectura dual graduada en: minutos / grados decimales



Código	Rango de medición	Resolución
STWS-1801-2005	0 - 360°	0.05°

Juego de Escuadras para Matricero 90°

Cumple con la norma DIN875
Hecho de acero inoxidable con revestimiento de óxido de zinc



Código	Medidas
STW-4291-1	2", 3", 4" y 6"
STW-4291-2	4", 6", 9" y 12"

Escuadras Combinadas

Incluye un estuche con: regla, cabeza cuadrada, cabeza combinatoria y transportador
Incluye estuche



Código	Descripción
STW-2278-180	Juego de 4 piezas

Juego de Escuadra Combinada

Acabado cromado para facilitar la lectura
Regla fabricada con acero inoxidable
Ideal para usar en metal y/o madera



Código	Regla	Graduación
STWS-1012-2010	300 mm (12")	1.0mm (1/64") y 0.5mm (1/32")

Calibrador Gauge para Alambre

Fabricado en acero inoxidable pulido
Usado para calibrar cables no ferrosos como cobre, latón y aluminio
Gradado de equivalentes decimales de cada número
Incluye estuche de plástico



Código	Medida
STW-4808	0 - 36"

Calibradores para Brocas

Material acero al carbono
Provee una manera fácil y rápida de revisar medidas de las brocas



Código	Descripción
STW-4704	1/16" - 1/2" (incremento en 1/64")
STW-4704-1	3-11 fraccionales, numéricas y alfabéticas
STW-4705	1-12 mm (incremento en 0.5mm)
STW-4706	A-Z alfabéticas
STW-4707	1-60 numéricas

Gauge para Láminas y Alambres

Los números están en números estándar estadounidenses 0.25
Calibrador pesado, acero inoxidable endurecido con acabado satinado para facilitar la lectura
Equivalentes decimales en el reverso
Diámetro: 3-1/4" (83 mm)



Código	Graduación	Diámetro
STWS-1041-0020	0.36 (0.325" - 0.005")	3-1/4" (83mm)
STWS-1041-0025	0.36 (0.3125" - 0.007")	3-1/4" (83mm)

Calibrador de Agujeros

Graduación en pulgadas y milímetros



Código	Rango pulgadas	Rango mm
STW-4825	1/32" - 5/8"	1 - 14

Contador de Hilos Digital 8"

Fabricado en acero
Cuenta con un dispositivo de bloqueo en ambos extremos
Todos los bloques están claramente marcados con su medida



Código	Características	Láminas
STW-4821-52	México 60° y 55°, estándar 4.42 y 0.25-6mm	52
STW-4823-28	México TPI 4-42 60°	28
STW-4823-31	Estándar TPI 4-42 60°	31
STW-4823-52	Roca UNC/UNF 60° TPI 4-84 60°	52
STW-4823-55	México UNC/UNF 60° TPI 4-42 y 0.25-6mm	55

Calibradores/Gages para Radios

Fabricado de acero de alta aleación, cada gage tiene 5 superficies de calibramiento cóncavas y convexas



Código	Rango	Cantidad
STW-4804-25E	1/64 - 1/2"	25 piezas
STW-4804-08E	9/16 - 1"	8 piezas

Contador Medidor de Soldadura Universal de Ángulo

Verifica fácilmente los ángulos del punto superior de todo tipo de taladros y avellanadores
Ángulos incluidos: 60°, 92°, 90°, 118°, 120°, 135°, 150°, 160°
Precisión: ± 0.5°
Fabricado en acero inoxidable pulido
Grosor: 1.0 mm
Tamaño: 80 x 80 mm
Empaquetado en bolsa



Código	Ángulos
STWS-8511-0005	60°, 82°, 90°, 118°, 120°, 135°, 150°, 160°

Calibrador Cónico

Fabricado en acero inoxidable pulido



Código	Rango de medición	Graduación
STWS-8522-0005	1/16" - 5/8"	1/64"
STWS-8522-0010	5/8" - 1-3/16"	1/64"
STWS-8522-0015	1-3/16" - 1-3/4"	1/64"
STWS-8522-0020	1-3/4" - 2-3/8"	1/64"

Contador de Hilos

60° roca métrica y americano 55°
Roca WHI y BSI
Roca ACME
Roca BA



Código	Descripción
STW-4807	Calibrador de paso de roca

Gage para Cuerdas ACME de 29°

Para herramientas de rectificado y ajuste al cortar hilos
Los lados tienen una inclinación de 14.17°
El ángulo y los bordes están endurecidos y rectificadas con precisión



Código	Hilos
STWS-1041-0005	1, 1-1/2, 1-1/2, 1-3/4, 2, 2-1/2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10

Calibrador/Gauge para Cuerda 60°

Fabricado en acero inoxidable templado, escala claramente grabada para encontrar el número de hilos por pulgada a través de graduaciones en 14, 20 y 32 avos de pulgada
Incluye estuche plástico



Código	Descripción
STW-4810-60-2	60°

Calibrador de Carátula de Agujeros

Lectura de 0.0005"
Ajuste fino, diseño ergonómico
Para la medición de tolerancia estrecha de agujeros



Código	Rango	Profundidad
STWS-5512-6105	0.24 - 0.4"	1.57"
STWS-5512-6110	0.4 - 0.7"	4"
STWS-5512-6115	0.7 - 1.5"	6"
STWS-5512-6120	1.4 - 2.4"	8"
STWS-5512-6125	2 - 4"	6"
STWS-5512-6130	2 - 6"	6"
STWS-5512-6135	6 - 10"	16"
STWS-5512-6140	10 - 14"	14"

Calibrador de Carátula de Agujeros

Incluye soporte de extensión y estuche ajustado
Cubierta aislada
Manija cromada
Fácil de leer



Código	Rango de medición	Resolución
STWS-5510-0000	1.4 - 6"	0.0005"

Gage para Punta de Brocas

Fabricado en acero inoxidable pulido
Se utiliza para brocas con un ángulo de punta de 118°, hasta 50 mm



Código	Rango de medición
STWS-8511-0010	118° hasta 50mm

Laina para Espesores

Cuchillas cónicas con longitud de 3"
Cada hoja está marcada con el tamaño métrico / imperial
Hecho de acero para muelles endurecido
26 láminas



Código	Características
STW-4602-31-26	0.0015 - .025"

Dasqua®

Verificador de Roscas Macho (Go / No Go)

Cumple con la norma DIN13
El primer paso de hilo verificado elimina las virutas gruesas del componente y evita la factura prematura del primer paso de hilo
Hecho de acero calibre de primera clase
Caja de medición endurecida, rectificada y lapada
Incluye 7 piezas dentro de estuche



Código	Medida	Lectura
STWS-6311-3202	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Go/no go
STWS-6311-3110	UNC (6-32, 8-32, 10-24, 12-24, 1/4"-20, 3/8"-16, 1/2"-13)	Go/no go

Dasqua®

Verificador de Roscas Hembra de Anillo (Go / No Go)

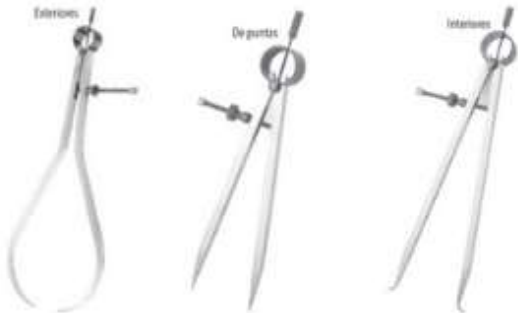
Cumple con la norma DIN13
El primer paso de hilo verificado elimina las virutas gruesas del componente y evita la factura prematura del primer paso de hilo
Hecho de acero calibre de primera clase
Cara de medición endurecida, rectificada y lapada



Código	Medida	Lectura
STWS-6311-3105	UNC (6-32, 8-32, 10-24, 12-24, 1/4"-20, 3/8"-16, 1/2"-13)	Go
STWS-6311-3106	UNC (6-32, 8-32, 10-24, 12-24, 1/4"-20, 3/8"-16, 1/2"-13)	No go
STWS-6311-3205	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	Go
STWS-6311-3203	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	No go

Compases para Trazado

Fabricados en acero al carbón, fácil ajuste en todo el rango, tornillo de ajuste central, puntas balanceadas y fémion uniforme
Incluyen estuche



Código	Medida	Tipo	Código	Medida	Tipo	Código	Medida	Tipo
STW-7243-100	4"	Extremos	STW-7246-100	4"	Puntas	STW-7243-100	4"	Interiores
STW-7243-150	6"	Extremos	STW-7246-150	6"	Puntas	STW-7243-150	6"	Interiores
STW-7243-200	8"	Extremos	STW-7246-200	8"	Puntas	STW-7243-200	8"	Interiores
STW-7243-300	12"	Extremos	STW-7246-300	12"	Puntas	STW-7243-300	12"	Interiores
STW-7243-400	16"	Extremos	STW-7246-400	16"	Puntas	STW-7243-400	16"	Interiores
STW-7243-600	24"	Extremos	STW-7246-600	24"	Puntas	STW-7243-600	24"	Interiores

WESTON

Contador de Golpes

WESTON



Código	Características	Dígitos
STW-7300	Para máquina	5
STW-7310	Manual digital	5
STW-7320	Manual mecánico	4

Transportador

WESTON



Código	Rango
STW-2371	3-1/2" x 2"

Dasqua®

Transportador con Regleta

Herramienta útil y precisa para transferir ángulos, hacer dibujos, diseñar espacios y tolerancia
Fabricado en acero inoxidable endurecido
Acabado cromado satinado para facilitar la lectura
Resistente al óxido



Código	Medidas
STWS-1012-2010	120 x 150mm

WESTON

Transportador Universal

Transportador universal, fabricado en acero inoxidable
Incluye estuche



Código	Rango de medición	Tipo
STW-2373-360	0°-360°	Sin carátula
STW-2373-360	0°-360°	Con carátula

Transportador Digital Universal

Con ajuste fino
Pantalla de alto contraste
Todas las caras de medición están endurecidas, rectificadas y pulidas
Fabricado en acero inoxidable endurecido
Pantalla digital de lectura dual con minutos/segundos decimales



Código	Rango de medición	Lectura	Precisión
STWS-1021-2005	0°-360°	1"	±5"

Dasqua®

Regla de Acero Rígida

Regla rígida fabricada con acero de alta resistencia
Fabricado acorde a la norma DIN874
Graduación en pulgadas
Grado 1

Código	Largo	Alto	Ancho
STWS-9233-3105	500 mm	40 mm	8mm
STWS-9233-3110	1 000 mm	50 mm	12 mm
STWS-9233-3115	1 500 mm	60 mm	12 mm
STWS-9233-3120	2 000 mm	70 mm	15 mm

Dasqua®

Transportador Digital Industrial

Fabricado en acero inoxidable
Todos los bordes de medición están lapados
El borde de medición móvil se puede sujetar con un tornillo
Rango de medición: 180°
Precisión: 0.3°



Código	Rango de medición	Graduación
STWS-1022-1005	120x150mm	0.05°

Transportador Universal con Carátula

Graduación clara
Fabricado en acero inoxidable, con ajuste fino
El puntero indicador muestra cada grado
Acabado en cromo satinado
Incluye estuche
Precisión: ± 5'



Código	Rango de medición	Lectura
STWS-1031-2010	0°-360°	5'

Paralelos Ondulados

Para la sujeción de piezas de precisión
Endurecidos y rectificadas
Paralelismo: ± 0.0002" de 1/2" a 1" 1/2"
Incrementos de 1/8"



Código	Descripción
STW-4104	Paralelos ondulados de precisión

Dasqua®

Juego de Paralelos Extra Delgados

Hechos de aleación de acero endurecido
Paralelismo: ± 0.01 mm / 0.0005"
Dureza: 50 HRC
Medidas: 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30mm
10 pares



Código	Longitud / Espesor
STWS-8202-0005	0.8 x 150mm

Dasqua®

Conjunto Paralelos Premium

Fabricados en acero de alta calidad, endurecido y rectificado
Paralelismo: ± 0.01 mm / 0.0005"
Dureza: 50 HRC



Medidas	Código	Cantidad	Longitud / Espesor
STWS-8202-0010: 3/4", 7/8", 1", 1 1/8", 1 1/4", 1 3/8", 1 1/2", 1 5/8", 1 3/4"	STWS-8202-0015	9 Pares	6" x 1/4"
STWS-8202-0015: 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1 1/8", 1 1/4", 1 3/8", 1 1/2", 1 5/8"	STWS-8202-0025	10 Pares	6" x 1/8"
STWS-8202-0025: 1", 1 1/4", 1 1/2", 1 3/4"	STWS-8202-0025	4 Pares	6" x 3/16"

WESTON

Juego de Paralelos de Precisión

Fabricados en acero de alta calidad, endurecido y rectificado
Paralelismo: ± 0.01 mm / 0.0005"
Dureza: 50 HRC



Código	Rango	Contenido
STW-4104-001	1/8"	1 juego con 10 pares
STW-4104-002	3/16"	1 juego con 4 pares
STW-4104-003	1/4"	1 juego con 9 pares
STW-4104-004	1/2"	1 juego con 8 pares
STW-4104-005	3/16" y 1/2"	1 juego con 4 pares
STW-4104-006	1/8" y 1/2"	1 juego con 4 pares

WESTON

Juego de Paralelas Ajustables



Código	Rango	Contenido
STW-4103	3/8" a 2 1/4"	6 piezas

Dasqua®

Juego de 5 pares de Paralelas Premium

Precisión: tolerancia de altura ± 0.005 mm; tolerancia de ancho ± 0.01 mm
Dureza: 55-60 HRC
Reduce el tiempo de sujeción hasta en un 1%



Código	Longitud	Ancho	Altura
STWS-1801-0105	90mm	2.5mm	15,22,25,30,32mm
STWS-1801-0110	125mm	2.5mm	15,30,35,37,39mm
STWS-1801-0115	150mm	2.5mm	25,35,40,45,47mm

Dasqua®

Juego de 5 Escuadras de Maquinista

Acabado en cromo satinado
Cuadros para matriceria, inoxidables 25x20 mm y 40x28 mm
Medidor de masa de bloque de trazador 60x60 mm
Borde recto 100 mm (DIN 874)



Código	Características
STWS-9383-2205	5 piezas

WESTON

Regla de Acero Semirrígida

Regla rígida fabricada con acero de alta resistencia
Fabricado acorde a la norma DIN874
Graduación en pulgadas
Grado 1

Código	Medidas
STW-7110-4	6"
STW-7110-8	8"
STW-7110-12	12"
STW-7110-18	20"
STW-7110-24	24"

WESTON

Regla para Mecánico con Clip

Regla rígida fabricada con acero de alta resistencia
Fabricado acorde a la norma DIN874
Graduación en pulgadas
Grado 1

Código	Medidas
STW-7111-6	6"

Bloques Ultra Precisos 1-2-3

Fabricados en acero templado
Dureza de 50-60 HRC en las 6 caras
Límite altes 3/16" - 1.6 y 1 base
hexagonal
Juego de 2 piezas

Código	Paralelismo	Precisión	Contenido
STW 4105	0.0001"	+/- 0.0001"	17 piezas

Juego de Bloques Universales de Ángulo

Código	Medidas	Contenido
STW 4117	0, 1/4, 1/2, 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45	17 piezas

Juego de Bloques Patrón Rectangulares

Código	Contenido
STW 4100-47	1 estuche con 47 piezas
STW 4100-87	1 estuche con 87 piezas
STW 4102-36	1 estuche con 36 piezas
STW 4102-81A	1 estuche con 81 piezas
STW 4102-81B	1 estuche con 81 piezas

Block en "V" con Clamps

Juego de 2 piezas

Código	Medidas
SA-305-0010	45 x 40 x 75mm VBC-243
STW 16897	4" x 4" x 3"

Kit de Bloque de Calibración

Cumple con DIN861
Certificado de calibración
Hecho en acero de alta calidad
Con bordes empujados y
fijamente lisos
Pulido espejo
Bloques de acero endurecido
a 62HRC. Grado "0 y 00"
opcional

Código	Clase	Piezas
STWS 6111-1267	1	87 Pcs
STWS 6111-3236	1	36 Pcs
STWS 6111-3281	1	81 Pcs

Juego de Pernos Calibradores

Incluye indicador centrador,
varilla de fijación y todos los
accesorios necesarios
Debe usarse a una velocidad no
mayor de 600 RPM
El indicador permanece fijo,
mientras el husillo de la
máquina gira

Código	Rango	Contenido
STW 4162-119	0.061" - 0.250"	190 piezas
STW 4162-125	0.251" - 0.500"	250 piezas
STW 4162-151	0.011" - 0.040"	50 piezas

Calibradores Redondos

Grado 8
Con agujero marcado en cada bloque
4 familias que se usan y 1 lote
incluidos

Código	Precisión	Contenido
STW 4103-36	+/- 0.00005"	36 piezas

Juego de Punta para Indicadores

Código	Contenido
STW 2108	Juego de 22 piezas

Juego de Calibradores "Pin Gages"

Ídeal para verificar el tamaño
del agujero, la ubicación, los
ranuras, la distancia entre los
agujeros, ya y no-go
Cumple con DIN2269
Exactitud: -0.0002"

Código	Medida	Piezas
STWS 6212-4205	0.061" - 0.250" con paso de 0.001"	190
STWS 6212-4218	0.251" - 0.500" con paso de 0.001"	250

Localizador de Esquinas y Centros

Código	Medidas
STW 6300	Zanco: 1/2", orilla: 0.20", centro: 0.50"
STW 6305	Zanco: 1/2", orilla: 0.20"
STW 6310	Zanco: 1/2", centro: 0.50"
STW 6315	1 juego de 4 piezas: 1/2" x 0.50", 1/2" x 0.20", 3/8" x 0.20", 1/2" x 0.20" y 0.50"
STW 6320	3/8" x 0.20", 0.37", 1/2" x 0.20", 3/8" x 0.37" y 1/2" x 0.50"

Indicador de Carátula de Precisión

Gradación: 0.001"

Código	Rango
STW 2207-1	0 - 1"
STW 2212-2	0 - 2"

Indicador de Carátula Digital

Con pantalla digital de alto contraste
Clase A para descargas electrostáticas
Conversión: milésimas
Salida de datos
"+" o "-" dirección establecida
Punto de contacto de alta precisión
Precisión: 0.02mm/0.001"

Código	Rango de medición	Resolución
STWS 5330-8105	0-12.7mm/0-1/2"	0.01mm/0.0005"

Indicador de Carátula

Enjuagado y hecho acorde con la norma DIN87B
Con oreja en la parte trasera y plano
Acabado de cromo satinado
Carátula de 2-1/4"

Código	Rango	Gradación	Estilo	Tipo
STWS 5121-1210	0 - 30 mm	0.01 mm	Plano	Métrico
STWS 5121-1215	0 - 50 mm	0.01 mm	Oreja atrás	Métrico
STWS 5122-4210	0 - 1"	0.001"	Oreja atrás	Estándar
STWS 5122-4215	0 - 2"	0.001"	Oreja atrás	Estándar

Indicador de Pestaña Doble Rango

El único con doble rango en
la industria
Fácil de lectura
Punto de contacto adicional
0.04" x 0.12"
Punto de contacto de alta
precisión
Arco de 90° 210°
Enjuagado
Reversión automática

Código	Medida de rango	Gradación
STWS 5222-6110	0.06"	0.0005"

Juego Indicador de Pestaña Doble Rango

Indicador de fácil lectura doble rango
Barra de medición de altura con
abrazadera
Manga adaptadora: 5/32" x 3/8"
Soporte axial, incluye estuche
Con punto de contacto adicional
0.04" y 0.12"

Código	Rango de medición	Resolución
STWS 5222-6002	0 - 0.06"	0.0005"

Indicador de Pestaña

Cumple con la norma DIN2270
Enjuagado
Diámetro del vástago de sujeción: 8 mm
Longitud de la sonda: 13.5mm/0.53"
Con dos espigas de sujeción: 4 mm
y 8 mm
Fácil de leer
Con certificado de calibración
Punto de contacto endurecido

Código	Rango	Gradación	Diámetro de carcasa
STWS 5222-6105	0.02"	0.0005"	1-1/2"

Indicador Coaxial

Proporciona una lectura
rápida y directa, varillas
de extensión internas y
externas, indicador imperial
Incluye indicador centrador,
varilla de fijación y todos
los accesorios necesarios
Incluye estuche

Código	Rango	Gradación
STW 2385-3	0 - 3mm	0.01mm

Indicador Coaxial Dos Dimensiones

Proporciona un simple método
para el centrado de piezas
o accesorios en máquinas
verticales y horizontales, ya
sea en diámetros externos e
internos
Robusta carcasa metálica
adecuada para taller
Opera en cualquier ángulo de
vertical a horizontal sin cambios

Código	Rango de medición	Gradación	Precisión
STWS 5711-6100	0-0.15"	0.0005"	0.0008"

Mesa para Indicador de Precisión Universal

Base de granito
Extremadamente resistente y
ajutable a cualquier posición
Sus soportes permiten colocar el
indicador a cualquier altura dentro
de la capacidad del poste de base
vertical
360° tanto horizontal como
verticalmente

Código	Medida de la base
STWS 7812-0005	150 x 100 mm

Base Magnética Trusquin

Medida de base de acero
84 x 65 x 27mm
Ídeal para indicadores de
carátula e indicadores de
carátula tipo palanca
Acabado inferior para
óxido, dos alfileres para
juego contra borde de un
plato superficial, ajuste fino,
diámetro de poste 10mm/1"

Código	Longitud de poste
STW 6990-300	300 / 455 mm

Juego de Indicador de Pestaña con Base Magnética

Incluye base magnética, juntas
universales 2 tipo bola, clamp cola
de milano
Base magnética con biso de
3/8"16" de largo
Permite ajustar en cualquier
ángulo y posición
Con puntas de contacto extra de
0.04" y 0.12"
Punto de contacto de alta precisión

Código	Rango de medición	Lectura
STWS 5222-6000	0-0.03"	0.0005"

Juego de Indicador y Base Magnética Flexible

Resistencia a la torsión
Brazo flexible cromado que se mantiene rígido
Base en V para montaje en superficies redondeadas también
Crecida con acabado de cromo satinado para mayor durabilidad
Punto de contacto de alta precisión

Código	Rango	Graduación	Retención
STWS-7611-2005	0 - 1"	0.001"	60 Kg

Base Magnética Mini

La baja altura permite un montaje rígido, ligero y fácil en máquinas y plantillas
Metal ligero con imanes permanentes laminadas
Acabado en esmalte negro

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7521-0005	20kg	7x37 x 12mm

Base Magnética

Interruptor de encendido y apagado
Base en V para colocar en superficies redondeadas
Imán permanente de alta calidad

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7900-0005	80kg	60x50x55 mm
STWS-7900-0010	100kg	73x50x55 mm

Base Magnética con Ajuste Fino

Barra de placa de cromo
Posicionamiento horizontal o vertical
Imán permanente de buena calidad
Posicionamiento horizontal o vertical
Interruptor de encendido / apagado suave y fácil

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7122-0004	60 Kg	60 x 50 x 55mm
STWS-7122-0010	100 Kg	73 x 50 x 55mm
STWS-7122-0015	120 Kg	117 x 50 x 55mm

Base Magnética con Barra de Ajuste Fino

Ideal para indicadores de catedral e indicadores de catedral tipo planta

Código	Capacidad de retención	Base
STW-8201-60	60 Kg	60 x 50 x 55mm

Base Magnética Hidráulica

Cabe centralizado mecánico de todas las situaciones
Estructura especial aluminio alto presión
Sistema hidráulico de aceite protegido contra fugas mediante sellos dobles
Permite imán permanente
Base con ranura en V para facilitar el montaje en piezas cilíndricas

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7412-0005	80kg	60 x 50 x 55mm

Base Magnética Universal

Ajuste fino
Base con ranura en V para facilitar el montaje en piezas cilíndricas
Barra de placa de cromo
Posicionamiento horizontal o vertical

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7122-0020	60kg	60 x 50 x 55mm

Base Magnética y Sujetador

Base con ranura en V para facilitar el montaje en piezas cilíndricas
Interruptor de encendido y apagado suave y fácil

Código	Capacidad de retención	Base
STWS-7312-0010	80kg	60 x 50 x 55mm

Luz Led Mini con Base Magnética

Pequeña base magnética
La barra flexible articulada delgada permite un posicionamiento fácil y preciso
Lente "zoom" para rayos concentrados
Abrasador de soporte de montaje de liberación rápida
3 configuraciones de luz

Código	Configuración de luz
STWS-7611-0020	Baja, brillante y estroboscópica

Base Magnética para Micrómetro

Base magnética con interruptor de encendido y apagado
La abrazadera se puede girar y bloquear verticalmente
Fondo en V para montaje en superficies cilíndricas

Código	Capacidad
STWS-7111-1000	Hasta 200mm/12"

Trusquina con Base Magnética e Indicador

El juego incluye una base magnética permanente con interruptor de encendido / apagado
Ajuste fino
Acertada giratoria para montar el indicador
Punta endurecida

Código	Capacidad de retención
STWS-7123-0005	80kg

Calibrador Vernier de Acero Inoxidable Endurecido

Superficies rectificadas
Exactitud de ± 0.07mm
Lectura en pulgadas y mm
Resolución 1/128 pulgadas / 0.05mm
Fabricado con acero inoxidable endurecido

Código	Rango
STW-1208-500-5	0 - 20" (0 - 508mm)
STW-1208-600-5	0 - 24" (0 - 609mm)

Calibrador Vernier de Precisión

Con acabado cromado satinado, fabricado en acero templado resiste el calor, precisión extrema, sus montañas están diseñadas para mediciones externas e internas, de fácil lectura
Incluye estuche de madera
Resolución 0.001"

Código	Rango
STW-1213-450-2	0 - 18" (0 - 457,2mm)
STW-1213-600-2	0 - 24" (0 - 609,6mm)
STW-1213-1000-2	0 - 40" (0 - 1 016mm)
STW-1213-1500-2	0 - 60" (0 - 1 524mm)
STW-1213-2000-2	0 - 80" (0 - 2 032mm)

Calibrador Vernier de Alta Precisión

Calibrador vernier con acabado cromado satinado, fabricado en acero inoxidable, resistente al calor y a prueba de corrosión, precisión extrema, sus montañas están diseñadas para mediciones externas e internas y fácil lectura
Incluye estuche de plástico
Resolución 0.001"

Código	Rango
STW-1223-150-2	0 - 6" (0 - 152,4 mm)
STW-1223-200-2	0 - 8" (0 - 203,2 mm)
STW-1223-300-2	0 - 12" (0 - 304,8 mm)

Calibrador Vernier de Alta Precisión Estándar y Milimétrico

Calibrador vernier con acabado cromado satinado, fabricado en acero inoxidable, resistente al calor y a prueba de corrosión, precisión extrema, sus montañas están diseñadas para mediciones externas e internas y fácil lectura
Incluye estuche de plástico
Resolución 0.001"

Código	Rango
STW-1223-150-5	0 - 6" (0 - 152,4 mm)

Vernier Monoblock de Acero Inoxidable Endurecido

Superficies rectificadas
Lectura en pulgadas y mm
Cumple con la norma DIN862
Resolución 1/128 pulgadas / 0.05 mm
Fabricado con acero inoxidable endurecido

Código	Rango de medición	Largo de mordaza
STWS-1120-3115	0 - 6"	40 mm
STWS-1120-3120	0 - 8"	50 mm
STWS-1120-3130	0 - 12"	64 mm

Calibrador Vernier de Acero templado

Mordaza de hierro endurecida con conos de medición ligeros a precisión
Acero inoxidable endurecido para una larga duración
Las líneas negras y las figuras como el acabado de cromo satinado proporcionan una lectura fácil y sin errores
Resolución 1/128 pulgadas / 0.05 mm

Código	Medidas	Largo de mordaza
STWS-1213-0450	18"	80 mm
STWS-1213-0600	24"	80 mm
STWS-1213-1000	40"	150 mm

Calibrador Digital Recargable

Cumple con la norma DIN862
Batería recargable y cable USB
Con pantalla de alto contraste
Función absoluta
Protección IP54
Cuerpo de acero inoxidable para una larga duración
Conversiones en: mm/in

Código	Rango de medición
STWS-1801-0305	0 - 100mm

Vernier Digital Pantalla Grande

Fabricado de acero a DIN862
Cubre tapa para una lectura fácil
Movimiento suave a todo lo largo
Superficies de medición endurecidas, sinterizadas y ligeadas
4 formas de medición: para exterior, interior, profundidad y escalón

Código	Rango de medición	Graduación
STWS-2111-8110	0-8"	0.01mm/0.0005"

Calibrador Vernier Pantalla Grande

Cumple con DIN862
Cubre tapa metálica, pantalla digital LCD fácil de leer, incluye batería
Mayor estabilidad y precisión
Lecturas y conversiones en milímetros y pulgadas
Para medir diámetros internos, externos y profundidad

Código	Rango de medición
STWS-2112-8105	0-6"
STWS-2112-8110	0-8"
STWS-2112-8115	0-12"

Calibrador Digital Estándar

Pantalla de fácil lectura con resolución de 0.01mm / 0.0005"
Display grande para una lectura fácil
Botones de encendido, apagado y cero, conversión de pulgada a mm
Con batería SR44 y un repuesto
Para medidas exteriores, interiores, profundidad y medidas de paso
Incluye estuche plástico
Fabricado en acero inoxidable

Código	Rango
STW-1103-150	0 - 6" (0 - 152,4 mm)

Calibrador Digital Mini

Pantalla de fácil lectura con resolución de 0.01mm / 0.0005"
Botones de encendido, apagado y cero, conversión de pulgada a mm
Con batería SR44 y un repuesto
Para medidas exteriores, interiores, profundidad y medidas de paso
Incluye estuche plástico
Fabricado en acero inoxidable

Código	Rango de medición
STW-1111-100	0 - 4" (0 - 101,6 mm)

Calibrador Vernier Digital

Fabricado de acero a DIN862
Digital de gran tamaño que garantiza una lectura sin errores
Estructura de acero inoxidable
Movimiento suave a todo lo largo
Conversiones en: mm/in
Incluye batería CR 2032 3V
Botón: ZERO
Graduación: 0.01 mm/0.0005"

Código	Rango de medición
STWS-1804-1065	0-15mm/0.6"

Calibrador Vernier Digital

Cumple con DIN 862
Incluye batería CR 2032 3V
Botón: ZERO
Conversiones en: mm/in
Graduación: 0.01 mm/0.0005"
Mango de acero inoxidable
Movimiento suave a todo lo largo
Superficies de medición endurecidas y ligeadas para medidas exteriores, interiores, profundidad y de paso

Código	Rango de medición	Precisión
STWS-2117-9105	0-150 mm/0.6"	0.02mm/0.001"
STWS-2117-9110	0-200 mm/0.8"	0.03mm/0.0015"

Juego Digital de Medición

Cumple con DIN862 / 863
Resistente al agua de acuerdo al estándar IP54
Incluye estuche
Graduación: 0.01mm/0.0005"



Código	Incluye
STWS-2219-8101	Calibrador digital (0.4" - 0-150mm) Movimiento digital (0.1" - 0-25")



Calibrador Digital Largo Electrónico Industrial

Cumple con DIN 862
Con ajuste fino con función de detener
Construcción de acero inoxidable endurecido
Conversión métrica / pulgadas / fracciones
Graduación: 0.01 mm/0.0005"
Incluye batería CR 2032 3V
Transferencia de datos por medio de cable



Código	Rango de medición	Largo de serrariza	Precisión
STWS-2220-8105	0-300mm/0-12"	90 mm	0.04mm/0.001"
STWS-2220-8110	0-500mm/0-20"	150 mm	0.05mm/0.002"
STWS-2220-8115	0-1000mm/0-40"	150 mm	0.05mm/0.002"
STWS-2220-8116	0-600mm/0-24"	100 mm	0.05mm/0.002"



Calibrador de Alturas con Lupa

Lupa de amplia lectura, escala ajustable
Acabado en cromo satinado en todas las escalas y placas
Viga, base y deslizamiento endurecidos
El trazador con punta de carburo hace líneas definidas y limpias
Graduación: 0.02mm/0.01"



Código	Rango de medición
STWS-3110-6105	0-300mm/12"
STWS-3110-6110	0-450mm/18"
STWS-3110-6115	0-500mm/20"
STWS-3110-6120	0-600mm/24"



Calibrador de Alturas Digital

Servicio pesado para uso industrial
Gran pantalla digital fácil de leer
Marcador con punta de carburo para líneas definidas y limpias
Resolución: 0.01mm/0.0005"



Código	Rango de medición
STWS-3220-8105	0-300mm/0-12"
STWS-3220-8110	0-500mm/0-20"
STWS-3220-8115	0-600mm/0-24"



Calibrador de Alturas Digital de Uso Rudo

Viga principal y base de servicio pesado
Conversión directa en pulgadas / métrica
Pantalla digital grande y fácil de leer
Dibujadora con punta de carburo para líneas nítidas y limpias
Clase A para descargas electrostáticas
Ajuste de zero en cualquier posición
Graduación: 0.01 mm / 0.0005"



Código	Rango de medición	Precisión
STWS-3130-8103	0-300mm/0-12"	0.03mm/0.001"
STWS-3130-8116	0-600mm/0-24"	0.05mm/0.002"



Calibrador Digital

Cumple con DIN 862
Protección IP54 contra agua, aceite, polvo o cualquier otro líquido
Cuerpo de acero inoxidable endurecido para una larga vida
Movimiento suave como la seda
Graduación: 0.01 mm/0.0005"
Transferencia de datos por medio de cable



Código	Rango de medición	Precisión
STWS-2210-8105	0-100mm/0-4"	0.02mm/0.001"
STWS-2210-8110	0-150mm/0-6"	0.02mm/0.001"
STWS-2210-8115	0-200mm/0-8"	0.02mm/0.0015"
STWS-2210-8120	0-300mm/0-12"	0.03mm/0.0015"



Calibrador Digital Tipo Mitutoyo®

Pantalla de fácil lectura
Incluye estuche plástico
Para mediciones externas, interiores y profundidad



Código	Medidas
STW-1115-110-1	0-6" (0-152.4 mm)



Calibrador Digital de Fracciones

Graduación: 0.001"
Rango: 0 - 6" (0-152.4 mm)



Código	Descripción
STW-1116-150	Plástico
STW-1117-150	Metálico



Calibrador de Altura Digital

Conversión directa en pulgadas / métrica
Pantalla digital grande y fácil de leer
Marcador con punta de carburo para líneas definidas y limpias
Clase A para descargas electrostáticas
Base endurecida para una mínima playback
Ajuste de zero en cualquier posición
Graduación: 0.01 mm / 0.0005"



Código	Rango de medición
STWS-3130-8105	0-150mm/0-6"
STWS-3130-8110	0-200mm/0-8"
STWS-3130-8115	0-300mm/0-12"

Calibrador de Alturas Combinado

Gran pantalla digital fácil de leer
El ajuste a zero se puede obtener en todo el rango del medidor
Marcador con punta de carburo para líneas definidas y limpias
Graduación: 0.1"



Código	Rango de medición
STWS-3222-4205	0-12"
STWS-3222-4210	0-20"
STWS-3222-4215	0-24"



Calibrador Digital de Profundidad

Cumple con la norma DIN862
Para medir profundidad y medidas escalonadas
Protección IP54 contra agua, aceite, polvo o cualquier otro líquido
Cuerpo de acero inoxidable endurecido para una larga vida
Conversión: mm/in
Incluye batería 3V CR2032



Código	Rango de medición	Graduación
STWS-2230-8105	0-15mm/0-6"	0.01mm/0.0005"
STWS-2230-8115	0-200mm/0-8"	0.01mm/0.0005"
STWS-2230-8125	0-300mm/0-12"	0.01mm/0.0005"



Calibrador de Carátula Tipo Mitutoyo®

Fabricado en acero inoxidable, precisión extrema, sus mediciones están diseñadas para mediciones externas e internas, fácil lectura
Graduación fraccional: 0.001"
Cuatro formas de medición
Incluye estuche plástico



Código	Rango
STW-1116-150	0 - 6" (0 - 152.4 mm)



Calibrador de Carátula a Prueba de Golpes

Fabricado en acero inoxidable
Graduación: 0.001"



Código	Medidas
STW-1315-150	150 mm
STW-1315-200	200 mm
STW-1315-300	300 mm



Calibrador de Carátula para Uso Rudo

Cumple con DIN862.
Barra principal extra rígida, ideal para uso industrial, a prueba de golpes, movimiento suave
Superficies de medición endurecidas, construcción sólida de acero inoxidable, acabado cromado satinado
Graduación: 0.001"

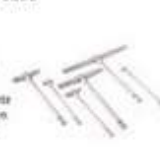


Código	Rango de medición	Precisión
STWS-1432-4105	0-18"	0.002"
STWS-1432-4110	0-20"	0.002"
STWS-1432-4115	0-24"	0.002"
STWS-1432-4120	0-40"	0.0025"



Juego de Calibradores Telescópicos 6 Piezas

5/16" - 1/4"
De doble acción
Centrado automático, acabado cromado satinado
Mide con precisión y rápidamente en lugares donde solo se pueden usar micrómetros de interiores



Código	Medidas por pieza
STW-4206-1	A - 8-12.7mm B - 12.7-19mm C - 19-32mm D - 32-54mm E - 54-90mm F - 90-150mm



Juego de Calibrador Telescópico

Puntos fabricados de acero, herramienta endurecida y con recubrimiento de precisión
Manija rígida con función de autocontrol
Tensión constante de resorte para una sensación uniforme



Código	Profundidad
STWS-5912-0001	Hasta 12"
STWS-5911-0002	Hasta 6"



Medidor de Soldadura

Para mediciones de soldadura planas y de filete
Hecho de acero inoxidable, pulido
Lectura de 0.1 mm
Embalado en bolsa



Código	Ángulos	Medida
STWS-8531-0005	60°, 70°, 80° y 90°	20 mm x 0.1 mm



Calibrador de Carátula a Prueba de Golpes

Cumple con DIN 862
Para mediciones externas, interiores, profundidad y de paso
Superficies de medición endurecidas, construcción de acero
Movimiento suave, a prueba de golpes
Graduación: 0.001"



Código	Rango de medición	Precisión
STWS-1332-4105	0-4"	0.001"
STWS-1332-4110	0-6"	0.001"
STWS-1332-4115	0-8"	0.0015"
STWS-1332-4120	0-12"	0.0015"



Calibrador de Carátula

Fabricado con acero inoxidable
Fácil ajuste de zero en la carátula, deslizamiento para ajuste fino
Cuatro formas de medición
A prueba de golpes
Graduación imperial: 0.001"
Incluye estuche de maletín



Código	Medidas
STW-1383-18	0 - 18" (0 - 457.2mm)
STW-1383-24	0 - 24" (0 - 609.6mm)



Calibrador Digital Quick Mini

Modelo ancho para facilitar la posición, con gran pantalla digital
Construcción de acero inoxidable endurecido
Conversiones en pulgadas/milímetros/fracciones
Con un lado para sujetar al cilindro ideal para medir desde metal, plástico y vidrio hasta pequeños alambres, fibras y papel



Código	Rango de medición
STWS-2140-8101	0 - 1.25" (31.5mm)



Micrómetro de Profundidad

Graduación: 0.0001"
Barra con puntas planas, lleno de matices, mide pequeños agujeros y ranuras
Incluye estuche



Código	Medidas
STW-3240-6	0 - 6"
STW-3241-12	0 - 12"



Micrómetro de Profundidad

Para medir profundidad de piezas con superficies ranuradas o elevadas
Acabado en cromo satinado
Abrazadera de bloqueo positivo
Superficie base endurecida, recubierta y lapada



Código	Rango de medición	Precisión	Largo de base
STWS-4612-5105	0-1" / 0.001"	±0.00016"	63mm
STWS-4612-5110	0-2" / 0.001"	±0.00016"	102mm
STWS-4612-5115	0-3" / 0.001"	±0.00025"	102mm
STWS-4612-5120	0-4" / 0.001"	±0.00025"	102mm



Micrómetro de Profundidad Digital

Cuenta con 5 varillas de medición
Baterías 3V CR2032 y estuche plástico
Display de gran tamaño
Conversión: mm/in



Código	Rango	Resolución
STWS-4710-1205	0 - 22" / 550mm	0.001mm / 0.00005"





Micrómetro de Profundidad Digital

Cumple con la norma DIN 863
Pantalla grande y fácil de leer
Superficie base endurecida, rectificada y laporada
Vañitas intercambiables que proporcionan un amplio rango de medición
Batería 3V CR2032
Conversión: mm/in



Código	Rango	Resolución
STWS-4170-2205	0-150mm / 0-6"	0.001mm/0.00005"

Micrómetro de Profundidad con Carátula

Base firmemente laporada para mayor planicidad
Se pueden medir grandes profundidades utilizando vainitas de diferentes longitudes
La profundidad de medición se puede leer directamente
Graduación: 0.001"



Código	Rango de medición	Basa	Profundidad
STWS-5823-4100	0-1"	2.5"	6"

Micrómetro para Interiores con 3 Puntas de Contacto

Graduación: 0.005mm



Código	Medidas
STW-3221-75	62-75mm



Micrómetro para Interiores Métrico

Mordazas de medición de alta precisión
Acabado como satinado
Freno de morsa y seguro tipo clamp
Fácil lectura



Código	Rango de medición	Graduación
STWS-4311-8105	5-30 mm	0.01mm

Micrómetro Para Interiores Fraccional

Mordazas de medición de alta precisión
Acabado como satinado
Freno de morsa y seguro tipo clamp
Fácil lectura



Código	Rango de medición	Graduación
STWS-4312-5105	0.2 - 1.2"	0.001"
STWS-4312-5110	1 - 2"	0.001"
STWS-4312-5115	2 - 3"	0.001"
STWS-4312-5120	3 - 4"	0.001"

Micrómetro para Interiores

Graduación: 0.001"

Los topos de las cabezas y las bases con puntas son rectificadas y endurecidas
Rango de cabeza métrica: 2 - 2.5"
Incluye estuche y sujetador



Código	Medidas	Contenido
STW-3221-8	2 - 8"	8 bases
STW-3221-12	2 - 12"	5 bases



Micrómetro para Interiores con Patrones Exteriores

Ajuste cero, bloque estándar
Incluye estuche



Código	Rango	Barra de extensión
STW-3222-12	2 - 12"	0.5", 1", 2" (2 piezas), 4"
STW-3222-20	2 - 20"	0.5", 1", 2" (2 piezas), 4", 8"

Micrómetro Tubular para Interiores

Amplio rango de medición
Cumple con la norma DIN863
Acabado satin antideslumbrante
Vañitas de medición endurecidas, rectificadas y pulidas
Incluye una cubierta de micrómetros 50-63mm y vainas-extensiones
Graduación: 0.001"



Código	Rango de medición	Resolución	Precisión
STWS-4312-5106	2-4"	0.001"	0.00025"
STWS-4312-5109	0-12"	0.001"	0.00040"
STWS-4312-5112	2 - 20"	0.001"	0.00065"

Juego de 3 Micrómetros para Interiores

Cumple con la norma DIN863
Acabado como satin
Con calibrador de anillo de ajuste



Código	Rango	Graduación
STWS-4412-0205	0.275-0.5"	0.0001"
STWS-4412-4216	0.5-0.8"	0.0002"



Micrómetro Exterior con Barras Intercambiables

Micrómetro exterior con barras intercambiables para diferentes mediciones, puntas de carburo
Incluye estuche



Código	Medidas
STW-3206-6	0-6"
STW-3206-16	12-16"
STW-3206-20	16-20"
STW-3206-24	20-24"

Juego de Micrómetro de Precisión

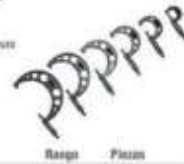
Graduación: 01"mm
Medición milimétrica, con paradas de sinque, ajuste cero y puntas de carburo
Incluye estuche



Código	Rango	Piezas
STW-3203-753	0 - 75 mm	3 piezas
STW-3203-1004	0-100 mm	4 piezas
STW-3203-1506	0-150 mm	6 piezas

Juego de Micrómetro para Exteriores

Graduación: 0.001"
Ajuste cero y puntas de carburo
Incluye estuche



Código	Rango	Piezas
STW-3203-33	0-3"	3
STW-3203-44	0-4"	4
STW-3203-66	0-6"	6
STW-3203-126	6-12"	8
STW-3203-1212	0-12"	12



Micrómetro de Exteriores Fraccional

Cumple con la norma DIN863
Cuerpo en esmalte barnado
Incluye llave de ajuste cero
Puntas de carburo
Graduación: 0.01mm



Código	Medida
STWS-4112-5105	0 - 1"
STWS-4112-5110	1 - 2"
STWS-4112-5115	2 - 3"
STWS-4112-5120	3 - 4"
STWS-4112-5125	4 - 5"
STWS-4112-5130	5 - 6"

Micrómetro para Exteriores Fraccional Extra Grande

Cumple con la norma DIN863
Cuerpo en esmalte barnado
Incluye llave de ajuste cero
Puntas de carburo
Graduación: 0.01mm



Código	Medida
STWS-4112-5135	6 - 7"
STWS-4112-5140	7 - 8"
STWS-4112-5145	8 - 9"
STWS-4112-5150	9 - 10"
STWS-4112-5155	10 - 11"
STWS-4112-5160	11 - 12"



Micrómetro de Exteriores Métrico

Cumple con la norma DIN863
Cuerpo en esmalte barnado
Incluye llave de ajuste cero
Puntas de carburo
Graduación: 0.01mm



Código	Rango de medición
STWS-4111-8105	0-25mm
STWS-4111-8110	25-50mm
STWS-4111-8115	50-75mm
STWS-4111-8120	75-100mm
STWS-4111-8125	100-125mm
STWS-4111-8130	125-150mm

Micrómetro Digital Exterior

Cumple con la norma DIN863
Pantalla digital grande y fácil de leer
Puntas de carburo
Con pila CR2032
Conversión: mm/in
Resolución: 0.001mm/0.00005"



Código	Rango de medición
STWS-4210-2105	0-25mm/0-1"
STWS-4210-2110	25-50mm/1-2"
STWS-4210-2115	50-75mm/2-3"
STWS-4210-2120	75-100mm/3-4"



Micrómetro de Precisión para Exteriores Fraccional

Micrómetro de precisión para exteriores, tope de morsa y puntas de carburo
Graduación: 0.0001"/0.01mm
Incluye estuche



Código	Medida	Código	Medida
STW-3203-1	0-1"	STW-3203-7	6-7"
STW-3203-2	1-2"	STW-3203-8	7-8"
STW-3203-3	2-3"	STW-3203-9	8-9"
STW-3203-4	3-4"	STW-3203-10	9-10"
STW-3203-5	4-5"	STW-3203-11	10-11"
STW-3203-6	5-6"	STW-3203-12	11-12"

Micrómetro de Precisión para Exteriores Métrico

Micrómetro de precisión para exteriores, tope de morsa y puntas de carburo
Graduación: 0.0001"/0.01mm
Incluye estuche



Código	Medidas
STW-3203-25	0-25 mm
STW-3203-50	25-50 mm
STW-3203-75	50-75 mm
STW-3203-100	75-100 mm
STW-3203-125	100-125 mm
STW-3203-150	125-150 mm



Juego de Micrómetro para Exteriores

Cumple con la norma DIN863
Graduaciones de fácil lectura
Puntas de carburo, abrazadera de bloqueo positiva
Marco acabado esmaltado al horno, ajuste cero rápido y fácil
Graduación: 0.001"



Código	Piezas	Rango
STWS-4111-8206	3	0 - 75mm
STWS-4111-8210	4	0 - 100mm
STWS-4112-0203	12	0 - 12"
STWS-4112-0206	3	0 - 12"
STWS-4112-0210	4	0 - 12"
STWS-4112-0216	6	0 - 6"
STWS-4112-0218	6	6 - 12"



Dispositivo Digital de Ajuste a Cero

Aceero endurecido especial
No se daña el filo de la herramienta durante el traslado
No se necesita calibrador ni buscador de bordes



Código	Altura	Graduación
STWS-1801-0605	50mm	0.01mm/0.0005"

Probador de Dureza HR150

Utilizado para pruebas de durezza de alta precisión para piezas con una variedad de materiales metálicos y no metálicos.
Permite hasta 15 tipos de pruebas de escala de durezza Rockwell.
Equipo de alta exactitud y confiable.



Código	Incluye
STW HR150	Unidad principal, indentador Rockwell, penetrador de balín 01.5875 (incluye repuestos), 2 mesas de prueba (Ø40mm y Ø150mm), mesa de prueba en V (para piezas cilíndricas), bloques de durezza 80 - 88 HRA, 85 - 95 HRC, 60 - 70 HRC, 35 - 55 HRC, 20 - 30 HRC, destornilladores, protector contra el polvo y un manual

Probador de Dureza Portátil con Impresor

Equipo para medición de piezas metálicas.
Impresora los registros al momento.
Memoria interna para guardar registros.



Código	Dimensiones	Ancho de papel	Periodo de trabajo continuo
STW HR110	212 x 80 x 32 mm	57.5 mm	150 Horas

MEDICIÓN Y TRAZADO

Diamante para Probador de Dureza HR150



Código	Medidas
STW HR150-00	Diamante HR150

Punta de Acero para Probador de Dureza HR150



Código	Medidas
STW HR150-01	1.58mm

Probador de Dureza Compacto

Equipo para medición de piezas metálicas.
Compatible con impresoras.
Conforme a norma ASTM A 956 y DIN 50156.



Código	Rango de medición	Dimensión	Peso
STW HR100	170-960 HL	150 x 74 x 32 mm	245 g

Punta de Trazado Doble



Código	Medida
STW 7220	250 mm

Tabla Comparadora de Rugosidad

Juego de 30 Pasas.



Código	Medidas
STW 4131	0.0015 - 0.025"

Rugosímetro Portátil

Rango de medición vertical 160 µm y horizontal 17.3 mm.
Resolución 0.01 = 20 um, 0.02 = 40 um, 0.03 = 60 um.
Fiber: RC, PC/RC, Glass, D-P.
Longitud de muestra 0.25, 0.8, 2.5mm.
Precisión ± 10%.
Repetibilidad ± 6%.



Código	Características
STW HR200	Sin cable y software

Rugosímetro

Compatible con estándares de ISO, DIN, ANSI y JIS.
Puerto para tarjeta de memoria SD.
Con pantalla de 2.7".
Opción de salida de datos via Bluetooth.



Código	Rango de medición	Peso
STW HR202	Vertical 320 µm - horizontal 17.5 mm	360 g
STW HR202-01	Software y Cable para Rugosímetro Portátil	

Mesa de Granito para Medición

Para inspección de piezas durante la producción dentro del taller.
Clase de precisión grado B.



Código	Largo	Ancho	Espesor	Platibud
STW 4900-12	18"	12"	2.8"	0.0001"
STW 4900-13	18"	12"	4"	0.0001"
STW 4900-14	24"	18"	4"	0.00015"
STW 4900-24	36"	24"	5.5"	0.0002"
STW 4900-36	48"	36"	4"	0.0004"
STW 4900-48	72"	48"	8"	0.0007"

Termómetro Infrarrojo

Conjunto portátil magnético premium.
Tolerancia de altura ± 0.003 mm.
Tolerancia de ancho ± 0.01 mm.
Dureza: 55-60 HRC.
Reduce el tiempo de sujeción hasta en un 10%.
Óptica 8:1.



Código	Rango de medición	Óptica de respuesta
STW 1030-2001	-20°C - 320°C (-4°F - 608°F)	5-14µm