



Bosch Professional Nivel láser giratorio GRL 400 H (uso con un solo botón, receptor LR 1, regla graduada GR 240, trípode BT 170, alcance Ø: hasta 400m, en maletín)

Referencia: 061599403U
EAN-13: 3165140604406
Marca: Bosch

- Teclado de un botón, función de autonivelado electrónico, y práctica bandeja para baterías
- Resultados siempre precisos con una precisión de $\pm 2,4$ mm en 30 m y un sistema de advertencia de choque ADS
- Soporta las duras condiciones de cualquier obra de exterior gracias a su protección contra el agua y el polvo IP56

Descripción general

Descripción

Láser giratorio GRL 400 H, Fácil de usar y listo para funcionar - el intuitivo láser giratorio GRL 400 H con un solo botón está preparado para ser utilizado en cualquier momento al realizar aplicaciones de nivelación en exteriores. El teclado de un botón, la función de autonivelado electrónico y la práctica bandeja para baterías permiten un trabajo sencillo, con un ajuste simple y una fácil sustitución de la batería: sin ni siquiera mover la herramienta. Gracias a una precisión de $\pm 2,4$ mm en 30 m y un sistema de advertencia de choque ADS que indica si la posición de la herramienta ha cambiado, el GRL 400 H evita errores de nivelación y proporciona resultados precisos de forma sistemática. Desde determinar los valores de corte y llenado para excavaciones y zapatas, hasta nivelar formas concretas y paisajismo, esta herramienta consigue resultados excelentes. Este láser giratorio está preparado para soportar las duras condiciones de cualquier obra de exterior gracias a su protección contra el agua y el polvo IP56. Trípode de construcción BT 170 HD Professional (0 601 091 B00); Maletín de transporte; Regla graduada GR 240 Professional (0 601 094 100); Receptor de láser LR 1 Professional (0 601 015 400); Compartimento para baterías (1 609 203 M02); 2 pilas de 1,5 V LR20 (D); 1 pila de 9 V (bloque) (6LR61)

Destacado

Teclado de un botón, función de autonivelado electrónico, y práctica bandeja para baterías

Resultados siempre precisos con una precisión de $\pm 2,4$ mm en 30 m y un sistema de advertencia de choque ADS

Soporta las duras condiciones de cualquier obra de exterior gracias a su protección contra el agua y el polvo IP56

Listo para la obra: una intuitiva herramienta con un solo botón para aplicaciones de nivelación en exteriores

IDEAL PARA LA OBRA: Soporta las duras condiciones de cualquier obra de exterior gracias a su protección contra el agua y el polvo IP56

USO FÁCIL: Teclado de un botón, función de autonivelado electrónico, y práctica bandeja para baterías

RESULTADOS PRECISOS: Resultados siempre precisos con una precisión de nivelado de $\pm 2,4$ mm a 30 m y un sistema de advertencia de choque ADS

APLICACIONES: Ideal para nivelación de exteriores, para construcción, ingeniería civil y paisajismo.

INCLUYE: Nivel láser giratorio GRL 400 H, receptor láser LR1, regla graduada GR 240, trípode BT 170, 1 batería x 9V, 1 batería NiMH, 2 pilas 1.5V LR20, cargador, maletín con capacidad para todos los accesorios

Incluye

Trípode de construcción BT 170 HD Professional (0 601 091 B00)

Maletín de transporte

Regla graduada GR 240 Professional (0 601 094 100)

Receptor de láser LR 1 Professional (0 601 015 400)

Compartimento para baterías (1 609 203 M02)

2 pilas de 1,5 V LR20 (D)

1 pila de 9 V (bloque) (6LR61)

INCLUYE: Nivel láser giratorio GRL 400 H, receptor láser LR1, regla graduada GR 240, trípode BT 170, 1 batería x 9V, 1 batería NiMH, 2 pilas 1.5V LR20, cargador, maletín con capacidad para todos los accesorios

Características

Diodo láser: 635 nm, < 1 mW
 Temperatura de servicio, desde: -10 °C
 Temperatura de servicio, hasta: 50 °C
 Temperatura de servicio: -10 – 50 °C
 Temperatura de almacenamiento, desde: -20 °C
 Temperatura de almacenamiento, hasta: 70 °C
 Temperatura de almacenamiento: -20 – 70 °C
 Clase de láser: 2
 Área de trabajo con receptor, signo: hasta
 Área de trabajo con receptor, valor: 400 m
 Área de trabajo con receptor, suplemento: (Diámetro)
 Alcance con receptor: hasta 400 m (Diámetro)
 Área de trabajo sin receptor, signo previo: hasta
 Área de trabajo sin receptor, valor: 20 m
 Área de trabajo sin receptor, suplemento: (Diámetro)
 Área de trabajo sin receptor: hasta 20 m (Diámetro)
 Precisión de nivelación: $\pm 2,4$ mm a 30 m* (*con variaciones en función de las condiciones de uso)
 Intervalo de autonivelación: $\pm 8\%$ ($\pm 5^\circ$)
 Tiempo de estabilización: 15 s
 Protección contra polvo y salpicaduras de agua: IP 56
 Velocidad de giro: 600 rpm
 Alimentación de tensión: 2 x 1,5 V LR20 (D)
 Rosca de trípode: 5/8"-11
 Peso, aprox.: 2 kg
 Color Línea láser: rojo
 Receptores de láser compatibles: LR 1

Características

Diodo láser	635 nm, < 1 mW
Temperatura de servicio, desde	-10 °C
Temperatura de servicio, hasta	50 °C
Temperatura de servicio	-10 – 50 °C
Temperatura de almacenamiento, desde	-20 °C
Temperatura de almacenamiento, hasta	70 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 – 70 °C
Clase de láser	2
Área de trabajo con receptor, signo	hasta
Área de trabajo con receptor, valor	400 m
Área de trabajo con receptor, suplemento	(Diámetro)
Alcance con receptor	hasta 400 m (Diámetro)
Área de trabajo sin receptor, signo previo	hasta
Área de trabajo sin receptor, valor	20 m

Dimensiones

Peso artículo (kg)	15,10
Largo artículo (cm)	18.3
Ancho artículo (cm)	17
Alto artículo (cm)	18.8

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	15,10

Enlaces

enlace	Video Cliplister
--------	----------------------------------