

# Ficha de datos del producto

Herramientas eléctricas para la construcción y la industria

Láser giratorio

## GRL 300 HV



De manejo fácil con autonivelación horizontal y vertical

### Los datos más importantes

|                             |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Alcance con receptor        | hasta 300 m<br>(Diámetro )                                                           |
| Precisión de nivelación     | ± 3,0 mm a 30 m*<br>(*con variaciones<br>en función de las<br>condiciones de<br>uso) |
| Intervalo de autonivelación | ± 5° (8 %)                                                                           |

**Número de pedido** 0 601 061 501

## Datos técnicos

### Datos técnicos

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Diodo láser                                    | 635 nm, < 5 mW                                                                     |
| Temperatura de servicio                        | -10 – 50 °C                                                                        |
| Temperatura de almacenamiento                  | -20 – 70 °C                                                                        |
| Clase de láser                                 | 3R                                                                                 |
| Alcance con receptor                           | hasta 300 m<br>(Diámetro )                                                         |
| Área de trabajo sin receptor                   | hasta 60 m<br>(Diámetro )                                                          |
| Precisión de nivelación                        | ± 3,0 mm a 30 m* (*<br>con variaciones en<br>función de las<br>condiciones de uso) |
| Intervalo de autonivelación                    | ± 5° (8 %)                                                                         |
| Tiempo de estabilización                       | 15 s                                                                               |
| Protección contra polvo y salpicaduras de agua | IP 54                                                                              |
| Velocidad de giro                              | 150, 300, 600 rpm.                                                                 |
| Alimentación de tensión                        | 2 x 1,5 V LR20 (D)                                                                 |
| Rosca de trípode                               | 5/8"                                                                               |
| Peso, aprox.                                   | 1,8 kg                                                                             |
| Color Línea láser                              | rojo                                                                               |

# Ficha de datos del producto

Herramientas eléctricas para la construcción y la industria

---

## Ventajas:

- Manejo sencillo gracias a su display fácil e intuitivo
- Ajuste rápido en aplicaciones horizontales y verticales gracias a la autonivelación automática de 8% ( $\pm 5^\circ$ )
- La función de advertencia de choque evita errores de nivelación en caso de sacudidas y vibraciones

