

Rotatielaser hedue Q3G in systainer met ontvanger E4

De enige bouwlasers met een groene laserstraal waarmee je de zichtbaarheid van de laserlijn in twee fasen kunt instellen.

Met onze beste laserontvanger. De hedue E4 laserontvanger met digitaal display voor het snel meten en corrigeren van hoogteverschillen. Het grote ontvangstbereik van 127 m is een extra hulpmiddel.

Buiten werken met laserklasse II. Een roterende laser wordt meestal buiten gebruikt met een laserontvanger. De zwakkere laserklasse II, met een maximale lichtopbrengst van 1 mW, voldoet hier prima en wordt ook ontvangen door de laserontvanger tot een afstand van 250 meter.

Een hogere lichtopbrengst mag meestal niet buitenshuis worden gebruikt. **Beter zichtbare laserlijn binnenshuis met laserklasse 3R.** Maar werk je graag binnenshuis zonder laserontvanger? Met één druk op de knop kun je de hedue Q3G roterende laser omschakelen naar de beter zichtbare laserklasse 3R. Je ziet dan een veel helderdere laserlijn en kunt vaak sneller werken zonder laserontvanger. Je zult je hedue Q3G hiervoor geweldig vinden!

Nog betere zichtbaarheid: de groene laserstraal! Er wordt gezegd dat groen laserlicht veel gemakkelijker te zien is dan rood laserlicht. En dat klopt! Maar niet onder zonlicht! Zonlicht compenseert het laserlicht en je bent gedwongen om de laserontvanger te gebruiken. Maar binnenshuis kun je de groene laserstraal veel beter zien.

QR-code op het apparaat. De robuuste hedue Q3G bouwlasers is nauwkeurig met een waterpasnauwkeurigheid van 1 mm over 10 m. Daar kun je op vertrouwen, want bij hedue in Duitsland kalibreren we elke roterende laser voor levering. Je kunt het certificaat opvragen via de QR-code die op het apparaat is aangebracht.

Genoeg stroom voor lange werkdagen De hedue Q3G roterende laser wordt gevoed door een NiMH-batterij van 4.800 mAh. Dit is voldoende voor een werktijd van 20 uur en kan 's nachts worden opgeladen met de meegeleverde oplader.

Eenvoudige bediening Deze roterende laser heeft een radicaal vereenvoudigde bediening. Er zijn slechts drie knoppen op de bouwlasers zelf: aan/uit, antischudden en een knop om de laserklasse te selecteren. Extra functies worden alleen geleverd met de afstandsbediening. Dit maakt het voor een incidentele gebruiker mogelijk om het apparaat zonder afstandsbediening te laten staan. Je hebt dan de zekerheid dat het apparaat alleen in zelfnivellerende rotatie kan worden gebruikt. Foutieve metingen door verkeerde bediening zijn dan uitgesloten.



Betere visualisatie van de laserlijn binnenshuis door de groene laserdiode.



Laserklasse schakelbaar tussen klasse II en 3R.



Geteste nauwkeurigheid met gratis certificaat op het apparaat. (QR-code leesbaar met smartphone.)

Funcities

- **Laserklasse schakelbaar tussen klasse II en 3R.**
- **Horizontale en verticale zelfnivellering door servomotoren tot 5° helling.**
De laser egaliseert automatisch horizontaal en verticaal.
- **Regendichte behuizing.**
- **Volgen van laserlijnen met de lijnfunctie S2/S3.**
Omschakelen van rotatie bij 600 rpm naar de scanfunctie met een openingshoek van 10°, 25° of 50°. In het interieur heeft u een duidelijk zichtbare laserlijn, die u met de pijltjestoetsen naar links of rechts kunt richten.
- **Handmatig kantelen van de X- en Y-as.**
U kunt de niveauregeling uitschakelen. Het apparaat draait dan in een willekeurige schuine stand. Fijnafstelling van de helling is dan mogelijk met de vier pijltjestoetsen.
- **Continue werking met stroomvoorziening via de laadcontactdoos**
- **Vermijding van meetfouten door een waarschuwingssignaal bij het verlaten van het zelfnivelleringsbereik.**
- **Kan worden gebruikt op statieven en muurbevestigingen met 5/8" schroefdraad.**
- **Geteste nauwkeurigheid met gratis certificaat op het apparaat. (QR-code leesbaar met smartphone.)**
De apparaten worden individueel getest en geleverd met een kalibratiecertificaat.
- **Langere kilometers en meer veiligheid met de pauzeknop.**
Gebruik de Pauzeknop om de rotatie te stoppen en de laserstraal uit te schakelen. De niveaubewaking blijft actief en controleert permanent de exacte uitlijning van de machine. Hierdoor kunt u de rotatie op elk moment opnieuw starten na een onderbreking van het werk. Dit verhoogt de veiligheid op drukke bouwplaatsen en de spArt verhoogt ook de energie.
- **Extra referentiebalk**
De referentiestraal staat precies onder een hoek van 90° ten opzichte van de roterende laserstraal. Deze laserstraal kan worden gebruikt voor het sanitair of het uitlijnen van wanden.
- **Betere visualisatie van de laserlijn binnenshuis door de groene laserdiode.**
- **Geleverd in het systainer transport- en opbergsysteem. Inclusief laserontvanger met houder, afstandsbediening, oplader en oplaadbare batterij.**
- **De digitale laserontvanger toont het hoogteverschil tot de laserlijn in mm of inch.**



De digitale laserontvanger toont het hoogteverschil tot de laserlijn in mm of inch.



Betere visualisatie van de laserlijn binnenshuis door de groene laserdiode.



Geleverd in het systainer transport- en opbergsysteem. Inclusief laserontvanger met houder, afstandsbediening, oplader en oplaadbare batterij.

Specificaties

Werkgebied met laserontvanger	500 m
Zelfnivellerend bereik horizontaal	5°
Nivelleringsnauwkeurigheid	1 mm / 10 m
Omwentelingssnelheden rpm	600
Laserklasse	II, 3R
Laserdiode	532 nm
Laserfarbe	grün
Openingshoek van de lijnfunctie	10°, 25°, 50°
IP-beschermingsklasse	IP54
Ontvangstbereik van de afstandsbediening	20 m, 360°
Werktijd in uren	20
Draad voor statief	5/8"
Bedrijfstemperatuur	-20°C - +50°C
Garantie / Maanden	24
Verticaal zelfnivellerend bereik	5°
Kantelhoek	10%
Batterij	NiMH
Stroomaansluiting	Typ C
EAN	4012589821231

Omvang van de levering

- [Laserontvanger hedue E4 \(groen\)](#)
- [systainer T-Loc III](#)
- Afstandsbediening
- Batterij
- Acculader
- QuickstArt
- Testcertificaat