

SOLA ®



Niveles de burbuja de perfil tubular

BURBUJA



25% más rápido
25% más preciso
45% mejor lectura
**=NIVELACIÓN
 MÁS PRECISA**

4X MÁS
CONTRASTE



RED 3



Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+60 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Perfil de aluminio extra resistente con nervios de refuerzo para una máxima estabilidad. Tapones 2-P a prueba de impactos.

Dimensiones perfil: **59 x 27 mm**. Peso perfil: **890g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,30 mm/m=0,017° - Posición invertida 0,50 mm/m=0,029°**.

3 burbujas: 1 horizontal + 2 verticales.

NEW

Precio
y stock



Artículo	mm	burbujas	Cod. barras 9002719...	
RED360	600	3	019268	1
RED380	800	3	019275	1
RED3100	1000	3	019282	1



BIG RED 3



Mismas características que nivel RED 3. Incluye 2 asas de sujeción integradas para un cómodo agarre.

Dimensiones perfil: **59 x 27 mm**. Peso perfil: **890g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,30 mm/m=0,017° - Posición invertida 0,50 mm/m=0,029°**.

3 burbujas: 1 horizontal + 2 verticales.

NEW

Precio
y stock



Artículo	mm	burbujas	Cod. barras 9002719...	
BIGRED3120	1200	3	019039	1
BIGRED3150	1500	3	019466	1
BIGRED3200	2000	3	019053	1



SOLA

Niveles de burbuja de perfil tubular

BIG X



Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+60 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Perfil de aluminio ergonómico y a prueba de torsión para resultados de medición precisos en todo momento. Tapones 2-P a prueba de impactos.

Dimensiones perfil: **52 x 25 mm**. Peso perfil: **630g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

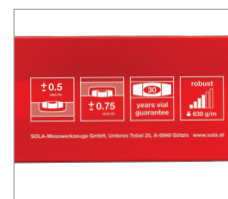
2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



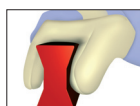
Artículo	mm	burbujas	Cod. barras	9002719...	
BIGX30	300	2	018094	1	
BIGX40	400	2	015406	1	
BIGX50	500	2	015413	1	
BIGX60	600	2	015420	1	
BIGX80	800	2	015437	1	



El nivel de las 7 ventajas



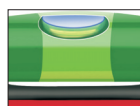
Termoresistente



Ergonómico



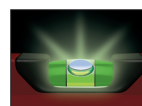
+ visibilidad



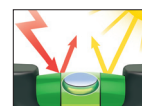
4x más contraste



Antichoque



Fluorescente



Resistente UV

BIG X 3



Mismas características que nivel BIG X pero con 3 burbujas.

Dimensiones perfil: **52 x 25 mm**. Peso perfil: **630g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

3 burbujas: 1 horizontal + 2 verticales.



Precio y stock



Artículo	mm	burbujas	Cod. barras	9002719...	
BIGX100	1000	3	015499	1	
BIGX120	1200	3	015505	1	
BIGX150	1500	3	015512	1	
BIGX180	1800	3	015475	1	
BIGX200	2000	3	015536	1	



AZM Magnético

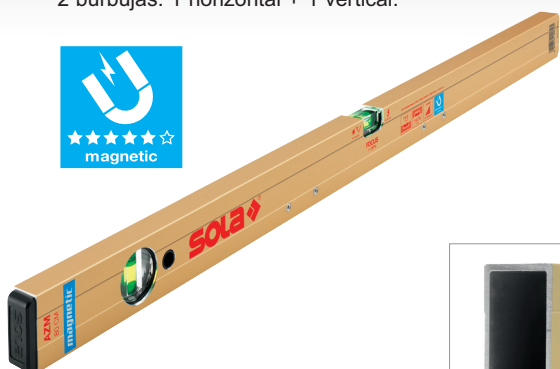


Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Montaje lateral de los imanes para una superficie de medición lisa y una máxima protección de los imanes. Potentes imanes de neodimio para una alta adherencia. Tapones a prueba de impactos.

Dimensiones perfil: **50 x 24 mm**. Peso perfil: **750g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	Burbujas	mm	Imanes	Cod. barras	9002719...	
AZM30	2	300	2	000822	1	
AZM40	2	400	2	040095	1	
AZM50	2	500	4	000846	1	
AZM60	2	600	4	000853	1	
AZM80	2	800	4	000877	1	
AZM100	2	1000	6	000884	1	



Imanes en el lateral

Niveles de burbuja de perfil tubular

AZM 3 Magnético



Mismas características que nivel AZM pero con 3 burbujas.

Dimensiones perfil: **50 x 24 mm**. Peso perfil: **750g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

3 burbujas: 1 horizontal + 2 verticales.



Precio
y stock



Artículo	Burbujas	mm	Imanes	Cod. barras	9002719...	
AZM3150	3	1500	8	011347	1	
AZM3180	3	1800	8	009665	1	
AZM3200	3	2000	8	010791	1	



Imanes en el lateral



MRMI Magnético-Instalador

Práctica ranura en V con imán para colocación en tuberías y superficies metálicas. Imanes integrados en el lateral para una superficie de medición lisa y una máxima protección. Potentes imanes de neodimio para una alta adherencia.

Burbuja horizontal antirrotura de 4 anillos para indicar desniveles de hasta 2%. Escala con punto central para mediciones simétricas en cara superior. Graduación impresa con dimensiones comunes para un traslado fácil de los puntos de instalación.

Dimensiones perfil: **49,9 x 24,3 mm**. Peso perfil: **840g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



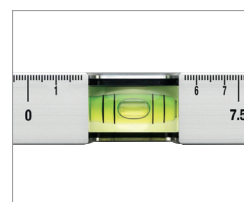
Precio
y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
MRMI40	400	038856	1	
MRMI100	1000	038863	1	



Imanes en el lateral



AV

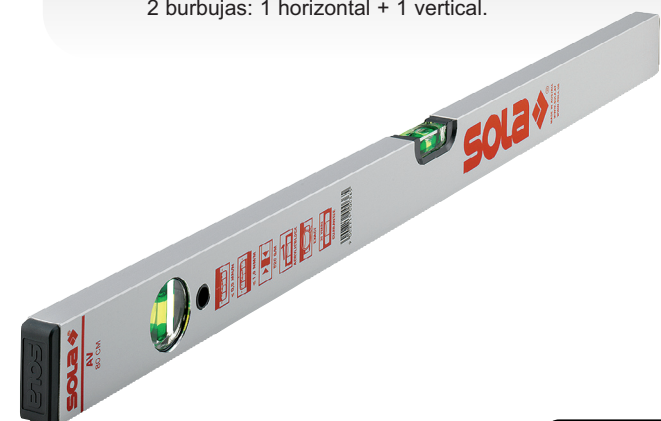


Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Perfil robusto de aluminio. Tapones a prueba de impactos.

Dimensiones perfil: **49 x 21 mm**. Peso perfil: **520g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio
y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
AV30	300	000310	1	
AV40	400	000327	1	
AV50	500	000334	1	
AV60	600	000341	1	
AV80	800	000365	1	
AV100	1000	000372	1	
AV120	1200	000389	1	
AV150	1500	010043	1	
AV200	2000	010067	1	

Niveles de burbuja de perfil tubular

AVD

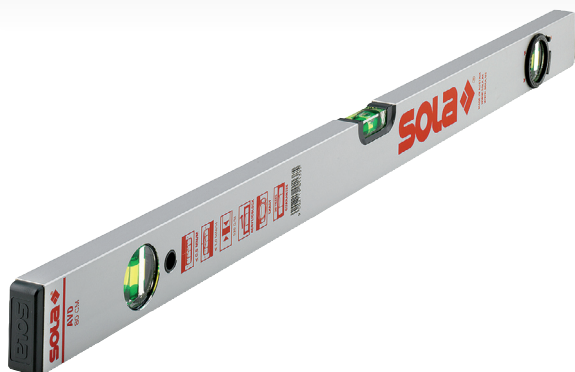


Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Perfil robusto de aluminio. Tapones a prueba de impactos. Incluye medidor de ángulos e inclinación de ajuste variable.

Dimensiones perfil: **49 x 21 mm**. Peso perfil: **520g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°**.

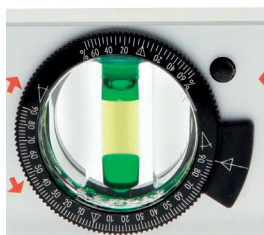
3 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical + 1 móvil con medición de ángulos con retenedor.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras 9002719...	
AVD40	400	011354	1
AVD60	600	011378	1
AVD80	800	011385	1



SM Red

Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Perfil robusto de aluminio. Tapones a prueba de impactos. Dimensiones perfil: **49 x 21 mm**. Peso perfil: **530g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras 9002719...	
SM30RED	300	017851	1
SM40RED	400	017868	1
SM50RED	500	019251	1
SM60RED	600	017882	1
SM80RED	800	018070	1
SM100RED	1000	017905	1



AZRM Magnético



Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA. Perfil robusto de aluminio. Tapones a prueba de impactos. Dimensiones perfil: **49 x 23 mm**. Peso perfil: **590g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	Burbujas	mm	Imanes	Cod. barras 9002719...	
AZRM40	2	400	2	017752	1
AZRM50	2	500	2	017769	1
AZRM60	2	600	2	017776	1
AZRM80	2	800	2	017790	1



Niveles de burbuja de precisión

Electric



Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Perfil estable de aluminio en forma de C con marcadores móviles. Graduación impresa a intervalos de 1 mm. La escala especial para electricistas permite 4 marcas en la distancia normalizada de 71 mm según DIN 49075. Las pequeñas almohadillas de plástico evitan el deslizamiento del nivel y protegen la superficie.

Dimensiones perfil: **56 x 18 mm**. Peso perfil: **590g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,75 mm/m=0,043°**.

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	Burbujas	mm	Cod. barras 9002719...	
ELECTRIC	2	410	034049	1



HPL



Máxima precisión de medición. Gran perfil de aluminio en forma de "I" extra resistente para una máxima estabilidad. Gracias a las burbujas de precisión de gran sensibilidad, se muestran con claridad las desviaciones más pequeñas. Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+60 %). Asas de sujeción integradas para para un cómodo agarre. Especial para la colocación de puertas y ventanas.

Dimensiones perfil: **100 x 25 mm**. Peso perfil: **1.181 g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,30 mm/m=0,017° - Posición invertida 0,50 mm/m=0,029°**.

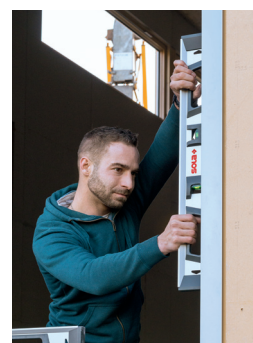
2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras 9002719...	
HPL75	750	030713	1



HPL 3



Mismas características que nivel HPL pero con 3 burbujas.

Dimensiones perfil: **100 x 25 mm**. Peso perfil: **1.181 g/m**.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,30 mm/m=0,017° - Posición invertida 0,50 mm/m=0,029°**.

3 burbujas: 1 horizontal + 2 verticales.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras 9002719...	
HPL3180	1800	030720	1



Niveles de burbuja de fundición

MM 5 25



Cuerpo de fundición de aluminio resistente de forma trapezoidal revestido en rojo. Burbuja horizontal con lente de aumento (+60 %) y 30 años de garantía. Estanquedad, fluorescente para mejor visibilidad en la oscuridad. Gran exactitud de nivelación en posición estándar e invertida. Superficie de medición fresada en V, para armazones y tubos y base magnética con imanes de Neodimio.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°.**

3 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical + 1 vertical a 45°.

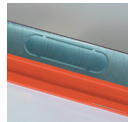
Funda de transporte adaptable al cinturón BAG25.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
MM5 25	250	9002719...	1



El Neodymium se utiliza en imanes de alta potencia. Un imán de neodymium es un potente imán hecho de una combinación de neodymium, hierro y boro-Nd2Fe14B. Estos imanes son más ligeros y más potentes que los imanes de samario-cobalto. Los imanes de Neodymium se utilizan en productos de alta calidad dónde se requieren imanes ligeros, pequeños y muy potentes.



M Ala de avión

Cuerpo de fundición de aluminio extremadamente robusto en perfil trapezoidal. Prácticamente irrompible, indeformable. Base mecanizada. Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°.**

2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
M40	400	9002719...	1
M50	500	000587	1
M60	600	000594	1
M80	800	000600	1
		000617	1



MM Ala de avión magnético

Mismas características que nivel M. Potentes imanes de neodimio integrados en la base para una alta adherencia.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°.**

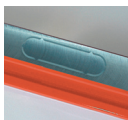
2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
MM40	400	9002719...	1
MM60	600	011439	1
		011446	1



El Neodymium se utiliza en imanes de alta potencia. Un imán de neodymium es un potente imán hecho de una combinación de neodymium, hierro y boro-Nd2Fe14B. Estos imanes son más ligeros y más potentes que los imanes de samario-cobalto. Los imanes de Neodymium se utilizan en productos de alta calidad dónde se requieren imanes ligeros, pequeños y muy potentes.

Niveles de burbuja de fundición

MR Rectangular

Cuerpo de fundición de aluminio extremadamente robusto en perfil rectangular. Prácticamente irrompible, indeformable. Base mecanizada. Lectura más rápida y más precisa gracias a las burbujas patentadas FOCUS. Burbujas de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+20 %). Mejor lectura en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado SOLA.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°.**
2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
MR40	400	011392	1	
MR50	500	011408	1	
MR60	600	011415	1	

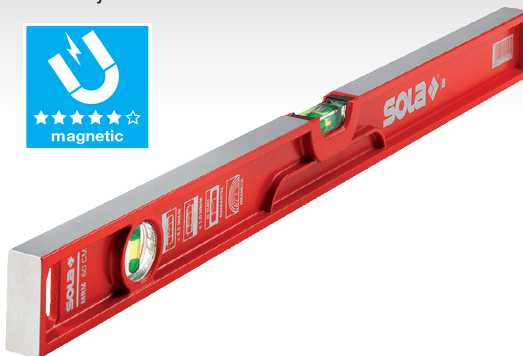


MRM Rectangular magnético

Mismas caacterísticas que nivel MR. Potentes imanes de neodimio integrados en la base para una alta adherencia.

Tolerancia medición: **Posición standard 0,50 mm/m=0,029° - Posición invertida 1,00 mm/m=0,057°.**

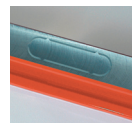
2 burbujas: 1 horizontal + 1 vertical.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
MRM40	400	011453	1	
MRM60	600	011460	1	



El Neodymium se utiliza en imanes de alta potencia. Un imán de neodimio es un potente imán hecho de una combinación de neodimio, hierro y boro-Nd₂Fe₁₄B. Estos imanes son más ligeros y más potentes que los imanes de samario-cobalto. Los imanes de Neodymium se utilizan en productos de alta calidad dónde se requieren imanes ligeros, pequeños y muy potentes.

Inclinómetros

GO! Smart Inclinómetro y goniómetro digital con Bluetooth

Combina las funciones de un nivel de burbuja, un inclinómetro y un goniómetro en un solo dispositivo.

Tolerancia de medición: 0,05° a 0° y 90° / 0,2° entre 1° y 89°. Indicador de inclinación conmutable en °, %, mm/m y in/ft. Pantalla digital con iluminación y legibilidad óptima desde cualquier ángulo de vista. Conexión Bluetooth para el uso de la aplicación SOLA Measures. Cómoda lectura gracias al indicador reversible en las mediciones invertidas. Precisión ajustable a uno o dos decimales. Práctica ranura en V con imán de Neodimio para una sujeción segura en tuberías y superficies metálicas. Cuerpo de poliamida, reforzada con fibra de vidrio. Compacto, ligero, manejable.

Clase de protección IP54. Aplicaciones: medición horizontal, medición vertical, medición de ángulos/inclinación.

Incluye 1 pila de 1,5 V (AA) + funda para el cinturón.



Precio y stock



Precio y stock



APN Medidor de ángulos



Perfil rectangular de aluminio 50x23 mm de 650 gr./m. Superficie lisa anodizada en color oro. Incluye transportador de ángulos con burbuja de precisión FOCUS luminosa. Para medir declives y pendientes. Bolsa de transporte.

Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
APN60T	600	9002719...	1
APN100T	1000	001126	1



NAM Medidor de ángulos magnético

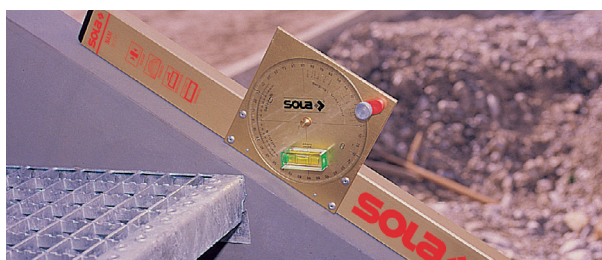
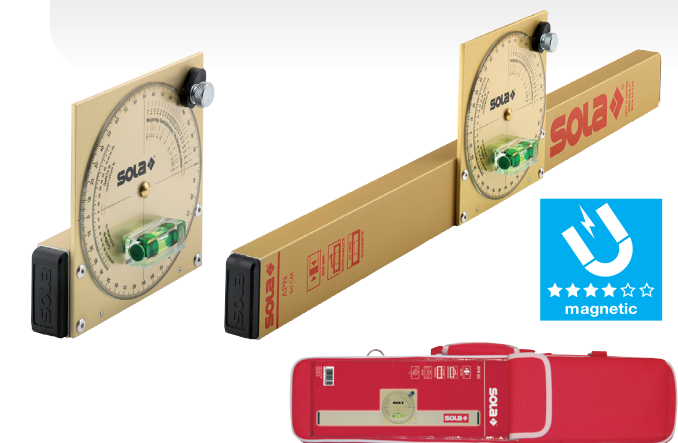


Perfil rectangular de aluminio 50x23 mm de 650 gr./m. Base equipada con imanes de zapata polar de ferrita de gran fuerza. Superficie lisa anodizada en color oro. Incluye transportador de ángulos con burbuja de precisión FOCUS luminosa, para medir declives y pendientes. Bolsa de transporte.

Precio y stock



Artículo	mm	Imanes	Cod. barras	
NAM13	145	1	9002719...	1
NAM50T	500	2	040835	1



RED 25 DIGITAL Inclinómetro digital corto

Inclinómetro digital corto de tan solo 250 mm. ideal para la medición precisa de inclinaciones y ángulos en superficies de contacto más pequeñas. El módulo de inclinación electrónico integrado tiene una tolerancia de medición de 0,05° a 0° y 90° y 0,10° entre 1° y 89°. Los valores medidos se pueden mostrar a través de la función "Modo" ya sea en grados (°), mm / m, porcentaje (%) o en pulgadas/pies (decimal o fraccional). Conexión Bluetooth para el uso en la aplicación SOLA Measures. Función "Hold" para almacenar los valores de medición y transferir los ángulos. Con señal acústica para ángulos desfavorables y áreas oscuras o difíciles de ver, cuanto más se acerca a posición estándar (0° y 90°) mayor es la frecuencia de la señal acústica. Pantalla reversible para mediciones invertidas.

Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
RED25DIGITAL	250	9002719...	1



RED 60 DIGITAL Inclinómetro digital

Perfil rectangular de aluminio 59x26 mm de 890 gr./m. Superficie estriada de gran resistencia anodizada en color rojo. Base mecanizada. Nivelación electrónica digital rápida y precisa de cada posición inclinada en grados °, porcentajes % y mm/m. Conexión Bluetooth para el uso en la aplicación SOLA Measures. Función "Hold" para almacenar los valores de medición y transferir los ángulos. La señal audible puede ser activada en cualquier ángulo. Pantalla reversible para mediciones invertidas. Apagado automático.

2 burbujas de precisión FOCUS. 1 horizontal luminosa con lupa + 1 vertical.

Tolerancia máxima: Burbujas Posición standard 0,5 mm/m=0,029° - Posición invertida 0,5 mm/m=0,029°.

Módulo Solatronic 0,05° a 0° y 90° - 0,1° de 1° a 89°



Precio
y stock



Artículo	mm	Cod. barras	
RED60DIGITAL	600	9002719...	1



SOLA Measures App



Available on the App Store

**REDM 60 DIGITAL Inclinómetro digital magnético**

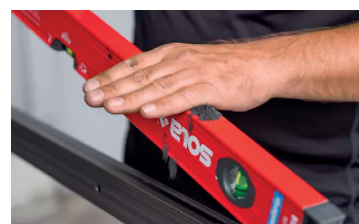
Mismas características que Red 60 Digital. Imanes integrados en el lateral para una superficie de medición lisa y una máxima protección. Potentes imanes de neodimio para una alta adherencia.



Precio
y stock



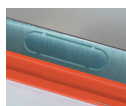
Artículo	mm	Imanes	Cod. barras	
REDM60DIGITAL	600	2	9002719...	1



SOLA Measures App



Available on the App Store



El Neodymium se utiliza en imanes de alta potencia. Un imán de neodimio es un potente imán hecho de una combinación de neodimio, hierro y boro-Nd₂Fe₁₄B. Estos imanes son más ligeros y más potentes que los imanes de samario-cobalto. Los imanes de Neodymium se utilizan en productos de alta calidad donde se requieren imanes ligeros, pequeños y muy potentes.

Niveles de burbuja de plástico

PF Plástico



Cuerpo rectangular plástico especial inyectado. Prácticamente irrompible, indeformable, e insensible a los efectos del agua, frío y calor. 2 burbujas. 1 horizontal luminosa con lupa + 1 vertical. Lectura más rápida y más precisa gracias a la burbuja patentada SOLA FOCUS.

Tolerancia máx.: 1,0 mm/m=0,057°.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
PF40	400	037897	1	
PF50	500	037903	1	
PF60	600	037910	1	
PF80	800	037927	1	

PTF25 Torpedo plástico



Cuerpo forma de huso en plástico especial inyectado. Prácticamente irrompible, indeformable e insensible a los efectos del agua, frío y calor. 2 burbujas. 1 horizontal luminosa con lupa + 1 vertical. Lectura más rápida y más precisa gracias a la burbuja patentada SOLA FOCUS.

Tolerancia máx.: 1,0 mm/m=0,057°.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
PTF25	250	037965	1	

PT5 Torpedo bolsillo

Cuerpo forma de huso en plástico ABS color rojo. Base prismática. Insensible a los efectos del agua, frío y calor. 3 burbujas. 1 horizontal + 1 vertical + 1 a 45°. Tolerancia máx.: 1,5 mm/m=0,086°



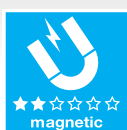
Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
PT520	200	000723	1	
PT520DISPLAY	200	006091	5	

PTM5 Torpedo bolsillo magnético

Cuerpo forma de huso en plástico ABS color rojo. Insensible a los efectos del agua, frío y calor. Base con banda magnética. 3 burbujas. 1 horizontal + 1 vertical + 1 a 45°.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
PTM520	200	000747	1	
PTM520DISPLAY	200	006138	5	

WITTE

ATM

OLFA

NWS

made in Germany

BOLMANN GRIP

JOKARI

CICLO

PAFFRATH

KANCA

DISCUM TOOLS WESTLEY

HALDER

PICARD

ATM

Pica

Precision Measuring Tools

T/COM

G.D.

ATM WB

ROUGHNECK

TOOL BOXES FOR A TOUGH WORLD

OMAT

FISCO

SOLA

VOGEL

GERMANY

ATM

RUKO

Guiliet

LEJA tools

osborn

DRONCO

INTERFLEX

Galflex

ATM

faiot

KALANAL

Hailo

GIEBRE

Geagle

Collomix

UMETA

ST

CORBIN

brennenstuhl

ATM

TOX

CAMP

PROFESSIONAL

ORAPI

Imprimato, stampato e montato in

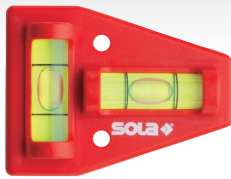
CleanGel

Niveles de burbuja plástico

K5 Nivel de superficies

Cuerpo plástico ABS color rojo con dos burbujas a 90°.

Especial para instalación de estanterías, cocinas, frigoríficos, caravanas, etc.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
K5DISPLAY	45 x 60	001225	10	

UZ8 Nivel de cuerda

Cuerpo alargado plástico ABS color rojo con ganchos para colgar. Base prismática. 1 burbuja horizontal.

Especial para pintores. Albañilería y fontanería, en alineación de ladrillos, tejas, azulejos, tuberías.

Instalación de rieles eléctricos, cuadros, etc.



Precio y stock



Artículo	mm	Cod. barras	9002719...	
UZ8DISPLAY	80	001195	10	

WA Nivel llavero



Precio y stock



Artículo	Cuerpo mm	Cod. barras	9002719...	
WA30	Circular Ø 30	014164	50	

Niveles de burbuja compactos

GO! Magnetic



Potente imán de neodimio para una alta adherencia. Burbuja de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+60 %) y 30 años de garantía de estanqueidad. Mejor legibilidad en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado. Superficie de medición con práctica ranura en V para tubos. Compacto, ligero, manejable. Lectura más rápida y más precisa gracias a la burbuja patentada SOLA FOCUS.

Tolerancia máxima: Posición estándar: 0.30 mm/m (0.017°)



Precio y stock



Artículo	mm	Clip	Cod. barras	9002719...	
GOMAGNETIC	68	No	034735	10	



GO! Magnetic CLIP



Potente imán de neodimio para una alta adherencia. Burbuja de bloque de vidrio acrílico a prueba de rotura con lente de aumento (+60 %) y 30 años de garantía de estanqueidad. Mejor legibilidad en condiciones de poca luz gracias al revestimiento luminoso optimizado. Superficie de medición con práctica ranura en V para tubos. Compacto, ligero, manejable. Lectura más rápida y más precisa gracias a la burbuja patentada SOLA FOCUS.

Con robusto clip de acero para cinturón para una sujeción segura.

Tolerancia máxima: Posición estándar: 0.30 mm/m (0.017°).



Precio y stock



Artículo	mm	Clip	Cod. barras	9002719...	
GOMAGNETICCLIP	75	Si	034759	5	



Escuadra mide-ángulos analógica

Perfil aluminio color rojo. Tornillo de fijación. Ventana para lectura analógica. Capacidad 180°. Escala de graduación: 1 graduación = 1° grado. Posibilidad de lectura: 0,5°. Precisión: 0,25°. Nivelación: 1 burbuja horizontal y 1 vertical. Las punta de compás puede sustituirse por un lápiz. **Incluye funda.**



Precio y stock



Artículo	Medida	peso	Cod. barras	
WIM60T	600 mm	1,4 Kg	9002719... 003830	1



Escuadra mide-ángulos digital

Perfil de aluminio color rojo. Tornillo de fijación. Lectura digital. Capacidad 0 a 355°. Tolerancia: 0,1°. Función de mantenimiento para retener un valor de medición (hold). Puesta a cero en cualquier posición. Nivelación: 1 burbuja horizontal y 1 vertical. Equipa 4 baterías mini de 1,5V, que dan una vida de unas 50 horas. Desconexión automática a los 3 minutos de reposo. **Incluye funda.**



Precio y stock



Artículo	Medida	peso	Cod. barras	
WITRON60T	600 mm	1,5 Kg	9002719... 006145	1



Reglas telescópicas

TEL Regla telescópica

Perfil de aluminio. Medida analógica por cinta milimetrada con sistema de rebobinado resistente y seguro. Burbuja nivel fijada en la parte ancha de la regla. **Incluye funda.**



Precio y stock



Artículo	Alcance de medición m	Longitud plegada m	División	Peso kg.	Cod. barras	
TEL300	0,70 a 3,00	0,70	mm	1,1	003816	1
TEL400	0,86 a 4,00	0,86	mm	1,4	010425	1
TEL500	1,07 a 5,00	1,07	mm	1,7	003786	1



TEL S Regla telescópica

Perfil de aluminio. Medida analógica por cinta milimetrada con sistema de rebobinado resistente y seguro. Caja de indicación con dos niveles integrados. Ventana lectura cómoda a la altura de los ojos. Tornillos de fijación para sujetar los segmentos en cualquier posición. **Incluye funda.**



Precio y stock



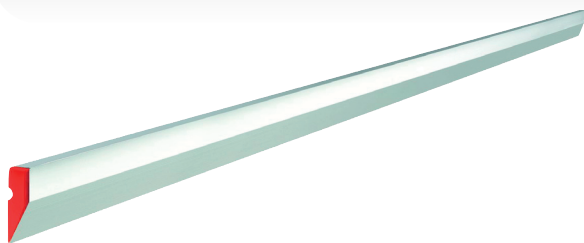
Artículo	Alcance de medición m	Longitud plegada m	División	Peso kg.	Cod. barras	
TEL800S	1,53 a 8,00	1,53	mm	2,6	009726	1



Reglas para aplanar

Regla para aplanar

Perfil de aluminio ergonómico en forma de trapecio a prueba de torsión. Tapones a prueba de impactos.
Dimensiones del perfil: 98 x 17 mm. Peso del perfil: 680 g/m.



Precio
y stock



Artículo	Medidas mm	Cod. barras 9002719...	
AL2606-1	1000 mm	002185	1
AL2606-15	1500 mm	002208	1
AL2606-2	2000 mm	002222	1

Reglas para nivelar con burbujas


SL2 Nivel para carpintería de construcción y yeseros

Perfil aluminio 100 x 18 de 870grs./m.
2 burbujas de precisión FOCUS. 1 horizontal + 1 vertical. Tolerancia máx: 0,75 mm/m=0,043°.



Precio
y stock

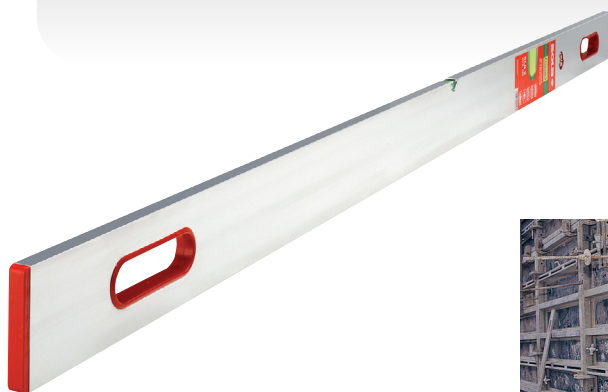


Artículo	Medidas mm	Cod. barras 9002719...	
SL2180	1800	001362	1
SL2200	2000	001379	1
SL2300	3000	001409	1




SLG2 Nivel para carpintería y trabajos de la construcción

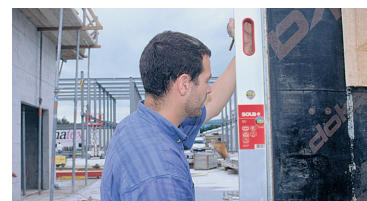
Perfil de aluminio 100 x 18 mm de 870 grs./m. Con dos aberturas-mangos de plástico.
2 burbujas de precisión FOCUS. 1 horizontal + 1 vertical. Tolerancia máx.: 0,75 mm/m 0,043°.



Precio
y stock



Artículo	Medidas mm	Cod. barras 9002719...	
SLG2200	2000	001584	1
SLG2300	3000	001614	1



Nivel láser PROTON S

Nivel giratorio de muy fácil de manejo incluso para los usuarios menos experimentados. Funciones de inclinación disponibles a través de mando a distancia.

Accesorios incluidos:

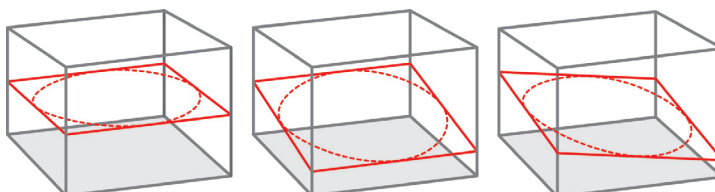
Receptor REC RRD0 con soport, mando a distancia PN RC, batería SOLA Li-ion 5.2, estación de carga LS para batería Li-Ion, cargador LG de batería Li-Ion, enchufe EU/UK LS-EU/LS-UK, bolsa de transporte.



Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
PROTONS	9002719...	1
Descripción		
Nivelación	Nivel rotativo horizontal	
Tolerancia máxima de medición	Automático	
Rango de autonivelación	±0.10 mm/m	
Alcance sin receptor (radio)	±5°	
Alcance con receptor (radio)	20m	
Temperatura de trabajo	500m	
Velocidad de rotación	-5 a +50°C	
Adaptador trípode	600 1/min	
Tipo de protección	5/8"	
Fuente de alimentación	IP66	
Tiempo de funcionamiento	Batería Li-ion (5200 mAh)	
Clase láser	30h	
Potencia	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10	
Longitud de onda	<3,4 mW	
	630 nm - 680 nm	



Nivel láser PROTON H

Nivel giratorio de muy fácil de manejo incluso para los usuarios menos experimentados.

Accesorios incluidos:

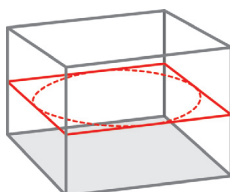
Receptor REC RR00 con soporte, batería SOLA Li-ion 5.2, estación de carga LS para batería Li-Ion, cargador LG de batería Li-Ion, enchufe EU/UK LS-EU/LS-UK, bolsa de transporte.



Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
PROTONH	9002719...	1
Descripción		
Nivelación	Nivel rotativo horizontal	
Tolerancia máxima de medición	Automático	
Rango de autonivelación	±0.10 mm/m	
Alcance sin receptor (radio)	±5°	
Alcance con receptor (radio)	20m	
Temperatura de trabajo	350m	
Velocidad de rotación	-5 a +50°C	
Adaptador trípode	600 1/min	
Tipo de protección	5/8"	
Fuente de alimentación	IP66	
Tiempo de funcionamiento	Batería Li-ion (5200 mAh)	
Clase láser	30h	
Potencia	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10	
Longitud de onda	<3,4 mW	
	630 nm - 680 nm	



RC

WITTE

ATM

OLFA

NWS

made in Germany

BOHMANN GRIP

JOKARI

PAFFRATH

KANCA

HALDER

PICARD

ATM

Pica

T/COM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

ATM

Nivel láser HORIZON GREEN PROFESSIONAL

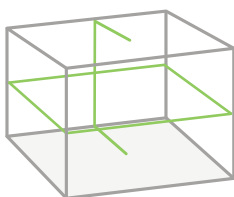
Alta precisión. Compacto, ligero, manejable. Líneas láser brillantes y fácilmente visibles. Manejo especialmente sencillo y seguro incluso en el caso de usuarios no experimentados. Función de inclinación conmutable. Tecnología REAL GREEN - líneas verdes de gran visibilidad.

Accesorios incluidos:

Batería de iones de litio SOLA 5.2, cargador, base de carga, adaptador de pilas, trípode compacto, soporte de pared, conector universal EU/UK LS-EU/LS-UK, 3 pilas de 1.5 V (AA), maleta



Precio
y stock



Artículo

HORIZONGREENPRO

Cod. barras

9002719...

033806



1

Descripción

Dimensiones

Nivelación

Tolerancia máx. de medición

Rango de autonivelación

Alcance sin receptor (radio)

Alcance con receptor (radio)

Temperatura de trabajo

Adaptador trípode

Clase de protección

Fuente de alimentación

Autonomía (a 20 °C)

Clase de láser

Potencia

Longitud de onda

Nivel láser de línea

110 x 100 x 130 mm

Auto-nivelante

±0,20 mm/m

±4°

25 m

80 m

-10 °C a +50 °C

1/4" + 5/8"

IP54

3 x 1.5 V (AA) pilas

Batería Li-ion (5200 mAh)

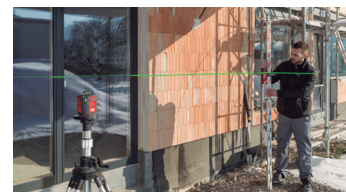
4 h 3 pilas de 1.5 V (AA)

14 h - Batería Li-ion (5200 mAh)

2M, DIN EN 60825-1 : 2014

< 1.0 mW

512 - 520 nm

**Nivel láser HORIZON GREEN BASIC**

Alta precisión. Compacto, ligero, manejable. Líneas láser brillantes y fácilmente visibles. Manejo especialmente sencillo y seguro incluso en el caso de usuarios no experimentados. Función de inclinación conmutable.

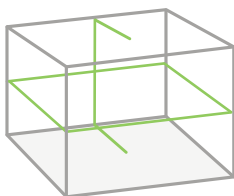
Tecnología REAL GREEN - líneas verdes de gran visibilidad.

Accesorios incluidos:

Adaptador de pilas, soporte de pared, 3 pilas de 1,5 V (AA), maleta



Precio
y stock



Artículo

HORIZONGREENB

Cod. barras

9002719...

033790



1

Descripción

Dimensiones

Nivelación

Tolerancia máx. de medición

Rango de autonivelación

Alcance sin receptor (radio)

Alcance con receptor (radio)

Temperatura de trabajo

Adaptador trípode

Clase de protección

Fuente de alimentación

Autonomía (a 20 °C)

Clase de láser

Potencia

Longitud de onda

Nivel láser de línea

110 x 100 x 130 mm

Auto-nivelante

±0,20 mm/m

±4°

25 m

80 m

-10 °C a +50 °C

1/4" + 5/8"

IP54

3 x 1.5 V (AA) pilas

Batería Li-ion (5200 mAh)

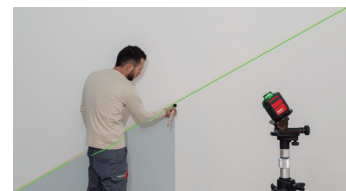
4 h 3 pilas de 1.5 V (AA)

14 h - Batería Li-ion (5200 mAh)

2M, DIN EN 60825-1 : 2014

< 1.0 mW

512 - 520 nm



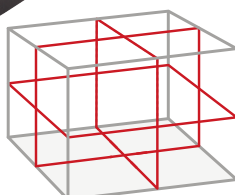
Nivel láser PLANO 3D

Nivel láser de línea de 360° para nivelar tanto horizontal como verticalmente. Panorama de línea: 3x360°
Cruz en pared, techo y suelo en un sólo láser. Nítidas líneas láser en toda el área de trabajo.

Accesorios incluidos:

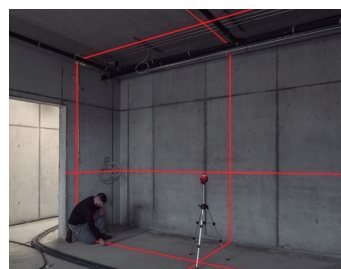
Gafas láser, 4 x 1.5 V (AA) pilas, maleta.

Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
PLAN03D	9002719...	1

Descripción	Nivel láser de líneas
Tolerancia máx. de medición	± 0.20 mm/m
Alcance sin receptor (radio)	20 m
Alcance con receptor (radio)	80 m
Adaptador trípode	1/4" + 5/8"
Clase de protección	IP54
Fuente de alimentación	4 x 1.5 V (AA) pilas
Autonomía (a 20 °C)	5 h (todos los diodos)
Clase de láser	2, DIN EN 60825-1:2014
Longitud de onda	635 – 650 nm < 1 mW
Dimensiones	125 x 100 x 115 mm



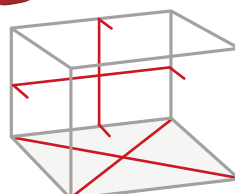
Nivel láser FLOX

Nivel láser de línea ideal para soldadores. Cruz en pared y suelo en un sólo láser. Nítidas líneas láser en toda el área de trabajo. Pie ajustable y ajuste fino.

Accesorios incluidos:

Gafas láser, adaptador batería BA, 3 x 1.5 V (AA) pilas, maleta.

Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
FLOX	9002719...	1

Descripción	Nivel láser de líneas
Tolerancia máx. de medición	± 0.30 mm/m (suelo) ± 0.50 mm/m (pared)
Rango de autonivelación	±3°
Alcance sin receptor (radio)	30 m* (suelo) / 10m* (pared)
Temperatura de trabajo	-10 °C a +50 °C
Adaptador trípode	1/4" + 5/8"
Clase de protección	IP54
Fuente de alimentación	3 x 1.5 V (AA) pilas Batería Li-ion (5200 mAh)
Autonomía (a 20 °C)	3 pilas de 1.5 V (AA) = 9 h (suelo) 40 h (pared) Batería Li-ion (5200 mAh) = 24 h (suelo) 65 h (pared)
Clase de láser	2, DIN EN 60825-1:2014
Potencia	< 1.0 mW
Longitud de onda	635 nm
Dimensiones	150 x 119 x 122 mm



Nivel láser QUBO PROFESSIONAL

Fácil de usar: sólo pulsar un interruptor y todas las líneas láser son visibles inmediatamente. Comprobación rápida y precisa de ángulos rectos y que las paredes y suelos estén rectos. Función de PULSE para uso opcional con receptor iOX5-REC.

Accesorios incluidos: Batería Li-ion 5.2, estación de carga LS para batería Li-ion 5.2, cargador LG para batería Li-ion, bolsa de transporte, gafas láser LB RED, diana magnética ZS RED, soporte TBA para tabiquería seca, adaptador batería BA, 2 x 1.5 V (AA) pilas.



Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
QUBOPRO	9002719...	
	029984	1
Descripción	Nivel de línea y punto	
Dimensiones	115 x 103 x 135 mm	
Nivelación	Auto-nivelante	
Tolerancia máxima de medición	±0.20 mm/m	
	±0.30 mm/m (punto plomada)	
Rango de autonivelación	±4°	
Alcance sin receptor (radio)	20m	
Alcance con receptor (radio)	80m	
Temperatura de trabajo	-10 a +50°C	
Adaptador trípode	1/4" + 5/8"	
Tipo de protección	IP54	
Fuente de alimentación	3 x 1,5 V (AA) pilas	
	Batería Li-ion (5200 mAh)	
Tiempo de funcionamiento	12h - 3 x 1,5 V (AA) pilas	
	28h - Batería Li-ion (5200 mAh)	
Clase láser	2, DIN EN 60825-1 : 2008	
Potencia	<1.0 mW	
Longitud de onda	3 x 635 nm / 1 x 650 nm	

**Nivel láser QUBO BASIC**

Fácil de usar: sólo pulsar un interruptor y todas las líneas láser son visibles inmediatamente. Comprobación rápida y precisa de ángulos rectos y que las paredes y suelos estén rectos. Función de PULSE para uso opcional con receptor iOX5-REC.

Accesorios incluidos:

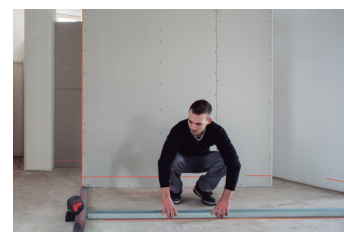
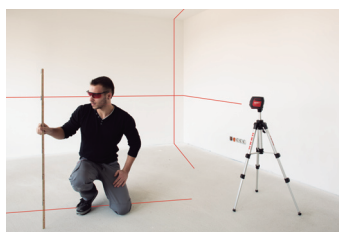
Soporte TBA para tabiquería seca, adaptador batería BA, bolsa de transporte, 2 x 1.5 V (AA) pilas.



Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
QUBOB	9002719...	
	029991	1
Descripción	Nivel de línea y punto	
Dimensiones	115 x 103 x 135 mm	
Nivelación	Auto-nivelante	
Tolerancia máxima de medición	±0.20 mm/m	
	±0.30 mm/m (punto plomada)	
Rango de autonivelación	±4°	
Alcance sin receptor (radio)	20m	
Alcance con receptor (radio)	80m	
Temperatura de trabajo	-10 a +50°C	
Adaptador trípode	1/4" + 5/8"	
Tipo de protección	IP54	
Fuente de alimentación	3 x 1,5 V (AA) pilas	
Tiempo de funcionamiento	12h - 3 x 1,5 V (AA) pilas	
Clase láser	2, DIN EN 60825-1 : 2008	
Potencia	<1.0 mW	
Longitud de onda	3 x 635 nm / 1 x 650 nm	



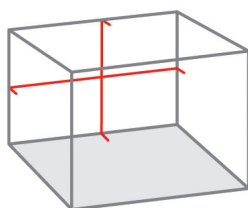
Nivel láser CROSSLINE

Alta precisión. Compacto, ligero y manejable. Líneas muy brillantes y visibles.
Función de PULSE para uso opcional con receptor iOX5-REC.

Accesorios incluidos:

Adaptador batería BA, 2 x 1.5 V (AA) pilas, maletín de transporte.

Precio
y stock



Artículo

CROSSLINE

Cod. barras
9002719...

030911



1

Descripción

Dimensiones

Nivelación

Tolerancia máxima de medición

Rango de autonivelación

Alcance sin receptor (radio)

Alcance con receptor (radio)

Temperatura de trabajo

Adaptador trípode

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Nivel de línea

120 x 65 x 105 mm

Auto-nivelante

±0.20 mm/m

±4°

20m

80m

-10 a +50°C

1/4"

IP54

3 x 1,5 V (AA) pilas

Batería Li-ion (5200 mAh)

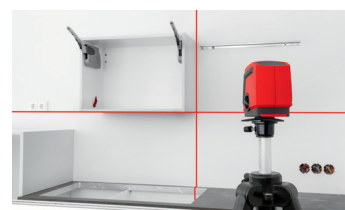
10h - 3 x 1,5 V (AA) pilas

48h - Batería Li-ion (5200 mAh)

2M, DIN EN 60825-1 : 2014

<5.0 mW

635 nm

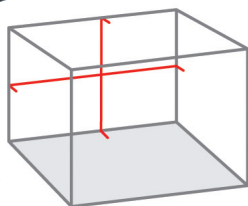


Nivel láser SMART

Muy fácil de usar. Compacto, ligero y manejable. Líneas muy brillantes y visibles.

Accesorios incluidos: 2 x 1.5 V (AA) pilas, maletín de transporte.

Precio
y stock



Artículo

SMART

Cod. barras
9002719...

030904



1

Descripción

Dimensiones

Nivelación

Tolerancia máxima de medición

Rango de autonivelación

Alcance sin receptor (radio)

Temperatura de trabajo

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Nivel de línea

97 x 71 x 85 mm

Auto-nivelante

±0.50 mm/m

±3°

10m

-10 a +50°C

IP52

4 x 1,5 V (AA) pilas

16h (todos los diodos)

2, DIN EN 60825-1 : 2007-10

<1.0 mW

635 nm



REC RRDO Receptor para nivel PROTON

Nueva tecnología de recepción láser: indicación precisa en mm de la diferencia de alturas incluso en largas distancias. Sensor de luces estroboscópicas para prevenir falsas mediciones.

Gran ventana de recepción de 100mm para una rápida localización del láser.

Gran pantalla LED en la parte delantera y trasera. Señal óptica y acústica. Apagado automático.

Accesorios incluidos:

2 x 1.5 V (AA) pilas, soporte.

Precio y stock

Artículo	Cod. barras	
RECRRDO	9002719... 028437	1
Descripción		
Dimensiones		
Tolerancia máxima de medición		
Temperatura de trabajo		
Tipo de protección		
Fuente de alimentación		
Tiempo de funcionamiento		
Alcance (radio)		
Peso		

Receptor para PROTON
168 x 76 x 36 mm
fino: ± 1.00 mm
basto: ± 5.00 mm
-20 a $+60^{\circ}\text{C}$
IP67
2 x 1,5 V (AA) pilas
70h
500m
305 g

REC RR00 Receptor para nivel PROTON

Muy fácil de usar, incluso para usuarios inexpertos. Pantalla LED en la parte delantera y trasera. Tamaño manejable. Apagado automático. **Accesorios incluidos:** 2 x 1.5 V (AA) pilas, soporte.

Precio y stock

Artículo	Cod. barras	
RECRR00	9002719... 028420	1
Descripción		
Dimensiones		
Tolerancia máxima de medición		
Temperatura de trabajo		
Tipo de protección		
Fuente de alimentación		
Tiempo de funcionamiento		
Alcance (radio)		
Peso		

Receptor para PROTON
136 x 50 x 28 mm
 ± 3.00 mm
-20 a $+50^{\circ}\text{C}$
IP67
2 x 1,5 V (AA) pilas
75h
350m
165 g

REC LGDO Receptor universal para niveles de línea verde

Muy fácil de usar, incluso para usuarios inexpertos. Burbuja vertical y horizontal. Sistema automático de desconexión.

Pantalla LCD en partes delantera y trasera. Precisión ajustable. Imán en la parte superior para la fijación en perfiles metálicos.

Accesorios incluidos:

1 x 9 V E-pila de bloque, soporte.

Precio y stock

Artículo	Cod. barras	
RECLGDO	9002719... 033813	1
Descripción		
Dimensiones		
Tolerancia máxima de medición		
Temperatura de trabajo		
Tipo de protección		
Fuente de alimentación		
Tiempo de funcionamiento		
Alcance (radio)		
Peso		

Receptor para niveles láser de línea (excepto Smart y FCL)
195 x 70 x 30 mm
fino: ± 1.00 mm
basto: ± 3.00 mm
-10 a $+50^{\circ}\text{C}$
IP52
1 x 9 V E-pila de bloque
40h
80m
175 g

REC LRDO Receptor universal para niveles de línea roja

Muy fácil de usar, incluso para usuarios inexpertos. Burbuja vertical y horizontal. Sistema automático de desconexión. Pantalla LCD en partes delantera y trasera. Precisión ajustable. Imán en la parte superior para la fijación en perfiles metálicos.

Accesorios incluidos:

1 x 9 V E-pila de bloque, soporte.

Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
RECLRDO	9002719...	1
Descripción		
Receptor para niveles láser de línea (excepto Smart y FCL)		
Dimensiones		
195 x 70 x 30 mm		
Tolerancia máxima de medición		
fino: ±1.00 mm		
basto: ±3.00 mm		
Temperatura de trabajo		
-10 a +50°C		
Tipo de protección		
IP52		
Fuente de alimentación		
1 x 9 V E-pila de bloque		
Tiempo de funcionamiento		
40h		
Alcance (radio)		
80m		
Peso		
175 g		

PN RC Mando a distancia para nivel PROTON

Accesorios incluidos:

1 x 9 V E-pila de bloque.

Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
PNRC	9002719...	1
Descripción		
Mando a distancia PROTON		
Dimensiones		
120 x 65 x 23 mm		
Temperatura de trabajo		
-15 a +60°C		
Tipo de protección		
IP54		
Fuente de alimentación		
1 x 9 V E-pila de bloque		
Alcance (radio)		
7-10m		
Peso		
72 g		

BST trípode para construcción

Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
BST	9002719...	1
Descripción		
Trípode universal BST		
Material		
Aluminio		
Superficie		
Anodizada		
Peso		
4.800 g		
Rango		
98 - 167 cm		
Rosca del trípode		
5/8"		
Tamaño plegado		
112 cm		
Carga máxima		
5 kg		

KST trípode de manivela

Precio y stock



Artículo	Cod. barras	
KST	9002719...	1
Descripción		
Trípode de manivela KST		
Material		
Aluminio		
Superficie		
Anodizada		
Peso		
6.100 g		
Rango		
73 - 170 cm		
Rosca del trípode		
5/8"		
Tamaño plegado		
94 cm		
Carga máxima		
15 kg		

TST trípode telescópico

Precio
y stock

Artículo	Cod. barras	
TST	9002719...	1

Descripción	Trípode telescópico TST
Material	Aluminio
Superficie	Anodizada
Peso	7.500 g
Rango	120 - 305 cm
Rosca del trípode	5/8"
Tamaño plegado	139 cm
Carga máxima	15 kg

FST trípode compacto

Precio
y stock

Artículo	Cod. barras	
FST	9002719...	1

Descripción	Trípode compacto FST
Material	Aluminio
Superficie	Anodizada
Color	Plata
Peso	1.280 g
Rango	42 - 120 cm
Rosca del trípode	1/4"
Tamaño plegado	46 cm
Carga máxima	5 kg

MST mini trípode

Precio
y stock

Artículo	Cod. barras	
MST	9002719...	1

Descripción	Mini trípode MST
Material	Plástico ABS
Color	Negro
Peso	180 g
Rango	14 cm
Rosca del trípode	1/4"
Tamaño plegado	19 cm
Carga máxima	1 kg

KLST Soporte / barra de apriete

Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
KLST	9002719...	1
Descripción		
Soporte de apriete KLST		
Material		
Acero		
Color		
Gris		
Peso		
3.700 g		
Rango		
De 155 a 420 cm		
Tamaño plegado		
160 cm		
Carga máxima		
150 kg		



FWH Soporte de pared polivalente

Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
FWH	9002719...	1
Descripción		
Soporte pared FWH		
Material		
ABS reforzado con fibra de vidrio		
Color		
Negro		
Peso		
1.300 g		
Rango		
87 mm con regulación precisa		
Rosca del trípode		
5/8"		
Tamaño plegado		
319 mm		
Carga máxima		
5 kg		



WH Soporte de pared magnético


Precio
y stock




Artículo	Cod. barras	
WH	9002719...	1
Descripción		
Soporte pared WH		
Material		
Plástico ABS		
Color		
Negro/Rojo		
Peso		
300 g		
Rango		
80 mm con regulación precisa		
Rosca del trípode		
1/4" y 5/8"		
Tamaño plegado		
130 mm		
Carga máxima		
1 kg		



MH Soporte magnéticoPrecio
y stock

Artículo	Cod. barras	
MH	9002719... 033509	 1
Descripción		
Soporte magnético MH		
Material		
Plástico ABS		
Color		
Rojo		
Peso		
70 g		
Rosca del trípode		
1/4"		
Longitud		
110 mm		
Carga máxima		
1 kg		

NK1 Cuña de inclinaciónPrecio
y stock

Artículo	Cod. barras	
NK1	9002719... 018933	 1
Descripción		
Cuña de inclinación NK1		
Material		
Fundición de aluminio		
Color		
Negro		
Peso		
950 g		
Rango		
De -10° a + 100°		
Rosca del trípode		
5/8"		
Longitud		
70 mm		

FL

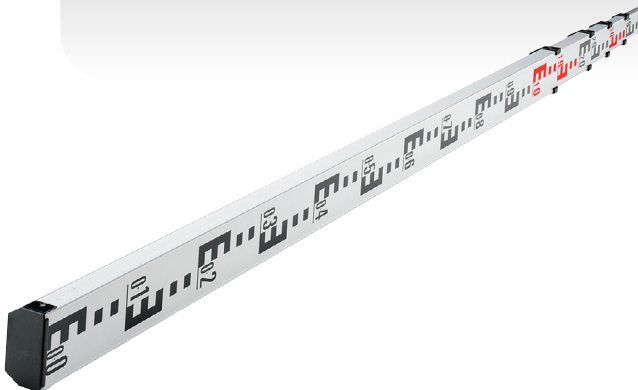
Mira telescópica de aluminio. Escala en mm y cm 100% resistente a la abrasión. Graduación métrica en negro / rojo. Incluye burbuja redonda para posicionamiento. Extensible 120 - 240 cm. Tamaño plegado 120 cm.

Precio
y stock

Artículo	Peso grs.	Cod. barras	
FL	890	9002719... 009092	 1

ML 5

Mira telescópica de aluminio anodizado. Escala en cm y dm 100% resistente a la abrasión. Graduación métrica en negro / rojo. Extensible de 124,5 - 500 cm. Parte ajustable (en 5 secciones) 75 - 375 cm. Tamaño plegado 125 cm.


Precio
y stock

Artículo	Peso grs.	Cod. barras	
ML5	2.200	9002719... 013013	 1

LB GREEN / LB RED

Gafas intensificadoras. Mejoran la visibilidad de los rayos láser verdes (LB GREEN) y los rayo láser rojos (LB RED). Ideales para trabajos en zonas de mucha iluminación y en largas distancias.

Precio
y stockPrecio
y stock

Artículo	Cod. barras	
LBGREEN	9002719... 019220	 1
LBRED	009122	1

ZLM GREEN Diana con base magnética verde



Precio y stock



Artículo	Descripción	Graduación	Tamaño mm	Cod. barras	
ZLMGREEN	Diana base magnética. Reflectante	cm/pulgadas	115x75x12	9002719... 019237	1

Diana



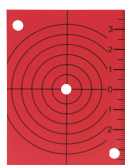
ZS Red



Precio y stock



Artículo	Descripción	Graduación	Tamaño mm	Cod. barras	
ZS Red	Diana base magnética. Reflectante	cm/pulgadas	115x75x12	9002719... 022893	1
ZS	Diana	cm	80x60x2	013136	1



ZS

Niveles de burbuja láser

Nivel láser de burbuja PROFILINE LWX 60

Nivel láser de línea con burbujas. Cuerpo de perfil de aluminio anodizado. Clase 2/EN 60825-1. 2 Burbujas: horizontal + vertical. Potencia de salida 1 mW. Autonomía: 16h. Largo 60 cm.

Precisión: láser: $\pm 0,15$ mm/m (0,008°) y burbujas: 0,25 mm/m (0,014°) en posición estándar

Alcance 100m. Máxima tolerancia: láser: $\pm 0,15$ mm/m (0,008°) - burbujas: 0,25 mm/m (0,014°) en posición standard.

Ventajas del producto: Burbuja horizontal florescente con lupa de aumento y bordes a prueba de impactos.

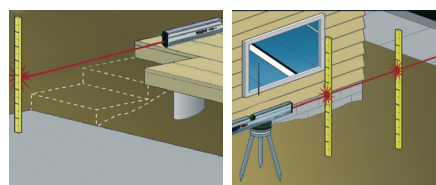
Incluye: 2 pilas 1,5 V AAA y funda.



Precio y stock



Artículo	Diodo láser	Tamaño mm	Peso perfil	Cod. barras	
LWX	635 nm	59x26	890 gr/m	9002719... 010739	1



Nivel láser de burbuja RED LASER DIGITAL

Nivel láser con inclinómetro electrónico digital. Cuerpo de perfil de aluminio anodizado. Clase 2/EN 60825-1. 2 Burbujas: horizontal + vertical. Alcance 100m. Potencia de salida 1 mW. Autonomía: 16h. Alcance: 100 m de radio. Largo 60 cm.

Máxima tolerancia: láser: $\pm 0,15$ mm/m (0,008°) - burbujas: 0,25 mm/m (0,014°) en posición standard - inclinómetro digital: 0,05° a 0° y 90° ~ 0,87 mm/m - 0,2° a 1° a 89° ~ 0,349 mm/m.

Ventajas del producto: Burbuja horizontal florescente con lupa de aumento, bordes a prueba de impactos, el inclinómetro puede leer en grados °, porcentajes % o mm/m. función de "hold" para mediciones, se puede activa una señal acústica a cualquier ángulo, apagado automático, pantalla display reversible (para mediciones invertidas).

Ideal para colocación de baldosas y azulejos, profesionales de la construcción.

Incluye: 2 pilas 1,5 V AAA, 1 pila bloque 9 V y funda.



Precio y stock



Artículo	Diodo láser	Tamaño mm	Peso perfil	Cod. barras	
RED60LASERDIGITAL	635 nm	59x26	890 gr/m	9002719... 040620	1



Accesorios niveles de burbuja láser

NB

Base niveladora adaptable a niveles láser Sola manuales de punto: Lásertronic y Profiline.
Cuerpo de Grivory®, plástico con 30% fibra de vidrio. Rosca de 5/8" para trípode. 3 puntos de apoyo.



Precio y stock



Artículo	Tamaño mm	Cod. barras	
NB	150x81x150	9002719... 012986	1

WP y ST

Prisma. Dimensiones : 42x26 mm. Giratorio 360°. Anclaje magnético.
Adaptable a los niveles láser Sola manuales de punto: Lásertronic y Profiline.



WP



ST



Precio y stock



Artículo	Descripción	Máxima tolerancia	Cod. barras	
WP	Prisma angular. Desvía el rayo láser a 90°.	± 30 seg. a 90°	009078	1
ST	Prisma divisor de rayo. Convierte 1 punto en 2: uno vertical y otro a 90° grados	± 20 seg. a 0° y a 90°	009085	1

Medidores láser

Medidor láser METRON 60 BT

Manejo sencillo. Interfaz Bluetooth para la transmisión de datos a aplicaciones compatibles.
Pantalla iluminada de 3 líneas. Sistema automático de desconexión. Clase de protección IP54.
Accesorios incluidos: Bolsa de transporte, correa, batería de ion-litio 3,7 V (859 mAh), cable de carga USB.

NEW

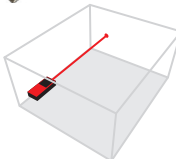


Precio y stock

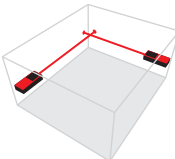


Artículo	Cod. barras	
METRON60BT	9002719... 041306	1

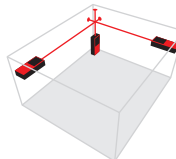
Descripción	Medidor láser Metron 60 BT
Dimensiones	119 x 46 x 28 mm
Tolerancia máxima de medición	±1.50 mm
Temperatura de trabajo	0 a +40°C
Rosca del trípode	1/4"
Tipo de protección	IP54
Fuente de alimentación	Batería iones de litio 3,7V(850 mAh)
Tiempo de funcionamiento	5.000 mediciones
Clase láser	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Potencia	<1.0 mW
Longitud de onda	635 nm
Temperatura de almacenaje	-20 a +60°C
Alcance	0.05m a 60m



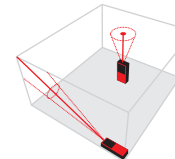
Medición de longitudes



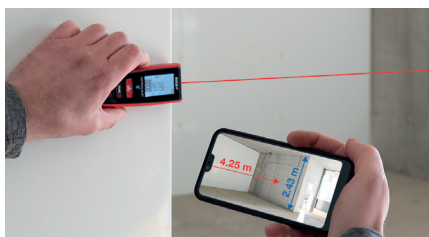
Medición de superficies



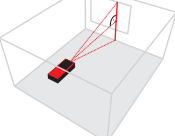
Medición de volúmenes



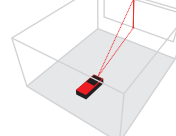
Medición de mín./máx.



Medición continua



Medición indirecta de 3 puntos



Medición indirecta de 2 puntos

OTRAS APLICACIONES:

- Suma/Resta
- Registro de valores de medición

Medidor láser VECTOR 20

Manejo sencillo. Pantalla iluminada de 2 líneas. Antideslizante y diseño ergonómico. Compacto, ligero, manejable. Sistema automático de desconexión.

Accesorios incluidos: 2 x 1.5 V (AAA) pilas, clip para cinturón.



Precio y stock



Artículo

VECTOR20

Cod. barras
9002719...



033523

1

Descripción

Dimensiones

Tolerancia máxima de medición

Temperatura de trabajo

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Temperatura de almacenaje

Alcance

Medidor láser Vector 20

100 x 38 x 24 mm

±2.00 mm

0 a +40°C

IP42

2 x 1.5 V (AAA) pilas

5.000 mediciones

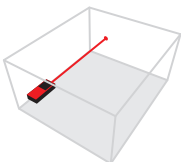
2, DIN EN 60825-1 : 2007-10

<1.0 mW

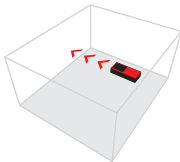
650 nm

-10 a +60°C

0.2m a 20m



Medición de longitudes



Medición continua



Medidor láser VECTOR 50

Manejo sencillo. Pantalla iluminada de 3 líneas. Antideslizante y diseño ergonómico. Compacto, ligero, manejable. Sistema automático de desconexión.

Accesorios incluidos: correa VECTOR, 2 x 1.5 V (AAA) pilas, clip para cinturón.



Precio y stock



Artículo

VECTOR50

Cod. barras
9002719...



038931

1

Descripción

Dimensiones

Tolerancia máxima de medición

Temperatura de trabajo

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Temperatura de almacenaje

Alcance

Medidor láser Vector 50

115 x 52 x 32 mm

±1.50 mm

0 a +40°C

IP42

2 x 1.5 V (AA) pilas

5.000 mediciones

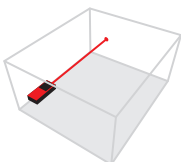
2, DIN EN 60825-1 : 2007-10

<1.0 mW

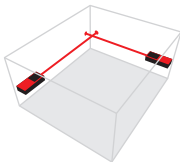
650 nm

-20 a +60°C

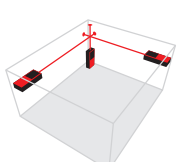
0.15m a 50m



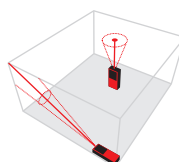
Medición de longitudes



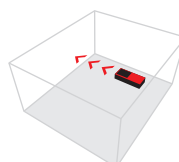
Medición de superficies



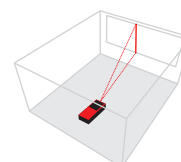
Medición de volúmenes



Medición de mín./máx.



Medición continua



Medición indirecta de 2 puntos

Medidor láser VECTOR 80

Fácil de usar. Pantalla retroiluminada. Agarre suave y diseño ergonómico. Guarda automáticamente las últimas 20 mediciones. Para mediciones en interiores y exteriores. Pieza final multifuncional. Apagado automático.

Accesorios incluidos:

2 x 1.5 V (AA) pilas, bolsita para cinturón.



Precio
y stock



Artículo

VECTOR80Cod. barras
9002719...

030768



1

Descripción**Dimensiones**

Tolerancia máxima de medición

Temperatura de trabajo

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Temperatura de almacenaje

Alcance

Medidor láser Vector 80

115 x 52 x 32 mm

±1.50 mm

0 a +40°C

IP54

2 x 1,5 V (AA) pilas

5.000 mediciones

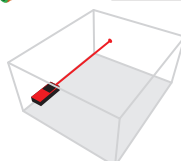
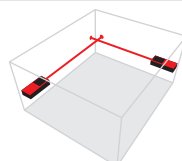
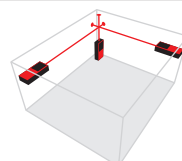
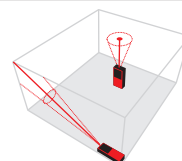
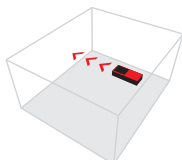
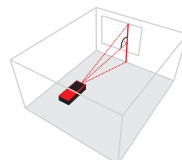
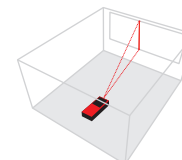
2, DIN EN 60825-1 : 2007-10

<1.0 mW

635 nm

-10 a +60°C

0.2m a 80m

Medición de
longitudesMedición de
superficiesMedición de
volúmenesMedición de
mín./máx.Medición
continuaMedición indirecta
de 3 puntosMedición indirecta
de 2 puntos**Medidor láser VECTOR 100 PRO**

Función de cámara (zoom x2 y x4) para facilitar la orientación al punto de destino. Interfaz Bluetooth para la transmisión de datos a aplicaciones compatibles. Sensor de inclinación para nivelaciones y mediciones de ángulos. Pantalla táctil. Clase de protección IP65. Pantalla iluminada de 4 líneas.

Accesorios incluidos:

2 x 1.5 V (AA) pilas, bolsita para cinturón.



Precio
y stock



Artículo

VECTOR100Cod. barras
9002719...

034964



1

Descripción**Dimensiones**

Tolerancia máxima de medición

Temperatura de trabajo

Rosca del trípode

Tipo de protección

Fuente de alimentación

Tiempo de funcionamiento

Clase láser

Potencia

Longitud de onda

Temperatura de almacenaje

Alcance

Medidor láser Vector 100 PRO

115 x 50 x 25 mm

±1.50 mm

0 a +40°C

1/4"

IP65

3 pilas Ni-Mh 1,2 V (3x850mAh)

5.000 mediciones

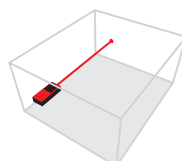
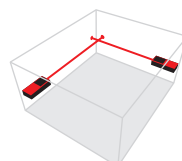
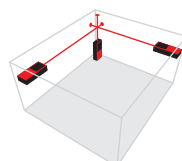
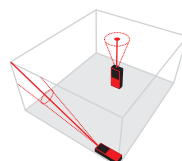
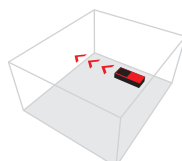
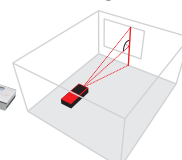
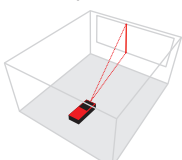
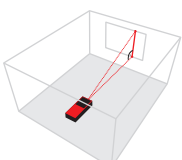
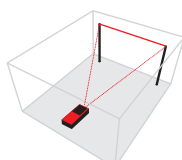
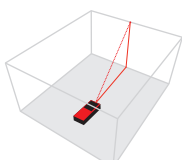
2, DIN EN 60825-1 : 2007-10

<1.0 mW

635 nm

-10 a +60°C

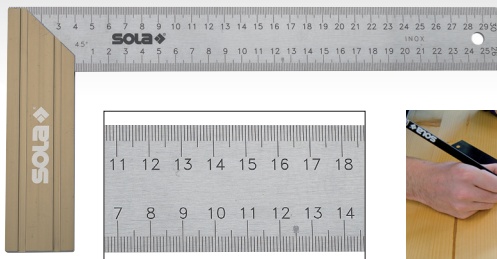
0.2m a 100m

Medición de
longitudesMedición de
superficiesMedición de
volúmenesMedición de
mín./máx.Medición
continuaMedición indirecta
de 3 puntosMedición indirecta
de 2 puntosMedición indirecta
mediante ánguloMedición indirecta
de la distanciaMedición automática
de la distancia

Escuadras de carpintero


SRB Escuadra de carpintero

Hoja de acero inoxidable templada. Mango aluminio anodizado en color bronce con inglete a 45°. Escala doble mm/cm grabada en ambas caras. Con colgador.



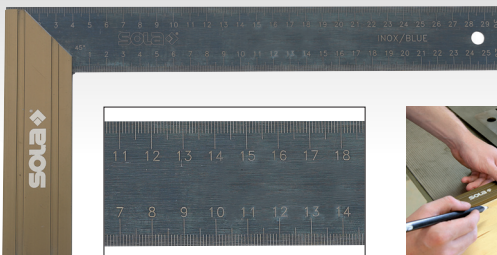
Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
SRB200	200 x 145	021001	6
SRB250	250 x 145	021018	6
SRB300	300 x 145	021025	6
SRB350	350 x 170	021032	6
SRB400	400 x 170	021049	6
SRB500	500 x 170	021056	6


SRG Escuadra de carpintero

Hoja de acero azulado anti-reflectante. Mango aluminio anodizado en color bronce con inglete a 45°. Escala doble mm/cm grabada en ambas caras. Con colgador.



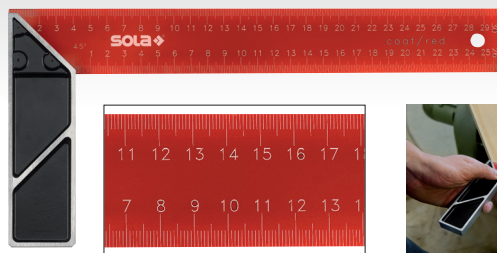
Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
SRG200	200 x 145	021063	6
SRG250	250 x 145	018469	6
SRG300	300 x 145	018476	6
SRG400	400 x 170	018490	6


SRC Escuadra de carpintero

Hoja de acero pintada epoxi rojo. Mango fundición aluminio con inglete a 45°. Escala doble mm/cm grabada en ambas caras. Con colgador.



Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
SRC200	200 x 145	021070	6
SRC250	250 x 145	021087	6
SRC300	300 x 145	021094	6

Escuadras ajustables


QUATTRO Escuadra ajustable

Hoja de acero inoxidable. Mango aluminio anodizado color plata. Ajustable a 45°, 90° y 135°. Escala doble mm/cm grabada en ambas caras. Con colgador.



Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
QUATTRO	250 x 170	020349	1



WITTE

ATM

OLFA

NWS

made in Germany

BOMANN GRIP

JOKARI

KUKA

PAFFRATH

KANCA

DISCOUNT TOOLS MARKET

HALDER

PICARD

ATM

Pica

Precision Measuring Tools

T/COM

G 9

ATM WB

ROUGHNECK

TOOL BOXES AND TOOLS MARKET

OMAT

FISCO

SOLA

VOGEL

GERMANY

ATM

RUKO

Gürlit

LEJA tools

osborn

DRONCO

INTERFLEX

Galflex

ATM

faiot

KUKA

Hailo

GIESE

Geagle

Collomix

UMETA

ST

CORBIN

brennenstuhl

ATM

TOX

CAMP

PROFESSIONAL

ORAPI

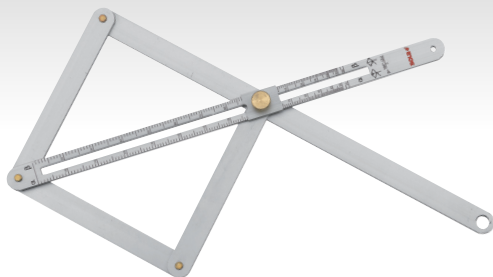
Imported in Europe and worldwide

CleanGel

Escuadras ajustables


VK Escuadra combinada

Aluminio anodizado. Rango de medición 20° a 170°. Tornillo de bloqueo de latón. Con colgador. Medición de ángulos interiores y exteriores, trazado, lectura simultánea de bisectrices y ángulos complementarios.



Precio
y stock

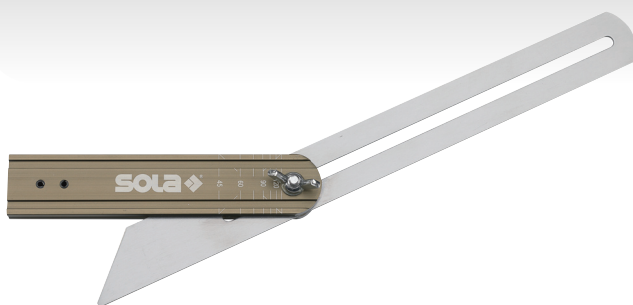


Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
VK380	170 x 380	018407	1




VSTG Falsa escuadra con graduación de ángulos

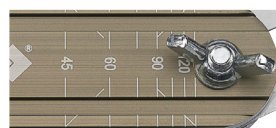
Hoja de acero pulida. Mango aluminio anodizado color bronce con indicación de grados.



Precio
y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
VSTG200	200	021131	6
VSTG250	250	021148	6
VSTG300	300	021155	6




GR Transportador de ángulos

Acero cromado mate. Escuadra de 0° a 180°. Tornillo de ajuste prisionero.



Precio
y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
GR120	80 x 120	003557	1
GR150	120 x 150	003564	1
GR200	150 x 200	003571	1

Escuadras de cerrajero


SW Escuadra de cerrajero

Acero galvanizado. Superficies de medición precisas. Alta estabilidad.



Precio
y stock

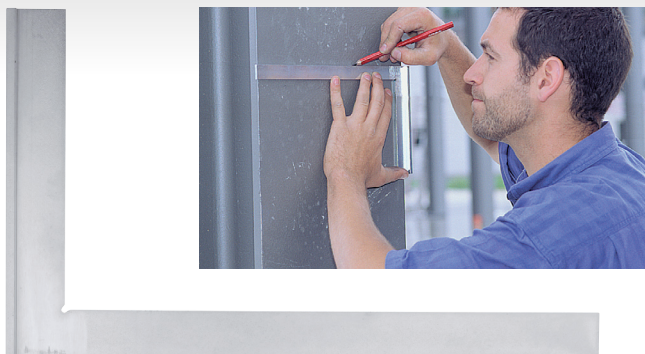


Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
SW100	100 x 70	020943	1
SW150	150 x 100	008163	1
SW200	200 x 130	008170	1
SW250	250 x 160	008187	1
SW300	300 x 180	008194	1
SW400	400 x 230	008200	1
SW500	500 x 280	008217	1
SW600	600 x 330	008224	1
SW750	750 x 375	020950	1
SW1000	1000 x 500	020967	1

Escuadras de cerrajero

SWA Escuadra de cerrajero con alas

Acero galvanizado. Superficies de medición precisas. Alta estabilidad.



Precio y stock

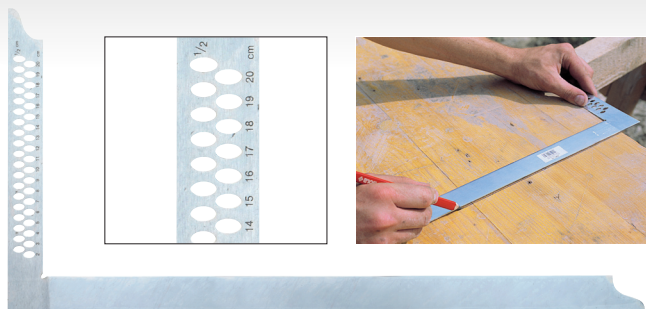


Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
SWA100	100 x 70	020974	1
SWA150	150 x 100	008231	1
SWA200	200 x 130	008248	1
SWA250	250 x 160	008255	1
SWA300	300 x 180	008262	1
SWA400	400 x 230	008279	1
SWA500	500 x 280	008286	1
SWA600	600 x 330	008293	1
SWA750	750 x 375	020981	1
SWA1000	1000 x 500	020998	1

Escuadras para carpintero de obra

ZWZA Escuadra de carpintero de obra

Acero galvanizado pulido. Elástica. Orificios de trazado en pasos de 0,5 cm. Marcado de 2 a 20,5 cm. Ancho perfil 35 mm.



Precio y stock

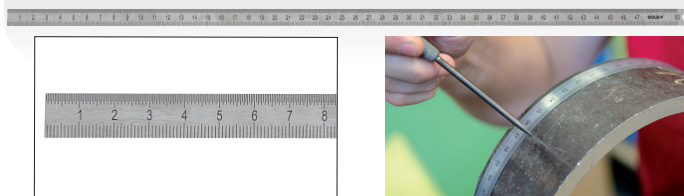


Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
ZWZA500	500 x 240	020929	1
ZWZA600	600 x 280	008330	1
ZWZA800	800 x 320	008354	1
ZWZA1000	1000 x 380	020936	1

Reglas

LSS Regla flexible de acero inoxidable

Marcada en ambas caras en mm y 0,5 mm. Anchura 13mm. Grosor 0,5mm. Funda de plástico.



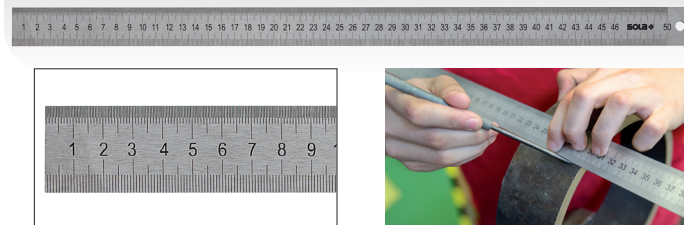
Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
LSS150	150	021261	1
LSS200	200	021278	1
LSS300	300	021285	1
LSS500	500	021292	1
LSS1000	1000	021308	1

LSB Regla semi-rígida acero inoxidable

Marcada en ambas caras en mm y 0,5 mm. Anchura 30mm. Grosor 1mm. Funda de plástico.



Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
LSB300	300	021230	1
LSB500	500	021247	1
LSB1000	1000	021254	1

WITTE

ATM

OLFA

NWS

BOLMANN GRIP

JOKARI

PAFFRATH

KANCA

HALDER

PICARD

ATM

Pica

T/COM

ATM WB

ROUGHNECK

MAT

FISCO

SOLA

VOGEL

ATM

RUKO

Gulliet

LEJA tools

osborn

DRONCO

INTERFLEX

Galflex

ATM

faiot

Hailo

Geagle

Collomix

UMETA

CORBIN

brennenstuhl

ATM

TOX

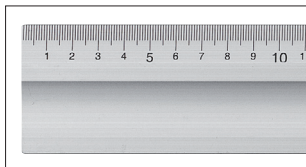
CAMP

ORAPI

CleanGel


LAB Regla aluminio

Marcada en una cara en mm. Anchura 50mm. Grosor 5mm. Funda de plástico.



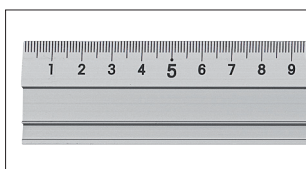
Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
LAB300	300	021315	1
LAB500	500	021322	1
LAB1000	1000	021339	1


LAG Regla aluminio, base antideslizante

Marcada en una cara en mm. Anchura 35mm. Grosor 1mm. Funda de plástico.



Precio y stock



Artículo	Longitud mm	Cod. barras 9002719...	
LAG300	300	021346	1
LAG600	600	021353	1
LAG1000	1000	021360	1

SOLA

Lápices

**MATERIAL**

Lápices fabricados en madera de tilo de alta calidad. Fáciles de cortar.

**BARNIZ**

Lápices recubiertos de un barniz al agua de calidad superior.

**MINA**

Minas fabricadas con grafito y arcilla de alta calidad.

STB Lápiz de albañil

Especial para ladrillos, piedra y hormigón. Fácil de afilar. Mina robusta de grafito dureza 10H. Madera de tilo.



Precio y stock



Artículo	Largo cm	Color	Cod. barras 9002719...	
STB24	24	azul marino	016021	100
STB30	30	azul marino	015086	100


**ZB Lápiz de carpintero**

Especial para madera, papel y cartón. Fácil de afilar. Mina robusta de grafito de dureza HB. Madera de tilo.



Precio y stock



Artículo	Largo cm	Color	Cod. barras 9002719...	
ZB18	18	rojo	011194	100
ZB24	24	rojo	015079	100



KB Lápiz para superficies húmedas

Especial para madera mojada. Escribe en superficies húmedas y lisas. 2/3 mina de grafito y 1/3 mina para copiar. Madera de tilo.



Precio y stock



Artículo	Largo cm	Color	Cod. barras	
KB24	24	azul eléctrico	016038	100



UB Lápiz universal

Especial para azulejos, cerámica, plásticos. Escribe en cualquier superficie. Mina robusta de grafito con cera. Madera de tilo.



Precio y stock



Artículo	Largo cm	Color	Cod. barras	
UB24	24	negro	019374	75



SB Lápiz para señalización

Especial para superficies oscuras y lisas, metal, goma. Fácil de afilar. Mina robusta de color amarillo con cera. Madera de tilo.



Precio y stock



Artículo	Largo cm	Color	Cod. barras	
SB24	24	amarillo	023920	75



BSP Sacapuntas

Sacapuntas de plástico ABS y cuchillo combinados. Apto para todo tipo de lápices. Cuchilla reforzada para una vida útil más larga. Manejo seguro gracias a su superficie antideslizante y su diseño ergonómico.



Precio y stock



Artículo	Longitud	Cod. barras	
BSP	5 cm	031987	1

WITTE

ATM

OLFA

NWS

BOLMANN GRIP

JOKARI

CICLO

PAFFRATH

KANCA

HALDER

PICARD

ATM

Pica

T/COM

G

ATM WB

ROUGHNECK

MAT

FISCO

SOLA

VOGEL

ATM

RUKO

Gürlit

LEJA tools

osborn

DRONCO

INTERFLEX

Galflex

ATM

faiot

Hailo

Geagle

Collomix

UMETA

ST

CORBIN

brennenstuhl

ATM

TOX

CAMP

ORAPI

CleanGel

TLM EM G Minas para lápiz TLM

Mina universal para superficies rugosas y lisas.
Cajita de 6 uds. Temperatura de uso: -10 °C to +40 °C



Precio
y stock



Artículo	Longitud	Cod. barras	
TLMEMG	14 cm	9002719... 035053	1

**TLM SET Expositor cartón Lápiz/Marcador para agujeros profundos**

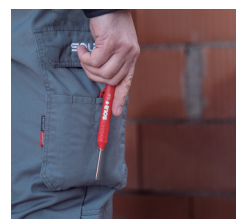
Pack 20 lápices + 20 cajitas de minas. Permite realizar marcas en agujeros de hasta 45 mm de profundidad.
Marcado exacto gracias al diámetro reducido de la mina. Sacapuntas integrado en el botón pulsador. Mina universal para superficies rugosas y lisas. Robusto clip de ABS para el cinturón para una sujeción segura.



Precio
y stock



Artículo	Longitud	Cod. barras	
TLMSET	23 cm	9002719... 034988	1



Tiralíneas manual

CLP Tiralíneas manual

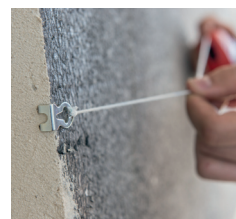
Tiralíneas manual con carcasa de magnesio extremadamente ligera y a prueba de rotura. Extracción cómoda de la cuerda: función de marcha libre empujando el eje de la manivela. Enrollado de la cuerda 5 veces más rápido gracias a la transmisión de la manivela. Cuerda de multifilamento de poliéster de 30m de largo. Gran depósito de polvo para marcar. Gancho final endurecido. Clip para cinturón de acero inoxidable. Espacio de almacenamiento integrado para el gancho. Resistencia máx. a la rotura (ISO 2062) 234 N (±3 %).



Precio
y stock



Artículo	Largo cuerda	Cod. barras	
CLP30	30 m	9002719... 023036	1

**CLP 30 SET B**

Pack tiralíneas CLP + polvo tiza azul 250 g.



Precio
y stock



Artículo	Cod. barras	
CLP30SETB	9002719... 023067	1