

Laser de rotație hedue S3 în systainer cu receptor E4

Laser cu înclinare digitală cu conexiune USB și baterie Li-ion.

Reglarea digitală a înclinării (laser de înclinare). Cu ajutorul laserului de rotație hedue S3, puteți preselecți pe afișaj valoarea procentuală dorită pentru înclinare. Servomotoarele înclină apoi automat axa la această înclinare. Puteți înclina atât axa X, cât și axa Y cu până la 10% fiecare. Puteți înclina ambele axe împreună până la un total de 13%.

Două filete de trepied. Laserul rotativ hedue S3 are câte un filet de trepied pentru utilizarea pe orizontală și verticală pe un trepied.

Cod QR pe dispozitiv. Laserul robust pentru construcții hedue S3 este precis, cu o precizie de nivelare de 1 mm pe 10 m. Vă puteți baza pe acest lucru, deoarece noi, la hedue în Germania, calibrăm fiecare laser rotativ înainte de livrare. Puteți prelua certificatul prin intermediul codului QR aplicat pe dispozitiv.

Energie pentru o întreagă săptămână de lucru. Laserul rotativ hedue S3 este alimentat de un pachet de baterii Li-ion de 8.800 mAh. Aceasta este suficientă pentru un timp de funcționare de 60 de ore și poate fi reîncărcată prin portul USB.

Operare simplă. Acest laser rotativ are o operare radical simplificată. Există doar trei butoane pe laserul de construcție în sine: pornire / oprire, anti-shake și un buton pentru selectarea clasei de laser. Funcțiile suplimentare sunt furnizate numai cu ajutorul telecomenzii. Acest lucru face posibilă pentru un utilizator ocazional să lase dispozitivul fără telecomandă. Aveți apoi siguranța de a ști că dispozitivul poate fi utilizat numai în rotație cu autonivelare. Măsurătorile incorecte cauzate de funcționarea incorectă sunt astfel excluse.



Înclinare digitală a axei X și a axei Y cu presetare procentuală.



Receptorul cu laser digital arată diferența de înălțime față de linia laser în mm sau inci.



Flexibilitate datorită portului de încărcare micro-USB

Caracteristici

- **Auto-nivelare orizontală și verticală cu actuator de până la 5 °.**
Laserul rotativ nivelează automat pe orizontală și verticală.
- **Carcasă rezistentă la intemperii.**
- **Proiectarea liniilor laser cu funcția liniară S2/S3**
Comutați din funcția de rotație de 600 u/min în funcția de scanare cu deschiderea unghiului de 10°, 25° sau 50°. În amenajările interioare vă puteți folosi de o linie laser clar vizibilă, iar cu tastele de direcție puteți orienta linia la stânga sau la dreapta.
- **Livrat în sistemul de transport și depozitare systainer. Include receptor cu laser cu suport, telecomandă, cablu**

de încărcare USB și încărcător USB.

- **Poate fi utilizat pe trepiede și suporturi de perete cu filet de 5/8".**

- **Precizie dovedită cu certificat gratuit pe dispozitiv. (Se poate citi codul QR cu smartphone.)**

Aparatele sunt testate individual și livrate cu un certificat de calibrare.

- **Folosință mai îndelungată datorită regimului de funcționare cu economisire a energiei.**

Cu ajutorul butonului de pauză puteți opri rotația și dioda laser. Funcția de monitorizare a nivelului rămâne activă și controlează continuu orientarea exactă a dispozitivului. În acest fel puteți reporni rotația oricând după o întrerupere. Acest lucru sporește siguranța pe șantierele de construcții active și, de asemenea, economisește energie.

- **Funcționează în lumină puternică și la distanțe mari împreună cu receptorii cu laser.**

- **Utilizabil fără restricții de siguranță datorită clasei laser II.**

Datorită reglementărilor legale, este obligatoriu ca utilizatorii să fie instruiți în mod special pe clasa laser 3R. Printre altele, zona de lucru trebuie să fie marcată și protejată împotriva accesului persoanelor neautorizate.

- **Faza de referință suplimentară**

Fasciculul de referință este exact la un unghi de 90 ° față de fasciculul rotativ cu laser. Acest fascicul cu laser poate fi utilizat pentru instalarea instalațiilor pentru instalare sau alinierea pereților.

- **Fir de trepid orizontal și vertical.**

Cu cele două mufe filetate de 5/8" de pe baza și spatele dispozitivului, puteți monta laserul de construcție atât orizontal, cât și vertical pe un trepid de construcție.

- **Aliniere rapidă și precisă cu dispozitivul de ochire.**

Dispozitivul țintă vă permite poziționarea exactă a laserului pe direcția dorită.

- **Angrenaj silențios și fiabil prin curea de distribuție**

Angrenarea laserului rotativ se face foarte eficient printr-o curea de distribuție. Acest lucru face ca aceasta, în comparație cu angrenarea tradițională prin roțițe cu zimți, să fie mult mai stabilă, oferind materialelor o viață mai lungă și fiind mult mai silențioasă.

- **Cu afișare a stării de încărcare.**

- **Protecție sporită prin capacul integrat al laserului.**

Raza laser în punct perpendiculară nu este întotdeauna necesară. Ca urmare, puteți închide fereastra de ieșire pe partea superioară a aparatului cu un capac culisant. Acest lucru va preveni emisia necontrolată a razei laser.

- **Funcționare îndelungată datorită acumulatorului integrat Li-ion.**

Bateria litiu-ion are o densitate mare de energie, este stabilă termic și practic nu are efect de memorie. Este bateria ideală pentru munca ta de zi cu zi pe șantier. Pe lângă perioadele de încărcare scurte, durata de utilizare lungă vorbește și despre această baterie.

- **Flexibilität beim Aufladen dank USB-C-Ladebuchse.**

Einen USB-C-Ladeanschluss finden Sie heute in vielen Geräten, zum Beispiel in Smartphones, eBooks oder Laser-Entfernungsmessern. Diese Technik ist gleichermaßen ökologisch und ökonomisch. Denn die Austauschbarkeit von Ladegeräten schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel. Außerdem werden Sie unabhängig wann und wo Sie Ihr Gerät aufladen.

- **Înclinare digitală a axei X și a axei Y cu presetare procentuală.**

- **Receptorul cu laser digital arată diferența de înălțime față de linia laser în mm sau inci.**



Protecție sporită prin capacul integrat al laserului.



Livrat în sistemul de transport și depozitare systainer. Include receptor cu laser cu suport, telecomandă, cablu de încărcare USB și încărcător USB.

Specificații

Zona de lucru cu receptor cu laser	500 m
Domeniu auto-nivelare orizontal	5°
Precizie de nivelare	0,6 mm / 10 m
Viteză de rotație U/min	600
Clasă laser	II
Diodă laser	635 nm
Laserfarbe	rot
Unghiul de deschidere al funcției liniei	10°, 25°, 50°
Factorul de protecție la umiditate și praf	IP54
Rază receptare telecomandă	20 m, 360°
Durata de funcționare în ore	60
Fir trepied	5/8"
Temperatura de lucru	-20°C - +50°C
Garanție / luni	24
Domeniu auto-nivelare vertical	5°
Unghi de înclinare	10%
Acumulator	Li-Ion
Ladeanschluss	USB-C
priza de putere	Typ C
Număr baterii	1
EAN	4012589821903

Conținutul livrării

- [Receptor cu laser hedue E4 \(roșu\)](#)
- Certificat de verificare
- [systainer T-Loc III](#)
- Telecomandă
- Acumulator
- Încărcător
- Încărcător auto
- Quickstart