

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 la clase láser 2 o 3R.



Nedo SIRIUS¹ HV

Versión	Nº ref. láser clase 3R	Nº ref. láser clase 2
SIRIUS ¹ HV	471 940	471 940-632
SIRIUS ¹ HV Set 1	471 941	471 941-632
SIRIUS ¹ HV Set 2	471 942	471 942-632
SIRIUS ¹ HV con ACCEPTOR ^{digital}	471 943	471 943-632
SIRIUS ¹ HV Set Completo	471 944	471 944-632

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 reglones del tendel sin necesidad de accesorios adicionales.

Véase la página 73

Video ACCEPTOR²



Suministro SIRIUS¹ HV:

Láser rotatorio **SIRIUS¹ HV**, receptor láser **ACCEPTOR²** con mordaza de sujeción, telecomando, pilas recargables, cargador y maleta

N° ref. 471 940



Suministro SIRIUS¹ HV Set Completo:

Láser rotatorio **SIRIUS¹ HV**, receptor láser **ACCEPTOR²** con mordaza de sujeción, diana magnética, soporte mural, soporte vertical, telecomando, pilas recargables, cargador y maleta

N° ref. 471 944



SIRIUS¹ HV Set 1 inclusive:

- **SIRIUS¹ HV**
- Trípode de manivela N° ref. 210 621 rango operativo 0,80 m hasta 2,76 m
- Mira flexi, adaptador universal y funda

N° ref. 471 941

SIRIUS¹ HV Set 2 inclusive:

- **SIRIUS¹ HV**
- Trípode de manivela N° ref. 210 616 rango operativo 0,78 m hasta 2,03 m
- Mira flexi, adaptador universal y funda

N° ref. 471 942

Nedo SIRIUS¹ HV

El láser horizontal/vertical totalmente automático para profesionales hábiles. Ideal para nivelar y alinear - en obras interiores, la construcción de edificios y las obras públicas. **SIRIUS¹ HV** se caracteriza por su funcionalidad óptima, un equipamiento completo y una atractiva relación calidad/precio.

Características:

- Láser horizontal/vertical totalmente automático para obras interiores y la utilización en el exterior
- Suministrable con diodo láser de alta potencia (láser clase 3R) para una buena visibilidad del rayo láser o con láser clase 2
- El control de altura automático detiene el láser en caso de sacudidas fuertes, evitándose así errores de altura
- Rayo de plomada hacia abajo y hacia arriba
- Inclinación manual en dos ejes
- Función de escaneo y modo puntual
- 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
- Telecomando para la comodidad de manejo

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

- Cimentado de soleras de hormigón o fundamentos
- Transmisión del nivel de metro
- Construcción de techos, en seco o pavimentos
- Aplicación para reglones de tendel
- Trabajos de nivelación
- Escavación y cimentación
- Jardinería y arquitectura paisajística
- Interiorismo

Nedo SIRIUS¹ HV

Características técnicas:	
Precisión	± 1 mm/10 m
Rango de autonivelación	± 5° motorizada con control automático
Rango operativo Ø	aprox. 300 m con receptor
Láser	< 5 mW, láser clase 3R, 635 nm o < 1 mW láser clase 2, 635 nm
Velocidad de rotación	0, 60, 120, 300 y 600 R.P.M.
Angulo de oscilación	0°, 6°, 20°, 50° y 90°
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"