

2023 CATÁLOGO

QR: PRECIOS & STOCK



Leica
Geosystems

PREXISO
LASER DISTANCE METER



AghasaTuris

Leica DISTO™ **ONE** Práctico, sencillo y preciso



Alcance
20m



**GARANTÍA DE PRECISIÓN Y
ALCANCE EN LUGAR DE USO**

Precio
y stock

Art. 869159

Cod. barras 7640110698563



Datos técnicos

Precisión de medición	± 2,0mm
Alcance	0,2 a 20m
Unidades de medición	m, ft, in
X-Range Power Technology	SI
Iluminación de pantalla	SI
Pilas	Tipo AAA 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP54
Dimensiones	115 x 43,5 x 23,5 mm
Peso (con pilas)	87 g



Rápido y fiable
El modelo básico, DISTO one, ofrece unos resultados de medición precisos. Su funcionamiento es muy fácil e intuitivo, simplemente presionando un botón. Confíe en el medidor de distancia láser original.



Precisión con solo tocar un botón
Medición electrónica de alta velocidad sin la ayuda de otra persona. Acelere sus tareas de medición, midiendo la distancia de forma segura sin necesidad de escaleras.



Precisión y fiabilidad a un precio asequible
Un alcance en interiores de 20m cumplirá con los requisitos de la mayoría de las tareas domésticas de medición. Medición simple con un solo botón significa que cualquiera puede tomar el DISTO One y medir.

Leica DISTO™ **D1** Práctico, sencillo y preciso



Alcance
40m



**GARANTÍA DE PRECISIÓN Y
ALCANCE EN LUGAR DE USO**

Precio
y stock

Art. 843418

Cod. barras 7640110696729



Datos técnicos

Precisión de medición	± 2,0mm
Alcance	0,2 a 40m
Unidades de medición	m, ft, in
Power Range Technology™	SI
Iluminación de pantalla	SI
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART
Mediciones por juego de pilas	hasta 10.000
Pilas	Tipo AAA 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP54
Dimensiones	115 x 43,5 x 23,5 mm
Peso (con pilas)	87 g



Medición con precisión láser
Con solo apretar un botón el Leica DISTO™ D1 mide de forma precisa y fiable. Es fácil de manejar y puede alcanzar puntos que no son directamente accesibles.



Simple y preciso
Una medición es suficiente y el resultado se puede leer fácilmente de forma claramente estructurada en la pantalla. Añadir subtotales, por ejemplo, cuando se mide un hueco, ya no será necesario.



Documentación perfecta
Con solo unos pocos clics, el Leica DISTO™ D1 se puede conectar a la aplicación Leica DISTO™ Plan. Podrá crear dibujos o fotos y dimensionarlos con los resultados de la medición, que son transferidos directamente a su smartphone o tableta.

Leica DISTO™
D110
Extremadamente compacto



Alcance
60m

Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,5mm
Alcance	0,2 a 60m
Unidades de medición	m, ft, in
Power Range Technology™	SI
Iluminación de pantalla	SI
Aplicación gratuita	SI
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART
Mediciones por juego de pilas	hasta 5000
Pilas	Tipo AAA 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP54
Dimensiones	120 x 37 x 23 mm
Peso (con pilas)	92 g



Compacto y extremadamente intuitivo y fácil de usar

El más pequeño y ligero de todos los DISTO™. Su diseño ergonómico garantiza que se adapte perfectamente a la mano y sea cómodo de usar. Los botones descriptivos permiten un manejo más rápido e intuitivo. ¡La medición nunca fue tan fácil!

ISO Standard 16331-1 - El nuevo punto de referencia de la fiabilidad

Con la certificación ISO se garantiza que el D110 cumple con la precisión y el alcance mencionado en la caja en los entornos reales de las obras, no solo en las condiciones particulares en los laboratorios.

Pinza de bolsillo extraíble

La pinza de bolsillo extraíble le garantiza una sujeción rápida para llevar y usar el Leica DISTO™ D110 con total comodidad.



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 808088

Cod. barras 7640110694947

Precio y stock



Leica DISTO™ Plan

Aproveche la ventaja de la aplicación Leica DISTO™ Plan y comience a documentar sus resultados de medición. ¡Facilite, agilice y haga más seguro su trabajo!

Leica DISTO™
D2
Compacto,
de 100 m de alcance y
Bluetooth® Smart



Alcance
100m

Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,5mm
Alcance	0,05 a 100m
Unidades de medición	m, ft, in
Power Range Technology™	SI
Iluminación de pantalla	SI
Aplicaciones gratuitas	iOS, Android
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART
Mediciones por juego de pilas	hasta 10.000
Pilas	tipo AAA, 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	116 x 44 x 26 mm
Peso (con pilas)	100 g



Transferencia de los datos via Bluetooth® Smart

Con Bluetooth® Smart, los datos se transfieren directamente a muchas aplicaciones diferentes. La aplicación gratuita Leica DISTO™ Plan permite realizar diseños, bocetos y fotografías para la documentación de los resultados de medición. Los documentos se pueden enviar por correo electrónico o ser guardados en el dispositivo móvil.

Pieza final multifuncional

No importa si se trata de medir esquinas, ranuras o a partir de bordes, con la pieza final multifuncional puede colocar el Leica DISTO™ D2 siempre con precisión. La posición de la pieza final se reconoce y se tiene en cuenta automáticamente. Esto evita costosos errores de medición.

Versátil gracias a las prácticas funciones de medición

Las funciones de suma y resta, y los cálculos de superficie y volumen hacen que todas las tareas de medición sean realmente sencillas. Para ello se guardan los 10 últimos resultados de medición.



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 837031

Cod. barras 7640110696347

Precio y stock



**Leica DISTO™
D510**
Desempeño fiable
en exteriores



**Alcance
200m**

**Visor digital
zoom 4X**

Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,0mm
Alcance	0,05 a 200 m
Unidades de medición	m, ft, in, yd
Power Range Technology™	SI
Distancia en m / Ø del punto láser en mm	10, 50, 100m / 6, 30, 60mm
Alcance de medición del sensor de inclinación	360°
Precisión del rayo	± 0,2°
Precisión a la carcasa	± 0,2°
Unidades en el sensor de inclinación	0,0°, 0,00%, mm/m, in/ft
Visor digital zoom 4 aumentos	SI
Memoria	30 visualizaciones
Activación retardo temporal (temporizador)	SI
Iluminación de pantalla	SI
Aplicación gratuita	iOS/Android
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART
Mediciones por juego de pilas	hasta 5000
Extremo multifuncional	SI, automático
Rosca para trípode	SI
Pilas	Tipo AA 2 x 1,5 V
Tiempo de carga	-
Clase de protección	IP65
Dimensiones	143 x 58 x 29 mm
Peso (con pilas)	198 g



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 792290

Cod. barras 7640110694237



Puntería sencilla y precisa - Puntero de 4x zoom
El puntero realiza mediciones precisas incluso en condiciones de iluminación desfavorables.



Número de opciones de medición ilimitado - sensor de inclinación de 360°
Es posible medir ángulos y también distancias horizontales.



Aplicación para bocetos
La aplicación Leica DISTO™ Plan le permite crear bocetos claros y comprensibles o fotografías que pueden dimensionarse con precisión.



Leica DISTO™
D810 touch
La solución más
inteligente para medir
y documentar



Alcance
200m

Visor digital
zoom **4X**

Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,0mm
Alcance	0,05 a 200m
Unidades de medición	m, ft, in, yd
Power Range Technology™	SI
Distancia en m / Ø del punto láser en mm	10, 50, 100m / 6, 30, 60mm
Alcance de medición del sensor de inclinación	360°
Precisión del rayo	-0,1° / +0,2°
Precisión a la carcasa	±0,1°
Unidades en el sensor de inclinación	0,0°, 0,00%, mm/m, in/ft
Visor digital zoom 4 aumentos	SI
Cámara de visión general	SI
Formato de archivo de fotografía	.jpg
Memoria	30 visualizaciones
Activación retardo temporal (temporizador)	SI
Iluminación de pantalla	SI
Software gratis para Windows	SI
Aplicación gratuita	iOS / Android
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART
Mediciones por juego de pilas	hasta 4000
Extremo multifuncional	SI, automático
Rosca para trípode	SI
Pilas	Recargable de ion Litio
Tiempo de carga	4 h
Clase de protección	IP54
Dimensiones	164 x 61 x 31 mm
Peso (con batería)	238 g
Cargador USB	Con 4 enchufes



Transferencia de datos flexible
En modo de teclado, puede conectar el D810 touch con su PC y enviar los valores de medición a cualquier programa.

¡Completamente táctil!
Gran pantalla táctil para un funcionamiento rápido e intuitivo. Acceso rápido y fácil a todas las funciones.

Mida sobre una imagen
Nunca fue tan sencillo determinar el ancho, la altura, la superficie e incluso el diámetro de un objeto.

Documentación con el uso de imágenes

La función de la cámara del Leica DISTO™ D810 touch se puede utilizar para crear imágenes o capturas de pantalla para el registro, las cuales se pueden descargar a un PC a través de la interfaz USB. De esta forma, no se pierde detalle alguno de los puntos visados y medidos.



**GARANTÍA DE PRECISIÓN Y
ALCANCE EN LUGAR DE USO**

Art. 792297

Cod. barras 7640110694633

Precio
y stock



Adaptador para Trípodes FTA360
Para trípodes TRI70/TRI100 y Leica Disto: D810, (D510, D8 y D5 constante: -65mm). Con ajuste fino mediante tornillos de coincidencia para hacer puntería con precisión.



Art. 799301

Cod. barras 7640110694602

Precio
y stock



Tablilla de puntería Leica GZM26
Para mediciones en superficies de poca reflexión. Con dos superficies: la de color gris para distancias cortas y la de color marrón para distancias largas. Tamaño: 210 x 297 mm



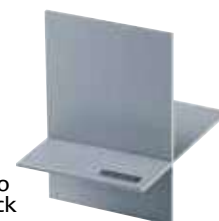
Art. 723385

Cod. barras 7640110690178

Precio
y stock



Tablilla de puntería Leica GZM27
Tablillas adhesivas para fijar en esquinas y bordes. Tamaño: 147 x 98 mm



Art. 723774

Precio
y stock



Leica DISTO™ X3 / X4



Leica DISTO™ X3-1

Diseño para condiciones duras y exigentes



Alcance
150m



Funciones Sketch on photo y Sketch Plan disponibles **gratis** en la APP Leica DISTO Plan. Otras funciones como Organiser, Smart Room, Device management disponibles **por pago**.

Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,0mm
Alcance	0,05 a 150m
Unidades de medición	m, ft, in
X-Range Power Technology	SI
Sensor de inclinación	SI
Memoria para últimas mediciones	20
Pantalla giratoria	SI
Iluminación de pantalla	SI
Software gratuito para Windows	SI
Aplicación gratuita para iOS y Android	SI
Función Smart Room	SI
Interfaz de datos generales	Bluetooth® Smart
Pieza final multifuncional extra larga	SI
Rosca para trípode	1/4"
Pilas	Tipo AA 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP 65
Dimensiones	132 x 56 x 29 mm
Peso con pilas	184 g



Robusto

Diseño robusto para condiciones difíciles. Resiste a caídas de hasta 2 m de altura, protección contra chorro de agua y polvo según los estándares IP 65.



Smart Room

Las nuevas tecnologías Leica Disto en combinación con la función Smart Room de la aplicación Leica Disto Plan le permiten crear rápidamente planos de planta a escala en su teléfono inteligente o tableta.



Sensor de inclinación

La combinación de mediciones de distancia e inclinación le permite determinar fácilmente distancias horizontales con absoluta precisión.



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 850833

Cod. barras 7640110697047

Precio y stock



Leica DISTO™ X4-1

Diseñado para entornos exteriores con luz intensa



Alcance
150m



Funciones Sketch on photo y Sketch Plan disponibles **gratis** en la APP Leica DISTO Plan. Otras funciones como Organiser, Smart Room, Device management disponibles **por pago**.



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 855107

Cod. barras 7640110697870

Precio y stock



Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,0mm
Alcance	0,05 a 150m
Unidades de medición	m, ft, in
X-Range Power Technology	SI
Sensor de inclinación	SI
Puntero con zoom	4 x
Display giratorio	SI
Memoria para últimas mediciones	20
Iluminación de pantalla	SI
Software gratuito para Windows	SI
Aplicación gratuita para iOS y Android	SI
Función Smart Room	SI
Interfaz de datos generales	Bluetooth® Smart
Pieza final multifuncional extra larga	SI
Rosca para trípode	1/4"
Pilas	Tipo AA 2 x 1,5 V
Clase de protección	IP 65
Dimensiones	132 x 56 x 29 mm
Peso con pilas	188 g



Giro automático de pantalla
único en el mundo



Puntero digital

Puntero digital que permite apuntar fácilmente a objetos distantes con luz solar intensa. El objetivo aparece claramente en la gran pantalla a color, incluso cuando no se puede ver el punto láser. Pantalla de alta resolución.

Medición de punto a punto

Transforme su DISTO X4 en una estación total con el DST 360. Le permite medir distancias entre dos puntos, desde una posición.

Documentar y visualizar

La aplicación Leica DISTO Plan le permite documentar y visualizar sus medidas. La función Smart Room permite crear planos de planta precisos simplemente tomando medidas de la sala en sentido horario o antihorario.

PACK Leica DISTO™ X4-1

Con accesorios

Contenido pack

Disto X4	Ver detalles Disto X4
Adaptador DST360	Soporte giratorio para trípode con ajuste fino
Trípode TRI120	Trípode profesional de aluminio con cierres de rosca
Maletín de transporte	Muy resistente (IP 67)



GARANTÍA DE PRECISIÓN Y ALCANCE EN LUGAR DE USO

Art. 887891

Precio y stock



Convierta su serie X en una herramienta P2P

El DST 360 es una excelente adición para su Leica DISTO™ X4. Transformará su medidor en una estación total permitiéndole medir distancias entre 2 puntos. En combinación con la aplicación DISTO™ Plan de Leica se pueden dibujar planos a escala que se pueden usar con herramientas CAD.



Preparado para el trabajo en la obra

Los tornillos de ajuste fino en el Leica DST 360 le permiten apuntar con precisión a los puntos de medición en segundos. El Leica DST 360 está fabricado completamente en metal. Lo que garantiza la máxima resistencia y precisión continua. Maletín muy resistente (IP 67) con espacio para su Leica DISTO™ X4. Esto significa que todo el equipo está guardado de forma segura en un solo lugar.

Leica DISTO™ S910 touch Medición tridimensional y generación de planos



Alcance
300m

Visor digital
zoom 4X



**GARANTÍA DE PRECISIÓN Y
ALCANCE EN LUGAR DE USO**

Art. 805080

Cod. barras 7640110695746

Precio
y stock



Datos técnicos

Precisión de medición	± 1,0mm
Alcance	0,05 a 300m
Unidades de medición	m, ft, in, yd
X-Range Power Technology™	SI
Base Smart alcance de medición	
Horizontal	360°
Vertical	-40° a 80°
Distancia en m / Tolerancia típ. de la función P2P	2, 5, 10m / 2, 5, 10mm
Área de nivelación	±5°
Visor digital zoom 4 aumentos	SI
Activador retardo temporal (temporizador)	SI
Iluminación de pantalla	SI
Cámara de visión general	SI
Formato de archivo	.jpg, .dxf
Memoria para archivos CAD	20 archivos, cada uno 30 puntos
Pantalla táctil	SI
Brújula	SI
Software gratis para Windows	SI
Aplicación gratuita	iOS / Android
Interfaz de datos	Bluetooth® SMART, WLAN
Mediciones por juego de pilas	hasta 4000
Pilas	Recargable de ion Litio
Tiempo de carga	4 h
Clase de protección	IP54
Dimensiones	164 × 61 × 32 mm
Peso (con batería)	290 g



Medición tridimensional

Gracias a la base Smart integrada pueden medirse distancias desde una posición, p.ej. anchos, entre los puntos que se quiera incluso si son inaccesibles.

Registro de datos de medición en formato CAD

Registro de puntos de medición en archivo DXF como plano, como pueden transferirse directamente alzado o incluso como datos 3D y posterior descarga a PC vía USB.

Transferencia en tiempo real de coordenadas del punto

Vía interfaz WLAN los datos en archivo DXF como plano, como pueden transferirse directamente al ordenador portátil y procesador de software.

Documentación con el uso de imágenes

La función de la cámara del Leica DISTO™ S910 se puede utilizar para crear imágenes o capturas de pantalla para el registro, las cuales se pueden descargar a un PC a través de la interfaz USB. De esta forma, no se pierde detalle alguno de los puntos visados y medidos.



PACK Leica DISTO™ S910 touch Con accesorios Medidor láser 3D

Contenido pack

Disto S910 touch	Ver detalles cuadro superior
Cargador USB	
Adaptador FTA360-S	Adaptador para trípode con ajuste fino
Trípode TRI70	Altura de trabajo 0,40 a 1,15m
Tablilla de puntería	GZM3
Maletín de transporte	



**GARANTÍA DE PRECISIÓN Y
ALCANCE EN LUGAR DE USO**

Art. 887900

Cod. barras 7640110699249

Precio
y stock



RR

Adaptador para Trípodes DST360

El DST 360 es una excelente adición para su DISTO™ X3 y X4. Transformará su medidor en una estación total permitiéndole medir distancias entre 2 puntos. En combinación con la aplicación DISTO™ Plan de Leica se pueden dibujar planos a escala que se pueden usar con herramientas CAD. Los tornillos de ajuste fino permiten apuntar con precisión a los puntos de medición en segundos.



Art. 864982

Precio y stock



Cod. barras 7640110697986



Adaptador para Trípodes FTA360-S

Adaptador robusto con ajuste fino para puntería precisa y sencilla. Reduce al mínimo las discrepancias en mediciones indirectas. Adecuado para el Leica DISTO™ S910 y con trípodes TRI 70 y TRI 100.



Art. 828414

Precio y stock



Cod. barras 7640110695630



Aplicación Leica DISTO™ Plan

La medición requiere documentación

La aplicación Leica DISTO™ Plan le asiste en la tarea crucial de documentación y visualización de sus mediciones. De este modo, puede planear fácilmente los siguientes pasos de su proyecto.



- **Sketch Plan: crear un dibujo a escala (gratis)**

Utilice simplemente los dedos para crear un esbozo en su smartphone o tableta. A continuación, tome las medidas correspondientes y asígnelas a las líneas relevantes de su esbozo. La función 'auto-scale' de la aplicación ajusta la longitud de línea y el resultado es un dibujo a escala que muestra la superficie y el perímetro. Producir un plano de planta listo para CAD es así de fácil. Obtener un dibujo a escala.



- **Sketch on Photo: dimensiones de los objetos en imágenes (gratis)**

La tecnología Leica DISTO™ Bluetooth® Smart le permite asignar mediciones de distancia a la parte apropiada de una fotografía tomada con su tableta o smartphone. De esta manera usted puede documentar todos sus resultados de medición y procesarlos fácilmente más tarde en la oficina.



- **Smart Room: haga un plano mientras mide (de pago)**

Un nuevo sensor integrado en el Leica DISTO™ X3 y X4 permite crear planos de planta precisos simplemente tomando medidas de un espacio. Una vez que se han tomado todas las medidas, la aplicación genera un plano automáticamente. Esto es posible manteniendo registros de cada medición y el ángulo entre cualquier par de esas mediciones al mismo tiempo.



- **Measure Plan: cree planos conforme a obra para CAD (de pago)**

La aplicación Leica DISTO™ es compatible con la tecnología P2P, lo que permite crear planos detallados de suelos o paredes, incluyendo puertas y ventanas. Una vez completados, simplemente exporte sus planos como un archivo dxf o dwg a su solución CAD preferida.



Vídeos demostración

DISTO™ X3 – Diseñado para condiciones duras y exigentes



DISTO™ X3 - Sketch Plan: crear un dibujo a escala



DISTO™ X3 - Smart Room: planee mientras mide



DISTO™ X4 - Exportar medición 3D a un archivo dxf



DISTO™ X4 - Mediciones punto a punto



DISTO™ X4 - Pointfinder: Apunta con exactitud al objetivo



¿Cuál es el modelo DISTO™ que necesito?



Aplicaciones	ONE	D1	D110	D2	X3-1	X4-1	D510	D810 touch	S910 touch
Aspectos generales importantes									
Puntero digital para medición en exterior						●	●	●	●
Alcance máx.	20 m	40 m	60 m	100 m	150 m	150 m	200 m	250 m	300 m
Precisión	± 2mm	± 2mm	± 1,5mm	± 1,5mm	± 1mm	± 1mm	± 1mm	± 1mm	± 1mm
Funcionalidad P2P					●*	●*			●
Carcasa extra resistente con IP 65 y prueba de caída de 2 m					●	●	●		
Interfaz del ordenador									
Interfaces		Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart, WLAN
Transferencia de datos a aplicaciones compatibles con DISTO™ Plan y DISTO™		●	●	●	●	●	●	●	●
Transferencia de datos a cualquier software o aplicación					●	●		●	●
Distancias									
Medición de distancia desde el dispositivo	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mediciones dimensionales en objetos		●	●	●	●	●	●	●	●
Medición de distancias indirectas sobre obstáculos					●	●	●	●	●
Función P2P – cualquier distancia entre dos puntos					●*	●*			●
Áreas									
Formas rectangulares (longitud y ancho)			●	●	●	●	●	●	●
P2P – Área Smart para formas complejas					●*	●*			●
Medida en imagen - fachadas, paneles verticales								●	●
Volumen									
Formas rectangulares (longitud, ancho, altura)				●	●	●	●	●	●
Anchos									
Uso del Teorema de Pitágoras				●	●	●	●	●	●
Medir en la imagen - medición de ancho								●	●
Función P2P					●*	●*			●
Alturas									
Funciones inteligentes que utilizan la distancia y la inclinación para el cálculo					●	●	●	●	●
Perfil de altura							●	●	●
Función P2P					●*	●*			●
Pendientes									
Inclinaciones				●	●	●	●	●	●
Funciones inteligentes que utilizan la distancia y la inclinación para el cálculo							●	●	●
Función P2P					●*	●*			●
Diámetro									
Medir en imagen - diámetro de objetos								●	●
Posicionamiento									
Medición continua – seguimiento	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Replanteo				●	●	●	●	●	●
Plomada, transferencia de alturas									
Proyección de patrón predefinido o de datos dxf									
Planificación									
P2P – captura de datos dxf en el dispositivo									●
Dibujar y medir planos (en planta)		●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*
P2P – captura de puntos para plantas y fachadas					●*	●*			●*
Smart Room – medir y dibujar pdf, jpg y exportaciones dxf		●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*
Medir y documentar en la imagen		●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*
Escaneo automático de estructuras									
Usabilidad									
Pantalla táctil								●	●
Teclas favoritas					●	●	●	●	●
Pieza final automática				●	●	●	●	●	●

*) Requiere Leica DST 360 y/o Disto Plan

DISTANCIÓMETROS LÁSER

Datos técnicos Leica DISTO



Datos técnicos	ONE	D1	D110	D2	X3-1	X4-1	D510	D810 touch	S910 touch
Precisión de medición de distancia típ.	± 2.0 mm	± 2.0 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.0 mm	± 1.0 mm	± 1.0 mm	± 1.0 mm	± 1.0 mm
Alcance	0,2 a 20 m	0,2 a 40 m	0,2 a 60 m	0,5 a 100 m	0,5 a 150 m	0,5 a 150 m	0,5 a 200 m	0,5 a 250 m	0,5 a 300 m
Unidades de medición	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in
X-Range Power Technology	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Distancia en m	10 m	10 m	10, 50 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m
Ø de punto láser en mm	6 mm	6 mm	6, 30 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm
Sensor de inclinación					●	●	●	●	●
Precisión del sensor de inclinación al rayo láser					± 0,2 °	± 0,2 °	± 0,2 °	-0,1°/+0,2 °	-0,1°/+0,2 °
Precisión del sensor de inclinación a la carcasa					± 0,2 °	± 0,2 °	± 0,2 °	± 0,1 °	± 0,1 °
Unidades en el sensor de inclinación					0,0°, 0,00%	0,0°, 0,00%	0,0°, 0,00% mm/m, in/ft	0,0°, 0,00% mm/m, in/ft	0,0°, 0,00% mm/m, in/ft
Rango de medición del sensor de inclinación con adaptador					360° -64° a > 90°*	360° -64° a > 90°*			360° -40° a 80°
Distancia en m Tolerancia típ. de la función P2P					2, 5, 10 m * ± 2, 5, 10 mm*	2, 5, 10 m * ± 2, 5, 10 mm*			2, 5, 10 m ± 2, 5, 10 mm
Rango de nivelación					± 5° *	± 5° *			± 5°
Puntero con zoom						4 x	4 x	4 x	4 x
Cámara de visión adicional								●	●
Formato de archivo de fotografía								.jpg	.jpg
Memoria para fotografías								80	80
Formato de datos CAD en el dispositivo									.dxf
Memoria para archivos CAD en el dispositivo									20 archivos x 30 pts
Memoria para últimas mediciones				10	20	20	30	30	50
Iluminación del display	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Software gratuito para Windows				●	●	●	●	●	●
Aplicación gratuita para iOS y Android (una parte)		●	●	●	●	●	●	●	●
Soporte Smart Room (de pago)					●	●			
Interfaz de datos generales		Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart	Bluetooth® Smart
Interfaz de datos para datos de puntos 3D					Bluetooth® Smart *	Bluetooth® Smart *			WLAN
Mediciones por juego de pilas	hasta 10.000 **	hasta 10.000 **	hasta 10.000 **	hasta 10.000 **	hasta 4.000 **	hasta 4.000 **	hasta 5.000 **	hasta 4.000 **	hasta 4.000 **
Duración de las baterías	hasta 20 h **	hasta 20 h **	hasta 20 h **	hasta 20 h **	hasta 8 h **	hasta 8 h **	hasta 10 h **	hasta 8 h **	hasta 8 h **
Pieza final multifuncional				●	●	●	●	●	pin
Detección referencia automática para pieza final				●	●	●	●	●	
Rosca de trípode					1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Pilas	tipo AAA 2 x 1,5 V	tipo AAA 2 x 1,5 V	tipo AAA 2 x 1,5 V	tipo AAA 2 x 1,5 V	tipo AA 2 x 1,5 V	tipo AA 2 x 1,5 V	tipo AA 2 x 1,5 V	iones de litio recarg.	iones de litio recarg.
Tiempo de carga								4 h	4 h
Clase de protección	IP54	IP54	IP54	IP54	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
2 m de caída probada					●	●			
Dimensiones	115 x 43,5 x 23,5 mm	115 x 43,5 x 23,5 mm	120 x 37 x 23 mm	116 x 44x 26 mm	132 x 56 x 29 mm	132 x 56 x 29 mm	143 x 58 x 29 mm	164 x 61 x 31 mm	164 x 61 x 31 mm
Peso con pilas	87 g	87 g	92 g	100 g	184 g	188 g	198 g	238 g	290 g

*) Aplicable para uso con Leica DST 360

***) Reducido cuando se utiliza con Bluetooth®, WLAN o Leica DST 360

Leica LINO
P5-1
Láser de 5 puntos



Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 360
- Tablilla de puntería
- Pilas alcalinas (tipo AA, 3 x 1,5V)
- Maletín de transporte rígido



Precio y stock



Art. 864427

Cod. barras 7640110697566

Datos técnicos

Alcance	hasta 30 m
Alcance con receptor láser	-
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	5
Número de líneas láser	-
Dirección del rayo	arriba, abajo, adelante derecha, izquierda
Tipo de láser	635 nm/clase 2
Tipo de batería	AA 3 x 1,5V
Tiempo de funcionamiento	hasta 37 h (AA)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	495 g
Rosca para trípode	1/4"



Operación con un botón
El láser de punto Leica Lino P5 es muy fácil de usar. Con solo presionar un botón, proyecta con precisión cinco puntos de referencia en ángulos rectos exactos entre sí.



Posicionamiento rápido
El adaptador inteligente magnético TWIST 360 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 360°.



Autonivelante
El Leica Lino P5 ajusta automáticamente su posición si está ligeramente fuera de nivel para asegurar la correcta transferencia de ángulos y puntos de referencia hasta ± 4°. Los puntos láser parpadean si la inclinación está fuera de este límite.

Leica LINO
L2S-1
Líneas precisas y fiables



Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 250
- Tablilla de puntería
- Pilas alcalinas (tipo AA, 3 x 1,5V)
- Estuche blando



Precio y stock



Art. 848435

Cod. barras 7640110697511

Datos técnicos

Alcance	hasta 25 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	-
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal
Tipo de láser	635 nm/clase 2
Tipo de batería	AA 3 x 1,5V
Tiempo de funcionamiento	hasta 13 h (AA)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	500 g
Rosca para trípode	1/4"



Visibilidad láser excepcional
La óptica de alta precisión garantiza una visibilidad de línea láser excepcional de hasta 25 metros, dependiendo de las condiciones de iluminación. Sus líneas láser horizontales y verticales excepcionalmente largas se proyectan a pisos, paredes y techos.



Posicionamiento rápido
El adaptador inteligente magnético TWIST 250 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 250°.



Autonivelante
El Leica Lino L2 ajusta automáticamente su posición si está ligeramente fuera de nivel hasta ± 4°. Fuera de este límite, la alerta visual se activa para evitar errores.

Leica LINO L2GS-1 Líneas precisas y fiables



Datos técnicos

Alcance	hasta 35 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	-
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal
Tipo de láser	525 nm/clase 2
Tipo de batería	AA 3 x 1,5V
Tiempo de funcionamiento	hasta 13 h (AA)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	500 g
Rosca para trípode	1/4"

Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 250
- Tablilla de puntería
- Pilas alcalinas (tipo AA, 3 x 1,5V)
- Estuche blando



Precio y stock



Art. 912932

Cod. barras 7640110699928



Visibilidad láser excepcional

La óptica de alta precisión garantiza una visibilidad de línea láser excepcional de hasta 35 metros, dependiendo de las condiciones de iluminación. Sus líneas láser horizontales y verticales excepcionalmente largas se proyectan a pisos, paredes y techos.



Posicionamiento rápido

El adaptador inteligente magnético TWIST 250 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 250°.



Autonivelante

El Leica Lino L2GS-1 ajusta automáticamente su posición si está ligeramente fuera de nivel hasta ± 4°. Fuera de este límite, la alerta visual se activa para evitar errores.

Leica LINO L2-1 Líneas precisas y fiables



Datos técnicos

Alcance	hasta 25 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	-
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal
Tipo de láser	635 nm/clase 2
Tipo de batería	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
Tiempo de funcionamiento	hasta 44 h (ion Litio)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	530 g
Rosca para trípode	1/4"

Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 250
- Tablilla de puntería
- Pack de baterías ion Litio
- Cargador
- Portapilas
- Maletín de transporte rígido



Precio y stock



Art. 864413

Cod. barras 7640110697528



Visibilidad láser excepcional

La óptica de alta precisión garantiza una visibilidad de línea láser excepcional de hasta 25 metros, dependiendo de las condiciones de iluminación. Sus líneas láser horizontales y verticales excepcionalmente largas se proyectan a pisos, paredes y techos.



Posicionamiento rápido

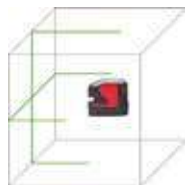
El adaptador inteligente magnético TWIST 250 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 250°.



Triple concepto de alimentación

El concepto de triple potencia del Leica Lino L2-1 garantiza un flujo de trabajo ininterumpido. Puede alimentar su láser utilizando las baterías recargables durante hasta 44 horas con una carga. Alternativamente, puede usar pilas alcalinas gracias a la tapa portapilas incluida o simplemente su cargador. (Pilas alcalinas no incluidas).

Leica LINO L2G-1 Mejor visibilidad



Datos técnicos

Alcance	hasta 35 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	-
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal
Tipo de láser	525 nm/clase 2
Tipo de batería	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
Tiempo de funcionamiento	hasta 28 h (ion Litio)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	530 g
Rosca para trípode	1/4"

Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 250
- Soporte de pared/techo UAL 130
- Tablilla de puntería
- Pack de baterías ion Litio
- Cargador
- Portapilas
- Maletín de transporte rígido



Precio y stock



Art. 864420

Cod. barras 7640110697535



Visibilidad láser verde excepcional

La última tecnología láser verde de Leica ofrece visibilidad y claridad de la línea láser al más alto nivel. Las líneas de referencia verdes se ven fácilmente en condiciones de iluminación difíciles y en largas distancias.



Posicionamiento rápido

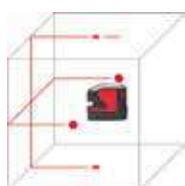
El adaptador inteligente magnético TWIST 250 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 250°.



Triple concepto de alimentación

El concepto de triple potencia del Leica Lino L2G-1 garantiza un flujo de trabajo ininterrumpido. Puede alimentar su láser utilizando las baterías recargables durante hasta 28 horas con una carga. Alternativamente, puede usar pilas alcalinas gracias a la tapa portapilas incluida o simplemente su cargador. (Pilas alcalinas no incluidas).

Leica LINO L2P5-1 Perfecta combinación puntos + líneas



Datos técnicos

Alcance	hasta 25 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	4
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal, arriba, abajo, derecha, izquierda
Tipo de láser	635 nm/clase 2
Tipo de batería	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
Tiempo de funcionamiento	hasta 44 h (ion Litio)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	530 g
Rosca para trípode	1/4"

Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 360
- Tablilla de puntería
- Pack de baterías ion Litio
- Cargador
- Portapilas
- Maletín de transporte rígido



Precio y stock



Art. 864431

Cod. barras 7640110697542



Líneas cruzadas y puntos láser

El Leica Lino L2P5 es un láser de líneas y puntos de autonivelación. Ideal para tareas de alineación, como mosaicos, paneles de yeso, particiones e instalaciones eléctricas, así como proyección de plomadas, replanteo o transferencia de puntos medidos.



Posicionamiento rápido

El adaptador inteligente magnético TWIST 360 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 360°.



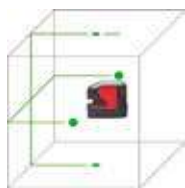
Triple concepto de alimentación

El concepto de triple potencia del Leica Lino L2P5-1 garantiza un flujo de trabajo ininterrumpido. Puede alimentar su láser utilizando las baterías recargables durante hasta 44 horas con una carga. Alternativamente, puede usar pilas alcalinas gracias a la tapa portapilas incluida o simplemente su cargador. (Pilas alcalinas no incluidas).

Leica LINO

L2P5G-1

Perfecta combinación puntos + líneas verdes



Incluye:

- Adaptador magnético multifunción TWIST 360
- Soporte de pared/techo UAL 130
- Tablilla de puntería
- Pack de baterías ion Litio
- Cargador
- Portapilas
- Maletín de transporte rígido



Precio y stock



Art. 864435

Cod. barras 7640110697559

Datos técnicos

Alcance	hasta 35 m
Alcance con receptor láser	80 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de puntos láser	4
Número de líneas láser	2
Dirección del rayo	vertical, horizontal, arriba, abajo, derecha, izquierda
Tipo de láser	525 nm/clase 2
Tipo de batería	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
Tiempo de funcionamiento	hasta 28 h (ion Litio)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm
Peso con baterías	530 g
Rosca para trípode	1/4"



Líneas cruzadas y puntos láser

El Leica Lino L2P5G utiliza la mejor tecnología de láser verde y lo combina con las funcionalidades de un láser y un punto láser. Los rayos láser verdes y el ojo rojo, lo que la convierte en la herramienta ideal para ambientes luminosos y habitaciones grandes.

Posicionamiento rápido

El adaptador inteligente magnético TWIST 360 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 360°.

Triple concepto de alimentación

El concepto de triple potencia del Leica Lino L2P5G-1 garantiza un flujo de trabajo ininterrumpido. Puede alimentar su láser utilizando las baterías recargables durante hasta 28 horas con una carga. Alternativamente, puede usar pilas alcalinas gracias a la tapa portapilas incluida o simplemente su cargador. (Pilas alcalinas no incluidas).

Leica LINO

L4P1

El nivel láser más versátil para interiores



Incluye:

- Paquete de baterías recargable de Li-Ion.
- Cargador universal.
- Portapilas para pilas alcalinas.
- Tablilla de puntería.
- Robusto maletín de transporte.



Precio y stock

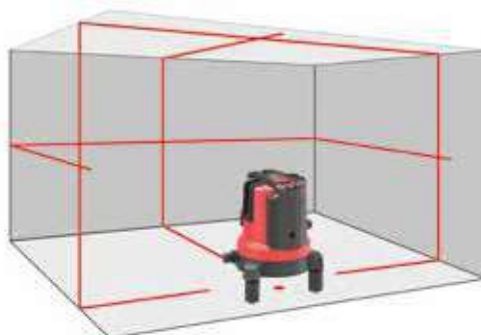


Art. 834838

Cod. barras 7640110696040

Datos técnicos

Alcance	hasta 15 m
Alcance con receptor láser	hasta 80 m
Precisión de nivelación	± 1 mm a 5m
Rango de autonivelación	± 3°
Tipo de láser	635 nm, láser clase II
Baterías	Li-Ion y alcalina intercambiable
Vida útil de la batería	Hasta 24 h
Norma medioambiental	IP54
Dimensiones (Al x An x L)	117 x 10,8 x 10,8
Peso con baterías	1.173 g
Rosca para trípode	1/4", 5/8"



- Versátil Multi láser de línea con líneas horizontales y verticales y 5 puntos.
- Ventajas: Sencillo y preciso replanteo a 90° y 360°.
- Tornillos de movimiento de rotación horizontal suave y preciso con un ajuste fino del punto de referencia.
- Concepto de energía inteligente: batería de Li-ion gran capacidad, recargable e intercambiable con portapilas para pilas alcalinas.
- Trabajo Non-stop: hasta 24 horas con una sola carga.
- La más alta precisión: sistema de nivelación con péndulo de precisión.

Leica LINO L6R

Alineación de precisión
3x360° láser multilinea



Incluye:

- Leica Lino L6R
- Pilas alcalinas (tipo AA, 3 x 1,5V)
- Portapilas
- Tablilla de puntería
- Manual de inicio rápido
- Certificado de calibración
- Bolsa de transporte

Leica Lino L6Rs



Precio y stock



Art. 918976

Cod. barras 7640180530640

Datos técnicos

Alcance	hasta 25 m
Alcance/diámetro con receptor láser	70/140 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de líneas láser	3
Dirección del rayo	1 vertical frontal, 1 vertical lateral, 1 horizontal
Tipo de láser	635 nm/clase 2
Tipo de batería	AA 3 x 1,5V
Tiempo de funcionamiento	hasta 25 h
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	124 x 107 x 154 mm
Peso con baterías	781 g
Rosca para trípode	1/4"



3 líneas (2 verticales + 1 horizontal) de 360°

Con el nivel Leica Lino L6R conseguirás un amplio rango de autonivelación. Con punto de plomada fijo gracias a la base integrada. Permite poder trabajar ininterrumpidamente gracias al concepto de triple alimentación. Contiene adaptadores magnéticos inteligentes para un fácil posicionamiento.

Leica Lino L6R



Precio y stock



Art. 912969

Cod. barras 7640110699935

Leica LINO L6G

Alineación de precisión
3x360° láser multilinea



Incluye:

- Leica Lino L6G
- Pack de baterías ion Litio
- Cargador
- Portapilas
- Tablilla de puntería
- Manual de inicio rápido
- Certificado de calibración
- Bolsa de transporte

Leica Lino L6Gs



Precio y stock



Art. 918977

Cod. barras 7640180530657

Datos técnicos

Alcance	hasta 35 m
Alcance/diámetro con receptor láser	70/140 m
Precisión de nivelación	± 0,2 mm/m
Rango de autonivelación	± 4°
Número de líneas láser	3
Dirección del rayo	1 vertical frontal, 1 vertical lateral, 1 horizontal
Tipo de láser	525 nm/clase 2
Tipo de batería	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
Tiempo de funcionamiento	hasta 11 h (iones de litio)
Clase de protección	IP 54
Dimensiones	124 x 107 x 154 mm
Peso con baterías	781 g
Rosca para trípode	1/4"



3 líneas (2 verticales + 1 horizontal) de 360°

Con el nivel Leica Lino L6G conseguirás un amplio rango de autonivelación. Con punto de plomada fijo gracias a la base integrada. Permite poder trabajar ininterrumpidamente gracias al concepto de triple alimentación. Contiene adaptadores magnéticos inteligentes para un fácil posicionamiento.

Leica Lino L6G



Precio y stock



Art. 912971

Cod. barras 7640110699942

Receptor RGR 200

Un receptor láser para todo. Carcasa resistente IP 65 con display frontal y trasero, incl. imanes para sujeción al techo. Localización de rayos láser rojos y verdes a distancias de hasta 80 m. Para Leica Lino L2, L2G, L2P5, L2P5G, L4P1, L6R y L6G.



Precio y stock



Art. 866090

Cod. barras 7640110697948

Soporte pared/techo UAL 130

Rosca hembra 1/4" y 5/8". El adaptador universal para Lino permite fijar y ajustar la altura de un Leica Lino en 130 mm de forma sencilla y precisa. Para uso con los nuevos Leica Lino L2, L2G, L2P5, L2P5G, P5, L6R y L6G.



Precio y stock



Art. 866131

Cod. barras 7640110697931

Soporte TWIST 250

Rosca hembra 1/4" y 5/8". El adaptador inteligente magnético TWIST 250 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 250°. Para uso con los nuevos Leica Lino L2, L2G, L2P5, L2P5G, P5, L6R y L6G.



Precio y stock



Art. 866133

Cod. barras 7640110699355

Soporte TWIST 360

Rosca hembra 1/4" y 5/8". El adaptador inteligente magnético TWIST 360 permite conectar rápidamente su Leica Lino a bordes, perfiles, tubos de hierro, rieles o barras, lo que le permite completar su trabajo más rápido. El nivel puede girar 360°. Para uso con los nuevos Leica Lino L2, L2G, L2P5, L2P5G, P5, L6R y L6G.



Precio y stock



Art. 866130

Cod. barras 7640110699362

Adaptador trípode 5/8"

Para Lino L4P1/ML90/ML180



Precio y stock



Art. 845031

Cod. barras 7640110699324

Soporte de pared y techo

Con rosca de 1/4" de aplicación universal



Precio y stock



Art. 758839

Cod. barras 7640110690642

Batería recambio

Pack batería Li-Ion 3.6V / 5.2Ah. Para Lino P5, L2s1, L2-1, L2G-2, L2P5-1, L2P5G-1.



Precio y stock



Art. 842427

Cod. barras 7640110699348

Cargador

Cargador para batería Li-Ion 3.6V / 5.2Ah. Incluye clavijas internacionales. (Input: 100-240VAC, 50/60Hz, 0.4A - Output: 5.0VDC, 2.0A)



Precio y stock



Art. 960622

Cod. barras 7640110699331

Batería

Pack batería Li-Ion 3.6V / 5.2Ah. Para Lino L6R-1 y L6G-1.



Precio y stock



Art. 913012

Tablilla de puntería

Para Leica L2 con imán y pie de apoyo



Precio y stock



Art. 758831

Cod. barras 7640110692325

Tablilla puntería verde

Con imán y pie de apoyo



Precio y stock



Art. 823195

Cod. barras 7640110699225



Trípode Leica TRI 70
Rosca 1/4"
Altura máxima 1,15m
Tamaño cerrado 0,40m



Precio y stock



Art. 794963

Cod. barras 7640110694077



TRI100



Trípode Leica TRI 100
Trípode de calidad con ajuste fino de gran sencillez.
Rosca 1/4".
Altura máxima 1,74m
Tamaño cerrado 0,70m



Precio y stock



Art. 757938

Cod. barras 7640110690635



TRI120



Trípode TRI120
Los cierres giratorios para las patas hacen que este trípode sea aún más estable. Las patas plegables 180° lo hacen extraordinariamente compacto. Ideal para cualquier Leica DISTO con rosca 1/4".



Precio y stock



Art. 848788

Cod. barras 7640110697900

¿Cuál es el modelo LINO que necesito?

Trailer
LINO



Aplicaciones		P5	L2S	L2GS-1	L2
Aspectos generales importantes	Láser verde para mejor visibilidad de puntos y líneas			●	
	Alcance de trabajo	30 m	25 m	35 m	25 m
	Precisión de nivelación (mm/m)	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2
Medición	Alineación	(●)	●	●	●
	Transferencia de alturas	(●)	●	●	●
	Ajuste fino para p. ej. techos suspendidos		● ¹	●	● ¹
Vertical	Alineación	(●)	●	●	●
	Ajuste fino manual				
Plomada	Transferencia de puntos del suelo al techo	●			
Pendientes	Bloqueo de láser para alineación de pendientes		●	●	●
Replanteo	Ángulos rectos	●			
	Funcionamiento extra prolongado con iones de litio	● ²		●	● ²
Usabilidad	Carga durante el funcionamiento	● ²		●	● ²
	Uso alternativo con pilas alcalinas	●	●	●	●
	Fácil instalación en el adaptador con imanes	●	●	●	●
	Mayor alcance con receptor		●	●	●
	Alcance ³	30 m	25 m	35 m	25 m
Datos técnicos	Alcance con receptor láser ³	–	80 m	80 m	80 m
	Precisión de nivelación	± 0,2mm/m	± 0,2mm/m	± 0,2mm/m	± 0,2mm/m
	Rango de autonivelación	± 4°	± 4°	± 4°	± 4°
	Número de puntos láser	5	–	–	–
	Número de líneas láser	–	2	2	2
	Dirección del rayo	arriba, abajo, adelante, derecha, izquierda	vertical, horizontal	vertical, horizontal	vertical, horizontal
	Precisión punto	± 0,2mm/m	–	–	–
	Precisión línea horizontal	–	± 0,3mm/m	± 0,3mm/m	± 0,3mm/m
	Precisión línea vertical	–	± 0,3mm/m	± 0,3mm/m	± 0,3mm/m
	Tipo de láser	635nm/clase 2	635nm/clase 2	525nm/clase 2	635nm/clase 2
	Tipo de batería	AA 3 x 1,5 V	AA 3 x 1,5 V	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)
	Tiempo funcionamiento ⁴	Hasta 37h	Hasta 13h	Hasta 28h	Hasta 44h
	Clase de protección	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Dimensiones	110 x 60 x 100 mm	110 x 60 x 100 mm	110 x 60 x 100 mm	110 x 60 x 100 mm	
Peso con pilas	495 g	500 g	530 g	530 g	
Rosca de trípode	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
Material incluido	P5, TWIST 360, portapilas, baterías, tablilla, puntería, maleta dura	L2S, TWIST 250, portapilas, pilas, placa de puntería, estuche blando	L2GS-1, TWIST 250, portapilas, pilas, placa de puntería, estuche blando	L2, TWIST 250, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	

(1) Se requiere accesorio UAL 130

(2) Se requiere batería de iones de litio

(3) en función de las condiciones de luz

(4) dependiendo del modo láser



Láser clase II según norma IEC 60825-1



L2G	L2P5	L2P5G	L4P1	L6R	L6G		
●		●			●		
35 m	25 m	35 m	15 m	25 m	35 m		
±0,2	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2	±0,2		
●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
●	● ¹	●		● ¹	●		
●	●	●	●	●	●		
			●				
	●	●	(●)	●	●		
●	●	●	●	●	●		
	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●	●	●		
35 m	25 m	35 m	15 m	25 m	35 m		
80 m	80 m	80 m	80 m	70/140 m	70/140 m		
±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m		
±4°	±4°	±4°	±3°	±4°	±4°		
–	5	5	1	–	–		
2	2	2	4	3	3		
vertical, horizontal	vertical, horizontal, arriba, abajo, derecha, izquierda	vertical, horizontal, arriba, abajo, derecha, izquierda	3 verticales 1 horizontal 1 plomada abajo	2 verticales (360°) 1 horizontal (360°)			
–	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m	±0,2mm/m		
±0,3mm/m	±0,3mm/m	±0,3mm/m	±0,2mm/m	±0,3mm/m	±0,3mm/m		
±0,3mm/m	±0,3mm/m	±0,3mm/m	±0,2mm/m	±0,3mm/m	±0,3mm/m		
525nm/clase 2	635nm/clase 2	525nm/clase 2	635nm/clase 2	635nm/clase 2	525nm/clase 2		
Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 4 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)	Recargable iones de litio (o AA 3 x 1,5V)		
Hasta 28h	Hasta 44h	Hasta 28h	Hasta 24h	Hasta 36h	Hasta 24h		
IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54		
110 x 60 x 100 mm	110 x 60 x 100 mm	110 x 60 x 100 mm	147 x 147 x 181 mm	124 x 107 x 154 mm	124 x 107 x 154 mm		
530 g	530 g	530 g	1173 g	781 g	781 g		
1/4"	1/4"	1/4"	5/8" + 1/4"	1/4" (5/8" con adaptador)	1/4" (5/8" con adaptador)		
L2G, TWIST 250, UAL 130, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	L2P5, TWIST 360, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	L2P5G, TWIST 250, UAL 130, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	L4P1, Pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	L6Rs Leica Lino L6R, pilas, portapilas, tablilla puntería, estuche blando	L6R Leica Lino L6R, TWIST 250, UAL 130, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura	L6Gs Leica Lino L6G, Pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, estuche blando	L6G Leica Lino L6G, TWIST 250, UAL 130, pack baterías iones litio, cargador, portapilas, tablilla puntería, maleta dura

NIVELES AUTOMÁTICOS (ÓPTICOS)

Leica NA300



Art. 840381 (NA320)

Cod. barras 7640110695968

Art. 840382 (NA324)

Cod. barras 7640110695975

Art. 840383 (NA332)

Cod. barras 7640110695999

Precio y stock



Datos técnicos	NA320	NA324	NA332
Desviación estándar por 1 km	2.5 mm	2.0 mm	1.8 mm
Nivelación doble			
Anteojos:			
Imagen de anteojo	Vertical		
Aumento	20x	24x	32x
Diámetro de objetivo libre	36 mm		
Distancia de mira más corta	<1.0 m		
Diámetro del campo visual a 100 m	<2.1 m		
Constante de multiplicación	100		
Constante de adición	0		
Compensador:			
Área de inclinación	± 15'		
Precisión de calado (desv. est.)	<0.5"		
Nivel de burbuja	8'/2 mm		
Círculo horizontal:			
Graduación	360°		
Intervalo	1°		
Peso (neto)	1.5 kg		
Rango de temperatura de medición	-20°C to +40°C		
Protección	IP54		



- Diseño distintivo y tecnología probada en su conjunto.
- Leica Geosystems conoce el sector de la construcción y proporciona niveles para todas las necesidades.
- Estructura protegida para un agarre más ergonómico, pero manteniendo los resultados de la más alta calidad.
- Manejo sencillo para obtener mediciones rápidas y precisas.

Leica NA500



Art. 840384 (NA520)

Cod. barras 7640110696002

Art. 840385 (NA524)

Cod. barras 7640110696019

Art. 840386 (NA532)

Cod. barras 7640110696033

Precio y stock



Datos técnicos	NA520	NA524	NA532
Desviación estándar por 1 km	2.5 mm	1.9 mm	1.6 mm
Nivelación doble			
Anteojos:			
Imagen de anteojo	Vertical		
Aumento	20x	24x	32x
Diámetro de objetivo libre	36 mm		
Distancia de mira más corta	<1.0 m		
Diámetro del campo visual a 100 m	<2.1 m		
Constante de multiplicación	100		
Constante de adición	0		
Compensador:			
Área de inclinación	± 15'		
Precisión de calado (desv. est.)	<0.5"		
Nivel de burbuja	8'/2 mm		
Círculo horizontal:			
Graduación	360°		
Intervalo	1°		
Peso (neto)	1.5 kg		
Rango de temperatura de medición	-20°C to +50°C		
Protección	IP56		



- Diseño distintivo y tecnología probada en su conjunto.
- Leica Geosystems conoce el sector de la construcción y proporciona niveles para todas las necesidades.
- Expertos en la materia y garantía sobresaliente en los que puede confiar, y en todo el mundo.

Leica NA700

El nivel más sólido, garantizado.
Resistente en la obra,
definitivamente preciso



Art. 641982 (NA720)

Cod. barras 7640110691755

Art. 641983 (NA724)

Cod. barras 7640116917620

Art. 833190 (NA730 plus)

Cod. barras 7640116957084

Precio
y stock



Datos técnicos

	NA720	NA724	NA730 plus
Precisión:			
Desviación estándar por 1 km doble	2.5 mm	2.0 mm	1.2 mm
Medición a 30 m	1,5 mm	1,2 mm	0,8 mm
Datos técnicos:			
Imagen	Derecha		
Aumentos	20x	24x	30x
Diámetro del objetivo	30 mm	36 mm	40 mm
Distancia mínima de puntería	0,5 mm	0,5 mm	0,7 mm
Graduación	360 grados / 400 gon		
Constante de multiplicación	100		
Constante de adición	0		
Nivel de burbuja	10'/2 mm		
Compensador:			
Rango de inclinación	± 15'		
Precisión de estabilización	<0.5"	<0.5"	<0.3"
Ambiente:			
Resistencia a la caída	ISO 9022-33-5		
Protección	IP57 (inmersión total)		
Rango de temperatura de trabajo	-20°C to +50°C		
Dimensiones, peso:			
Dimensiones	19x12x12 cm	19x12x12 cm	21x12x12 cm
Peso (neto)	1,6 kg	1,6 kg	1,7 kg



- Su nivel se ha golpeado, se ha caído al agua o ha sido sacudido por una pesada máquina. ¿Tiene que enviarlo al taller? No si es uno de la serie LEICA NA700. Sin complicaciones ni pérdidas de tiempo en comprobaciones o reajustes. Sólo medidas precisas y claras día tras día. Un instrumento resistente en la obra y preciso. Garantizado.
- El nivel esférico y el círculo horizontal se leen al lado mismo del anteojo. La puntería aproximada se facilita con un visor externo. La imagen se presenta derecha y la puntería fina es rápida gracias al doble tornillo sin fin para el movimiento horizontal. El NA730 tiene un mando de enfoque aproximado/fino para hacerle aún más fácil el trabajo.



Geo-Fennel
FL 245HV+
Nivel rotativo
autonivelante



Incluye:

- Receptor FR 45 con abrazadera
- Control remoto
- Batería recargable (NiMH)
- Cargador inteligente
- Pack de baterías para pilas alcalinas
- Soporte de pared y techo
- Gafas láser
- Objetivo magnético
- Maletín de transporte



Precio
y stock



Pack
(LC2)



Art. 244045

Cod. barras 4045921014145

Datos técnicos

Autonivelación	horizontal/vertical
Grado	manual
Rango de autonivelación	± 5°
Clase del láser	2
Rayo láser visible	Verde
Precisión horizontal	1,0 mm / 10 m
Precisión vertical	1,5 mm / 10 m
Rango de trabajo con receptor FR 45 Ø	1.000 m
Rotación sin receptor Ø	40 m
Escaneo sin receptor - Radio	60 m
Escaneo	2 pasos
Modo punto láser	Si
Plomada hacia arriba 90°	Si
Ajuste manual de la pendiente X-Axis	± 5° (± 9%)
Ajuste manual de la pendiente Y-Axis	± 5° (± 9%)
Función automática TILT (inclinación)	Si
Rango de trabajo control remoto	IR 100 m
Función control remoto (on/off)	Si
Velocidad rotación RPM	300, 800
Tiempo de funcionamiento	24 h NiMH
Rango de temperatura	-20° hasta +50°
Clase de protección	IP 54

Geo-Fennel
FL 245H-GREEN
Nivel rotativo
autonivelante



Incluye:

- Receptor FR 45 con abrazadera
- Control remoto
- Batería recargable (NiMH)
- Cargador inteligente
- Pack de baterías para pilas alcalinas
- Soporte de pared y techo
- Gafas láser
- Objetivo magnético
- Maletín de transporte



Precio
y stock



Art. 244501

Cod. barras 4045921010963

Leica Rugby El equipo adecuado para cada aplicación



1 Preparación del terreno
Nivelación con bulldozeros, niveladoras y excavadoras.



4 Pendientes para rampas y caminos
Cálculo automático de pendientes en uno o dos ejes.



7 Nivelación del encofrado
Transferencia de la cota de referencia y nivelación del encofrado.



2 Comprobación de pendientes
Comprobación de pendientes sencilla y fiable.



5 Alineación vertical de encofrados
Alineación con dos puntos y señalización de la posición del muro/encofrado.



8 Nivelación de losas
Comprobación y nivelación de techos suspendidos.



3 Áreas de estacionamiento
Las pendientes individuales y dobles aseguran el drenaje adecuados de las áreas de estacionamiento.



6 Hormigonado
Comprobación de la altura del hormigón durante el vertido.



9 Replanteo
Replanteo y señalización de la posición de muros.

Leica RUGBY 610 Sencillez con un sólo botón



Incluye:

- Batería Li-ion 4,8Ah
- Cargador
- Receptor Rod Eye RE120
- Maletín de transporte



Precio y stock



Art. 6011149

Cod. barras 7640110696958

Datos técnicos

Funcionalidad	Autonivelación horizontal, láser de una tecla
Tipo de producto	Construcción general
Clase de diodo de láser / Tipo de láser	Clase 1 / 635 nm
Plomada cenital	-
Precisión de autonivelación	±2.2 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 5°
Rotación - RPS	10 rps
Escaneo - grados	-
Scan90	-
Plomada abajo	-
Modo de suspensión	-
Rango (diámetro) - RE120	800 m
Rango (diámetro) - RE140/160	1.100 m
Rango (diámetro) - RC400 mando distancia	-
Vida útil de baterías (alcalinas/recargables)	60 horas / 40 horas
Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C
Sellado	IP67
Dimensiones del láser (Al x An x L)	212 x 239 x 192 mm
Peso con batería	2,4 kg
Baterías (alcalinas/recargables)	4 pilas tipo D/pack batería Li-Ion
Aplicación	Nivelación en general



- Simple y fiable, láser con una sola tecla con el cual no hay posibilidad de error
- Excelente funcionamiento con todos los receptores Leica Rod Eye - amplíe su alcance de trabajo con el Rod Eye 140 Classic y el Rod Eye 160 Digital

Leica RUGBY 620

Simple y fiable,
sin posibilidad de error



Incluye:

- Batería Li-ion 4,8Ah
- Cargador
- Receptor Rod Eye RE140
- Maletín de transporte



Precio
y stock



Art. 6005984

Cod. barras 7640110693391

Datos técnicos

Funcionalidad	Autonivelación horizontal y pendiente manual en un eje
Tipo de producto	Construcción general
Clase de diodo de láser / Tipo de láser	Clase 1 / 635 nm
Plomada cenital	-
Precisión de autonivelación	±2.2 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 5°
Rotación - RPS	10 rps
Escaneo - grados	-
Scan90	-
Plomada abajo	-
Modo de suspensión	-
Rango(diámetro) - RE120	800 m
Rango (diámetro) - RE140/160	1.100 m
Rango (diámetro) - RC400 mando distancia	-
Vida útil de baterías (alcalinas/recargables)	60 horas / 40 horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50°C
Sellado	IP67
Dimensiones del láser (Al x An x L)	212 x 239 x 192 mm
Peso con batería	2,6 kg
Baterías (alcalinas/recargables)	4 pilas tipo D/pack batería Li-Ion
Aplicación	Nivelación de terrenos, encofrados, cimentaciones, estructuras y apoyos. Inclinación manual 1 eje.



- La colocación de encofrados, cimentaciones, nivelación de estructuras y apoyos nunca fue tan sencilla y eficiente.
- Configure la pendiente en modo manual hasta un 8% en un eje.

NOTA: Nuevo receptor.
Alcance hasta 1.100m

Leica RUGBY 640

Versátil en interiores
y exteriores



Incluye:

- Batería Li-ion 4,8Ah
- Cargador
- Receptor Rod Eye RE120
- Mando a distancia RC400
- Diana magnética
- Maletín de transporte



Precio
y stock



Art. 6011481

Cod. barras 7640110696781

Datos técnicos

Funcionalidad	Autonivelación horizontal, vertical, 90° y pendiente manual en ambos ejes
Tipo de producto	Multipropósito / H.V.
Clase de diodo de láser / Tipo de láser	Clase 1 / 635 nm
Plomada cenital	SI
Precisión de autonivelación	±2.2 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 5°
Rotación - RPS	0, 2, 5, 10 rps
Escaneo - grados	10°, 45°, 90°
Scan90	SI
Plomada abajo	SI
Modo de suspensión	SI
Rango(diámetro) - RE120	500 m
Rango (diámetro) - RE140/160	600 m
Rango (diámetro) - RC400 mando distancia	200 m
Vida útil de baterías (alcalinas/recargables)	60 horas / 40 horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50°C
Sellado	IP67
Dimensiones del láser (Al x An x L)	212 x 239 x 192 mm
Peso con batería	2,6 kg
Baterías (alcalinas/recargables)	4 pilas tipo D/pack batería Li-Ion
Aplicación	Construcciones en interiores, diseños, paredes y techos. Alineaciones de estructuras verticales, escuadras, etc. Inclinación manual 2 ejes.



- Se ajusta a cualquier aplicación de nivelación interior y exterior, alineación y determinación de ángulos rectos.
- Escaneo 90° - facilita la configuración al mover rápidamente el rayo a la izquierda o a la derecha.
- Modo rayo abajo - dirección de plomada abajo automática y precisa para la alineación sobre un punto de referencia.
- Modo sleep - prolonga la duración de la batería y deja al Leica Rugby en modo sleep sin afectar su trabajo.

Leica RUGBY 640G

Versátil en interiores y exteriores



Incluye:

- Batería Li-Ion 4,8Ah
- Cargador
- Receptor Rod Eye RE120G
- Mando a distancia RC400
- Diana magnética verde
- Maletín de transporte



Precio y stock



Art. 6011487

Cod. barras 7640110696842

Datos técnicos

Funcionalidad	Autonivelación horizontal, vertical, 90° y pendiente manual en ambos ejes
Tipo de producto	Multipropósito / H.V.
Clase de diodo de láser / Tipo de láser	Clase 2 / 520 nm
Plomada cenital	SI
Precisión de autonivelación	±2.2 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 5°
Rotación - RPS	0, 2, 5, 10 rps
Escaneo - grados	10°, 45°, 90°
Scan90	SI
Plomada abajo	SI
Modo de suspensión	SI
Rango (diámetro) - RE120G	400 m
Rango (diámetro) - RE140/160	-
Rango (diámetro) - RC400 mando distancia	200 m
Vida útil de baterías (alcalinas/recargables)	60 horas / 40 horas
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50°C
Sellado	IP67
Dimensiones del láser (Al x An x L)	212 x 239 x 192 mm
Peso con batería	2,56 kg
Baterías (alcalinas/recargables)	4 pilas tipo D/pack batería Li-Ion
Aplicación	Construcciones en interiores, diseños, paredes y techos. Alineaciones de estructuras verticales, escuadras, etc. Inclinación manual 2 ejes.

- La nueva tecnología de diodo verde del Rugby 640G ofrece una visibilidad excelente para aplicaciones en interiores.
- Se ajusta a cualquier aplicación de nivelación interior y exterior, alineación y determinación de ángulos rectos.
- Scan 90: hace que el replanteo resulte más sencillo al poder mover el rayo 90 grados hacia la derecha o izquierda.
- Modo rayo abajo - dirección de plomada abajo automática y precisa para la alineación sobre un punto de referencia.
- Modo sleep - prolonga la duración de la batería y deja al Leica Rugby en modo sleep sin afectar su trabajo



Leica RUGBY

CLH & CLA-ctive

Los primeros láseres ACTUALIZABLES: Fabricados para adaptarse

Leica Rugby CLH - Sencillez en estado puro

La sencillez de Leica Rugby CLH permite utilizar sin esfuerzo las posibilidades del sistema láser. Ahorra tiempo simplificando aplicaciones y aumentando su productividad. Su diseño robusto asegura una estabilidad de medición y precisión para sus tareas diarias. El asa está fijada a la base con conectores especiales que poseen una gran rigidez y proporcionan un soporte robusto para la base.

MODELO BÁSICO CLH



Láser horizontal de un botón

- Nivelado de hormigón y encofrado
- Detección de altura y transferencia de marcas de nivel
- Nivelación de terrenos

Precio y stock



Licencia CLX300
Art. 6012289



Precio y stock



Licencia CLX400
Art. 6012290

Licencia CLX 300



Pendiente horizontal semi-automática en 1 eje

- Pendientes con dial regulador en el eje X: entradas, rampas

Licencia CLX 400



Pendiente horizontal semi-automática en 2 ejes

- Pendientes con dial regulador en los ejes X e Y: entradas, rampas

Leica Rugby CLA-ctive Cubre las necesidades de todas las aplicaciones

La máxima flexibilidad y la capacidad de adaptarse rápidamente a las necesidades del trabajo constituyen dos características vitales para sus proyectos. Con Leica Rugby CLA-ctive puedes actualizar su láser para adaptarlo a sus necesidades de aplicación. Usted pagará por las funcionalidades que necesite para hacer su trabajo sin pagar por las características adicionales que no vaya a usar. Con servicios profesionales adicionales como reparación y calibrado, puede asegurar el rendimiento de su láser durante muchos años.

MODELO CLA-ctive Basic



Láser horizontal de un botón

- Nivelado de hormigón y encofrado
- Detección de altura y transferencia de marcas de nivel
- Nivelación de terrenos



Precio y stock

Licencia CLX 500



Pendiente horizontal y vertical manual en dos ejes

- Tabla de replanteo
- Alineación de encofrado
- Placas de yeso laminado y techos suspendidos
- Alineaciones y escuadras

CLA-ctive, 2 teclas adicionales para introducir las pendientes sin necesidad de receptor



Licencia CLX 600



Pendiente completamente automática, horizontal o vertical en 1 eje

- Pendientes completamente automáticas con dial regulador en el eje X: canalizaciones, rampas



Precio y stock

Licencia CLX 700



Pendiente completamente automática, horizontal o vertical en 2 ejes

- Pendientes completamente automáticas con dial regulador en los ejes X e Y: canalizaciones, rampas, carreteras, aparcamientos



Precio y stock

Actualización CLX500
Art. 6012291

Actualización CLX600
Art. 6012292

Actualización CLX700
Art. 6012293

Leica RUGBY
CLH

Primer nivel láser con software actualizable



Incluye:
• Batería Li-Ion
• Cargador

NO INCLUYE
RECEPTOR

Unidad base (CLH)
Art. 6012274

Cod. barras 7640110698266

Precio y stock



Datos técnicos

Tipo de láser	Láser horizontal de un botón
Capacidad de inclinación (ejes X/Y)	8% (con actualizaciones)
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al x An xL)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,8 kg
Aplicación	Nivelación de encofrados y hormigón. Detección de altura y transferencia de marcas de nivel. Nivelación de terrenos.



Software actualizable

Con la capacidad única de adaptarse a cualquier necesidad de aplicación a través de actualizaciones de software.

Unidad base

Úselo como un láser horizontal de un botón y fácil de operar para nivelación.

Rentable

Paga únicamente por la funcionalidad que necesita para hacer su trabajo.

Opciones de actualización:

- **CLX 300:** añadiendo una funcionalidad de inclinación semiautomática de +8% en un solo eje con una opción de dial regulador, la actualización ofrece un muy buen rendimiento en aplicaciones de pendiente única.
- **CLX 400:** añadiendo una funcionalidad de inclinación semiautomática de +8% en los dos ejes con una opción de dial regulador, la actualización ofrece un muy buen rendimiento en aplicaciones de doble pendiente.

Leica RUGBY
CLH+
CLX300

Inclinación semi-automática en 1 eje



Incluye:
• Batería Li-Ion
• Cargador
• Receptor / mando a distancia CLC combo



Art. 6012277

Cod. barras 7640110698297

Precio y stock



Datos técnicos

Tipo de láser	Pendiente horizontal semi-automática en 1 eje
Inclinación en eje X	8%
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al x An xL)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,8 kg
Aplicación	Pendientes con dial regulador en el eje X: entradas, rampas, canalizaciones.



- El nivel ideal para la confección de pendientes para rampas y salidas.
- Regule o capture la inclinación en eje individual.

Leica RUGBY

CLH+ CLX400

Inclinación semi-automática en 2 ejes



- Incluye:
- Batería Li-Ion
 - Cargador
 - Receptor / mando a distancia CLC combo



Precio y stock



Art. 6012278

Cod. barras 7640110698303

Datos técnicos

Tipo de láser	Pendiente horizontal semi-automática en 2 ejes
Inclinación en ejes X/Y	8%
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al × An × L)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,8 kg
Aplicación	Pendientes con dial regulador en los ejes X e Y: entradas, rampas



- El nivel ideal para la confección de pendientes para rampas y salidas
- Regule o capture la inclinación en eje dual

Leica RUGBY

CLA-ctive Basic

Primer nivel láser con software actualizable



- Incluye:
- Batería Li-Ion
 - Cargador

NO INCLUYE RECEPTOR

Unidad base (CLA)
Art. 6016027

Cod. barras 7640180530039

Precio y stock



Datos técnicos

Tipo de láser	Láser horizontal de un botón
Capacidad de inclinación (ejes X/Y)	15% (con actualizaciones)
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	2
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	0, 2, 5, 10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al × An × L)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,9 kg
Aplicación	Nivelación de encofrados y hormigón. Detección de altura y transferencia de marcas de nivel. Nivelación de terrenos.



Software actualizable

Con la capacidad única de adaptarse a cualquier necesidad de aplicación a través de actualizaciones de software.

Unidad base

Úselo como un láser horizontal de un botón y fácil de operar para nivelación.

Rentable

Usted paga por la funcionalidad que necesita para hacer su trabajo.

Opciones de actualización:

- CLX 500: permitiendo la rotación en plano vertical y añadiendo una funcionalidad de inclinación manual de +8% en los dos ejes, la actualización ofrece un muy buen rendimiento en aplicaciones de alineación de encofrados, tabla de replanteo y colocación de placas de yeso laminado y techos suspendidos.
- CLX 600: añadiendo una funcionalidad de inclinación totalmente automática de +15% en un solo eje con una opción de dial regulador, la actualización ofrece un gran rendimiento en aplicaciones de pendiente única.
- CLX 700: añadiendo una funcionalidad de inclinación totalmente automática de +15% en los dos ejes con una opción de dial regulador, la actualización ofrece un gran rendimiento en aplicaciones de doble pendiente.

Leica RUGBY
CLA-ctive
+ CLX500
 Horizontal, vertical +
 inclinación manual



Incluye:
 • Batería Li-Ion
 • Cargador

NO INCLUYE RECEPTOR

Art. 6016029

Cod. barras 7640180530053



Datos técnicos

Tipo de láser	Pendiente horizontal y vertical manual en dos ejes
Inclinación en ejes X/Y	8%
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	0, 2, 5, 10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al x An xL)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,9 kg
Aplicación	Tabla de replanteo. Alineación de encofrado. Placas de yeso laminado y techos suspendidos.



- El nivel ideal para la alineación de encofrados, tabla de replanteo y colocación de placas de yeso laminado y techos suspendidos.
- Regule o capture la inclinación en ambos ejes en planos horizontal o vertical de manera manual.

RECOMENDACIÓN
 Es aconsejable utilizar el receptor/mando a distancia CLC COMBO ver pág. 33

Leica RUGBY
CLA-ctive
+ CLX600
 Inclinación automática
 en 1 eje



Incluye:
 • Batería Li-Ion
 • Cargador

NO INCLUYE RECEPTOR

Art. 6016031

Cod. barras 7640180530077



Datos técnicos

Tipo de láser	Pendiente completamente automática, horizontal o vertical en 1 eje
Inclinación en eje X	15%
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	0, 2, 5, 10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al x An xL)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,9 kg
Aplicación	Pendientes completamente automáticas con dial regulador en el eje X: salidas, rampas.



- El nivel ideal para la confección de pendientes para rampas y salidas de manera completamente automática.
- Regule o capture la inclinación en 1 eje en planos horizontal o vertical de manera automática.

RECOMENDACIÓN
 Es aconsejable utilizar el receptor/mando a distancia CLC COMBO ver pág. 33

Leica RUGBY

CLA-ctive + CLX700

Inclinación automática en 2 ejes



Incluye:
• Batería Li-Ion
• Cargador

NO INCLUYE RECEPTOR

Art. 6016032

Cod. barras 7640180530084

Precio y stock



Datos técnicos

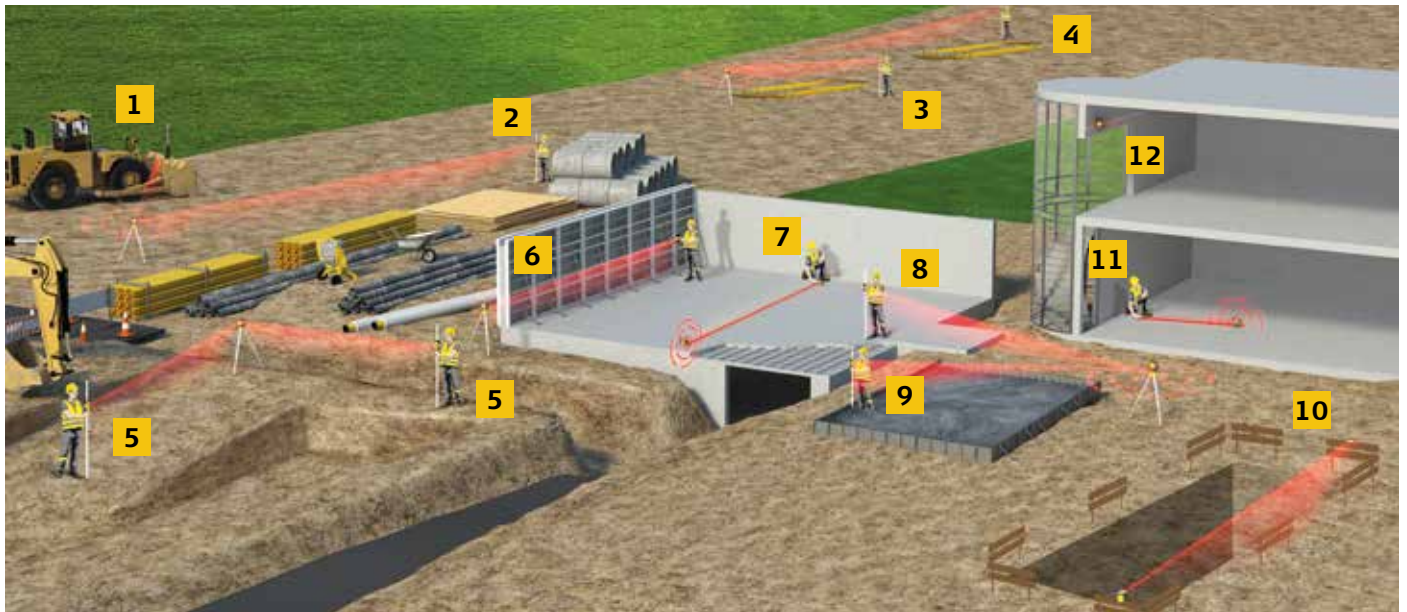
Tipo de láser	Pendiente completamente automática, horizontal o vertical en 2 ejes
Inclinación en ejes X/Y	15%
Precisión de autonivelación	± 1.5 mm a 30 m
Rango de autonivelación	± 6°
Rango de trabajo con Combo, RE 140/160	1350 m de diámetro
Alcance del control remoto	600 m de diámetro
Clase de láser	1
Norma medioambiental	IP68/MIL-STD-810G
Temperatura de funcionamiento	Desde -20 °C hasta +50 °C
Velocidad de rotación	0, 2, 5, 10, 15, 20 RPS (con actualizaciones)
Batería (ion de litio)	Ion de Litio
Tiempo de funcionamiento de la batería	Hasta 50h
Carga de baterías	5 h (carga completa) 1 h de carga rápida = 8 h de funcionamiento
Dimensiones (Al x An xL)	230x296x212 mm
Peso con pilas	3,9 kg
Aplicación	Pendientes completamente automáticas con dial regulador los ejes X e Y: salidas, rampas, carreteras, aparcamientos.



- El nivel ideal para la confección de pendientes para rampas, salidas, carreteras y aparcamientos de manera completamente automática.
- Regule o capture la inclinación en ambos ejes en planos horizontal o vertical de manera automática.

RECOMENDACIÓN
Es aconsejable utilizar el receptor/mando a distancia CLC COMBO ver pág. 33

Leica Rugby CLH y CLA-ctive - aplicaciones



1 Preparación del terreno
Sistemas automáticos de control de maquinaria para trabajo con pendientes y llanos.



2 Comprobación de inclinación
Compruebe las inclinaciones con facilidad y de forma fidedigna.



3 Áreas de estacionamiento
Las pendientes individuales y dobles aseguran el drenaje adecuados de las áreas de estacionamiento.



4 Áreas de estacionamiento
Determine las formas de las áreas de estacionamiento para que cumplan los requisitos de la ubicación.



5 Pendientes para rampas y salidas
Regule o capture la inclinación en eje individual o dual.



6 Verticalidad de encofrado
Sistemas automáticos de control de maquinaria para trabajo con pendientes y llanos.



7 Replanteo de muros
Alineación con dos puntos y señalización de la posición del muro utilizando la función de captación de pendiente.



8 Nivelado de hormigón
Compruebe el nivel del hormigón durante el vertido.



9 Nivelado de encofrado
Establecimiento y nivelado de formas de hormigón.



10 Camilla de replanteo
Alinee los ejes del edificio utilizando la función de captación de pendiente.



11 Replanteo muros de placas de yeso
Alineación con dos puntos y señalización de la posición del muro de placas de yeso utilizando la función de captación de pendiente.



12 Nivelado de techos
Comprobación y nivelación de techos suspendidos.

Leica Rod Eye 120 Basic

Ventana de recepción de detección de 7cm. Pantalla delantera y trasera. Alcance de recepción de 900 m diámetro (en función del láser). Precisiones: fina (1mm), media (2mm), gruesa (3mm). IP67



Precio y stock



Art. 789922

Cod. barras 7640110693315

Leica Rod Eye 120 Green

Para Rugby 640G rayo VERDE. Ventana de recepción de detección de 7cm. Pantalla delantera y trasera. Alcance de recepción de 400 m diámetro (en función del láser). Precisiones: fina (1mm), media (2mm), gruesa (3mm). IP67



Precio y stock



Art. 844745

Cod. barras 7640110696941

Leica Rod Eye 140 Classic

El más avanzado funcionamiento con Leica Rod Eye 140: con la ventana integrada de detección de 12 cm, puede detectar fácilmente el rayo en toda la distancia.



Precio y stock



Art. 789923

Cod. barras 7640110693322

Leica Rod Eye 160 Digital

Receptor profesional con lectura digital, precisión de medio milímetro y rechazo a la luz estroboscópica. Captura de lectura digital para lecturas convenientes de altura



Precio y stock



Art. 789924

Cod. barras 7640110693339

Datos técnicos Rod Eye

	Rod Eye 120/120G	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital
Ø max. de trabajo (depende del láser)	900 m / 400 m	1.350 m	1.350 m
Ventana de detección	70 mm	120 mm	120 mm
Altura de lectura numérica	- / 70 mm	-	90 mm
Precisión de detección:			
Muy fino	-	-	± 0,5 mm
Fino	± 1,0 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm
Medio	± 2,0 mm	± 2,0 mm	± 2,0 mm
Grueso	± 3,0 mm	± 3,0 mm	± 3,0 mm
Muy grueso	-	-	± 5,0 mm
Espectro detectable	600 nm a 800 nm	600 nm a 800 nm	600 nm a 800 nm
Apagado automático	10 minutos	10 minutos	10 minutos
Volúmenes de audio	Alto/bajo/apagado	Alto/bajo/apagado	Alto/medio/bajo apagado
Pantalla de flechas	9 canales	9 canales	15 canales
Pantalla LED	SI	SI	SI
Anulación de efecto estroboscópico	SI	SI	SI
Memory, last beam strike	SI	SI	SI
Localización de rayo, doble pitido	SI	SI	SI
Indicador de batería baja del láser	SI	SI	SI
Norma medioambiental	IP67	IP67	IP67
Duración de la batería (horas)	50+ (2x tipo AA)	50+ (2x tipo AA)	50+ (2x tipo AA)
Dimensiones	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm
Rango de temperaturas de funcionamiento	-20°C a +50°C	-20°C a +50°C	-20°C a +50°C

Receptor / mando a distancia CLC COMBO

Receptor y mando a distancia combinados en un solo dispositivo. Ahorre tiempo y trabaje cómodamente con la ventana del sensor desplazada y ajustable gracias a las nuevas funciones del Combo.



Precio y stock



Art. 864848

Cod. barras 7640110698051

Datos técnicos

Anti-luz estroboscópica	SI
Rango de Trabajo - Receptor	1350 m (diámetro)
Rango de Trabajo - Remoto	600 m (diámetro)
Ventana de detección	120 mm
Lectura digital	SI
Distancia al eje	SI
Longitud de ventana de detección variable	SI
Volúmenes de audio	4 (incluido modo silencio)
Ancho de banda de detección	0,5, 1, 2, 5 mm
Norma medioambiental	IP67
Batería (ion de litio) / Tiempo de func. batería	Ion de litio de 3,7 V / 50 h
Carga de baterías	5 h (carga máxima) 1 h (carga rápida: 8 h func.)
Batería rec. / opción carga con cargador (USB-C)	SI
Dimensiones (Al x An x L)	205x86x32 mm
Peso con pilas	0,4 kg

Control remoto RC400

Para Rugby 640, 840. Alcance 100 metros. Comunicación vía radio.

Art. 790352

Cod. barras 7640110694299

Precio y stock



Adaptador inteligente para pared y trípode CA

El adaptador Smart Rugby lo hace todo: tablas de replanteo, se tumba en el suelo, se adapta a un trípode, se adapta a los soportes de la fachada, es un adaptador de pared. Compatible con todos los láseres Leica Rugby.

Art. 864855

Cod. barras 7640110698105

Precio y stock



Receptor + control remoto para instalación de maquinaria LMR360R

Los monitores con indicador vertical incorporado controlan el ángulo del mástil, indicando si está aplomado, en posición anterior o posterior. La posición vertical garantiza lecturas de pendiente coherentes y precisas, lo cual ahorra dinero al evitar excavaciones incorrectas.

LMR360R con soportes magnéticos, estuche de transporte, baterías NiMH, cargador y control remoto LMD360R.



LMR360R



LMR360

Art. 6003353

Cod. barras 7640110694619

Precio y stock



Receptor de maquinaria LMR240

El receptor LMR240 ofrece información precisa de la pendiente para todas las aplicaciones de control visual de maquinaria, con una detección de 240° de cualquier láser giratorio. Con soporte magnético, estuche de transporte, 3 pilas alcalinas AA y manual de usuario.

Art. 773569

Cod. barras 7640110693049

Precio y stock



Adaptador A230 para Rod Eye y Combo

El adaptador de 90° para el combo remoto / receptor CLC es un accesorio que puede proporcionar comodidad a los profesionales de la construcción. Permite que el receptor CLC se conecte de manera constante a trípodes o columnas y se use en ángulos de hasta 90°.

Art. 864860

Cod. barras 7640110698112

Precio y stock



Paquete baterías A600

Para niveles Leica Rugby600

Art. 790415

Cod. barras 7640110693766

Precio y stock



Cargador baterías A100

Para niveles Leica Rugby

Art. 790417

Cod. barras 7640110693780

Precio y stock



Paquete baterías Li-ion

Para niveles Leica Rugby CLA/CLH/CLI

Art. 864849

Cod. barras 7640110698068

Precio y stock



Mira TN20K

Mira de 2,40m para nivel láser en 2 secciones, con nivel de burbuja y soporte para receptor láser. Incluye bolsa y patín.



Art. 482GF
Cod. barras 4045921101081

Precio y stock

Mira TN15

Mira de 5m para nivel láser, 5 secciones. Aluminio. Graduación d/mm. Incluye funda.



Art. 495GF

Precio y stock

Mira telescópica CLR104

Mira telescópica 5m. 5 secciones, cara anterior con graduación -E, cara posterior con graduación mm. En la cara posterior extendiendo los tramos empezando por el más fino nos da la lectura de abajo a arriba. Con funda.



Art. 743420
Cod. barras 7640110692011

Precio y stock



Trípode de aluminio CT160

Cabeza plana triangular y tornillo de fijación 5/8 x 11 con gancho para la plomada. Gran estabilidad. El trípode puede transportarse fácilmente con la correa de lado.

Altura máxima 1,67m
Tamaño cerrado 1,03m
Peso 4,50Kg



Art. 864856
Cod. barras 7640110697993

Precio y stock

Trípode de aluminio CTP104 con abrazadera

Cabeza plana triangular y tornillo de fijación 5/8 x 11 con gancho para la plomada. Los tornillos de ajuste rápido de las patas permiten un ajuste rápido en altura. El trípode puede transportarse. Incluye correa de transporte. Ideal para los niveles, los láseres y los teodolitos de construcción.

Altura máxima 1,65m
Tamaño cerrado 1,06m
Peso 4,95Kg



Art. 767710
Cod. barras 7640110692127

Precio y stock

LEICA RUGBY ACCESORIOS

Trípode de aluminio FS 10 con columna telescópica

Cabeza rotativa.

Peso ligero.

Tornillo de fijación 5/8 x 11.

Incluye burbuja niveladora.

Incluye bolsa.

Altura máxima **1,88m**

(incluyendo **30 cm** columna central)

Tamaño cerrado **67cm**

Peso **2,3Kg**

Art. 302000

Cod. barras 4045921100756

Precio
y stock



FISURÓMETROS Y RUEDA DE MEDICIÓN

Fisurómetro plano

Fabricado en plexiglass.

Resistente a las diferentes

condiciones meteorológicas.

Para la comprobación de

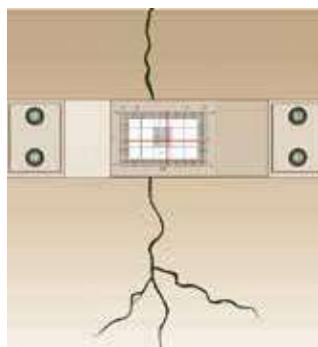
grietas en superficies

planas. 30x10 mm.

Precio
y stock



Art. 3915



Fisurómetro angular

Fabricado en plexiglass.

Resistente a las diferentes

condiciones meteorológicas.

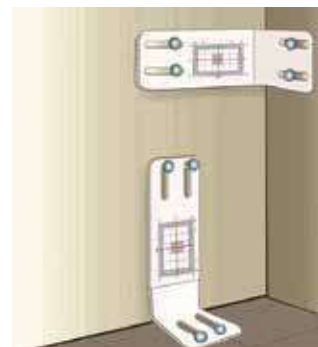
Para la comprobación de las

grietas de esquinas.

Precio
y stock



Art. 3915.A



Rueda de medición M20 + mochila

Rueda de medición multiusos compacta y

duradera. Pantalla fácil de leer. Plegable

para fácil almacenamiento y transporte.

Botón de reinicio de freno y «0»

incorporado en el mango.

El contador cuenta hacia adelante y

hacia atrás. Mango ergonómico con

empuñadura antideslizante.

Gran caballete plegable.

Incluye: Bolsa de transporte

con correa para el hombro.

Perímetro de la rueda: **1m**

Rango de medición: **0-9.999,90m**

Tolerancia: **± 0,1%**

Tamaño extendida: **1.000x140 mm**

Tamaño plegada: **510x140 mm**

Peso: **1,8 kg**

Art. 120GF

Cod. barras 4045921010871

Precio
y stock



Leica DD100 Series
DD120
Facilidad de uso sin rival



Precio y stock



Art. 872938

Cod. barras 7640110698594

Datos técnicos

Alimentación	Modelo de 50Hz o modelo de 60Hz
Radio	15kHz a 60kHz
Auto	Alimentación, Modo, 33kHz
Modos transmisor	32.768 (33) kHz 8.192 (8) kHz
Rango de profundidad	Línea 0,3m to 3m / 1pie a 10 pies Sonda 0,3m a 3m / 1pie a 10 pies
Precisión de profundidad*	10%
Norma medioambiental	IP54
Temperatura de operación	De 20 °C a +50 °C De -4 °F a +122 °F
Batería	6 x LR6 (AA) alcalinas
Tiempo de funcionamiento de la batería**	15 h
Dimensiones (Al x An x L)	760 x 250 y 85mm
Peso con pilas	2,7 kg

* Profundidad a una señal sin distorsiones
** Para uso constante a 20°C (68°F)

Los localizadores de cables de la serie Leica DD100 cuentan con controles automáticos avanzados, haciendo que la serie DD100 sea muy fácil de usar. Evitar tuberías y cables subterráneos es una preocupación fundamental en las obras. Por ello, detectar la posición de tuberías y cables subterráneos antes de iniciar los trabajos de excavación puede evitar lesiones a los operadores, daños a los activos y los costes subsiguientes.

Leica DA Series
DA220
Transmisores de señal



Precio y stock



Art. 850272

Cod. barras 7640110697153

Datos técnicos

Frecuencias de modo de inducción	32.768 (33) kHz / 8.192 (8) kHz
Salida de alimentación	Hasta 1 vatio máx.
Frecuencias de modo de conexión directa	131.072 (131) kHz / 32.768 (33) kHz / 8.192 (8) kHz
Salida de alimentación*	
Modelo de 1 vatio	Hasta 1 vatio máx.
Modelo de 3 vatio	Hasta 3 vatios máx.
Norma medioambiental	IP67
Temperatura de operación	Desde 20 °C hasta +50 °C
Temperatura de almacenamiento	Desde -40°C a +70°C, / -40°F a +158°F
Batería	Ion de litio recargable de 7,4V
Tiempo de funcionamiento de la batería	15 h
Dimensiones (Al x An x L)	250 x 206 x 113 mm
Peso con pilas	2,38Kg

* Impedancia de servicio de 300 ohmios
** Definido a 20°C (77°F) nivel de potencia 2

Transmisor usado para generar señal en los servicios enterrados. Incluye dos frecuencias de salida 33kHz y 8kHz, potencia de salida variable hasta 1 Watt. Incluye manuales. Batería recargable, cable para mechero, toma de tierra y juego de cables de conexión.

ACCESORIOS

Trace Rod 80

Conductor de señal generada digitalmente, con sistema de barra flexible de 80m para servicios subterráneos en combinación con el sistema Leica. Incluye el juego de cable de conexión.



Precio y stock



Art. 850279

Cod. barras 7640110697238

Midi Sonde

Accesorio emisor para generar una señal puntual con transmisor DA - se empuja con una varilla trazadora dentro de los servicios enterrados para ser detectado por localizador.

38mm (1,5") diámetro con salida de 8kHz o 33kHz.
Rango de trabajo 5m

Precio y stock



Art. 850289

Cod. barras 7640110697337

Localizadores de servicios enterrados

Más gama disponible bajo demanda






INFORMACIÓN GENERAL

Garantía de productos "LEICA GEOSYSTEMS"




La Garantía para los productos de Leica Geosystems, se rige según el documento: "Garantía Internacional del Fabricante" publicada en nuestra página web:


www.leica-geosystems.es





		Garantía (años)	Extensión si se registra on-line (años)
DISTO™ - Distanciómetros láseres			
	DISTO™ ONE	2	-
	DISTO™ D1	2	3
	DISTO™ D110	2	3
	DISTO™ D2	2	3
	DISTO™ X3	2	3
	DISTO™ X4	2	3
	DISTO™ D510	2	3
	DISTO™ D810	2	3
	DISTO™ S910	2	3

Láseres de líneas y puntos



	Lino P5	2	3
	Lino L2S	2	3
	Lino L2GS-1	2	3
	Lino L2 / L2G	2	3
	Lino L2P5 / L2P5G	2	3
	Lino L4P1	2	3
	Lino L6R / L6G	2	3

		Garantía (años)	Extensión si se registra on-line (años)
Niveles ópticos			
	NA 320 / 324 / 332	1	-
	NA 520 / 524 / 532	2	-
	NA 720 / 724 / 730 plus	2	3

Niveles láseres giratorios

	Rugby 610	3	-
	Rugby 620	3	-
	Rugby 640 / 640G	3	-
	Rugby CLH	5	-
	Rugby CLA-ctive	5	-

Receptores Rod Eye / Mandos distancia

	Rod Eye 120 / 120G	3	-
	Rod Eye 140 Classic	3	-
	Rod Eye 160 Digital	3	-
	CLC Combo	3	-
	RC 400	3	-

Otros

Accesorios Leica	1	-
Baterías Leica	3 meses	-
Baterías Rugby 600, CLH y CLA-ctive	3	-

Prexiso

P10

Medidor PENLASER



Alcance
10m

Art. 8250362

Cod. barras 7640134050101

Precio
y stock



Datos técnicos

Alcance	0,5 a 10m
Precisión de medición	± 6,0mm
Unidades de medida	m, ft
Dimensiones	146 x 23 x 23 mm
Pilas	2 x AAA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54



- Manejo muy sencillo, usando un solo botón
- Diseño compacto
- Mediciones continuas

PENLASER™

El primer
medidor
láser tipo
bolígrafo
del mundo



Prexiso

P30

Medidor láser



Alcance
30m

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

Precio
y stock



Art. 8250370

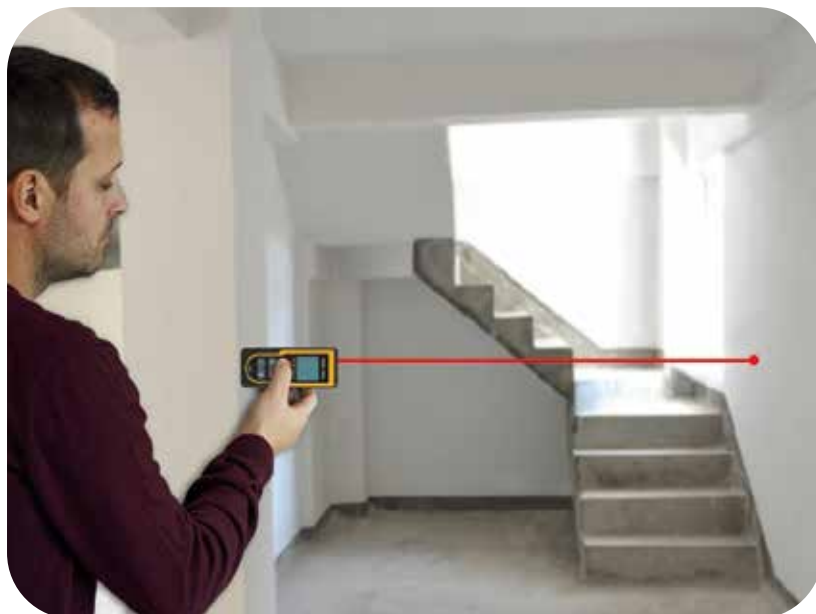
Cod. barras 7640134050187

Datos técnicos

Alcance	0,09 a 30m
Precisión de medición	± 3,0mm
Unidades de medida	m, ft
Dimensiones	112 x 44 x 25 mm
Pilas	2 x AAA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54



- Cálculo automático de áreas y volúmenes
- Sistema de medidas multi función: área, volumen, distancia, longitud
- Medición continua
- Pantalla LCD retroiluminada para una mejor lectura



Preciso

P50 Medidor láser



Alcance
50m

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

Precio
y stock



Art. 8250372

Cod. barras 7640134050224

Datos técnicos

Alcance	0,09 a 50m
Precisión de medición	± 3,0mm
Unidades de medida	m, ft
Dimensiones	112 x 44 x 25 mm
Pilas	2 x AAA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54



- Cálculo automático de áreas y volúmenes
- Sistema de medidas multi función: área, volumen, distancia, longitud
- Medición continua
- Pantalla LCD retroiluminada para una mejor lectura



Datos técnicos medidores



P10



P30



P50

Datos técnicos	P10	P30	P50
Disto M3i Technology by Leica Geosystems		●	●
Alcance	0,50 - 10m	0,09 - 30m	0,09 - 50m
Precisión	± 6mm	± 3mm	± 3mm
Medición continua	●	●	●
Área		●	●
Volumen		●	●
Pitágoras			
Pantalla retroiluminada		●	●
Suma/Resta		●	●
Referencia de medición		●	●
Área multi superficie		●	●
Nivel digital			

Prexiso

PLC10P

Nivel láser de cruz



Datos técnicos

Alcance	hasta 10m
Precisión de medición	± 5,0mm@10m
Dimensiones	78 x 63 x 81 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Proyecta líneas horizontales, verticales y techo
- Operación con un solo botón: selecciona fácilmente entre los modos de línea horizontal, vertical y cruz
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Con tornillo de 6.35 mm (1/4") que permite montaje en pared o en trípode
- Incluye pinza universal PAC



Precio y stock



Art. 8250378

Cod. barras 7640134050286

Prexiso

PLC10PG

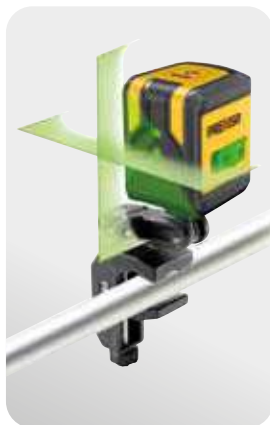
Nivel láser de cruz verde



Datos técnicos

Alcance	hasta 20m
Precisión de medición	± 5,0mm@10m
Dimensiones	78 x 63 x 81 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Proyecta líneas verdes horizontales, verticales y techo
- Operación con un solo botón: selecciona fácilmente entre los modos de línea horizontal, vertical y cruz
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Con tornillo de 6.35 mm (1/4") que permite montaje en pared o en trípode
- Incluye pinza universal PAC



Precio y stock



Art. 8250379

Cod. barras 7640134050293

Prexiso

PLC90D

Nivel láser de cruz
+ línea



Datos técnicos

Alcance	hasta 10m
Precisión de medición	± 5,0mm@10m
Dimensiones	83 x 56 x 90 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Proyecta líneas horizontales, verticales y techo
- También proyecta una línea vertical de 90 grados como punto de referencia adicional (múltiples aplicaciones)
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Con tornillo de 6.35 mm (1/4") que permite montaje en pared o en trípode
- Incluye pinza universal PAC



Precio
y stock

Art. 8250380

Cod. barras 7640134050309



Prexiso

PLC90DG

Nivel láser de cruz verde
+ línea verde



Datos técnicos

Alcance	hasta 20m
Precisión de medición	± 5,0mm@10m
Dimensiones	83 x 56 x 90 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Proyecta líneas verdes horizontales, verticales y techo
- También proyecta una línea vertical de 90 grados como punto de referencia adicional (múltiples aplicaciones)
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Con tornillo de 6.35 mm (1/4") que permite montaje en pared o en trípode
- Incluye pinza universal PAC



Precio
y stock

Art. 8250381

Cod. barras 7640134050415



Prexiso

XL2C

Nivel láser de cruz



Precio y stock



Art. 8250390

Cod. barras 7640134050033

Datos técnicos

Alcance	hasta 10m
Precisión de medición	± 2,0mm@5m
Dimensiones	109 x 63 x 87 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 5°
Pilas	3 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- *Smart Pendulum System* - autonivela e indica cuando está fuera de nivel
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Proyecta líneas horizontales y verticales y techo independientemente o juntas para varias alineaciones
- Soporte magnético integrado de 180° con roscas de montaje en trípode de 1/4" y 5/8"
- Abrazadera adicional para aplicaciones en techo PAMC
- Incluye: pilas 3 x AA y maletín de plástico



Prexiso

XL2CG

Nivel láser de cruz verde



Precio y stock



Art. 8250391

Cod. barras 7640134051115

Datos técnicos

Alcance	hasta 20m
Precisión de medición	± 2,0mm@5m
Dimensiones	109 x 63 x 87 mm
Rosca para trípode	1/4"
Rango de nivelación	± 5°
Pilas	3 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- *Smart Pendulum System* - autonivela e indica cuando está fuera de nivel
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado
- Proyecta líneas horizontales y verticales y techo independientemente o juntas para varias alineaciones
- Soporte magnético integrado de 180° con roscas de montaje en trípode de 1/4" y 5/8"
- Abrazadera adicional para aplicaciones en techo PAMC
- Incluye: pilas 3 x AA y maletín de plástico



Prexiso

P2LC15

Nivel láser de cruz
+ 2 puntos de plomada

Lino L3i Technology
by Leica Geosystems



Precio
y stock



Art. 8250385

Cod. barras 7640134050347

Datos técnicos

Alcance	hasta 15m
Alcance con receptor	hasta 50m
Precisión de medición	± 3,0mm@10m
Dimensiones	135 x 66 x 127 mm
Rosca para trípode	1/4" y 5/8"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	3 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Sistema de péndulo inteligente: se autonivela e indica una condición de desnivel.
- Modo manual: bloquea las líneas para su uso en cualquier ángulo.
- Proyecta líneas horizontales y verticales de forma independiente o conjunta para varias alineaciones.
- Aplique láseres puntuales para localizar ubicaciones aéreas.
- Soporte de montaje magnético integrado de 180° con roscas de montaje de trípode de 1/4" y 5/8".
- Modo receptor/pulso para usar con el receptor láser opcional PLR50 a una velocidad de hasta 50 m y/o en condiciones de luz brillante.
- Incluye: unidad principal, estuche de plástico, 3 pilas AA, soporte de pared, objetivo láser.
- De acuerdo con IEC60825-1.



Prexiso

PLC15

Nivel láser de cruz
autonivelante

Lino L3i Technology
by Leica Geosystems



Precio
y stock



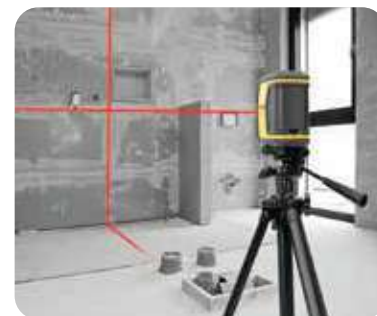
Art. 8250387

Cod. barras 7640134050330

Datos técnicos

Alcance	hasta 15m
Alcance con receptor	hasta 50m
Precisión de medición	± 3,0mm@10m
Dimensiones	135 x 66 x 127 mm
Rosca para trípode	1/4" y 5/8"
Rango de nivelación	Autonivelante ± 4°
Pilas	3 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Sistema de péndulo inteligente: se autonivela e indica una condición de desnivel.
- Modo manual: bloquea las líneas para su uso en cualquier ángulo.
- Proyecta líneas horizontales y verticales de forma independiente o conjunta para varias alineaciones.
- Soporte de montaje magnético integrado de 180° con roscas de montaje de trípode de 1/4" y 5/8".
- Accesorio de abrazadera de montaje adicional para usar en aplicaciones de rejilla de techo.
- Modo receptor/pulso para usar con el receptor láser opcional PLR50 a una velocidad de hasta 50 m y/o en condiciones de luz brillante.
- Incluye: unidad principal, estuche de plástico, 3 pilas AA, soporte de pared, objetivo láser.
- De acuerdo con IEC60825-1.



Prexiso

PLC15G

Nivel láser de cruz verde autonivelante

Lino L3i Technology
by Leica Geosystems



Datos técnicos

Alcance	hasta 25m
Alcance con receptor	hasta 50m
Precisión de medición	± 3,0mm@10m
Dimensiones	135 x 66 x 127 mm
Rosca para trípode	1/4" y 5/8"
Rango de nivelación	± 4°
Pilas	3 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- El rayo verde brillante es mucho más brillante que el rayo rojo estándar.
- Sistema de péndulo inteligente: se autonivela e indica una condición de desnivel; se bloquea cuando se apaga el modo manual. Bloquea líneas para usar en cualquier ángulo.
- Proyecta líneas horizontales y verticales de forma independiente o conjunta para varias alineaciones.
- Soporte de montaje magnético integrado de 360° con roscas de montaje de trípode de 1/4" y 5/8".
- Accesorio de abrazadera de montaje adicional para usar en aplicaciones de rejilla de techo.
- Modo receptor/pulso para usar con el receptor láser opcional PLR50 a una velocidad de hasta 50 m y/o en condiciones de luz brillante.
- Incluye: unidad principal, caja de plástico, 3 pilas AA, soporte de pared, objetivo láser.
- De acuerdo con IEC60825-1.



Precio y stock



Art. 8250388

Cod. barras 7640134050682

Prexiso

PLC3-360

Nivel láser de cruz con dos líneas verticales y una horizontal

Datos técnicos

Alcance	hasta 20m
Alcance con receptor	hasta 50m
Precisión de medición	± 3,0mm@10m
Dimensiones	135 x 87 x 120 mm
Rosca para trípode	1/4" y 5/8"
Rango de nivelación	± 4°
Batería	Ion de litio recargable de 3,7V
Pilas	4 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54

- Proyecta una línea horizontal de 360° y dos líneas verticales de 360° para aplicaciones de nivelación y alineación.
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado.
- Para usar con el receptor láser PLR50 hasta 50 m.
- Rosca de montaje: 1/4" y 5/8".
- Doble potencia: batería de litio recargable y baterías 4 x AA incluidas.
- De acuerdo con IEC60825-1.



Precio y stock



Art. 8251176

Cod. barras 7640134051214

Prexiso

PLC3-360G

Nivel láser de cruz verde con dos líneas verticales y una horizontal

Datos técnicos

Alcance	hasta 25m
Alcance con receptor	hasta 60m
Precisión de medición	± 3,0mm@10m
Dimensiones	135 x 87 x 120 mm
Rosca para trípode	1/4" y 5/8"
Rango de nivelación	± 4°
Batería	Ion de litio recargable de 3,7V
Pilas	4 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP54



- Proyecta una línea horizontal de 360° y dos líneas verticales de 360° para aplicaciones de nivelación y alineación.
- Modo manual: bloquea la línea y establece el nivel en cualquier ángulo deseado.
- Para usar con el receptor láser PLR50 a una distancia de hasta 60 m.
- Rosca de montaje: 1/4" y 5/8".
- Doble potencia: batería de litio recargable y baterías 4 x AA incluidas.
- De acuerdo con IEC60825-1.



Art. 8251177

Cod. barras 7640134051207

Precio y stock

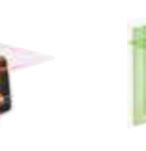
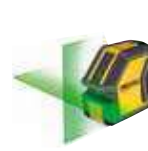


Datos técnicos niveles



Datos técnicos

	PLC10P	PLC10PG	PLC90D	PLC90DG	XL2C	XL2CG
Alcance	10m	20m	10m	20m	10m	20m
Precisión	± 5mm@10m	± 5mm@10m	± 5mm@10m	± 5mm@10m	± 2mm@5m	± 2mm@5m
Nº de líneas	2	2	3	3	2	2
Proyección de líneas por separado	●	●	●	●	●	●
Rango de autonivelación	4°	4°	4°	4°	5°	5°
Función inclinación	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Pilas	2 x AA	2 x AA	2 x AA	2 x AA	3 x AA	3 x AA



Datos técnicos

Lino L3i Technology
by Leica Geosystems

	P2LC15	PLC15	PLC15G	PLC3-360	PLC3-360G
Alcance	15m	15m	20m	20m	25m
Alcance con receptor	50m	50m	50m	50m	60m
Precisión	± 3mm@10m	± 3mm@10m	± 3mm@10m	± 3mm@10m	± 3mm@10m
Nº de líneas	1 horz. + 1 vert.	1 horz. + 1 vert.	1 horz. + 1 vert.	1 hz.(360°) + 2 vert.(360°)	1 hz.(360°) + 2 vert.(360°)
Proyección de líneas por separado	●	●	●	●	●
Rango de autonivelación	4°	4°	4°	4°	4°
Receptor	●	●	●	●	●
Función inclinación	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Pilas	3 x AA	3 x AA	3 x AA	Batería recarg. / 4 x AA	Batería recarg. / 4 x AA

Prexiso

PR500HV

Nivel láser rotativo
Horizontal / Vertical



Precio y stock

Art. 8250395

Cod. barras 7640134050477



Datos técnicos

Alcance (rango/diámetro)	500m
Precisión de medición	± 1,5mm@30m
Dimensiones	205 x 102 x 52 mm
Rango de nivelación	± 3°
Pilas	4 x LR14-C alcalinas & batería Li-Ion
Rosca para trípode	5/8"
Garantía	2 años
Velocidad de rotación	800 r.p.m.
Protección	Variable y escaneo manual IP66

Incluye

- Receptor láser digital PLR300: facilita localizar el nivel durante la aplicación
- Gafas
- Diana
- Batería de ión de litio
- Cargador
- 4 x LR14-C
- Control remoto
- Soporte pared/techo
- Maletín rígido de transporte



ACCESORIOS

Receptor niveles láser de línea **PLR50**



Precio y stock

Art. 8250396

Cod. barras 7640134050538



Datos técnicos

Alcance	50m
Ancho banda de recepción	80mm
Precisión de medición	± 1,0mm
Dimensiones	70 x 155 x 25 mm
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP66

- Detecta tanto láser rojo, como verde
- Pantalla LCD de doble cara para una fácil lectura en ambos lados del receptor
- Apagado automático
- Nivel de burbuja incorporado
- Tuerca de montaje de rosca de 1/4"
- Peso ligero y aleación de aluminio duradera
- Escala en la parte posterior para lectura de altura total
- Abrazadera de alta resistencia para facilitar el montaje del receptor en una mira u otro tipo de soporte



Receptor niveles láser rotativos **PLR300**



Precio y stock

Art. 8250398

Cod. barras 7640134050545



Datos técnicos

Alcance	300m
Ancho banda de recepción	127mm
Precisión de medición	± 1,0mm
Dimensiones	70 x 155 x 25 mm
Pilas	2 x AA alcalinas
Garantía	2 años
Protección	IP66

- Gran ventana de recepción de 5"/ 127 mm
- Señales ópticas y acústicas para ubicar el plano láser de manera rápida y precisa
- Cuatro ajustes de precisión para una nivelación más precisa que permite su uso en interiores o exteriores
- Tuerca de montaje de rosca de 1/4"
- Dos pantallas LCD para una fácil lectura visual en ambos lados del receptor
- Función de retroiluminación para trabajar en zonas oscuras
- Abrazadera de alta resistencia para facilitar el montaje del receptor en una mira u otro tipo de soporte

ACCESORIOS

Trípode alto PAT

Datos técnicos

Altura cerrado - extendido	0,5 a 1,5m
Peso	0,9 kg
Rosca de montaje	6.35mm (1/4")

- Trípode compacto con manivela para ajustar la altura
- Ligero (0.9 kg) para un fácil transporte
- Fabricado con aluminio anodizado para mayor durabilidad
- La base sólida puede girar y ajustarse o apretarse
- Con niveles de burbuja para facilitar la nivelación
- Base desmontable con rosca de montaje de 6.35 mm (1/4")



Art. 8250400

Cod. barras 7640134050552

Precio y stock



Pinza universal PAC

- Permite sujetar rápidamente un nivel láser de línea
- El láser puede ser situado en cualquier posición
- Fácil instalación
- Soporte rotacional en forma de L
- Peso: 0.2 kg
- Rosca de montaje: 6.35 mm (1/4")



Art. 8250402

Cod. barras 7640134050507

Precio y stock



Soporte magnético de pared + abrazadera aplicaciones techo PAMC

- Se puede usar individualmente o en combinación con paredes u objetos magnéticos
- El láser puede ser situado en cualquier posición
- Fácil instalación
- Soporte rotacional en forma de L
- Tornillo de montaje: 1/4" y 5/8"



Art. 8250403

Cod. barras 7640134050576

Precio y stock



INSTRUMENTOS DE MEDIDA

Prexiso

PMX-42B Higrómetro - Medidor de humedad



Art. 8250416

Cod. barras 7640134050453

Precio y stock



Datos técnicos

Rango de medición de humedad	Madera: 6~42%
Rango de medición de temperatura	0~40°C / 32~99°F
Resolución	Madera: 1% Temperatura: 1°C/2°F
Precisión	Madera < 30%: ±2%; 30%: ±4% Temperatura: Sin especificar
Pilas	9V (Cinq-carbon)
Condiciones de uso	Temperatura: 0~40°C Humedad relativa < 85%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -10~50°C Humedad relativa < 85%
Pantalla	LED
Garantía	2 años

- Diseño con 4 botones para simplificar medidas (incluyendo botón "HOLD" para bloquear las medidas)
- Medición combinada de temperatura y humedad
- Apagado en 15 segundos si el dispositivo no se usa



Prexiso

PIT20

Termómetro láser infrarrojo - corporal y de objetos



Precio y stock



Art. PIT20

Cod. barras 7640134051368

Datos técnicos

Rango de temperaturas	-20 +60°C
Precisión	±0,2°C
Distancia de medición	5 - 15 cm
Emisividad	0.1~1.0 Ajustabilidad
Resolución	0.1°C o 0.1°F
Tiempo de respuesta	500 ms
Repetibilidad	1% or 1°C
Pilas	2xAAA LRO3
Garantía	2 años

- Compacto y fácil de usar
- Medición rápida en un solo click
- Certificación CE / ROHS / FCC
- Memoria de temperatura más alta y más baja
- Apto para medición de temperatura de objetos y corporal
- No apto para uso médico

Prexiso

PIX-550C

Termómetro láser infrarrojo - Medidor de temperatura



Precio y stock



Art. 8251816

Cod. barras 7640134051412

Datos técnicos

Rango de temperaturas	-50 +550°C
Precisión	±2°C o ±2%
Ratio	12:1
Emisividad	0.01~1.0 Ajustable
Temperatura de funcionamiento	0~40°C o 50~104 °F
Temperatura de almacenamiento	-20~50°C o -4~122 °F
Tiempo de respuesta	0,5 sec
Pilas	9V (Cinq-carbon)
Garantía	2 años

- Compacto, robusto y fácil de usar
- Mide temperaturas en menos de un segundo
- Permite medir temperaturas sin riesgo ni contacto en superficies a alta temperatura, peligrosas o difíciles de alcanzar
- Admite detección de temperatura ambiental



Prexiso

PPX-130

Sonómetro - Medidor de ruido



Precio y stock



Art. 8250421

Cod. barras 7640134050453

Datos técnicos

Rango de medida	30-130 dB
Precisión	±1.5 dB
Temperatura de condiciones de uso	0~40°C (32~104°F)
Pantalla digital	4 dígitos con resolución de 0.1dB
Tasa de muestreo	2veces/sec
Micrófono de condensador	1/2"
Frecuencia de respuesta	31.5Hz~8KHz
Pilas	1.5V AAA x2
Garantía	2 años

- Perfecto para medir el nivel de ruido en fábricas, oficinas, teatros, etc
- Muy fácil de usar
- Incluye botón "HOLD" para bloquear las medidas, tanto mínima como máxima



NIVELES DE RUIDO (decibelios)

1~15dB	Casi sin sonido
15~20dB	Silencio
20~40dB	Murmullo
40~60dB	Conversación normal
60~70dB	Ruidoso
70~90dB	Suficientemente ruidoso como para dañar el oído
100dB	Muy peligroso para el oído

Prexiso

PAX-30B

Anemómetro - Medidor de velocidad del viento



Datos técnicos

Rango de medida de velocidad del viento	0.3~30 m/s
Rango de Temperatura	-10~45 °C
Unidades	m/s, Ft/min, Nudos, Km/hr, Mph
Pilas	1.5V LR44 x2
Garantía	2 años

- Medición combinada de velocidad del viento y temperatura
- Medición de velocidad del viento: actual, promedio y máxima
- Advertencia de batería baja
- Apagado manual y automático

Art. 8250425

Cod. barras 7640134050453

Precio y stock



Prexiso

PXX-400

Luxómetro - Medidor de intensidad luminosa



Datos técnicos

Rango de medidas	0.1 - 400,000 Lux; 0.01- 40,000 FC
Precisión	10,000 Lux ±4% rdg±0.5% f.s; 10,000 Lux ±5%
Resolución	1 Lux
Repetibilidad	± 2%
Temperatura característica	±0.1%°C
Dimensiones	174 x 51 x 32 mm
Garantía	2 años

- Preciso y fácil de usar
- Con sensor de luminosidad separado para una medición óptima

Art. 8250419

Cod. barras 7640134050453

Precio y stock



Prexiso

PWDX-F38

Detector de materiales



Datos técnicos

Profundidad máxima de sondeo	Metal : 60 mm Metal no magnético: 80 mm
Cable de electricidad con carga	100-230 voltios (50 mm)
Clavo de metal o madera	1) 13 mm 2) 25 mm 3) 38 mm
Pilas	9V 6LR61
Garantía	2 años

- Detector múltiple. Permite localizar barras de madera y metal, así como cableado eléctrico en paredes, techos y suelos
- La pantalla LCD y la indicación de audio proporcionan información sobre la posición de la línea de alimentación
- Alimentado por una batería de 9V (No incluida)
- Profundidad de medición: 13-80 mm

Art. 8250426

Cod. barras 7640134051030

Precio y stock



Prexiso

PWX-1000M

Rueda de medición



Datos técnicos

Precisión	±0.5%
Diámetro de la rueda de medida	318mm
Altura (extendida)	1.000mm
Altura (recogida)	500mm
Peso	1.538 kg
Garantía	2 años

- Rueda de medición de distancia hasta 9999.9m
- Mango telescópico ajustable y plegable
- Botón de reinicio muy útil para poner a cero la medición
- El puntero en movimiento muestra las posiciones de inicio y final exactas

Art. 8250431

Cod. barras 7640134050972

Precio y stock





CATÁLOGO CON PRECIOS Y STOCK A TRAVÉS DE CÓDIGO QR

Escanea el código QR situado en la viñeta de cada producto y **obtendrás al instante el precio y stock actualizados**

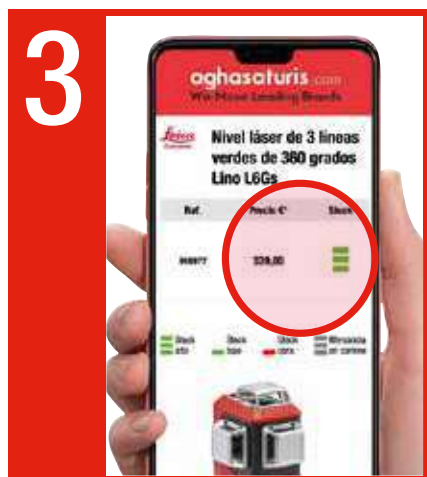
Busca el artículo que quieras consultar.



Abre la cámara de tu móvil y escanea el código QR.



Obtendrás al instante el precio y stock actualizados.



Desliza hacia abajo para acceder al producto anterior, siguiente y más información.



Escanea el código QR para acceder al capítulo completo de cada marca

Leica
Geosystems



PREXISO
LASER DISTANCE METER





Aghasa Turis S.A.

Rey Pastor, 17
 Pol. Ind. N° Sra. de Butarque
 28914 Leganés, **Madrid**
 Tel. 91 633 44 50
 Fax 91 632 07 15
 info@aghasaturis.com

aghasaturis.com
We.Move.Leading Brands

Síguenos también en Facebook, Twitter, Youtube e Instagram



Para cualquier información contacte con nuestras oficinas o con nuestro representante de zona. Toda la información contenida en esta tarifa es válida salvo error tipográfico.

