

# Laserliner

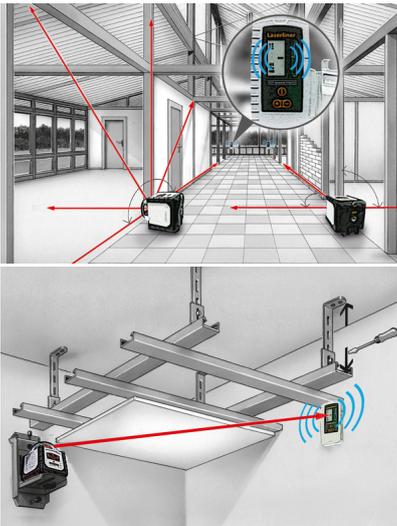
## Cubus 310 S



### Láser de rotación automático

El Cubus 310 S es un robusto láser de rotación automático para alinear con exactitud planos horizontales, verticales e inclinados. Con el mando a distancia se puede ejecutar cómodamente todas las funciones hasta un máximo de 30 metros. Un rayo de referencia adicional facilita la alineación de tabiques de separación. Con los imanes se puede fijar fácilmente el receptor láser a superficies metálicas y permite detectar las líneas láser en un radio de 300 metros.

- Exacta alineación de planos horizontales, verticales e inclinados
- Gran alcance, ideal para trabajos de excavación y desmote
- Rayo de referencia a 90° para nivelación y plomada de tabiques de separación
- Eficaz trabajo y carga de la batería en paralelo
- Modos láser: modo de puntos, de exploración, de rotación y modo de receptor portátil
- Ahorro de tiempo en la alineación totalmente automática mediante el sensor automático



#### DATOS TÉCNICOS

MARGEN DE AUTO-NIVELADO	± 4°
PRECISIÓN	± 0,15 mm / m
NIVELACIÓN	horizontal y vertical automática con niveles de burbuja electrónicos y servomotores
LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER	635 nm
CLASE LÁSER	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
MODOS LÁSER	Modo de receptor manual Modo de puntos Modo de rotación Modo scan (exploración)
PROTECCIÓN	IP 66
ALIMENTACIÓN	4 x 1,2V HR6 (AA) NiMH
AUTONOMÍA DE TRABAJO	aprox. 16 h
TIEMPO DE CARGA	aprox. 4 h
CONDICIONES DE TRABAJO	-10°C ... 50°C, Humedad del aire máx. 80% h.r., no condensante, Altitud de trabajo máx. 4000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
CONDICIONES DE ALMACÉN	-10°C ... 70°C, Humedad del aire máx. 80% h.r.
DIMENSIONES (AN X AL X F)	130 mm x 160 mm x 145 mm x (con trípode y fijación de pared)
PESO	1300 g (con trípode y fijación de pared)

