

Leica Lino & Roteo

La gama completa de innovadores
láseres de construcción



 **SWISS** Technology
by Leica Geosystems

 PART OF
HEXAGON

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

PROTECT by Leica Geosystems

Protegemos su éxito en todo momento



Garantía del fabricante de por vida

Cobertura de la garantía durante toda la vida útil del producto, de conformidad con la Garantía internacional del fabricante de Leica Geosystems. Incluye la reparación o sustitución sin cargo de todos los productos que presenten defectos como resultado de fallos materiales o de fabricación.

Período gratuito de 3 años

Los productos de Leica Geosystems cumplen con las normas más estrictas de calidad para garantizar un óptimo funcionamiento en el emplazamiento de medición. Para brindarle incluso mayor seguridad, ofrecemos un «período gratuito» de 3 años en todos los dispositivos de las series Leica DISTO™, Leica Roteo y Leica Lino range.

Si el producto se deteriora en condiciones normales de uso (como se describe en el manual de empleo), se ofrece una solución rápida y sencilla: será reemplazado por su distribuidor local. Para que usted no deje de trabajar. Registre su dispositivo en un plazo de ocho semanas a partir de la compra en www.leica-geosystems.com/registration y amplíe su periodo de garantía gratuito de 2 a 3 años.


















Calidad certificada

Leica Geosystems dispone de laboratorios de calibración (n.º SCS079) y un laboratorio de ensayos (n.º STS549). Ambos centros cuentan con una acreditación total del SAS, el Servicio de Acreditación de Suiza. Los certificados de calibración y de ensayos expedidos por Leica Geosystems disfrutan de reconocimiento oficial e internacional en materia de clasificación de horizontes, ángulos, distancias, frecuencias y láseres. Esta confirmación de precisión garantiza la mayor fiabilidad posible de nuestros productos. Una institución nacional independiente supervisa regularmente todos los laboratorios siguiendo lo dispuesto en la norma ISO 17025.

Tecnología suiza

Nuestras operaciones internacionales se desarrollan en centros de producción punteros en los que se combinan la precisión suiza, un saber hacer técnico extraordinario y la tecnología más vanguardista. La realización de ensayos minuciosos y continuos en todas las fases del desarrollo y de la producción garantiza que nuestros productos cumplen los más estrictos criterios de precisión y calidad.

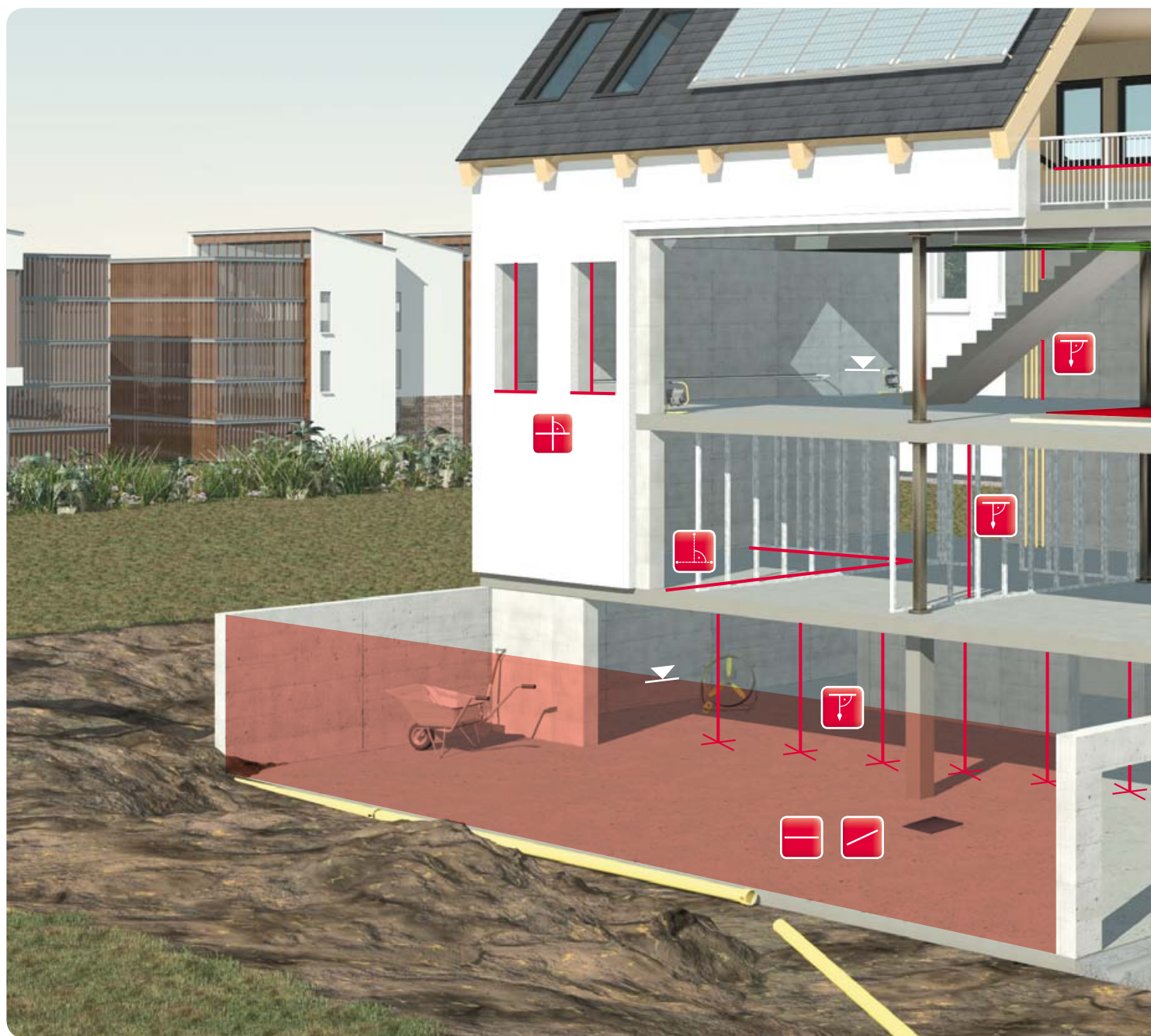
¿Cuál es el láser más adecuado para mí?

	Láseres de punto Lino		Láseres de línea Lino				Láseres giratorios Roteo		
	P3	P5	L2	L2+	L2P5	L360	20HV	35	35G
 Proyección de la vertical hacia arriba y hacia abajo	●	●	○	○	●	○	○	○	○
 Replanteo de ángulos rectos	○	●	○	○	●	○	●	●	●
 Alineación horizontal	○	○	●	●	●	●	●	●	●
 Alineación vertical	○	○	●	●	●	●	●	●	●
 Alineación horizontal y vertical	○	○	●	●	●	●	●	●	●
 Alineación de pendientes	○	○	●	●	●	●	●	●	●
 Nivelación automática rápida con sistema de péndulo	●	●	●	●	●	●	○	○	○
 Nivelación automática electrónica precisa	○	○	○	○	○	○	●	●	●
 Alineación manual	●	●	○	○	●	○	●	●	●
 Mayor visibilidad gracias a la tecnología de láser verde	○	○	○	○	○	○	○	○	●
 Fuente de alimentación flexible	○	○	○	○	○	●	○ Opcional	●	●
 Compacto y ligero	●	●	●	●	●	○	○	○	○
 Funciona en largas distancias con receptor láser	○	○	●	●	●	●	●	●	●
 Funciona con control remoto (infrarrojos hasta 30m)	○	○	○	○	○	○	●	●	●
 Alcance de trabajo máximo recomendado de hasta 30m	●	●	●	●	●	○	○	○	○
 ... hasta 70m	○	○	○	○	○	●	○	○	○
 ... más de 70m	○	○	○	○	○	○	●	●	●

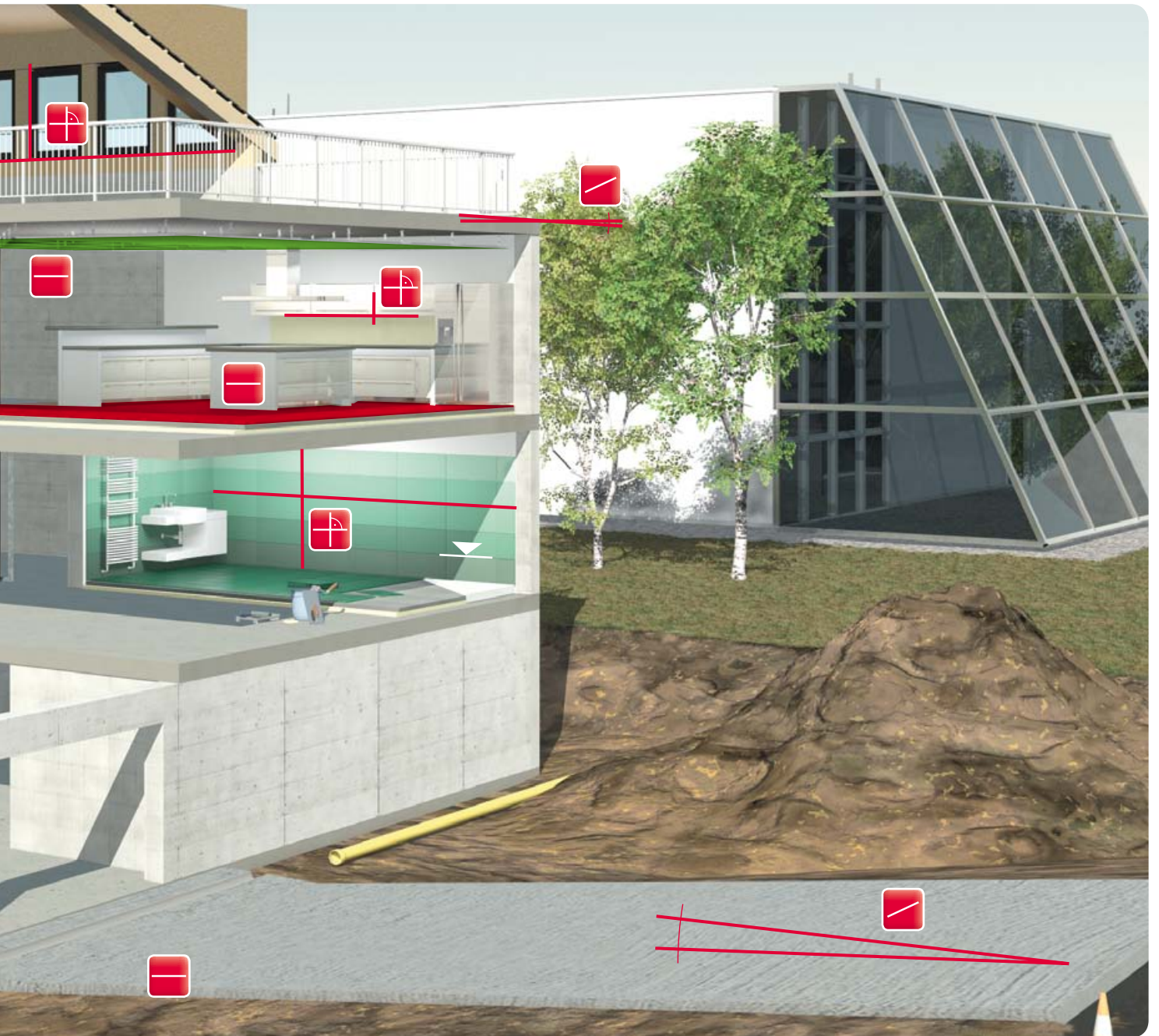
● óptimo ○ adecuado

Aumente su productividad

Rápido, preciso y eficiente



Ahorre tiempo y dinero en cada obra. Con las últimas herramientas profesionales de Leica Geosystems, trabajará de un modo más rápido, preciso y eficiente. Le ofrecemos la solución idónea para cada aplicación, ya se trate de alineación, de nivelación o de aplomado.



Láseres de línea y punto Leica Lino

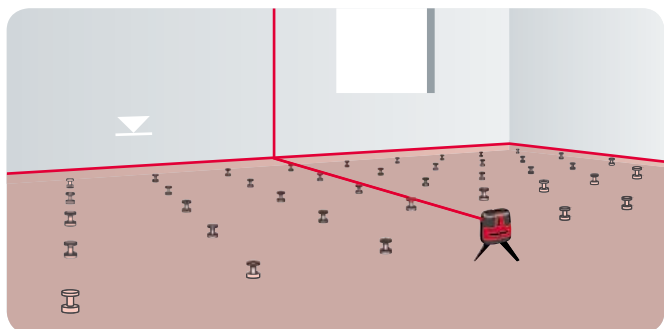
Excelencia en cada punto de todo el alcance



Los láseres de punto y línea Leica Lino son conocidos por la demostrada calidad de Leica Geosystems y por su magnífica óptica. La tecnología Power Range Technology® proporciona una excelente visibilidad a las líneas y los puntos proyectados.

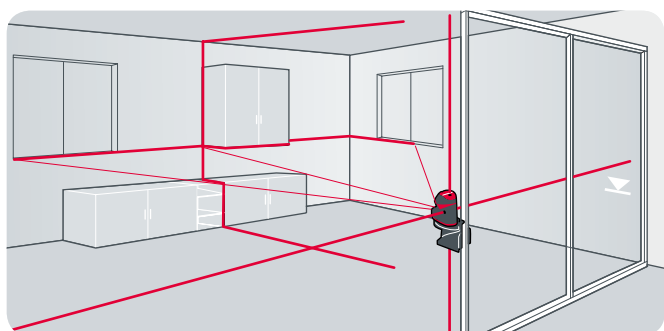
Estacione de un modo sencillo y sin esfuerzo con la serie Leica Lino. El excelente sistema de amortiguación de péndulo garantiza la compensación rápida y automática de las desviaciones menores con respecto al nivel correcto. Su diseño cómodo y compacto convierten el Leica Lino en el compañero ideal para cualquier zona de trabajo.

Perfectamente alineado y colocado



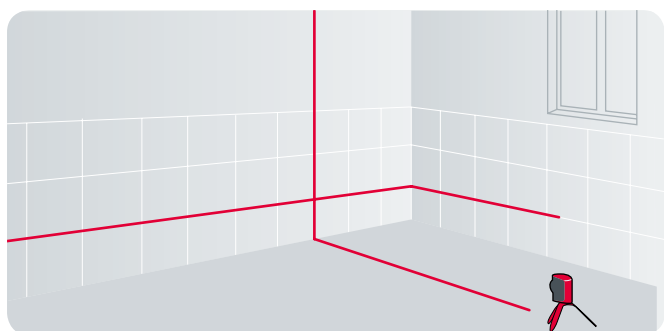
Falsos suelos

Cuando se eleva un suelo, los distintos elementos han de estar alineados con respecto a un plano definido. Gracias a la tablilla de puntería que se facilita junto con el dispositivo, siempre estará seguro de encontrar la referencia necesaria rápidamente y con total fiabilidad.



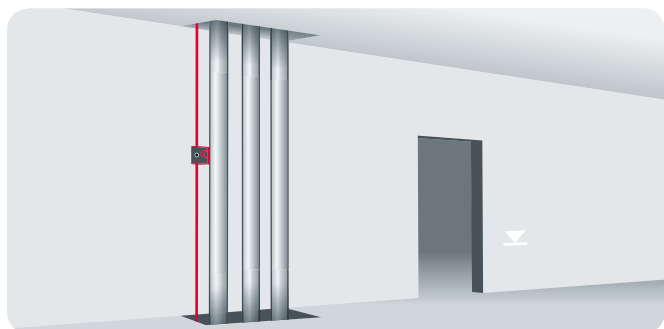
Colocación en ángulo recto

Las líneas y puntos láser de Leica Lino ML se proyectan formando ángulos rectos entre sí. Las tareas de alineación como el marcado de ángulos de 90° se realizan con tan sólo pulsar un botón. La alineación de ventanas, tabiques y de otros elementos de construcción se convierte en un trabajo sencillo.



Alineación de ventanas y azulejos

Los dispositivos Leica Lino transfieren cómodamente las líneas de referencia de una pared a la opuesta para garantizar que las juntas que quedan entre los azulejos de las paredes y las baldosas del suelo se corresponden a la perfección.



Alineación vertical de tuberías

Leica Lino es la herramienta perfecta para aplomar. El rayo láser se proyecta por encima y por debajo de la herramienta, lo que le permitirá transferir los puntos de referencia rápida y eficazmente, por ejemplo, desde el suelo al techo. Las tuberías, los conductos de aire y otros dispositivos de fijación quedan siempre perfectamente aplomados.

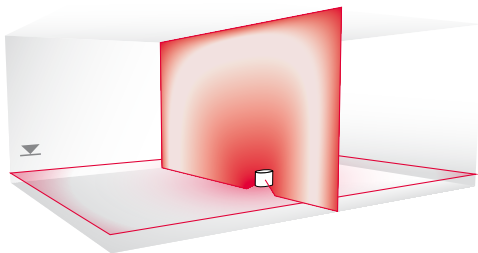
Líneas claras con ángulos rectos precisos

Lino L360



Leica Lino L360: una línea precisa en todo el perímetro

El Leica Lino L360 proyecta una línea láser horizontal precisa y amplía el alcance de trabajo para cubrir 360°. Ya no tendrá que girar más el instrumento para transferir un punto de referencia de una pared a la opuesta. Además, el diseño especial de la carcasa del instrumento le permite proyectar una línea láser muy cerca del suelo, lo que constituye una gran ventaja para verificar alturas. El Leica Lino L360 es un dispositivo muy sólido y gracias a su protección de nivel IP65 es estanco al polvo y a las salpicaduras de agua. Cuenta con un pack de pilas recargables y, por lo tanto, puede usarse durante más tiempo sin necesidad de comprar continuamente pilas nuevas.

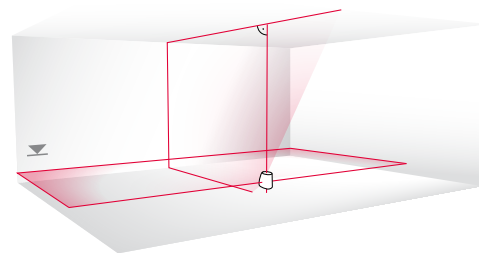


Lino L2P5



Leica Lino L2P5: el instrumento todo en uno

El láser de punto y línea Leica Lino L2P5 puede hacerlo todo: combina todas las funciones y ventajas de los láseres de línea y los láseres de punto Leica Lino. Junto con los cinco puntos láser en ángulo recto, el instrumento crea una línea o plano vertical u horizontal que le permite realizar el trabajo de alineación y nivelación de un modo rápido y sencillo.



Lograr una precisión real

Lino L2



Lino L2+

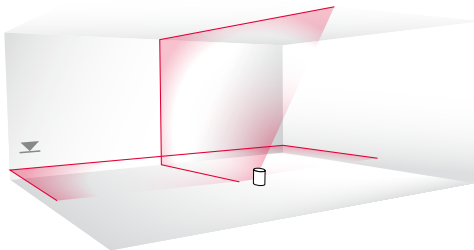


Leica Lino L2: el láser de línea cruzada

El láser de línea cruzada Leica Lino L2 proyecta líneas de alta visibilidad que forman ángulos rectos entre sí. La tediosa y costosa tarea de dibujar líneas en la pared es cosa del pasado. El Leica Lino L2 alcanza una alta precisión de 1 mm a 5 metros. Gracias a su minitrípode magnético multifuncional, el Leica Lino L2 se estaciona o adhiere a paredes, estanterías o perfiles muy rápidamente.

Leica Lino L2+: líneas más largas

El láser de línea cruzada Leica Lino L2+ posee un ángulo de emisión láser optimizado que posibilita la proyección de líneas más largas y de alta visibilidad que forman ángulos rectos entre sí.



Lino P5



Lino P3

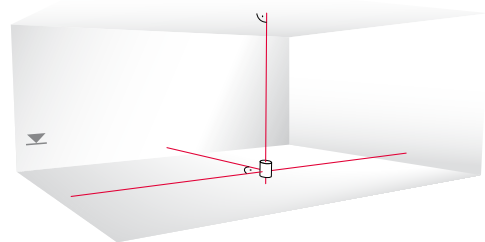


Leica Lino P5: el láser de replanteo clásico

El láser de cinco puntos Leica Lino P5 crea puntos verticales y horizontales que forman ángulos rectos entre sí desde una posición central. Los tres puntos proyectados horizontalmente están exactamente a la misma altura, convirtiendo el replanteo en una tarea sencilla.

Leica Lino P3: el láser de tres puntos

El Leica Lino P3 es perfecto para proyecciones verticales hacia arriba y hacia abajo, además de para transferir puntos de un modo rápido y sencillo.



Láseres giratorios Leica Roteo

La máxima visibilidad para una solución completa

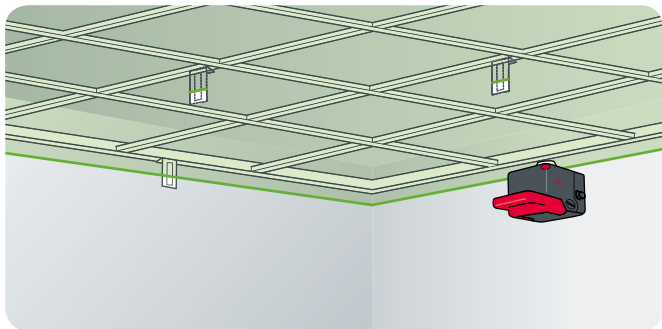
La serie de láseres giratorios Leica Roteo aún dispositivos realmente polifacéticos de gran rendimiento. Son ideales tanto para techos o paredes como para su uso con trípodes y funcionan con tanta precisión en interiores como en exteriores. El láser es totalmente automático y no es necesario perder el tiempo con el estacionamiento o la alineación. El Leica Roteo compensa automáticamente leves desviaciones de nivel dentro de un alcance de 4,5°.

El motor sin escobillas acciona directamente el cabezal del láser, sin producir desgaste. También ofrece la posibilidad de alinear el punto láser con la señal de puntería manualmente, como y cuando sea necesario. Esta opción resulta especialmente útil en el modo de escaneo para lograr una mejor visibilidad en ciertos tipos de trabajo.

Un sólido armazón de aluminio protege el cabezal del láser frente a cualquier daño.

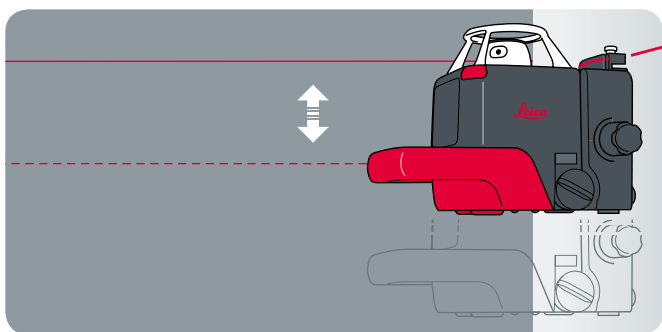


Transferencia precisa de líneas de referencia



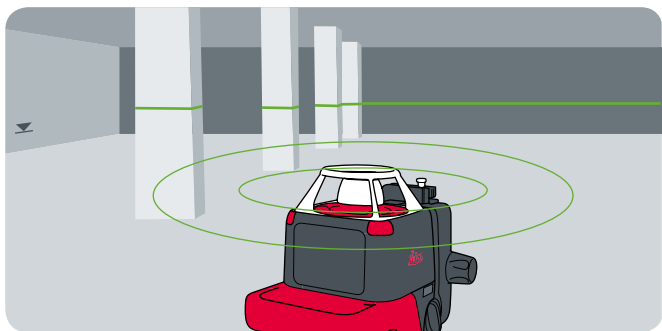
Falsos techos

Cuando se construye un falso techo, los distintos elementos han de estar alineados con respecto a un plano definido.



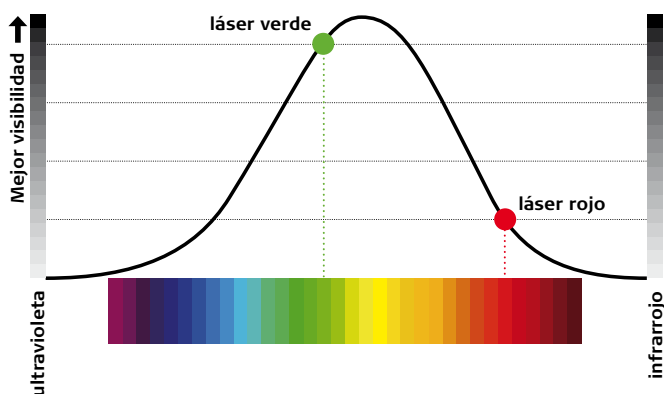
Soporte motorizado de fijación a la pared

El soporte motorizado de fijación a la pared facilita aún más el trabajo en falsos techos. Los modelos Leica Roteo 35 y 35G pueden colocarse en la pared y moverse hacia arriba y hacia abajo a cualquier altura mediante el control remoto.



Transferencia de cotas de referencia

Establecer marcadores de referencia de nivel y transferir líneas de referencia resulta mucho más sencillo gracias al Leica Roteo y a su rayo láser de alta visibilidad. Para el trabajo en interiores no es necesario usar receptores láser ni ningún otro accesorio. La referencia horizontal de 360° le permite transferir puntos desde una pared a la pared adyacente o a la opuesta rápidamente y sin tener que mover y estacionar el láser de nuevo.



¿Qué ventajas presenta un láser verde?

El novedoso rayo láser verde es cuatro veces más visible al ojo humano. Por lo tanto, es mucho más fácil de ver, especialmente en condiciones en las que hay mucha luminosidad y en distancias largas.

Best visibility
Green Laser

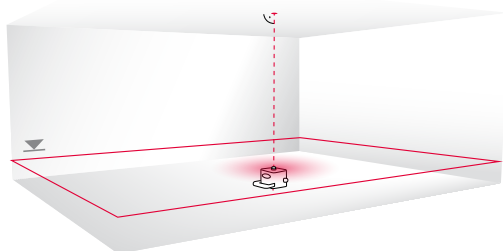
Los compañeros ideales para las distancias largas

Roteo 20HV



Leica Roteo 20HV: láser vertical y horizontal

El Leica Roteo 20HV es el láser giratorio ideal para usuarios básicos. Un teclado sencillo y claro facilita al máximo su funcionamiento. La herramienta se entrega junto con un completo equipo de accesorios para trabajos en interiores que incluye el control remoto, el soporte de fijación a la pared y la tablilla de puntería.

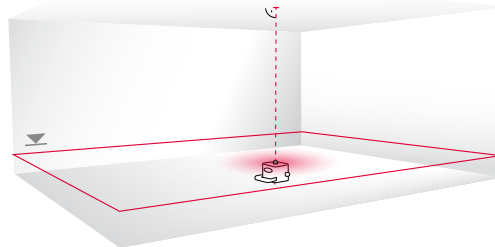


Roteo 35



Leica Roteo 35: el láser giratorio todo en uno

El Leica Roteo 35 impresiona gracias a sus potentes características y a su completa gama de accesorios para cada aplicación, especialmente para trabajos en interiores. Si trabaja con la fijación a la pared motorizada, puede configurar la altura del rayo láser con respecto al milímetro más cercano simplemente usando el control remoto/receptor combinado. De este modo ahorrará tiempo y podrá trabajar en solitario sin necesidad de desplazarse del láser a la señal de puntería para ajustar el rayo láser. El modo de escaneo aumenta la visibilidad en determinados tipos de trabajo y un sólido armazón de aluminio protege el cabezal del láser frente a cualquier daño.



El rayo láser verde ofrece un rendimiento sorprendente

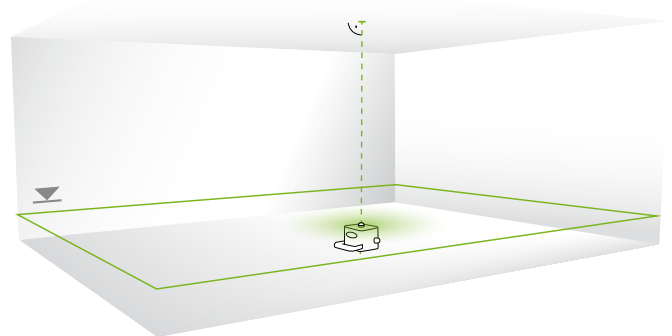
Roteo 35G



Leica Roteo 35G Premium: el paquete profesional inteligente

El modelo Leica Roteo 35G tiene todas las características del Leica Roteo 35 y, además, está equipado con un rayo láser verde que es cuatro veces más visible para el ojo humano. Eso hace que sea mucho más fácil de ver, especialmente en condiciones en las que hay mucha luminosidad y en distancias largas.

Best visibility Green Laser



El accesorio perfecto para cada aplicación



Encontrará exactamente lo que necesita en la amplia gama de accesorios originales de Leica Geosystems. No importa si está buscando un receptor láser, un trípode, un adaptador o cualquier otro dispositivo, tenemos el accesorio idóneo para ampliar las posibilidades de aplicación de su dispositivo.

Para grandes alcances de trabajo

El alcance de trabajo de los láseres giratorios y de línea puede ampliarse notablemente usando un receptor láser. Esta posibilidad resulta especialmente útil en condiciones de gran luminosidad. Las señales ópticas y acústicas le ayudarán a encontrar el plano o la línea láser rápidamente y de un modo sencillo.

El control remoto le permite manejar el láser a distancia, lo que supone una gran ventaja al trabajar en grandes distancias o cuando el láser está colocado en el techo.

Usando el dispositivo combinado de receptor láser y control remoto, incluso una persona sola puede alinear correctamente el láser ya que la unidad localiza y controla la línea láser.

El soporte flexible le permite unir el receptor láser en todo tipo de posiciones y a diversos objetos y elementos estructurales.



Receptor láser Leica RVL100

N.º art. 784 962

Para localizar líneas de láser pulsante rojo a una distancia de hasta 80m. Para Lino L2, L2+, L2P5, L360



Control remoto Leica RC350

N.º art. 762 770

Para manejar los modelos Roteo 20HV, 35 y 35G. Alcance de 30m.



Receptor láser con soporte Leica R250

N.º art. 772 793

Para localizar el rayo láser de referencia rojo a una distancia de hasta 150m. Para Roteo 20HV y 35.



Control remoto/receptor combinado Leica RRC350 con soporte

N.º art. 762 771

Para localizar el rayo láser de referencia rojo a una distancia de hasta 150m. Alcance del control remoto: 30 m. Para Roteo 20HV y 35.



Control remoto/receptor combinado Leica RRC350G con soporte

N.º art. 772 795

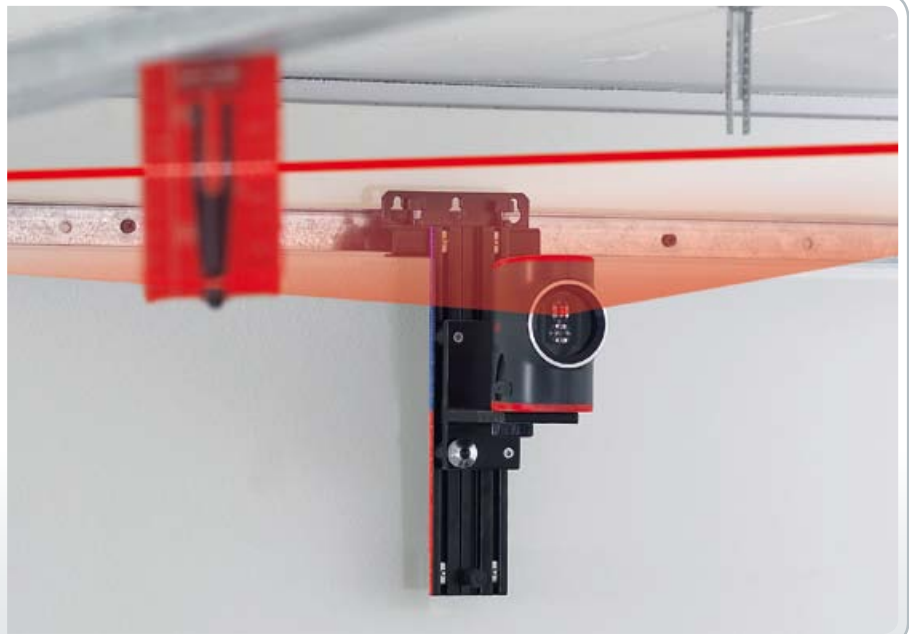
Para localizar el rayo láser de referencia verde a una distancia de hasta 150m. Alcance del control remoto: 30 m. Para Roteo 35G.

Accesorios Leica Lino y Roteo



Adaptador para pared y techo Leica
N.º art. 758 839

Elevación regulable y aplicación universal gracias al tornillo de ajuste. Facilita el trabajo, p. ej., en falsos techos. Tornillo de $\frac{1}{4}$ ". Para Lino P3, P5, L2, L2+, L2P5



Cargador rápido universal
N.º art. 782 669

Para cargar cuatro pilas recargables tipo AA o AAA. Con cuatro pilas recargables de tipo AA NiMH / 2300mAh y cuatro adaptadores para uso internacional.

3 in 1



Gafas para láser tres en uno GLB30
N.º art. 780 117

Para mejorar la visibilidad de las líneas y los puntos láser en exteriores. Con tres juegos distintos de lentes: visibilidad láser, seguridad y protección solar.



Tablilla de puntería Leica
N.º art. 758 831

Para visualizar líneas láser rojas en espacios abiertos. Con un atril regulable, magnético y plegable para facilitar la colocación. Tamaño: 150x74 mm.

Diseñado para ser estable

El criterio más importante para evaluar la calidad de un trípode es su estabilidad. Ése es uno de los motivos más importantes, aunque no el único, por el que destacan los trípodes originales de Leica Geosystems. Otras ventajas

que no deben minusvalorarse son su durabilidad, su óptima amortiguación de las vibraciones, la resistencia al agua, su impresionante rendimiento con luz solar directa y su relación resistencia/peso.



Trípode Leica TRI70
N.º art. 794963

El trípode portátil de pequeño tamaño está concebido para el uso diario. Entre sus características se incluye un fácil ajuste fino y un nivel de burbuja. Extensible de 0,40 m a 1,15 m. Para Lino P3, P5, L2, L2+, L2P5



Trípode Leica TRI 100
N.º art. 757 938

Trípode de calidad con nivel de burbuja de aire y ajuste fino de gran sencillez. Extensible de 0,70 m a 1,74 m. Para Lino P3, P5, L2, L2+, L2P5



Trípode con cabezal de biela Leica CET103
N.º art. 768 033

Trípode de aluminio de calidad con soportes de liberación rápida, nivel de burbuja de aire y correa para el hombro. Extensible de 0,84 m a 2,46 m. Para todos los modelos Roteo



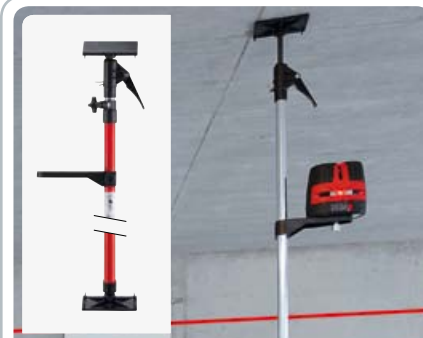
Trípode de aluminio Leica CTP106-1
N.º art. 789913

Aluminio ligero con tornillos de fijación laterales y correa para el hombro. Extensible de 0,85 m a 1,60 m. Para todos los modelos Roteo



Trípode con cabezal redondo Leica CTP104D-1
N.º art. 790226

Trípode de aluminio para trabajos de dureza media con abrazaderas rápidas y correa para el hombro. Extensible de 0,85 m a 1,60 m. Para todos los modelos Roteos y Lino ML90 y ML180



Barra de fijación Leica CLR290
N.º art. 761 762

Con plataforma de montaje universal para láseres giratorios y de línea. Longitud extensible hasta los 2,90 m. La barra de fijación puede ajustarse entre el suelo y el techo, lo que permite colocar el láser a la altura deseada. Para todos los modelos Roteo y Lino.

Su universo de herramientas de precisión

Lino



Roteo



3D Disto



Lino



Lino



El poder de la innovación de la empresa pionera en medición láser precisa y productos para construcción se hace patente en cada instrumento: Leica Geosystems.

Más información:
www.disto.com

DISTO™



DISTO™



¡Estacionar, encender y listo!

Sencillo e intuitivo

La gama completa de símbolos y la asignación lógica de teclas para el láser, el control remoto y el receptor garantizan el funcionamiento más sencillo e intuitivo posible.



Nivelación automática

Ya no es necesario perder el tiempo con la alineación. Los modelos Leica Roteo y Lino compensan automáticamente leves desviaciones de nivel, bien por medios electrónicos bien con un péndulo, según el modelo.

Función de aviso

Evite costosos errores con la función de aviso. Si la inclinación de la herramienta es demasiado grande, el láser parpadea o se apaga automáticamente.



A prueba de obras, máxima solidez

Todas las herramientas cuentan con una protección de nivel IP54 contra el polvo y las salpicaduras. El nivel de protección del modelo Leica Lino L360 frente al polvo y las proyecciones de agua asciende hasta la categoría IP65.



Magnífica visibilidad

Una óptica de alta calidad y la reconocida tecnología Power Range Technology™ de Leica Geosystems garantizan una magnífica visibilidad y una total precisión de las líneas láser y los puntos proyectados.

POWER RANGE Technology™

La serie Leica Roteo de un vistazo

Especificaciones técnicas



Especificaciones técnicas del láser giratorio	Roteo 35G	Roteo 35	Roteo 20HV
N.º art.	772 787	765 752	772 789
Alcance con receptor láser* (radio)		hasta 150m	
Precisión de nivelación		± 3 mm @ 30m	
Nivelación láser automática	horizontal vertical	horizontal vertical	horizontal vertical
Rango de autonivelación		± 4,5°	
Velocidad de rotación	variable 0, 150, 300, 450, 600 rpm	variable 0, 150, 300, 450, 600 rpm	variable 0, 150, 300, 450, 600 rpm
Ángulo de escaneo	variable de 2° a 36°	variable de 2° a 36°	variable de 2° a 36°
SopORTE de fijación a la pared	motorizado	motorizado	manual
Tipo de láser	532 nm, láser clase 3R	635 nm, láser clase 3R	
Tipo de pilas	alcalinas tipo D, 2×1,5V, o pack de pilas recargables (NiMH)		alcalinas tipo D, 2×1,5V
Vida de las pilas	hasta 25 horas (recargables) hasta 40 horas (pilas alcalinas)	hasta 50 horas (recargables) hasta 160 horas (pilas alcalinas)	hasta 160 horas (pilas alcalinas)
Clase de protección	IP54		
Dimensiones (Al×An×L) sin soporte de fijación a la pared	189 × 136 × 208 mm	189 × 136 × 208 mm	189 × 136 × 208 mm
Peso con pilas	1700g	1700g	1700g
Rosca para trípode	5/8"	5/8"	5/8"

*) en función de las condiciones de luz



Especificaciones técnicas del receptor láser	RC350	RRC350	RRC350G	R250
N.º art.	762 770	762 771	772 795	772 793
Función	control remoto para Leica Roteo	localización del rayo láser de referencia rojo, control remoto para Leica Roteo	localización del rayo láser de referencia verde, control remoto para Leica Roteo	localización del rayo láser de referencia rojo
Alcance del control remoto	hasta 30 m	hasta 30m	hasta 30m	
Alcance del receptor láser		hasta 150m	hasta 150m	hasta 150m
Sensibilidad (regulable)		±1 mm / ±3 mm	±1 mm / ±3 mm	±1 mm / ±3 mm
Longitud de la ventana de recepción		35 mm	35 mm	35 mm
Clase de protección	IP54	IP54	IP54	IP54
Tipo de pilas	Typ AA, 1×1,5V	1×6LR61, 9V	1×6LR61, 9V	1×6LR61, 9V
Dimensiones	96×55×21 mm	120×78×32 mm	120×78×32 mm	120×78×32 mm
Peso con pilas	46 g	228 g	228 g	228 g

La serie Leica Lino de un vistazo

Especificaciones técnicas



Especificaciones técnicas	Lino L360	Lino L2P5	Lino L2+	Lino L2	Lino P5	Lino P3
N.º art.	790 509	777 069	783 711	757 225	777 068	777 067
Alcance*	hasta 30 m					
Alcance con receptor láser*	hasta 70 m	hasta 60 m	hasta 60 m	hasta 60 m		
Precisión de nivelación	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m	± 1 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m
Rango de autonivelación	3,5° ± 0,5°	4° ± 0,5°	4° ± 0,5°	4° ± 0,5°	4° ± 0,5°	4° ± 0,5°
Número de puntos láser		4			5	3
Número de líneas láser	2	2	2	2		
Dirección del rayo	vertical, horizontal 360°	vertical, horizontal, arriba, abajo, derecha, izquierda	vertical, horizontal	vertical, horizontal	arriba, abajo, adelante, derecha, izquierda	arriba, abajo, adelante
Precisión del punto de plomada		± 1,5 mm @ 5 m			± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m
Precisión de línea horizontal	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m	± 1,5 mm @ 5 m		
Precisión vertical	± 0,75 mm @ 3 m	± 0,75 mm @ 3 m	± 0,75 mm @ 3 m	± 0,75 mm @ 3 m		
Tipo de láser	635 nm, láser clase 2	635 nm, láser clase 2	635 nm, láser clase 2	635 nm, láser clase 2	635 nm, láser clase 2	635 nm, láser clase 2
Tipo de pilas	pack de pilas NiMH (recargable)	tipo AA 4 x 1,5V	tipo AA 4 x 1,5V	tipo AA 3 x 1,5V	tipo AA 3 x 1,5V	tipo AA 3 x 1,5V
Vida de las pilas	hasta 20 horas (recargables)	hasta 10 horas (alcalinas)	hasta 12 horas (alcalinas)	hasta 8 horas (alcalinas)	hasta 18 horas (alcalinas)	hasta 18 horas (alcalinas)
Clase de protección	IP65	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Dimensiones (Al x L x An)	131,7 x 145 x 96,2 mm	117,8 x 130,7 x 75,4 mm	117,8 x 130,7 x 75,4 mm	96 x 91 x 54 mm	99,1 x 108,1 x 59,3 mm	99,1 x 108,1 x 59,3 mm
Peso con pilas	1009 g	463 g	530 g	390 g	390 g	380 g
Rosca para trípode	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"

*) en función de las condiciones de luz



Especificaciones técnicas del receptor láser	RVL100
N.º art.	784 962
Función	Localización de líneas de láser pulsante
Alcance del control remoto	
Alcance del receptor láser*	hasta 80 m
Sensibilidad (regulable)	± 1 mm / ± 3 mm
Longitud de la ventana de recepción	42 mm
Clase de protección	IP54
Tipo de pilas	1 x 6LR61, 9V
Dimensiones	147,5 x 75,5 x 29,5 mm
Peso con pilas	260 g

*) en función de las condiciones de luz



Clase de láser 2 según la norma IEC 60825-1



Clase de láser 3 según la norma IEC 60825-1

Las ilustraciones, las descripciones y las especificaciones técnicas no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2013



Frank Schulze
Instalador de cartón-yeso

«Para los trabajos de interior necesito un láser giratorio versátil. El Leica Roteo 35G es mi aliado perfecto para poner suelos o instalar paredes y techos».



Jürgen Lippmann
Montador de cocinas

«El Leica Lino L2 proyecta con líneas absolutamente rectas en las esquinas y también en paredes opuestas. Así, cada una de mis cocinas encaja a la perfección».

Su distribuidor