

Laser rotativ hedue Q3 în cutie mare

Set complet cu trepied, tijă de măsurare și receptor cu laser hedue E4 cu afișaj digital.

Set complet Cu acest set, aveți tot ce vă trebuie pentru nivelare într-o singură valiză: receptorul cu laser rotativ hedue Q3 cu receptor laser digital, un suport pentru atașarea receptorului la o tijă de măsurare, o telecomandă, încărcătorul, o tijă de măsurare cu o rază de măsurare de până la 2 m și un trepied cu o înălțime maximă de 100 cm.

Cu cel mai bun receptor cu laser al nostru. Receptorul cu laser hedue E4 cu un afișaj în mm pentru măsurarea și corectarea rapidă a diferențelor de înălțime. Intervalul mare de recepție de 127 mm este un ajutor suplimentar.

Lucrul în aer liber cu laser clasa II. Un laser rotativ este de obicei utilizat în aer liber cu un receptor cu laser. Laserul mai slab din clasa II, cu o putere luminoasă maximă de 1 mW, este perfect adecvat aici și este recepționat și de receptorul cu laser până la o distanță de 250 de metri.

O putere luminoasă mai mare nu poate fi utilizată de obicei în exterior. **Olinie laser mai bine vizibilă în lucrul în interior cu laser clasa 3R.** Dar preferați să lucrați în interior fără un receptor cu laser? Prin apăsarea unui singur buton, puteți comuta laserul rotativ hedue Q3 la laserul mai vizibil din clasa 3R. Veți vedea o linie laser mult mai luminoasă, ceea ce înseamnă că deseori puteți lucra mai repede fără un receptor cu laser.

Cod QR pe dispozitiv. Laserul robust pentru construcții hedue Q3 este precis, cu o precizie de nivelare de 1 mm pe o distanță de 10 m. Vă puteți baza pe acest lucru deoarece noi, cei de la hedue din Germania, calibrăm fiecare laser rotativ înainte de livrare. Puteți prelua certificatul prin intermediul codului QR aplicat pe dispozitiv.

Energie suficientă pentru zile lungi de lucru. Laserul rotativ hedue Q3 este alimentat de un pachet de baterii NiMH de 4.800 mAh. Aceasta este suficientă pentru un timp de funcționare de 20 de ore și poate fi reîncărcată peste noapte folosind încărcătorul furnizat.

Operare simplă. Acest laser rotativ are o operare radical simplificată. Există doar trei butoane pe laserul de construcție în sine: on/off, 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.



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



Fascicul laser cu comutare a laserului pe clasa II sau 3R



Set complet de nivelare într-o cutie mare, cu trepied și suport de măsurare.

Caracteristici

- **Fascicul laser cu comutare a laserului pe clasa II sau 3R**
- **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.
- **Înclinare manuală a axei X și a axei Y.**
Puteți opri nivelarea automată, iar laserul se va putea roti în orice poziție de înclinație. Se poate face ca urmare un reglaj fin al înclinației prin tastele săgeată.
- **Afișare înclinări prin oprirea auto-nivelării.**
- **Evitarea erorilor de măsurare datorită unui semnal de avertizare atunci când se părăsește domeniul de autonivelare.**
- **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.**
- **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.
- **Set complet de nivelare într-o cutie mare, cu trepied și suport de măsurare.**
- **Receptorul cu laser digital arată diferența de înălțime față de linia laser în mm sau inci.**



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



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



Auto-nivelare orizontală și verticală cu actuator de până la 5 °.

Specificații

Zona de lucru cu receptor cu laser	500 m
Domeniu auto-nivelare orizontal	5°
Precizie de nivelare	1 mm / 10 m
Viteză de rotație U/min	600
Clasă laser	II,3R
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	20

Fir trepied	5/8"
Temperatura de lucru	-20°C - +50°C
Garanție / luni	24
Domeniu auto-nivelare vertical	5°
Unghi de înclinare	10%
Acumulator	NiMH
priza de putere	Typ C
EAN	4012589821248

Conținutul livrării

- [Receptor cu laser hedue E4 \(roșu\)](#)
- [Trepied de nivelare din aluminiu 100 cm hedue RS1](#)
- Telecomandă
- Acumulator
- Încărcător
- Quickstart
- Certificat de verificare
- [Stadie telescopică 2 m](#)