



**BOSCH**

Innovación para tu vida

# Medidores, niveles láser y detectores

[www.boschherramientas.com.ar](http://www.boschherramientas.com.ar)

**Catálogo Línea  
de Medición 2018**



# Resumen

## Catálogo Línea de Medición 2018

Herramientas de medición, nivelación y detección.....	4
¡Bosch hace el trabajo por usted en todas las etapas de la obra!.....	6
Medidores.....	8
Entienda los tipos de medición.....	10
¿Su trabajo es en un área externa o con mucha luz solar?.....	12
GLM 20 Professional.....	14
GLM 40 Professional.....	15
GLM 50 C Professional.....	16
GLM 120 C Professional.....	18
GLM 250 VF Professional.....	20
GWM 32 Professional.....	21
GAM 220 MF Professional.....	22
GAM 270 MFL Professional.....	22
Niveles láser.....	24
¿Su trabajo es en un área externa o con mucha luz solar?.....	26
GPL 5 Professional.....	28
GLL 2-10 Professional.....	29
GCL 2-15 Professional.....	30
GCL 2-15 G Professional.....	31



**BOSCH**

Innovación para tu vida

GLL 2-20 Professional.....	32
GCL 2-50 C Professional.....	33
GLL 3-50 Professional.....	34
GLL 3-80 Professional.....	35
GLL 3-80 C Professional.....	36
GLL 3-80 CG Professional.....	37
GCL 25 Professional.....	38
GTL 3 Professional.....	40
GRL 250 HV Professional.....	42
GOL 26 D Professional.....	44
<b>Detectores y cámaras.....</b>	<b>46</b>
Compruebe cuál es el detector Bosch más indicado para su trabajo.....	48
GMS 120 Professional.....	50
D-TECT 120 Professional.....	51
D-TECT 150 Professional.....	52
GIC 120 Professional.....	54
GIC 120 C Professional.....	55
GIS 1000 C Professional.....	56
<b>Accesorios.....</b>	<b>58</b>
Trípodes.....	58
Receptores.....	59
Reglas y barra telescópica.....	60
Otros ítems.....	61
<b>Clasificaciones protección IP.....</b>	<b>62</b>

# Herramientas de medición, nivelación

## Medidores

► pág. 06

Con los medidores láser de Bosch se puede medir distancia, área, volumen e incluso crear proyectos con unos pocos clics.



► GLM 20 Professional



► GLM 40 Professional



► GLM 50 C Professional



► GLM 120 C Professional

★ LANZAMIENTO



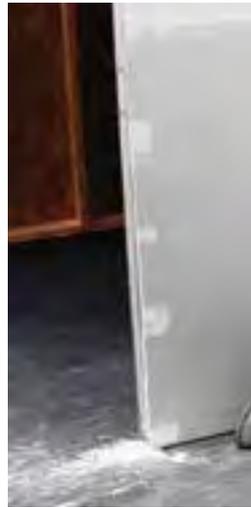
► GLM 250 VF Professional



► GAM 220 MF Professional



► GAM 270 MFL Professional



## Niveladores

► pág. 24

Con los niveles láser de Bosch, nivelar ya no es tan laborioso. Descubra cómo una herramienta puede reemplazar a la plomada, a la manguera y permitir que trabaje solo.



► GPL 5 Professional



► GLL 2-10 Professional



► GCL 2-15 Professional



► GCL 2-15 G Professional



► GLL 2-20 Professional



► GCL 2-50 C Professional

★ LANZAMIENTO



► GLL 3-50 Professional



► GLL 3-80 Professional

★ LANZAMIENTO



► GLL 3-80 C Professional

★ LANZAMIENTO



► GLL 3-80 CG Professional

★ LANZAMIENTO



► GCL 25 Professional



► GTL 3 Professional



► GRL 250 HV Professional



► GOL 26 D Professional



## Detectores

► pág. 42

La tecnología de punta Bosch ofrece la solución perfecta para los problemas de cualquier profesional: desde perforar sin pinchar caños hasta inspeccionar lugares de difícil acceso.



► GMS 120 Professional



► D-tect 120 Professional



► D-tect 150 Professional



► GIC 120 Professional



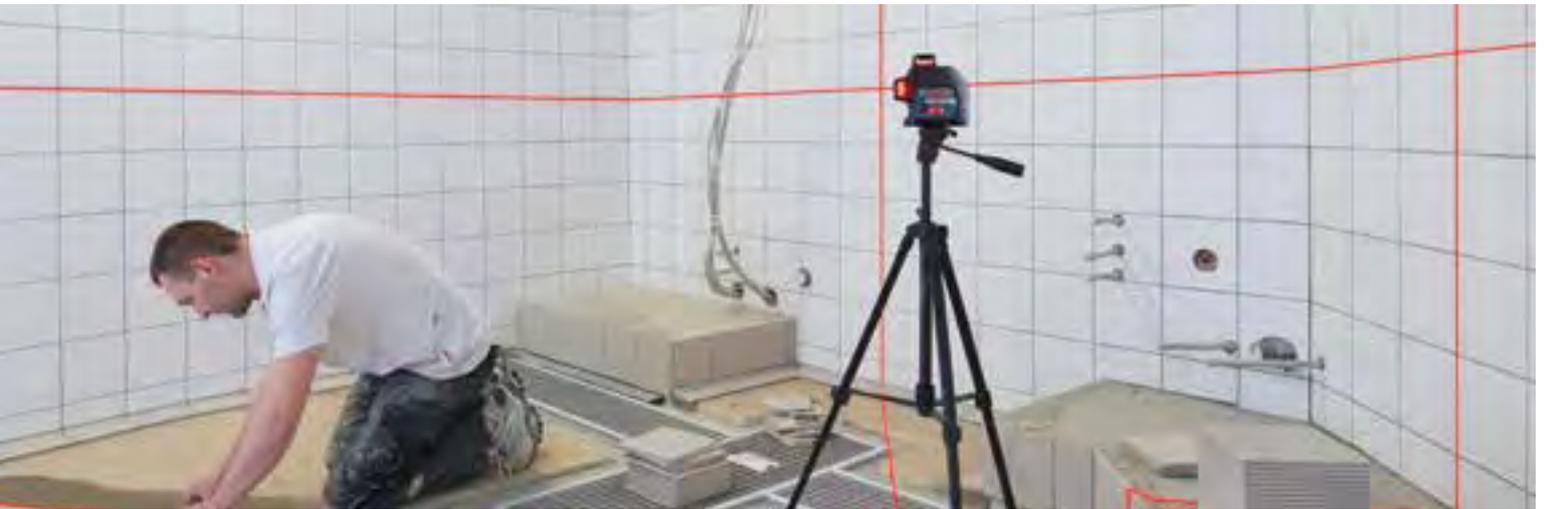
► GIC 120 C Professional



► GIS 1000 C Professional



# ón y detección.



# ¡Bosch hace el trabajo por usted

¿Sabe dónde utilizar los productos de la línea de medición en la construcción residencial?

1

## Proyecto

- M Diseño arquitectónico
- M Cálculo de materiales y costo del proyecto

2

## Infraestructura

- N Nivelar terreno
- N Curvas de nivel
- N Tuberías hidráulica y eléctrica
- M N Galpones para trabajadores

3

## Cimientos

- M Calcular compra de materiales básicos
- N Nivelar suelo
- M N Marcar suelo

4

## Estructura

- N Plomada de columnas
- M N Nivelar vigas y losas
- N Nivelar contrapiso
- N Plomada de paredes
- M N Armar tejado
- N Marcos de puertas
- M N D Escalera y pasamanos



# en todas las etapas de la obra!



5

## Acabado

- M N D Instalar yeso y paneles de yeso
- M N Aplicar pisos, tejas y azulejos
- M N Alinear enchufes e interruptores

6

## Instalaciones

- M N D Iluminación
- M N Puertas y portones
- M N Marcos y ventanas
- M N D Cerámicas y metales sanitarios
- M N D Lavabos y bañeras
- M N D Climatización
- M N Piscina y parrilla

7

## Decoración

- M N D Proyecto de decoración
- M N D Instalar aparatos domésticos
- M N D Pintura y adornos
- M N D Muebles a medida
- M N D Cortinas y alfombras

8

## Mantenimiento

- M N D Renovación estructural
- M N D Reparación eléctrica
- M N D Reparación hidráulica

M	medición
---	----------

N	nivelación
---	------------

D	detección
---	-----------



# Medidores

¡Apretó, midió!

MÁS  
FÁCIL  
SIN  
CINTA  
MÉTRICA



¡Con un clic,  
él mide por usted!

Mida hasta 250 m de distancia **y más:**

Indicado para:



Ahorre tiempo y dinero:  
ahora usted puede medir solo



Gane más presupuestos  
profesionalizando su atención



Calcule la cantidad de materiales  
de manera más rápida y fácil



arquitectos



ingenieros



carpinteros



herrerros



albañiles



instaladores

Y para otros profesionales de la construcción.



precisión



medición de  
distancia



medición  
continua



medición  
de área



medición  
de volumen



medición en  
exteriores



función  
suma y  
resta



pantalla  
integrada



cámara  
digital



medición de  
altura indirecta



sensor de  
inclinación



conexión  
Bluetooth™



medición  
trapezio



medidas  
repetidas



función  
memoria



cálculo de  
ángulos



### GLM 20 Professional

0 601 072 EGO

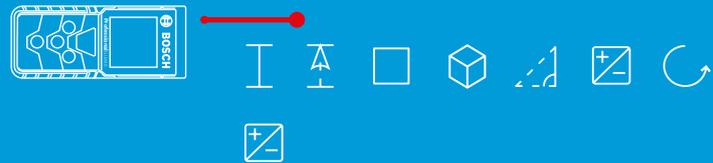


alcance **20m**  
± 3mm



### GLM 40 Professional

0 601 072 900

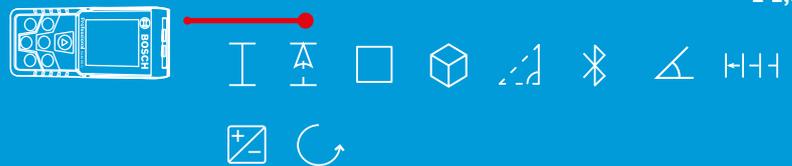


alcance **40m**  
± 1,5mm



### GLM 50 C Professional

0 601 072 C00



alcance **50m**  
± 1,5mm



### GLM 120 C Professional

0 601 072 FG0



alcance **120m**  
± 1,5mm



### GLM 250 VF Professional

0 601 072 100



alcance **250m**  
± 1mm

# Entienda los tipos



## Medición de distancias



¡Simple y fácil! Apretó, encendió el láser: apunte hacia el lugar que desea medir y presione el botón.

## Medición de área



- 1) Mida el ancho.
  - 2) Mida la profundidad.
- ¡El medidor calcula el área por usted!



## Medición de volumen



- 1) Mida el ancho.
- 2) Mida la profundidad.
- 3) Mida la altura.

¡El medidor calcula el volumen por usted!

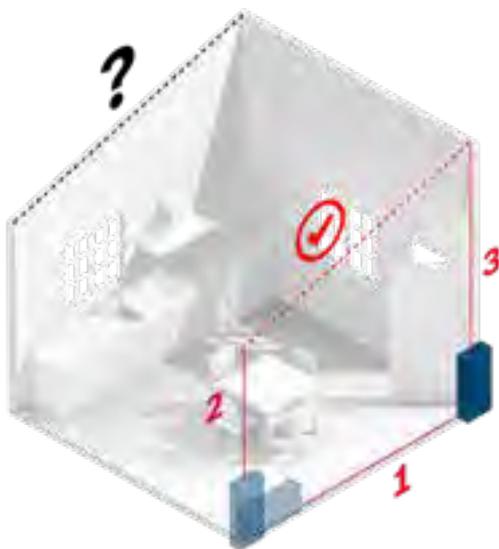
## Medición continua



Solo mueva el medidor y verá el resultado en tiempo real en la pantalla.



# os de medición



## Medición trapecio



- 1) Mida el ancho total desde una pared hasta otra,
  - 2) Mida la altura de la pared menor,
  - 3) Mida la altura de la pared mayor,
- El medidor dará la medida de la caída del tejado.

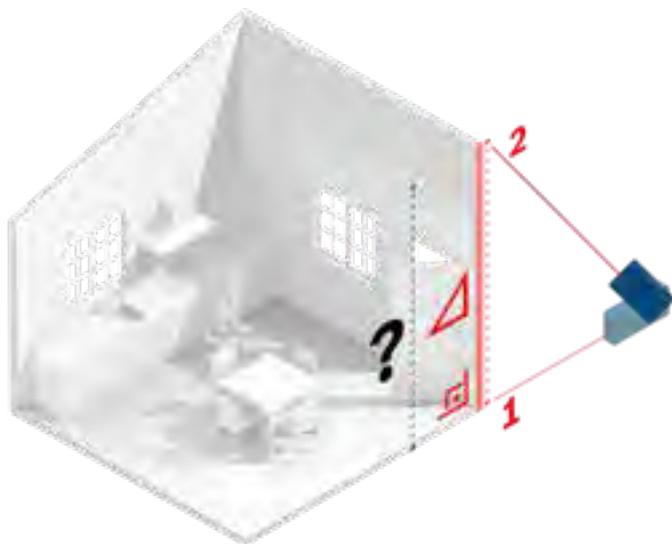
## Altura indirecta



- 1) Elija un punto de referencia y mida la distancia hasta la base.
- 2) Con el medidor en el mismo lugar, apunte hacia donde quiere saber la altura y mida.

El medidor calcula la altura por usted

*\*Para las situaciones donde no hay un techo como protección.*



## Función medidas repetidas



Se utiliza para medir la misma distancia varias veces en la superficie.

# Medi

¿Su trabajo  
externa o  
luz s

NO

¿Cuál es el tamaño de los ambientes  
que suele medir?

## HABITACIONES NORMALES

habitaciones de casas y departamentos,  
oficinas, clínicas, etc.

## NORMALES A GRANDES

las normales y también galpones,  
pisos vacíos, pabellones, etc.



GLM 20  
Professional  
Alcance de 20 m

- ▶ para su menor inversión
- ▶ el más fácil de usar: ¡solo un botón!



GLM 40  
Professional  
Alcance de 40 m

- ▶ para calcular áreas y volúmenes al instante
- ▶ ¡El más vendido en el mercado!



GLM 50 C  
Professional   
Alcance de 50 m

- ▶ ¡para conectarse a su celular o tablet y hacer planos, fotos con medidas y mucho más!
- ▶ pantalla a color

# dores

es en un área  
con mucha  
solar?

SÍ



GLM 120 C Professional   
Alcance de 120 m

- ▶ para conectarse a su celular o tablet y hacer planos, fotos con medidas y mucho más
- ▶ mira con cámara digital y zoom de 8x



GLM 250 VF Professional  
Alcance de 250 m

- ▶ el máximo alcance de un medidor portátil en el mercado
- ▶ mira con lente lateral



6.918m

## GLM 20 Professional

La medida que necesita, con solo un botón.



Un solo botón le ayuda a tomar mediciones de hasta 20 metros.



Rapidez: Hace el trabajo por usted sin necesidad de un ayudante.



Sólo un botón



Alcance de 20 metros



Medición de distancia



Medición continua

Código del producto	0 601 072 EGO
Alcance	0,15 - 20,00 m
Precisión	± 3,0 mm
Pilas	2 x AAA
Peso	0,13 kg
Dimensiones	10 x 3,5 x 2,28

Incluye:



Certificado del fabricante



2 pilas AAA



Manual

# GLM 40 Professional

El medidor con las funciones principales que necesita y el mejor costo-beneficio.



Para el cálculo de materiales y presupuestos.



El nuevo ayudante de obras.



Alcance de 40 metros



Medición de distancia



Medición continua



Medición de área



Medición de volumen



Adición



Memoria



Medición indirecta

Código del producto	0601 072 900
Alcance	0,15 - 40,00 m
Precisión	± 1,5 mm
Pilas	2 x AAA
Peso	0,13 kg
Dimensiones	10,5 x 4,1 x 2,4
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)

Incluye:



Certificado del fabricante



2 pilas AAA



Manual



Bolsa de protección

# GLM 50 C Professional

El medidor que se conecta con el smartphone



## ¡El medidor láser GLM 50 C es la solución inteligente para cualquier medición!

Además de ofrecer varias funciones, también se conecta con el smartphone, la tablet o la computadora por Bluetooth™. Una nueva alternativa para facilitar su trabajo en la creación de planos y proyectos.



Alcance de 50 metros



Medición de distancia



Medición continua



Medición indirecta doble



Función repetida



Sensor de inclinación

Código del producto	0 601 072 C00
Alcance	0,05 - 50 m
Precisión	± 1,5 mm
Capacidad del inclinómetro	360°
Precisión angular	0,2°
Pilas	2 x AAA
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Dimensiones	106 x 45 x 24 mm
Peso	0,1 kg
Entrada para trípode	1/4"



Transfiera todas las medidas a su smartphone, tablet o computadora (Bluetooth™).



Cree planos de proyecto y planos.



Medición de área



Medición de volumen



Adición



Memoria



Modificación de referencia



Conectividad



Bluetooth™



Pantalla a color

Incluye:

-  Certificado del fabricante
-  Bolsa de protección
-  2 pilas AAA
-  Manual

\*Accesorios:  
Trípode BT 150



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

Descargue la aplicación gratis



APP  
MEASURING  
MASTER



BOSCH  
LEVELING  
REMOTE APP

## GLM 120 C Professional

¡El medidor que permite ver el láser incluso en ambientes muy iluminados!

El medidor ideal para trabajos en exteriores. Tenga todas las mediciones registradas por imágenes.

¡Esa dificultad para ver el láser en ambientes con mucho sol o claridad se terminó! El GLM 120 C es el medidor más completo de la categoría que permite ver el punto del láser en la pantalla gracias a una cámara integrada.



Alcance



Medición de distancia



Medición continua



Adición



Memoria



Medición indirecta



Bluetooth™



Pantalla a color

Código del producto	0601 072 FGO
Alcance	0,08 - 120 m
Precisión de medición	± 1,5 mm
Fuente de alimentación	1 x batería Li-Ion de 3,6 V (3120 mAh)
Peso	0,21 kg
Dimensiones	142 x 64 x 28 mm
Entrada para trípode:	1/4"
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)

### Incluye:

	Correa de mano
	Certificado del fabricante
	Bolsa de protección
	Manual
	cable micro USB



### Botón lateral para medición

Ahora puede elegir: dos opciones de botón para apretar y medir. En el frente y en el lateral del medidor.



### Función ayuda.

¡Vea en la pantalla la explicación de cómo hacer todos los tipos de medición!



Facilidad garantizada con la conexión Bluetooth™. Realice mediciones y tenga registrado todo en la pantalla de su smartphone o tablet.



Medición de área



Medición de volumen



Batería de litio



Función repetida



Sensor de inclinación



Modificación de referencia



Mediciones en exteriores



Cámara 5 MP



Función Zoom 8X

#### \*Accesorios:

Tripode BT 150



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

Descargue la aplicación gratis



APP MEASURING MASTER



# GLM 250 VF Professional

¡Con el GLM 250 VF usted llega más lejos!



Ideal para grandes obras y construcciones en su etapa inicial.



Mida el área, el volumen y guarde las últimas treinta medidas.



Mediciones de hasta 250 m en ambientes con mucha luminosidad.



Alcance de 250 metros



Medición de distancia



Medición continua



Medición de área



Medición de volumen



Adición



Memoria



Medición indirecta doble



Función repetida



Modificación de referencia



Medición de trapecio



Visor integrado



Mediciones en exteriores



Código del producto	0601 072 100
Alcance	0,05 - 250 m
Precisión de medición	± 1 mm
Pilas	4 x AAA
Peso	0,24 kg
Dimensiones	120 x 66 x 37 mm
Visor telescópico integrado	Sí
Entrada para trípode	1/4"
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)

## Incluye:

	Certificado del fabricante
	Correa de mano
	Bolsa de protección
	4 x pilas AAA
	Manual

\*Accesorios:  
Trípode BT 150



\*Trípode BT 150 no suministrado con el producto.

## GWM 32 Professional

¡Con el GWM 32 las mediciones son posibles en cualquier terreno!



Muy cómoda y ergonómica



Más practicidad con mango retráctil



Facilita el trabajo en cualquier terreno



Mayor apoyo de la rueda en superficies irregulares

Se recomienda para:



Agrimensores



Empresas de construcción



Contratistas



Evaluadores

Código del producto	0 601 074 000
Diámetro de la rueda (circunferencia)	318,5 mm (1 m)
Máx. Valor medido	9999,99 m
Puño	mango telescópico
Material	aluminio
Precisión de medición	1 dm / 100 m
Peso	1,4 kg

Incluye:

	Bolsa de protección
	Certificado del fabricante
	Manual

## GAM 220 MF Professional

Sepa el ángulo exacto presionando solo un botón

Código del producto	0 601 076 600
Rango de medición	0 - 220°
Precisión de medición	± 0,05°
Precisión del cálculo del ángulo	± 0,1°
Fuente de alimentación	4 x AA
Peso	1,2 kg
Dimensiones	44,6 x 5,2 x 6,0 cm
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)



Mediciones de ángulos de 0 a 220°



Botón para saber el ángulo



Regla de extensión



Pantalla iluminada rotativa



Cálculo de ángulos



Guarda las medidas en la pantalla

**Función inglete simple** (MTR 1) e **inglete compuesto** (MTR 2) para calcular fácilmente los ángulos para trabajar con la sierra ingleteadora

Incluye:



4 pilas AA



Bolsa de protección



Certificado del fabricante



Manual



Extensión de la regla

## GAM 270 MFL Professional

Medición del ángulo y la inclinación en solo una herramienta

Código del producto	0 601 076 400
Rango de medición	0 - 270°
Precisión de medición	± 0,1°
Fuente de alimentación	4 x AA
Dimensiones	68,4 x 5,2 x 6,0 cm
Largo	60 cm
Peso	1,7 kg
Protección contra polvo y salpicaduras	Sí (IP 54)



Mediciones de ángulos de 0 a 270°



Botón para saber el ángulo



Punto láser para transferir ángulos



Cálculo de ángulos



Inclinómetro de 0 a 360 grados



Pantalla iluminada rotativa



Guarda las medidas en la pantalla

Incluye:



4 pilas AA



Bolsa de protección



Certificado del fabricante



Manual



Extensión de la regla



### Instalaciones de puertas y ventanas.

P. ej.: Medir y transferir ángulos de puertas y ventanas.



### Construcción de techos.

P. ej.: Medir y transferir los ángulos de las vigas.



### Construcción de escaleras

p. ej.: Nivelar varillas entre el pasamanos y la escalera.



### Organización de tiendas

p. ej.: Medir ángulos e inclinaciones para ajustar objetos en una tienda.



\*Pantalla iluminada rotativa



Guarda las medidas en la pantalla

# Niveles

¡Encendió, niveló!



  
**SIN MANGUERA,**  
**SIN ESFUERZO.**

Bosch tiene la solución completa para todos los trabajos de nivelación, ya sea para marcar el nivel, comprobar la plomada o hacer cualquier otro tipo de instalación.

 Ahorre tiempo



Marque el nivel y la plomada sin ayuda



Realice instalaciones con más facilidad

	GPL 5 Professional	GLL 2-10 Professional	GCL 2-15 Professional	GCL 2-15 G Professional	GLL 2-20 Professional	GCL 2-50 C Professional
						
Nivelación/ alineación horizontal	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nivelación/ alineación vertical	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Orientación en la perpendicular/ función de plomada	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transferencia de ángulos rectos	✓	✗	✓	✓	✓	✓
División del espacio	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Ladrillo	✗	✓	✗	✗	✗	✗

**GPL 5 Professional**  
0 601 066 200

**GLL 2-10 Professional**  
0 601 063 L00

**GCL 2-15 Professional**  
0 601 066 E02

**GCL 2-15 G Professional**  
0 601 066 J00

**GLL 2-20 Professional**  
0 601 063 J00

**GCL 2-50 C Professional** ★  
0 601 066 G01

**GLL 3-50 Professional**  
0 601 063 800

**GLL 3-80 Professional** ★  
0 601 063 S00

**GLL 3-80 C Professional** ★  
0 601 063 R01

**GLL 3-80 CG Professional** ★  
0 601 063 T01

**GCL 25 Professional**  
0 601 066 B00

**GRL 250 HV Professional**  
0 601 061 600

**GTL 3 Professional**  
0 601 015 200

**GOL 26 D Professional**  
0 601 068 000

★ Lanzamiento

GLL 3-50 Professional	GLL 3-80 Professional	GLL 3-80 C Professional	GLL 3-80 CG Professional	GCL 25 Professional	GTL 3 Professional	GRL 250 HV Professional
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗

# AMBIENTE CERRADO

# Nivela

¿Su trabajo es  
externa o  
luz solar

NUNCA

¿Necesita marcar la **plomada** entre el techo y el piso?

(equivalente a una plomada de centro)

NO

Va a trabajar exclusivamente con **pisos o azulejos**?

SÍ

NO



**GTL 3**  
Alcance de 20 m

para instalar solo pisos y azulejos  
exclusiva línea 45° para instalar en diagonal



**GLL 2-10**  
Alcance de 10 m

para marcas intuitivas y precisas de líneas cruzadas en la parte frontal del aparato  
el nivel de mejor costo-beneficio de Bosch



**GLL 2-20**  
Alcance de 20 m

el nivel con líneas 360 grados para diversa aplicaciones



**GPL 5**  
Alcance de 30 m

para reemplazar la plomada manual y marcar puntos de referencia a 90° en los laterales



**GCL 25**  
Alcance de 30 m

para los mismos usos que el GPL 5 con dos líneas más de láser de uso eventual



**GCL 2-15**  
Alcance de 15 m

para el uso intensivo, con líneas de nivel + puntos de plomada  
el campeón de ventas de Bosch



**GCL 2-15 G**  
Alcance de 15 m

para líneas visibles incluso con gran claridad en el ambiente  
único con láser verde de la categoría

¿También necesita marcar la **escuadra en la horizontal**?

NO

SÍ

# dores

# AMBIENTE ABIERTO Y CERRADO

es en un área con mucha solar?

SÍ

NO

¿Tendrá un ayudante para hacer el trabajo?

SÍ

¿En qué **posición** tiene que hacer la nivelación?

APENAS FRONTAL

TRES LÍNEAS EN SIMULTÁNEO

SOLO UNA DIRECCIÓN (360°)

Líneas proyectadas solo delante del nivelador

Línea vertical u horizontal proyectadas a la vez

Línea vertical u horizontal proyectadas una a la vez



**GCL 2-50 C**  
Alcance de 50 m

controle el nivel láser desde el celular: seleccione las líneas, gire la base del producto y aumente o disminuya la intensidad del láser

**GLL 3-80**  
Alcance de 120 m

para el máximo alcance de un nivel láser portátil. Instalación de armarios de manera sencilla y rápida

**GLL 3-80 C**  
Alcance de 120 m

máximo alcance permitiendo tener el control desde el celular incluye trípode

**GLL 3-80 CG**  
Alcance de 120 m

¡máximo alcance, líneas láser verde 4 veces más visible y conectividad!

**GRL 250 HV**  
Diámetro de 250 m

para trabajar sin asistente: usted sujeta la regla o hace las marcas solo

**GOL 26 D**  
Alcance de 100 m

para nivelar terrenos con ayudante: uno sujeta la regla, otro visualiza los desniveles en el aparato  
\* Lente con zoom de 26x y medición en grados sexagesimales y centesimales

permite su uso en lugares sin paredes (con receptor)

Compatible con receptores LR6 y LR7

Compatible con receptores LR1

# GPL 5 Professional

Todos los puntos necesarios para la perfecta alineación entre el piso y el techo.



Fácil en la instalación de spots y luminarias



Excelente visibilidad de los puntos láser



Transferencia de puntos para trabajos de nivelación



GPL 5 - Son cinco puntos que permiten la transferencia de ángulos rectos y los puntos de referencia entre el piso y el techo.



5 puntos de referencia o transferencia de ángulos



bloqueo de péndulo

Código del producto	0 601 066 200
Radio de acción	30 m
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m
Autonivelación	± 5° eje longitudinal, ± 3° eje transversal
Diodo clase láser	635 nm < 1 mW/2
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 5X)
Pilas	3 x AA
Dimensiones (Lar./An./Al.)	104/40/80 mm
Peso	0,25 kg

Incluye:



Soporte multifunción



Certificado del fabricante



Bolsa de protección



Manual



3 pilas 1,5 V - LR6 AA

\*Accesorios:

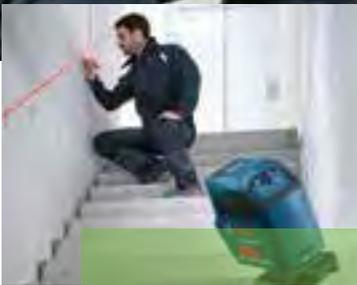
BT 150, Gafas láser



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GLL 2-10 Professional

Las principales funciones en un único nivel láser.



Muy práctico para la instalación de pasamanos



Botones intuitivos para la selección de líneas



Línea vertical con excelente alcance para usar en instalaciones



El GLL 2-10 es el nivel con el mejor costo-beneficio para el profesional. Compacto y versátil, tiene todas las funciones para facilitar la instalación de paneles de yeso, pisos, azulejos, pasamanos y mucho más. Hecho a medida para cualquier profesional.

 Línea horizontal

 Líneas verticales

 10m Alcance de 10 m

 Líneas cruzadas

 Traba de péndulo

Código del producto	0 601 063 L00
Alcance	10 m
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m
Autonivelación	± 4°
Tiempo de nivelación	4 s
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Pilas	3 x AA
Entrada para trípode	1/4", 5/8"
Dimensiones	112/55/106

Incluye:

 Bolsa de protección	 Placa objetivo	 3 pilas AA
 Certificado del fabricante	 Manual	

\*Accesorios: BT 150, BT 160, BT 170 HD, BT 300 HD, BT 350, gafas láser, soporte RM1, placa reflectora



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GCL 2-15 Professional

¡El producto para elevar el nivel de su trabajo!



¿Cuál es la diferencia entre el GCL 2-15 y el GCL 2-15 G?  
Solo el tipo de láser. ¡El láser verde es más visible!

 Línea horizontal

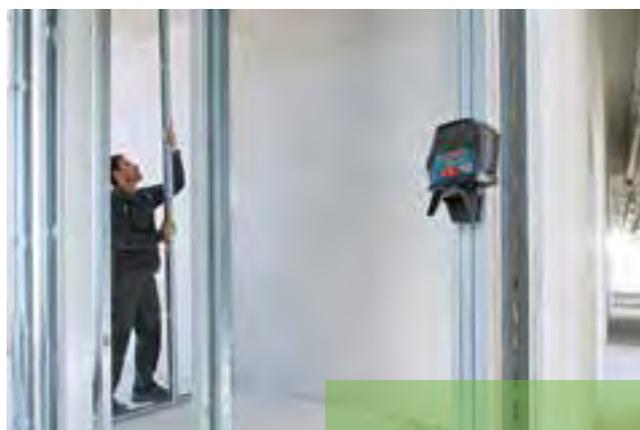
 Líneas verticales

 Líneas cruzadas

 Alcance de 15 Metros

 Líneas Bloqueo de péndulo

 Punto láser en el piso y techo (plomada)



Ideal para instalación de paneles de yeso y perfiles metálicos



¡Puntos de plomada para una perfecta alineación entre techo y piso!

Código del producto	0 601 066 E02
Alcance	15m
Alcance punto de plomada	10 m (techo) 10 m (piso)
Alcance punto de plomada	
Pilas	3 x AA
Dimensiones	15 m
Precisión de nivelación	112 x 55 x 106
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	3 x 1,5 V LR6 (AA)

Incluye:

 Placa	 3 pilas AA	 Manual
 Maletín de transporte	 Soporte RM1	 Certificado del fabricante

\*Accesorios:  
BT 350, Gafas láser (apenas GCL 2-15)



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GCL 2-15 G Professional

¡El láser 4 veces  
más visible!



 Línea horizontal

 Líneas verticales

 Líneas cruzadas

 Alcance de 15 Metros

 Líneas Bloqueo de péndulo

 Punto láser en el piso y techo (plomada)

## GCL 2-15

¡Puede comparar, eleve su nivel con Bosch!

## GCL 2-15 G

4 veces más visible.

1º LÁSER VERDE de la categoría.

	Amarillo	GCL 2-15	GCL 2-15 G
Alcance del láser	15 m	15 m	15 m
Precisión	± 0,3 mm/m	± 0,3 mm/m	± 0,3 mm/m
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	✓	✓	✓
Puntos de plomada	✗	✓	✓
Soporte giratorio que mantiene la plomada en la rotación del nivel	✗	✓	✓
Traba en el péndulo	✗	✓	✓
Entrada para trípode	1/4"	1/4" y 5/8"	1/4" y 5/8"
Color del láser	rojo	rojo	verde <small>4 VECES MÁS</small>

Código del producto	0 601 066 J00
Alcance	15m
Alcance punto de plomada	10 m (teto) 10 m (chão)
Alcance punto de plomada	
Pilas	3x AA
Dimensiones	15 m
Precisión de nivelación	112x55x106
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	3x1,5 VLR6 (AA)

Incluye:

 Placa objetivo	 3 pilas AA	 Manual
 Maletín de transporte	 Soporte MR1	 Certificado del fabricante

\*Accesorios:

BT 150, Gafas láser (solo GCL 2-15)



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GLL 2-20 Professional

El nivel con líneas 360 grados para diversas aplicaciones.



El nivel láser GLL 2-20 ofrece una línea horizontal 360 grados, para una nivelación rápida y sin tener que mover el aparato.



Excelente para hacer techos rebajados



Soporte versátil con imán para acoplar el producto en perfiles metálicos



Línea horizontal para trabajos de instalación



Línea horizontal  
360°



Línea vertical



Líneas cruzadas

20 m

Alcance de 20 m



Traba de péndulo

Código del producto	0 601 063 J00
Alcance	20 m
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m
Autonivelación	± 4°
Diodo clase láser	635 nm < 1mW/2
Pilas	4 x AA
Dimensiones (Lar./An./Al.)	125/85/70 mm
Peso	0,5 kg

Incluye:



Placa objetivo



4 pilas AA



Manual



Maletín de transporte



Soporte multifunción



Certificado del fabricante

\*Accesorios: Trípode BT 150, BT 350, gafas láser, placa reflectora



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GCL 2-50 C Professional

¡Basta de ir de un lado al otro!



El usuario solicitó un nivel a batería y Bosch hizo mucho más. Conozca el nuevo GCL 2-50 C.



Control por el celular



Pila o batería



Interiores o exteriores



2 puntos de plomada



Alcance del punto de plomada de 10 m (hacia arriba y hacia abajo)



Líneas cruzadas



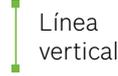
Traba del péndulo



Alcance de 20 m (sin receptor)



Alcance de 50 m (con receptor)



Línea vertical



Línea horizontal



Controle el nivel láser desde el celular: seleccione las líneas, gire la base del producto y aumente o disminuya la intensidad del láser



Línea de nivel: instalación de armarios de manera sencilla y rápida



Líneas cruzadas: excelente para instalación de azulejos



Línea vertical: instalación perfecta de paneles de yeso

Descargue las aplicaciones gratis



APP MEASURING MASTER



BOSCH LEVELING REMOTE APP



Código del producto	0 601 066 G01
Alcance	20 m (sin receptor) 50 m (con receptor)
Alcance punto de plomada	10 m (arriba y abajo)
Precisión de la línea láser	± 0,3 mm/m
Precisión del punto de plomada	± 0,7 mm/m
Autonivelación	± 4°
Pilas	4 x AA
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Entrada para trípode	1/4"

Incluye:

Soporte RM2	División para L-Boxx	Bolsa de protección
Placa objetivo	4 pilas AA	Manual

\*Accesorios:

Trípode BT 150, BT 160, BT 170, BT 300, BT 350, gafas láser, receptor LR6, placa reflectora, base rotativa RM 3, regla GR 240



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GLL 3-50 Professional

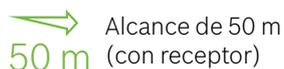
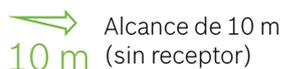
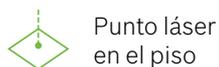
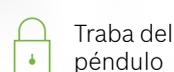
3 líneas que permiten todo tipo de instalación.



El nivel láser GLL 3-50 es ideal para cualquier aplicación de nivelación en interiores.



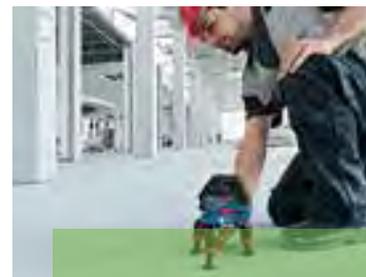
Interior o exterior



El receptor LR2 permite aumentar el alcance del láser a 50 metros



Excelente para hacer techos rebajados con ayuda del soporte BM 1



Minitrípode para ayudar a hacer las marcas del punto en el piso

## \*Accesorios:



BT 150



BT 160



BT 170 HD



BT 300 HD



BT 350



Receptor LR2



soporte para receptor



BM1



Regla GR 240



Gafas láser

\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

Código del producto	0 601 063 800
Radio de acción	hasta 10 m
Radio de acción con receptor	hasta 50 m
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m
Autonivelación	± 4°
Pilas	4 x AA
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Dimensiones (Lar./An./Al.)	156/102/98 mm
Peso	0,5 kg

## Incluye:



Placa objetivo



4 pilas AA



Certificado del fabricante



División para L-Boxx



Minitrípode



Manual

# GLL 3-80 Professional

Alcance y visibilidad en todos los sentidos.



El nivel láser 360° de Bosch  
¡El GLL 3-80 forma parte de los nuevos niveles Bosch que vienen a transformar el mercado!

 Línea horizontal 360°

 Líneas verticales 360°

 Líneas cruzadas 360°

 Alcance de 30 m (sin receptor)

 Alcance de 120 m (con receptor)

 Líneas Bloqueo de péndulo



Ideal para instalación de pisos y azulejos.



Línea de nivel: instalación de armarios de manera sencilla y rápida.

Código del producto	0 601 063 S00
Alcance (Ø)	30 m (s/ receptor) 120 m (c/ receptor)
Precisión de nivelación	±0.2 mm/m
Autonivelación	±4°
Entrada para trípode	¼" / ⅝"
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	4 x 1,5 V LR6 (AA)
Con dispositivo para buscar la herramienta	Sí

Incluye:

	Placa		Bolsa de protección
	Manual		Certificado del fabricante

\*Accesorios:

BT 150,  
gafas láser,  
receptores láser  
LR6yLR7



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GCL 3-80 C Professional

Alcance y visibilidad en todos los sentidos.

El nivel láser 360° de Bosch con conectividad Bluetooth®



Control por el celular



Pila o batería



Línea vertical 360°



Línea horizontal 360°



Líneas cruzadas 360°



Traba del péndulo



Alcance de 30 m (sin receptor)



Alcance de 120 m (con receptor)



Controle el nivel láser desde el celular: seleccione las líneas, gire la base del producto y aumente o disminuya la intensidad del láser.



Líneas cruzadas: excelente para instalación de azulejos.

Descargue las aplicaciones gratis



APP MEASURING MASTER



BOSCH LEVELING REMOTE APP

DISPONIBLE EN  
Google Play

Consíguelo en el  
App Store

Código del producto	0601 063 R01
Alcance (Ø)	30 m (s/ receptor) 120 m (c/ receptor)
Precisión de nivelación	±0.2 mm/m
Autonivelación	±4°
Entrada para trípode	1/4" / 5/8"
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	4 x 1.5 V LR6 (AA)
Con dispositivo para buscar la herramienta	Sí

Incluye:



Placa



Bolsa de protección



Trípode BT 150



Manual



Certificado del fabricante

\*Accesorios:

gafas láser.  
receptores láser  
LR 6 y LR 7



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GLL 3-80 CG Professional

Visibilidad superior y  
mando a distancia



Visibilidad excelente con su láser verde, con 3 proyecciones a 360°. Simply Connected.



Control  
por el  
celular



Pila  
o batería



Línea  
vertical



Línea  
horizontal



Líneas  
cruzadas



Traba del  
péndulo



30 m  
Alcance de 30 m  
(sin receptor)



120 m  
Alcance de 120 m  
(con receptor)



Alta precisión gracias a la función de control CAL Guard y la conexión Bluetooth a smartphones para uso mediante control remoto y configuración inalámbrica de la herramienta.



Hasta 4 veces mejor  
visibilidad gracias a las  
líneas de láser verde.

Descargue las aplicaciones gratis



APP  
MEASURING  
MASTER



BOSCH  
LEVELING  
REMOTE APP



Código del producto	0601 063 T01
Alcance (Ø)	30 m (s/ receptor) 120 m (c/ receptor)
Precisión de nivelación	±0.2 mm/m
Autonivelación	±4°
Entrada para trípode	¼" / ⅝"
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	4 x 1,5 V LR6 (AA)
Con dispositivo para buscar la herramienta	Sí

Incluye:

	Placa		Bolsa de protección		Minitrípode
	Receptor LR1		Manual		Certificado del fabricante

\*Accesorios:

BT 150,  
gafas láser,  
receptores láser  
LR6yLR7



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado

# GCL 25 Professional

¡El nivel versátil para cualquier aplicación!

Transferencia de puntos de una forma sencilla y rápida

Alineación 100% garantizada con los puntos de plomada

Instale spots y luminarias



El nivel láser GCL 25 definitivamente ofrece todo lo que el usuario necesita para instalaciones en interiores. ¡Con dos líneas (horizontales y vertical) y 5 puntos, no necesita péndulo o manguera!

 Línea horizontal

 Línea vertical

 Alcance de las líneas de 10 m

 Línea cruzadas

 Traba de péndulo

 Alcance de los puntos de 30 m

Código del producto	0 601 066 B00
Radio de acción	Líneas de 10 m / puntos máx. de 30 m
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m, punto de plomada ± 0,5 mm/m
Autonivelación	± 4°
Diodo clase láser	635 mm < 1 mW/2
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Pilas	4 x AA
Dimensiones	118 x 57 x 89 mm
Peso	0,45 kg

Incluye:

 Bolsa de protección	 Placa objetivo	 4 pilas 1,5 V - LR6 (AA)
 Certificado del fabricante	 Manual	

\*Accesorios: Trípode BT 150, BT 160, BT 170 HD, BT 300 HD, BT 350, gafas láser, placa reflectora



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado



# GTL 3 Professional

Instalar pisos y azulejos nunca fue tan sencillo.



Instale pisos fácilmente gracias a las dos líneas que forman 90° y una línea de 45°



Elimine la trabajosa línea del albañil. El láser hace la alineación por usted



Base metálica para facilitar la instalación de azulejos y posicionar el láser donde es necesario



El nivel láser GTL 3 facilita y hace el trabajo de instalación de pisos y azulejos de una manera más rápida

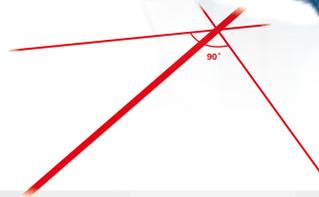


20m

Alcance de 20 m



Línea en 45°



Código del producto	0 601 015 200
Radio de acción	20 m
Precisión de ángulos	± 0,2 mm/m
Diodo clase láser	635 nm < 1 mW/2
Pilas	4 x AA
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Dimensiones (Lar./An./Al.)	156/102/98 mm
Peso	0,5 kg

Incluye:

	Placa objetivo		4 pilas AA
	Bolsa de protección		Certificado del fabricante
	Manual		Placa metálica: acopla el producto con imán

\*Accesorios:

Gafas láser  
Placa reflectora



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado



# GRL 250 HV Professional

Nivele grandes distancias sin necesidad de un ayudante.

## Fase de construcción y acabado



Nivelación de terrenos, cimientos, etc.



Nivelación de grandes ambientes



Nivelación de revestimientos, tejados, albañilería



Alcance de 30 m (sin receptor)



Incluye:



Maletín de Transporte



Panel reflector



2 x 1,5 V LR20 (D)



Manual



Gafas



Control RC 1



Certificado del fabricante



El producto se puede utilizar tanto en la vertical como en la horizontal



Línea horizontal en rotación



Punto láser en el techo

COMPARE	GRL 250 HV 0 601 061 600
Clase de láser	2
Ángulo de autonivelación	± 5°
Rango de trabajo (diámetro)	250 m
Precisión de nivelación	0,1 mm/m
Velocidad de la rotación	150/ 300/ 600 rpm
Ángulo de operación de la línea	10°, 25°, 50° / 0°
Batería de consumo	2 x 1,5 V LR20 (D)
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Alimentación	2 Pilas (LR20)
Receptor	No suministrado con

\*Accesorios:

LR1 Soporte de pared WM4\*\*  
Soporte para receptor, Regla de medición GR 240 y Gafas láser



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado \*\* Solo para GRL 250 HV (el accesorio ya está incluido en el kit de GRL 300 HV)

# GOL 26 D Professional

¡Evolución en la nivelación!

Para las nivelaciones de  
iniciación de obra

Incluye:

	Maletín de transporte		Tornillo de ajuste
	Protección de lente		Llaves Allen
	Línea de plomada		Certificado del fabricante
	Manual		

## Aplicaciones



Hacer curvas de nivel



Medición de distancias



Movimiento de tierras



Transporte de agua



Nivelación de terrenos, maquinaria, carreteras, etc.



Cimientos

### \*Accesorios:

BT 160, BT 170, BT 300, GR 500



\*no suministrado con el producto, se puede comprar por separado



Código del producto	0 601 068 000
Precisión de ángulos	1°
Alcance	hasta 100 m
Aumento	26 veces
Precisión de nivelación	1,6 mm en 30 m
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Dimensiones (Lar./An./Al.)	215/135/145 mm
Peso	1,7 kg



# Detectores

¡Escaneó, detectó!

¡Solo debe escanear  
y él encuentra los  
materiales por usted!

DEJE  
DE ADIVINAR,  
SEPA  
DONDE  
PERFORAR.



Ahora es fácil  
encontrar:

madera



cobre



acero



cables



tubos\*



\* Consulte el modelo.




**GMS 120 Professional**

0 601 081 000


**D-tect 120 Professional**

0 601 081 300


**D-tect 150 Professional**

0 601 010 005

	 Detector <b>GMS 120 Professional</b>	 Detector <b>D-tect 120 Professional</b>	 Detector <b>D-tect 150 Professional</b>
Metales ferrosos	✓	✓	✓
Metales no ferrosos	✓	✓	✓
Corriente eléctrica	✓	✓	✓
Estructuras de madera	✓	✓	✓
Tuberías de PVC	✗	✓*	✓
Indicación de la profundidad de objetos**	✗	✗	✓
Profundidad de detección máxima en el hormigón	120 mm	120 mm	150 mm
Aplicaciones	Construcción, renovación y decoración de interiores		

\*\* depende del tipo de superficie

\* solo con agua

# Compruebe cuál es el detector Bosch más indicado para su trabajo.

¿Qué tipo de material necesita detectar?



GMS 120  
Professional  
► pág. 49



D-TECT 120  
Professional  
► pág. 48



D-TECT 150  
Professional  
► pág. 46

## Se recomienda para:

- Paredes de albañilería con ladrillo macizo
- Paredes, columnas y vigas de hormigón
- Superficies y paneles de yeso
- Divisiones de madera

## Uso limitado en:

- Paredes de ladrillos huecos y bloque estructural.

Las bolsas de aire en los ladrillos se interpretan a menudo como tuberías.

## No se recomienda para:

- Superficies revestidas con granito, mármol o porcelanato grueso.

El radar del aparato puede no atravesarlos.

- Paredes con filtraciones, infiltración o humedad afectan la detección de electricidad y dispersan las ondas del aparato.



# GMS 120 Professional

¡La detección simple que le da seguridad al hacer los agujeros!



Luz roja:  
¡No agujeree!



Luz amarilla:  
Puede ser arriesgado  
agujerear en este lugar.



Luz verde:  
¡Puede agujerear!

agujero para marca  
en la pared



Modos	Modo para prefabricado y acabados.	Modo para metal	Modo para cable electrificado
			
Detección	Todos los objetos (estructuras de madera, subestructuras de metal, conductores eléctricos)	Metales ferrosos y metales no ferrosos, conductores eléctricos	Cable electrificado de 50/60 Hz
Profundidad de detección máxima	3,8 cm	12 cm (metales ferrosos) 8 cm (metales no ferrosos)	5 cm

Código del producto	0601 081 000
Materiales detectables	Estructuras de madera, metales ferrosos, no ferrosos, conductores eléctricos
	metales ferrosos 120 mm
	metales no ferrosos 80 mm
	conductores eléctricos 50 mm
	estructuras de madera 38 mm
Máxima profundidad de medición	5 min
Apagado automático	1 pila de 9 V - 6LR61
Alimentación eléctrica	0,27 kg
Peso	200 x 85 x 32 mm
Dimensiones	SI (IP 54)
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	

Incluye:

	Certificado del fabricante
	1 pila de 9 V - 6LR61
	Bolsa de protección
	Correa de mano
	Manual

# D-TECT 120 Professional

Mayor seguridad al hacer agujeros.



Las flechas en la pantalla del producto indican cuando el detector está cerca del objeto detectado



¡Evite errores! Encuentre materiales que están hasta 12 cm de profundidad



¡Detecte metales, cables eléctricos, maderas y tuberías con agua!



compatible con baterías 10,8 V y 12 V Bosch



Compatible con baterías 12 V Bosch

Modos		Metales ferrosos y no ferrosos	Cables eléctricos	Objetos de madera	Tubería con agua	Máxima profundidad de detección
Univervsal		+++	+++	+	++	6 cm
Paneles de yeso		+++	+++	+++	++	6 cm
Hormigón		+++	+++	+	++	12 cm

+

Se puede detectar

++

Fácil de detectar

+++

Muy fácil de detectar

Código del producto ..... 0601 081 300

Materiales detectables ..... Metales ferrosos y no ferrosos, cables eléctricos y tuberías con agua.

Máxima profundidad de medición

concreto ..... 120 mm

universal ..... 60 mm

paneles de yeso ..... 60 mm

Precisión del centro del objeto ..... ± 10 mm

Mínima distancia entre dos objetos ..... 50 mm

Apagado automático ..... 5 minutos

Peso ..... 0,321 kg

Pilas ..... 4 x AA

Protección contra polvo y salpicaduras de agua ..... Sí (IP 54)

Incluye:

Certificado del fabricante

4 pilas de 1,5 V - LR6 (AA)

Bolsa de protección

Manual

## D-TECT 150 Professional

¡Ahora no tiene que adivinar, descubra lo que está detrás de la pared!



## ¿Cómo funciona?

¡Es muy sencillo! Solo debe escanear una pequeña parte de la superficie con ligeros movimientos de derecha a izquierda y viceversa. Si se encuentra cualquier objeto, se marca con puntitos negros en la pantalla.

## Encuentre:

~~Metal~~ Objetos no metálicos, (madera y tuberías)

 Metal ferroso

~~~~ Metal no ferroso

 Objeto energizado

## ¿Cuándo y dónde usarlo?

Cada vez que tiene que hacer un agujero y quiere saber qué está detrás de la pared. Se recomienda el uso en paredes de **hormigón y paneles de yeso**.

## ¿Qué materiales detecta?

Metal ferroso y no ferroso, cables electrificados, madera y tuberías.

\*En hormigón detecta hasta **15 cm**. En paneles de yeso detecta hasta **6 cm**.



 Panel de yeso detecta hasta **6 cm**

 Ladrillo detecta hasta **6 cm**

 Losa radiante detecta hasta **8 cm**

 Hormigón detecta hasta **15 cm**

Incluye:

 Certificado del fabricante

 4 pilas de 1,5 V - LR6 (AA)

 Bolsa de protección

 Manual

Código del producto	0601 010 005
Materiales detectables	Tubos de plástico, metales ferrosos, metales no ferrosos, estructuras de madera, conductores eléctricos
Alcance	paneles de yeso, ladrillo, universal
	concreto
Exactitud	± 5 mm
Apagado automático	5 minutos

Pilas	4 x AA
Peso	0,70 kg
Dimensiones	220 x 97 x 120 mm
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)

# GIC 120 Professional

¡La herramienta que te permite ver donde tus ojos no!

La herramienta ideal para inspeccionar lugares de difícil acceso.



Código del producto	0601 241 100
Tamaño de la pantalla	2,7"
Resolución de la pantalla	320 x 240 px
Diámetro de la cámara	8.5 mm
Longitud del cable de la cámara	120 cm
Número de niveles de la iluminación LED Alimentación eléctrica	3
Autonomía de funcionamiento con una sola carga de batería	4 - 5 h
Peso	0.5 kg
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Pilas	4 x AA

Incluye:

	Certificado del fabricante		Adaptador para pilas alcalinas AA1		Manual		División para L-Boxx
	Imán		Cable de cámara 8,5 mm de diámetro, 122 mm de largo		Espejo		Gancho



# GIC 120 C Professional

Para inspeccionar, transferir  
y documentar

## ¿Qué tiene la GIC 120 C que no tiene la GIC 120?



Compatible con batería  
10,8 V y 12 V



Pantalla más  
grande con 3,5"



**Función "up is up"**  
Orienta el sentido de la  
imagen independiente de la  
posición de la cámara



Guarda **fotos y videos** para  
documentación. (transferencia  
de datos vía USB)

Código del producto	0601 241 200
Tensión de la batería	12 V
Tamaño de la pantalla	3,5"
Resolución de la pantalla	320 x 240 px
Diámetro de la cámara	8,5 mm
Compatible con batería Bosh	10,8 V
Longitud del cable de la cámara	120 cm
Número de niveles de la iluminación LED Alimentación eléctrica	3

Peso	0,64 kg
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	Sí (IP 54)
Pilas	4 x AA

### Descargue las aplicaciones gratis



APP  
MEASURING  
MASTER



Incluye:



Certificado del  
fabricante



Cable micro USB



4 pilas AA



División para  
L-Boxx



Tarjeta micro  
SD de 4G



Imán



Cable de cámara 8,5 mm  
de diámetro, 122 mm  
de largo



Espejo



Gancho



Manual



# GIS 1000 C Professional

Registrar las temperaturas presionando solo un botón.



USB



Batería



Bluetooth



Almacenamiento



Display colorido



Cámara para documentar la temperatura



Mide: ▶ Temperatura de superficie y de ambiente ▶ Variación de calor ▶ Punto de humedad ▶ Punto de condensación

Incluye:



Manual



4 pilas AA



Certificado del fabricante

Código del producto	0 601 083 300
Amplitud de medición	-40 °C ... +1000 °C
Precisión de medición IR	±1,0 °C
Precisión de medición de la humedad relativa del aire	± 2 %
Tipo de memoria	memoria interna
Formato de archivo de imagen	.jpg
Transferencia de datos	micro USB, Bluetooth™, Bluetooth™ Smart
Peso	0,6 kg
Pilas	4 x AA
Tamaño de la pantalla	2,8" LCD
Alcance	0,1 - 5 m
Protección contra polvo y salpicaduras de agua	SI (IP 54)

Descargue la aplicación gratis





# Trípodes



## Trípode BT 150 Professional

Altura de trabajo	52 - 147 cm
Rosca del trípode	1/4
Peso	1,0 kg
Código del producto	0 601 096 B00

MODELOS COMPATIBLES:  
GCL 25; GPL 5; GPL 3; GCL 2-15; GCL 2-15G; GLL 2-20; GLL 3-50; GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GCL 2-50 C; GLM 50 C; GLM 80; GLM 120 C; GLM 250 VF



## Trípode BT 160 Professional

Altura de trabajo	97 - 160 cm
Rosca del trípode	5/8"
Peso	4,1 kg
Código del producto	0 601 091 200

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 2-10; GCL 2-15; GCL 2-15 G; GCL 2-50 C; GLL 3-50; GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GRL 250 HV; GOL 26 D Professional  
CON ADAPTADOR:  
GPL 5; GPL 3



## Trípode BT 170 HD Professional

Altura de trabajo	107 - 165 cm
Rosca del trípode	5/8" x 11
Peso	5,5 kg
Código del producto	0 601 091 300

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 2-10; GCL 2-15; GCL 2-15 G; GCL 2-50 C; GLL 3-50; GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GRL 250 HV; GOL 26 D Professional  
CON ADAPTADOR:  
GPL 5; GPL 3



## Trípode BT 300 HD Professional

Altura de trabajo	122 - 295 cm
Rosca del trípode	5/8" x 11
Peso	7,2 kg
Código del producto	0 601 091 400

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 2-10; GCL 2-15; GCL 2-15 G; GCL 2-50 C; GLL 3-50; GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GRL 250 HV; GOL 26 D Professional  
CON ADAPTADOR:  
GPL 5; GPL 3



## Adaptador para trípode

Trípode	Adaptador de trípode
Para	Todos los medidores y niveles láser de líneas
Código del producto	1 609 203 C10
Para roscas	5/8", 1/4"

# Receptores



## LR 1 Professional

Baterías	1 x 9 V 6LR61
Clase de protección IP	IP 65
Peso	0,36 kg
Código del producto	0 601 015 400

MODELOS COMPATIBLES:  
GRL 300 HV; GRL 250 HV



## LR 2 Professional

Baterías	1 x 9 V 6LR61
Clase de protección IP	IP 54
Peso	0,2 kg
Código del producto	0 601 069 100

LOS NIVELES LÁSER DE LÍNEA EXCEPTO:  
GCL 2-50 C; GLL 3-80; GLL 3-80 C;  
GLL 3-80 CG (NUEVOS)



## LR 6 Professional

Baterías	2 x 1,5 V LR03 (AAA)
Clase de protección IP	IP 54
Peso	0,12 kg
Código del producto	0 601 069 H00

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 3-80; GLL 3-80 C; GCL 2-50 C



## LR 7 Professional

Radio de acción	5 - 50 m
Precisión de medición	± 1 mm/± 3 mm
Baterías	2 x 1,5 V LR6 (AA)
Clase de protección IP	IP 54
Peso	0,15 kg
Código del producto	0 601 069 J00

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GCL 2-50 C

# Reglas y barra telescópica



## GR 240 Professional

### Regla de medición

Altura de trabajo/ dimensiones	Hasta 2,4 m
Secciones	2
Peso	1,3 kg
Código del producto	0 601 094 100

COMPATIBLE CON TODOS LOS NIVELES LÁSER.

## GR 500 Professional

### Regla de medición

Altura de trabajo/ dimensiones	Hasta 5 m
Secciones	5
Peso	1,98 kg
Código del producto	0 601 094 300

REGLA PARA GOL 26 D



## BT 350 Professional

### Barra telescópica

Altura de trabajo/ dimensiones	140 - 350 cm
Secciones	2
Peso	2,5 kg
Código del producto	0 601 015 B00

MODELOS COMPATIBLES:  
GPL 5; GPL 3; GLL 3-50; GLL 3-80; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG; GLL 2-10; GCL 2-15; GCL 2-15 G; GCL 2-50 C; GLM 30. También ideal en combinación con el soporte universal BM 1 Professional y el soporte de pared WM 4 Professional.

## R 60 Professional

### Regla de medición

Peso	0,6 kg
Código del producto	0 601 079 000

Regla de medición de inclinaciones con soporte adecuado para GLM 80 Professional.

MODELOS COMPATIBLES:  
GLM 80



## Otros ítems



### RM 2 Soporte

Peso	0,12 kg
Código del producto	0 601 092 700

Montaje flexible del soporte.  
Regulación de la altura con sistema de fijación para alinear de forma segura y precisa.

MODELOS COMPATIBLES:  
GLL 2-10; GCL 2-15; GCL 2-15G; GCL 2-50 C



### RM 3 Soporte

Peso	0,15 kg
Código del producto	0 601 092 800

Montaje flexible del soporte.  
Regulación de la altura con sistema de fijación para alinear de forma segura y precisa.

MODELOS COMPATIBLES:  
GCL 2-50 C; GLL 3-80 C; GLL 3-80 CG



### RB 1 Soporte para receptor

Código del producto	1 608 M00 70F
---------------------	---------------

Para montaje simple del receptor en la regla de medición.

MODELOS COMPATIBLES:  
LR 1 Professional; LR 2 Professional



### BM 1 Professional Soporte universal

Peso	0,5 kg
Código del producto	0 601 015 A01

Montaje flexible del soporte.  
Regulación de la altura con sistema de fijación para alinear de forma segura y precisa. Rosca 1/4. Todos los niveles láser con rosca 1/4.  
También es ideal en combinación con el barra telescópica BT 350 Professional.



### BM 3 Professional Soporte universal

Peso	0,5 kg
Código del producto	0 601 015 D00

Soporte con potente imán para rápida fijación en superficies magnéticas: Mayor practicidad en el trabajo. Apoyo adicional para pared.  
Base de apoyo retráctil: más estabilidad para aplicaciones en el suelo. Presilla para carril-guía.  
Base giratoria y botón de ajuste fino.



### Gafas para láser (rojas)

Código del producto	1 608 M00 05B
---------------------	---------------

Mejora la visibilidad del haz de orientación láser y facilita el trabajo en lugares con condiciones de luz desfavorables.

Para todos los equipos láser.

# Clasificaciones protección IP

## **IP 5X**

Protección contra la acumulación  
de polvo perjudicial

La entrada de polvo no se evita totalmente, pero el modo de funcionamiento del equipo no puede ser afectado (protegido contra el polvo).

## **IP 54**

Protección contra salpicaduras de agua  
procedentes de todas las direcciones

La entrada de polvo no está totalmente evitada, pero el modo de funcionamiento del equipo no puede verse afectado (protegido contra el polvo). Protección contra el agua procedente de todas las direcciones (proyecciones de agua).

## **IP 56**

Protección contra la acumulación  
de polvo perjudicial

La entrada de polvo no se evita totalmente, pero el modo de funcionamiento del equipo no puede verse afectado (protegido contra el polvo). Protección contra fuertes chorros de agua.



### IP 65

Protección contra la entrada de polvo  
(aislado contra el polvo)

Protección contra el agua expulsada de un pico, proveniente de todas las direcciones  
(protección contra proyección de agua).

### IP 66

Protección contra la entrada de polvo  
(aislado contra el polvo)

Protección contra fuertes chorros de agua.

Robert Bosch Argentina Industrial S.A.  
División Herramientas Eléctricas  
Av. Blanco Encalada 250 (B1609EEP)  
San Isidro, Buenos Aires  
Argentina

 Bosch Herramientas

 Bosch Herramientas Argentina  
[www.boschherramientas.com.ar](http://www.boschherramientas.com.ar)



**BOSCH**

Innovación para tu vida

VHEN.MT0.018-000



7 798311 828101