



# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Rotationslaser

## GRL 300 HV



Einfache Handhabung mit horizontaler und vertikaler Selbstnivellierung

### Die wichtigsten Daten

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Arbeitsbereich mit Empfänger | 300 m<br>(Durchmesser) |
| Nivelliergenauigkeit         | ± 3,0 mm auf 30 m      |
| Selbstnivellierbereich       | ± 5° (8 %)             |

**Bestellnummer** 0 601 061 501

## Technische Daten

### Technische Daten

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Laserdiode                    | 635 nm, < 5 mW                |
| Betriebstemperatur            | -10 – 50 °C                   |
| Lagertemperatur               | -20 – 70 °C                   |
| Laserklasse                   | 3R                            |
| Arbeitsbereich mit Empfänger  | 300 m<br>(Durchmesser)        |
| Arbeitsbereich ohne Empfänger | 60 m (Durchmesser)            |
| Nivelliergenauigkeit          | ± 3,0 mm auf 30 m             |
| Selbstnivellierbereich        | ± 5° (8 %)                    |
| Nivellierzeit                 | 15 s                          |
| Staub- und Spritzwasserschutz | IP 54                         |
| Rotationsgeschwindigkeit      | 150/300/600 min <sup>-1</sup> |
| Stromversorgung               | 2 x 1,5-V-LR20 (D)            |
| Gewicht, ca.                  | 1,8 kg                        |
| Farbe Laserlinie              | rot                           |



# Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

---

## Vorteile:

- Einfach zu bedienen dank einem Knopf pro Funktion und selbsterklärender Anzeige
- Schnell einstellbar im horizontalen und vertikalen Einsatz durch automatische Selbstnivellierung von 8 % ( $\pm 5^\circ$ )
- Die zuschaltbare Schockwarnfunktion verhindert Nivellierfehler bei Erschütterungen und Vibrationen

