

TEKNISET TIEDOT

PLS 3x360R ja PLS 3x360G

Kolmitasoiset laserlaitteet

Tarkkuutta ja monipuolisuutta.



Tarkkuus

Laitteiden PLS 3x360R, 3x360G tarkkuus on 2 mm, kun etäisyys on 10 m



Heilurilukko

PLS 3x360 on varustettu heilurilukolla, joka takaa turvallisen kuljetuksen ja mahdollistaa laserlaitteen lukitsemisen kallistustilaan.



IP54

IP54-luokitus takaa pöly- ja vesitiiviyyden useiden käyttövuosien ajan.



Litiumioniakku



**Best-in-Class
WARRANTY**

YEAR

PLS-laserlaitteilla on luokkansa paras kolmen vuoden takuu, jotta sinä et menettäisi arvokasta työaikaa. PLS-työkalujen ongelmatilanteissa, paitsi selkeissä väärinkäyttö- tai vioittumistapauksissa, paikallinen jälleenmyyjäsi voi toimittaa sinulle varatyökalun jopa samana päivänä.

Vaaita. Asettele. Rakenna.[™]

Kevennä työkaluvyötäsi 3x360-punasäde tai vihreäsäde laserlaitteella. Näissä monipuolisissa työkaluissa yhdistyvät kaikki PLS-laitteiden parhaat puolet, huippuluokan tarkkuus ja uudet ominaisuudet, kuten ladattava akku ja latausadapteri sekä heilurilukko, joka suojaa laitetta kuljetuksen aikana. Säästät myös aikaa ja vaivaa laitteen mukana toimitettavien kätevien lisävarusteiden ansiosta.

TUOTEKATSAUS

Kaikki lasermallit

- Tarkkuus: 2 mm, kun etäisyys on 10 m
- Heilurilukko
- Varoittaa, kun laite ei ole vaakasuorassa
- Vaihdettaavat lasiosat ja metalliteline

PLS 3x360R, PLS 3x360G

- Luotisuoruuden, vaakasuoruuden ja suorakulmaisuuden määrittäminen yhdellä työkalulla. Laite tarjoaa enemmän kuin tavalliset laserlaitteet, sillä siinä on kolme erillistä 360 asteen viuhkakeilaa.
- Kit-paketti sisältää yksikön, ladattavan akkupaketin, latauslaitteen, 3x360-L-magneettikiinnikkeen nurkkaasennusta varten sekä korkeus- ja mikrosäädön.
- Ei sys-paketteja. Saatavana lisävarusteita.

PLS RBP5 -ladattava akkupaketti

- Maksimoi lasertyökalun käyttöaika jopa 3-kertaiseksi ja lopeta alikalparistojen ostaminen.

Ammattilaistason PLS, urakoitsijoiden suunnittelema - urakoitsijoita varten

PLS-laserit tuottavat kirkkaat ja selkeät viitepisteet ja viivat, joilla asemoinnit voi tehdä nopeasti ja tarkasti. Ammattilaistason PLS-laserlaitteet kehitettiin polttavaan tarpeeseen. Asialla olivat ammattiurakoitsijat, joilla on yli 50 vuoden kokemus kaupallisten rakennusten ja asuinrakennusten sisä- ja ulkoasennuksista.



Tekniset tiedot

	PLS 3x360R	PLS 3x360G
Akku (RBP5)	Litiumioni, 3,6 V, 5200 mAh	
Akun käyttöaika, jatkuva käyttö (tyypillinen)	3 sädetä: ≥9 tuntia 1 säde: ≤30 tuntia	3 sädetä: ≥5 tuntia 1 säde: ≤17 tuntia
Linjan viuhkakeila		
Vaaka	360 °	
Pystysuora eteen	360 °	
Pystysuora sivulle	360 °	
Käyttöalue		
Ilman linjailmaisinta	20 m	35 m
Linjailmaisimen kanssa	50 m	65 m
Tarkkuus	±2 mm, kun etäisyys on 10 m	
Lasertasaus		
Järjestelmä	Automaattinen, heiluri	
Alue	Itsetasaus: ≤4 ° Ei tasausta: >6°	
Tasausaika	≤3 s	
Lämpötila		
Käyttö	-10...50 °C	
Varastointi		
Akun kanssa	-20...50 °C	
Ilman akkua	-25...70 °C	
Suhteellinen kosteus	0...90 % RH (0...35 °C) 0...75 % RH (35...40 °C) 0...45 % RH (40...50 °C)	
IP-luokitus	IP 54	
Pudotustesti	1 m	
Akun tilailmaisin	100 %, 75 %, 50 %, 25 % ja varaus vähissä	
Koko (K x L x P), RBP5-akku	13 cm x 9,09 cm x 13,33 cm	
Paino (akun kanssa)	0,8 kg	
Litiumioniakun turvallisuus	IEC 62133	
Laserturvallisuus	Luokka 2 (EC 60825-1)	
Valonlähde	Puolijohdelaserdiodi	
Suurin lähtöteho	<1 mW	
Aallonpituus		
Punainen	635 nm ± 10 nm	
Vihreä	520 nm ± 10 nm	
Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC)		
Kansainvälinen	IEC 61326-1	
Korea (KCC)	Luokan A laite (teollinen lähetyks- ja tiedonsiirtolaitteisto) ¹ ¹ Tämä tuote täyttää teollisen (luokka A) sähkömagneettisen aaltolaitteiston vaatimukset, ja myyjän tai käyttäjän on otettava se huomioon. Tämä laitteisto on tarkoitettu käytettäväksi liiketoimintaympäristöissä. Sitä ei saa käyttää kotitalouksissa.	
USA (FCC)	47 CFR: 15 B. Tämä tuote on poikkeus osan 15.103 mukaan.	

Tilaustiedot

Lasertyökalut			
Osanumero	SKU	Osan kuvaus	Toimitussisältö
5114111	PLS 3X360R Z-TYÖKALU	Kolmitasoinen punasädelaser, peruslaite	3X360R-työkalu ja suojapussi (ei akkua)
5114127	PLS 3X360R KIT	Kolmitasoinen punasädelaser, Kit-paketti	3X360R-työkalu, RBP5 (litiumioniakku), latauslaite, 3X360-L-magneettikiinnike, punainen heijastava maalitaulu, suojapussi, kestävä kantolaukku
5114148	PLS 3X360G Z-TYÖKALU	Kolmitasoinen viherlaser, peruslaite	3X360G-työkalu ja suojapussi (ei akkua)
5114153	PLS 3X360G KIT	Kolmitasoinen viherlaser, Kit-paketti	3X360G-työkalu, RBP5 (litiumioniakku), latauslaite, 3X360-L-magneettikiinnike, vihreä heijastava maalitaulu, suojapussi, kestävä kantolaukku
5204916	PLS HGI3X360R	PLS-kotelon lasiosa PLS 3X360R -laitteelle	PLS-kotelon lasiosa ja teline PLS 3X360R -laitteelle
5214800	PLS HGI3X360G	PLS-kotelon lasiosa PLS 3X360G -laitteelle	PLS-kotelon lasiosa ja teline PLS 3X360G -laitteelle
5214817	PLS 3X360 MLB	L-magneettikiinnike, jossa mikro- ja korkeussäätö	L-magneettikiinnike, jossa mikro- ja korkeussäätö
5214821	PLS 3X360 CB	Kattokiinnike PLS 3X360 MLB -laitteelle	Kattokiinnike PLS 3X360 MLB -laitteelle
5221067	PLS 3X360 HC	Kestävä ja kova PLS 3X360 -kantolaukku	Kestävä ja kova PLS 3X360 -kantolaukku
5022629	PLS RRT4	Heijastava magneettimaalitaulu, punainen	RRT4, heijastava maalitaulu, punainen
5022634	PLS GRT4	Heijastava magneettimaalitaulu, vihreä	GRT4, heijastava maalitaulu, vihreä
5023322	PLS RBP5	Li-ion-akku kannettaville PLS-lasereille, mukana latausjohto ja adapterit	Li-ion-akku kannettaville PLS-lasereille sekä latausjohto ja adapterit
5075484	PLS RBP SINGLE PK	RBP5-litiumioniakun yksittäispaketti PLS-linja- ja pistelasereihin	Vain litiumioniakku
5031965	PLS RBC5	Latausjohto ja adapterit RBP5-litiumioniakkuun	Litiumioniakun latausjohto ja adapterit

Huomaa: PLS 3X360 ei ole yhteensopiva PLS BP5 -alkaliparistopakettin (PN 5031952) kanssa