

PRI 2 Laser rotativ
Finisările interioare o joacă de copil.

Aplicații

Proiectată special pentru finisări interioare.

- Alinieri pe orizontală, verticală și plane înclinate
- Transferuri de înălțimi
- Poziționări în unghi drept



NOU



Date tehnice

PRI 2

Distanțe: telecomanda IR (diametru)	1–60 m (3–200 ft.)
captator laser (diametru)	2–200 m (6–650 ft.)
Precizie la 24° C	±1.0 mm @ 10 m
Clasa laser	Clasa 3R, vizibil 635 nm (< 3 mW Clasa 60825-1:2003) Clasa IIIa 635 nm (<3mW 21 CFR FDA § 1040:2006)
Gama de auto nivelare	±5°
Durata de viață baterii/temp.:	alcaline până la 50 h/NiMH 40 h/–30° C la 60° C
Dimensiuni (L x l x h)	188x188x194 mm (7.4"x7.4"x7.6")
Greutate	1.55 kg
Clasa de protecție	IP 54 (conf. IEC 529)

Avantaje

- Rezultate precise, obținute rapid și ușor
- Raza laser rotativă poate fi comandată oricând, de la distanță, cu ajutorul telecomenzii IR, pentru a proiecta pe o suprafață o linie laser staționară, ce poate fi poziționată în plane orizontale sau verticale.
- **Telecomanda activă 360°** pentru operare ușoară și confortabilă
- Construcție robustă pentru utilizare pe șantier, mai ales la interioare
- Sistem automat de avertizare la șoc și oprire automată când este scoasă din planul inițial datorită lovirii sau vibrațiilor excesive, pentru rezultate corecte
- Adaptorul de perete ajustabil PRA 70 simplifică nenumăratele aplicații de nivelare și aliniere

PRI 2 Laser rotativ

Cod comandă

Nr. articol

PRI 2

331412

Laser rotativ PRI 2, 2 baterii (tip D, alcaline), telecomanda PRA 2, 2 baterii (tip AA, alcaline), placa țintă PRA 50, certificat de producător, instrucțiuni de utilizare pentru PRI 2 și PRA 2, ambalat în cutie rezistentă Hilti

PRI 2

331414

Laser rotativ PRI 2, 2 baterii (tip D, alcaline), telecomanda PRA 2, 2 baterii (tip AA, alcaline), placa țintă PRA 50, certificat de producător, instrucțiuni de utilizare pentru PRI 2 și PRA 2, ambalat în cutie rezistentă Hilti + captator laser PRA 22



Accesorii

Cod comandă

Nr. articol

Telecomanda PRA 2

①

331418

Pentru PRI 2 și distanțe de până la 30 m

Captator laser PRA 22

②

331419

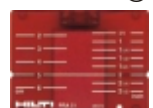
Pentru localizarea razei laser rotative, ușor și precis, pe o arie cu diametrul de până la 200 metri

Placa țintă PRA 50

③

285415

Îmbunătățește semnificativ vizibilitatea razei



PR 20 Laser rotativPULSE **III** POWER**Date tehnice PR 20**

Precizia de măsurare (la 24 °C):	± 0,5 mm/10 m
Raza de acțiune:	2 - 400 m în diametru, cu captator de rază PRA 20
Laser:	Clasa 2 / II, vizibil 650 nm, < 1 mW (IEC 825-1 / EN 60825; FDA 21 CFR 1040)
Domeniu de autonivelare:	± 5°
Clasă de protecție:	IP 56 (conform IEC 529)
Temperaturi:	Temperatura de utilizare: -20 °C la +50 °C Temperatura de depozitare: -30 °C la +60 °C
Durată de funcționare baterii:	Baterii alcaline > 80 ore Baterii NiMH > 60 ore
Dimensiuni (lungime x lățime x înălțime)	186x186x213 mm

Avantaje

- Economisiți timp și bani prin gradul ridicat de precizie: autonivelare automată pentru măsurători precise și aliniere ușoară.
- Rezultate exacte și demne de încredere mulțumită sistemului de avertizare asupra șocurilor.
- Design robust, adaptat lucrului pe șantier: protecție contra prafului și a jeturilor de apă, protecție sporită contra vibrațiilor.

PR 20 Laser rotativ

Cod comandă

Laser rotativ PR 20

Laser rotativ PR 20, cutie Hilti, geantă, 3 baterii (alcaline, tip D), captator de rază PRA 20, 2 Baterii (alcaline, tip AA), inclinometru PRA 52, sistem de prindere captator rază PRA 75, Certificat producător, instrucțiuni de utilizare PR 20, instrucțiuni de utilizare PRA 20.

Nr. articol

282829**Accesorii**

Cod comandă

Captator de rază PRA 20

Pentru localizarea simplă și precisă a razei laser rotative pe un diametru de 400 m.

Nr. articol

282836**Sistem prindere captator rază PRA 75**

Cu ajutorul adaptorului PRA 75 captatorul de rază poate fi fixat la stadia telescopică PA 951 sau la alte stadii.

282837**Adaptor universal PRA 70**

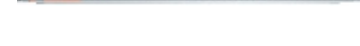
Cu scală în cm, reglabil pe înălțime.

285314**Stativ PA 911**

Stativ cu filet 5/8", reglabil în înălțime între 1 - 1,65 m.

372893**Stativ cu înălțime reglabilă PA 931**

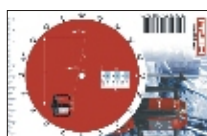
Stativ cu înălțime reglabilă cu filet 5/8", reglabil în înălțime între 0,78 - 2,88m, Raster de măsură cu scala în cm.

315998**Stadie telescopică PA 951**

Din material plastic armat cu fibră de sticlă. Sistem telescopic, extensibil până la 5 m.

338129**Adaptor înclinație PRA 76****284303****Inclinometru PRA 52**

Format de buzunar, pentru calcularea cu ușurință a pantelor și înclinațiilor (în procente sau grade).

282838

PR 25 IF Nivelă cu cap rotativ
Vizibilitate superioară în orice condiții.

NOU

Aplicații:

- Pregătiri / excavări pe șantier
- Stabilirea nivelelor pentru turnarea betonului
- Nivelarea și alinierea cofrajelor
- Alinierea panourilor sau placărilor pentru fațade
- Poziționarea profilelor pentru gips-carton
- Nivelarea tavanelor suspendate
- Instalarea țevilor și paturilor de cable

Avantaje

- Construită solid, ușor de utilizat
- Un aparat universal pentru nivelare, aliniere, nivelare în plan înclinat până la 5° și aliniere în unghi drept
- Rază laser foarte vizibilă, pentru citiri rapide și mai precise
- Sistem de Auto-Aliniere™ revoluționar cu ajutorul captatorului laser – simplu și productiv prin atingerea unui buton
- Funcții flexibile pentru puncte, linii și viteze de rotație
- Captare simplă a liniei scanate cu ajutorul captatorului laser

Date tehnice

PR 25 IF

Raza de acțiune (diametru): telecomandă / captator laser	până la 100 m / până la 300 m
Precizie la 24° C	±0.75 mm @ 10 m
Laser	Vizibil, 635 nm, < 4.5 mW, clasa 3R (IEC 825-1) clasa IIIA (FDA 21 CFR 1040)
Gama de auto-nivelare	±5°
Durata de viață a bateriilor / temperaturi	Alcaline - 50 h / NiMH - 40 h între -20° C și 50° C
Dimensiuni (L x l x h)/ greutate	PR25 IF: 186x186x213 mm/2.4 kg PRA 25: 165x67x26 mm/0.2 kg
Clasă de protecție IP	IP 56 (conf. IEC 529)



Nivelă cu cap rotativ Hilti PR 25 IF

Cod comandă

PR 25 IF

Nr. articol

233853

Nivelă PR 25 IF, 3 baterii (tip D, alcaline), captator laser PRA 25, 2 baterii (tip AA, alcaline), placă țintă PRA 50, certificat producător, instrucțiuni de utilizare pentru PR 25 IF, PRA 25, ambalat în cutie rezistentă Hilti



PULSE III POWER

HILTI	
1 An	FĂRĂ COSTURI
SERVICE PE VIAȚĂ	REPARAȚII CU COST LIMITAT
Pe viață	Pe viață
GARANȚIE DE FABRICAȚIE	

Accesorii pentru nivele laser cu cap rotativ

Cod comandă

Nr. articol

Captator laser PRA 25

286212

Pentru localizarea simplă și precisă a planului laser, la o distanță de 300m în diametru și utilizarea telecomenzii la o distanță de 50m pentru PR 25 IF



PRA 50 – placă țintă

285415

Îmbunătățește semnificativ vizibilitatea razei laser



PRA 70 – adaptor perete

285314

Adaptorul reglabil de perete PRA 70 ușurează munca în nenumărate situații



PRA 75 – suport pentru captatorul laser

282837

Pentru montarea captatorului PRA 25 pe stadia PA 951 sau pe alte stadii



PA 911 - trepied

310980

Trepied cu șurub 5/8", ajustabil pe înălțime între 1–1.65 m, masă așezare plastic



PA 921 – trepied cu macara

378663

Trepied cu macara cu șurub 5/8", ajustabil pe înălțime între 0.73–1.63 m, extensie telescopică



PA 931 – trepied cu macara

315998

Trepied cu macara cu șurub 5/8", ajustabil pe înălțime între 0.78–2.88 m, extensie telescopică, util pentru încăperi cu tavane înalte, cu scală de măsurare în cm



PUA 40 – husă trepied

377847

Pentru transportul trepiedelor și stadiilor



PA 950 - stadie

310986

Din aluminiu, ajustabilă între 1.31–2.42 m, cu scală de măsură în cm



PA 951 - stadie

338129

Din plastic armat cu fibră sticlă, extensibilă între 1.25–5 m



PRA 76 – adaptor pantă

284303

Pentru poziționarea PR 20 /25 IF în plan înclinat , max. 45°



PUA 80 – încărcător acumulatori

000000

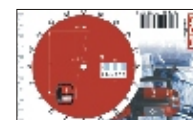
Pentru acumulatori PRA 801



PRA 801 - acumulator

282834

Pentru nivelele PR 20 și PR 25 IF



PRA 61 – husă curea

206849

Pentru captatorul laser PRA 25

PRA 52 – calculator pantă

282838

Sistem de calcul de buzunar pentru calculul pantelor (în % sau grade)