

SIRIUS¹ H - El láser rotativo horizontal totalmente automático

SIRIUS¹ HV - El láser rotativo horizontal/vertical totalmente automático

SIRIUS¹ HV green - El láser rotativo horizontal/vertical verde totalmente automático



Novedad:

Gracias al inteligente diseño de hermetización, los nuevos láseres rotatorios **SIRIUS¹** son estancos a chorros de agua y al polvo conforme a IP 65, correspondiendo así a las exigencias de estanqueidad que normalmente sólo se esperan en láseres de precio muy superior. Gracias al nuevo protector del rotor de fundición de aluminio a presión y vidrio a prueba de rotura, los láseres rotatorios **SIRIUS¹** son extremadamente robustos.

El mango de transporte engomado tiene forma ergonómica y se adapta bien a la mano.

Los láseres rotatorios **SIRIUS¹ H** y **HV** pueden suministrarse indistintamente en láser clase 2 o 3R.



Nedo SIRIUS¹ H

Versión	N° ref. láser clase 3R	N° ref. láser clase 2
SIRIUS ¹ H	471 930	471 930-632
SIRIUS ¹ H Set	471 931	471 931-632
SIRIUS ¹ H con ACCEPTOR ^{digital}	471 932	471 932-632

Novedad:

Incluido el receptor láser ACCEPTOR².

El nuevo receptor láser **ACCEPTOR²** dispone de un gran campo de recepción y de una pantalla LCD tanto en la cara anterior como posterior. Con la ayuda de la mordaza de mira multifuncional, el receptor láser **ACCEPTOR²** no sólo puede sujetarse con toda seguridad a la mira, sino también en los regiones del tendel sin necesidad de accesorios adicionales.

Véase la página 73

Video ACCEPTOR²



Suministro SIRIUS¹ H:

Láser rotatorio **SIRIUS¹ H**, receptor láser **ACCEPTOR²** con mordaza de sujeción, pilas recargables, cargador y maleta
N° ref. 471 930



SIRIUS¹ H Set inclusive:

- **SIRIUS¹ H**
- Trípode de aluminio, rango operativo 1,02 m hasta 1,65 m
- Mira flexi, adaptador universal y funda

N° ref. 471 931



Suministro SIRIUS¹ H:

Láser rotatorio **SIRIUS¹ H**, receptor láser **ACCEPTOR² digital** con mordaza de sujeción, pilas recargables, cargador y maleta
N° ref. 471 932

Nedo SIRIUS¹ H

El láser rotativo horizontal totalmente automático con monomando *Easy Control* para un control especialmente sencillo.

El láser rotativo se ajusta de manera totalmente automática y con precisión absoluta en la horizontal. El control de altura automático detiene el láser en caso de sacudidas fuertes, evitándose así errores de altura. Sólo hay que encenderlo y ya se puede empezar a trabajar.

Características:

- Láser horizontal automático para trabajos exteriores
- Rango de autonivelación ± 5° con nivelación motorizada
- Diodo láser de alta potencia (clase láser 3R) para una buena visibilidad del rayo láser
- De forma alternativa también puede suministrarse con clase de láser 2
- El control de altura automático detiene el láser en caso de sacudidas fuertes, evitándose así errores de altura.
- Carcasa robusta y a prueba de chorros de agua conforme a IP 65
- Protector del rotor de fundición de aluminio bajo presión y vidrio a prueba de rotura
- Pilas recargables de alto rendimiento NiMH para una duración prolongada de funcionamiento

Óptimo para la dura aplicación en la obra. Perfecto para nivelar en las siguientes aplicaciones:

- Cimentado de soleras de hormigón o fundamentos
- Trabajos de albañilería
- Transmisión del nivel de metro
- Jardinería y arquitectura paisajística
- Trabajos de nivelación
- Excavación de obras

Nedo SIRIUS¹ H

Características técnicas:	
Precisión	± 1 mm/10 m
Rango de autonivelación	± 5° motorizada con control automático
Rango de operativo Ø	aprox. 400 m con receptor
Láser	< 5 mW, láser clase 3R, 635 nm < 1 mW láser clase 2, 635 nm
Velocidad de rotación	600 R.P.M.
Clase de protección	IP 65
Suministro de corriente	juego de pilas recargables NiMH 4,8 V, 3800 mAh
Autonomía	aprox. 30 h
Rosca de conexión	5/8"