

UPORABNIŠKI PRIROČNIK

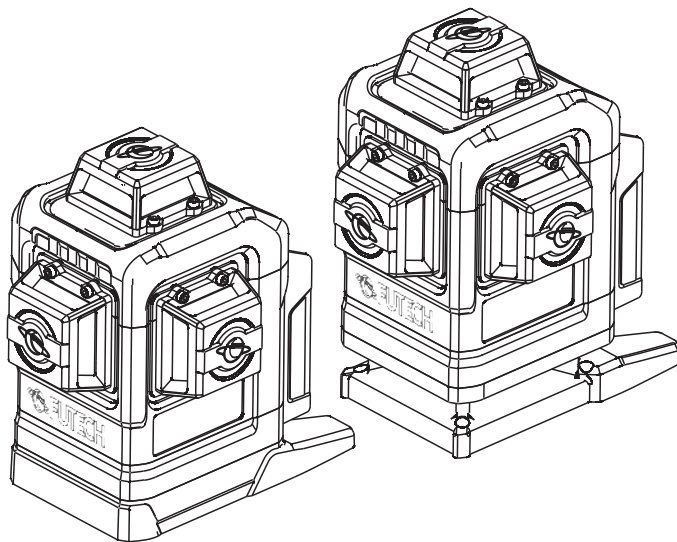
036.3DG MULTICROSS 3D 18V MAX ZELEN

036.4DG MULTICROSS 4D 18V MAX ZELEN

SL SLOVENŠČINA

Ali je priročnik
v vašem jeziku?

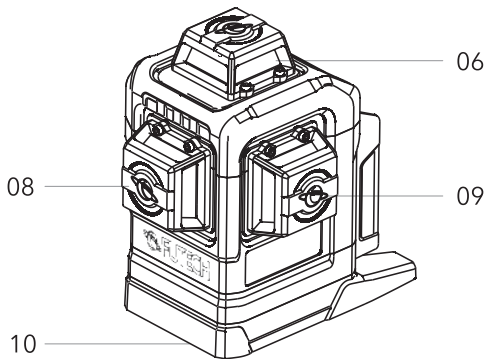
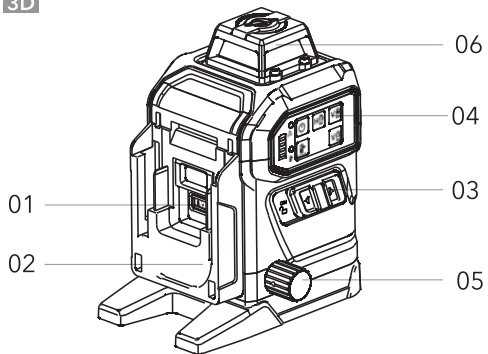
Preverite zadnjo platnico



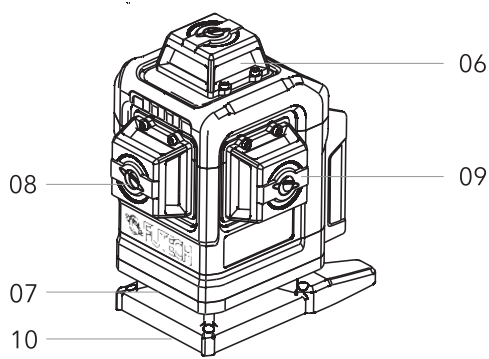
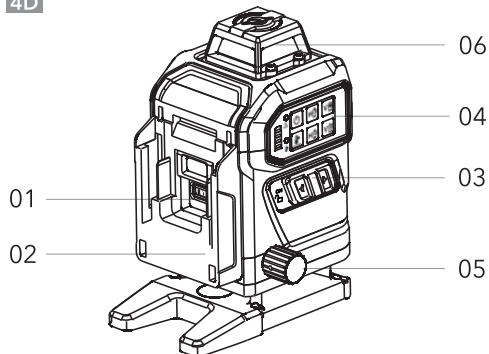
FUTECH
futech-tools.com

PREGLED

3D



4D

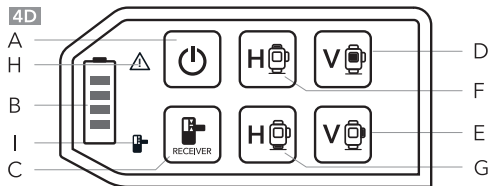
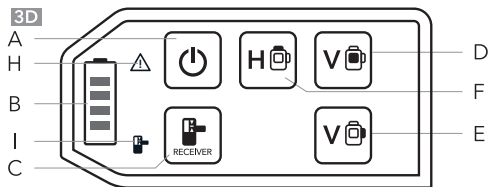


■ PRIMER

- 01 Vrata za polnjenje USB tip C
- 02 Adapter za baterije
- 03 Stikalo za vklop/izklop/zaklep nihala
- 04 Tipkovnica
- 05 Kolesce za fino nastavitvev
- 06 Zgornja vodoravna laserska črta
- 07 Spodnja vodoravna laserska črta
- 08 Sprednja navpična laserska črta
- 09 Stranska navpična laserska črta
- 10 1/4" in 5/8" navoj stativa

■ TIPKOVNICA

- A Gumb za vklop
- B Indikator stanja baterije
- C Gumb za način sprejemnika
- D Gumb za sprednjo navpično lasersko črto
- E Gumb za stransko navpično lasersko črto
- F Gumb za zgornjo vodoravno lasersko črto
- G Gumb za spodnjo vodoravno lasersko črto
- H Opozorilni trikotnik
- I Indikator sprejemnika



VARNOST

Prosimo, preberite varnostna navodila, ki so priložena kot ločena brošura.

LASERSKO SEVANJE – Laserski izdelek razreda 2. – Ne glejte v žarek

BATERIJA

■ RAZLIČNE VRSTE BATERIJ

Ta naprava deluje z 18 V baterijami naslednjih znamk:

- Bosch
- Dewalt
- Festool
- Hikoki
- Makita
- Metabo
- Milwaukee

OPOMBA

Če napetost pade pod 14 V, naprava preneha delovati. Indikator stanja baterije [B] prikazuje količino energije, ki je ostala v bateriji, dokler ne doseže minimalne ravni 14 V.

■ PRIKLJUČITEV BATERIJE

Preden priključite 18 V baterijo, odstranite ves prah in pesek.

- Na napravo namestite pravi adapter [02]. Adapter je pravilno nameščen, ko zaslišite klik.
- Potisnite ustrezno baterijo na adapter za baterije [02].

■ PRIKLJUČITEV KABLA

Ta naprava se lahko uporablja tudi s kablom USB tipa C, priključenim v vrata USB tipa C [01].

Uporabite samo napajalni adapter, ki vam ga je priskrbel proizvajalec.

POMEMBNO

Napajalni adapter je namenjen le uporabi laserske naprave brez baterije. Ne uporabljajte tega napajalnega adapterja za polnjenje baterij 18 V.

PRVA UPORABA

- Odstranite vse zaščitne folije, kjer so nameščene.
- Prosimo, uporabite le 18 V baterijo z ustreznim adapterjem.



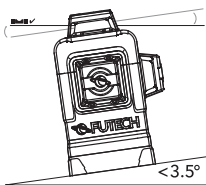
UPORABA

■ NAČIN SAMODEJNEGA IZRAVNAVANJA

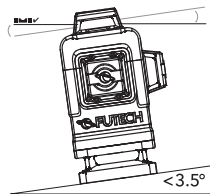


- Premaknite zaklep nihala [03] v položaj »Odkleni«, da odklenete nihalo in vklopite laser. Na tej točki se lahko laser izravna.

3D

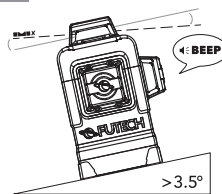


4D

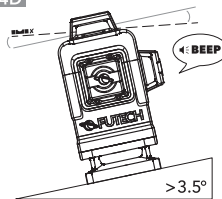


Naprava je sposobna samostojnega izravnavanja v območju približno $3,5^\circ$. Prepričajte se, da instrument ni postavljen na naklon, ki presega to mejo.

3D



4D



Če naklon preseže $3,5^\circ$, bodo laserske črte hitro utripale in laser bo začel piskati.

- Za izklop laserja premaknite zaklep nihala [03] v položaj »Zakleni«.

Zdaj je laser izklopljen in nihalo je ponovno zaklenjeno.

■ NAČIN ROČNEGA NAKLONA

V načinu ročnega naklona lahko nastavite naklon z Multicross 3D/4D 18V MAX.

To pomeni, da bodo laserske črte projicirane z zaklenjenim nihalom. To vam daje možnost, da projicirate nagnjene črte pod kotom, ki ga potrebujete.



- Prepričajte se, da je zaklep nihala [03] v položaju »Zakleni«.
- Vključite laser tako, da držite gumb za vklop [A] pribl. 3 sekunde.

Laserske črte se vključijo z zaklenjenim nihalom.

Zdaj lahko lasersko črto nastavite na zeleni naklon tako, da ustrezno nagnete napravo.

OPOMBA

Laserske črte niso izravnane z ročnim načinom naklona, zato začne utripati opozorilni trikotnik [H]! Naj vas spomnimo, da bo laserska črta na kratko utripala vsakih 10 sekund.

- Če želite izklopiti laser v načinu ročnega naklona, ponovno držite gumb za vklop [A] za 3 sekunde ali premaknete zaklep nihala [03] v položaj »Odkleni« in nazaj v položaj »Zakleni«.

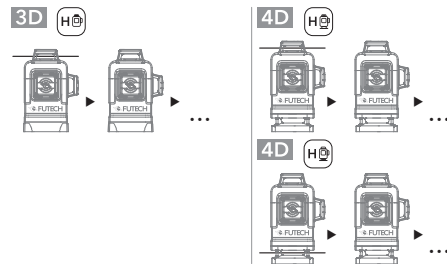
■ IZBERITE VODORAVNE IN NAVPIČNE ČRTE

Včasih morda ne boste potrebovali vseh laserskih črt, zato je koristno aktivirati le tiste, ki so potrebne. Zato imate možnost, da po želji deaktivirate ali aktivirate določene laserske črte.

Če so vse laserske črte izklopljene, bo opozorilni trikotnik [H] hitro utripal in laser bo zapiskal vsakih 10 sekund.

Ko delate v ročnem načinu nagiba in je aktivirana laserska črta, bo opozorilni trikotnik [H] utripal.

— VODORAVNE ČRTE



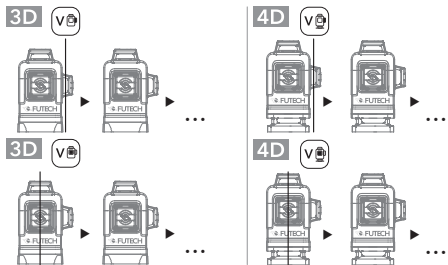
- Pritisnite gumb zgornje vodoravne črte [F], da aktivirate zgornjo vodoravno črto.
- Pritisnite gumb spodnje vodoravne laserske črte [G], da aktivirate spodnjo lasersko črto. (Samo za MC4D)

OPOMBA

Svetujemo, da vodoravno črto nastavite na delovno višino.



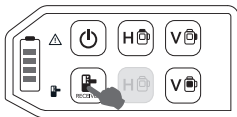
— NAVPIČNE LASERSKE ČRTE



- Pritisnite gumb sprednje navpične laserske črte [G], da aktivirate sprednjo navpično lasersko črto
- Pritisnite gumb za stransko navpično lasersko črto [G], da aktivirate stransko navpično lasersko črto.

■ NAČIN SPREJEMNIKA

Če je delovno mesto močno osvetljeno, npr. zunaj na soncu, bo morda potrebna uporaba laserskega sprejemnika.



- Pritisnite gumb za način sprejemnika [C], da

vklopite način sprejemnika.

Ko je ta način aktiviran, bo indikator sprejemnika [I] zasvetil. V tem trenutku lahko laserski sprejemnik zazna laserske črte.

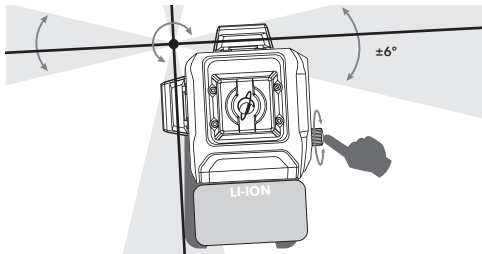
- Pritisnite gumb za način sprejemnika [C], da izklopite način sprejemnika.

OPOMBA



Vsi laserji Futech bodo v načinu sprejemnika kot frekvenco uporabljali 10 kHz. Združljivi so samo sprejemniki, ki lahko zaznajo laserske črte pri 10 kHz.

FINA NASTAVITEV

Kolesce za fino nastavitvev [05] lahko zavrtite, da dobite navpične laserske črte na pravem mestu. Laser se bo vrtel okoli križišča dveh navpičnih črt. Ko začutite zavoro, nehajte vrteti kolesce za fino nastavitvev [05].



TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

	036.3DG MC3D 18V MAX	036.4DG MC4D 18V MAX
Vidnost		
Natančnost	± 2 mm/10 m	± 2 mm/10 m
Laserske črte	Vodoravne: 1x 360° Navpične: 2x 360°	Vodoravne: 2x 360° Navpične: 2x 360°
Domet s sprejemnikom	do 70 m	do 70 m
Območje izravnavanja	± 3,5°	± 3,5°
Izravnavanje	Izravnavanje z nihalom	Izravnavanje z nihalom
Funkcija naklona	Ročno (preko zaklepa nihala)	Ročno (preko zaklepa nihala)
Navoj za stojalo	1/4" & 5/8"	1/4" & 5/8"
Valovna dolžina laserja	505 nm - 525 nm, < 1 mW	505 nm - 525 nm, < 1 mW
Razvrstitev laserja	Razred 2	Razred 2
Oskrba z energijo	18 V baterijski paket/USB-C adapter	18 V baterijski paket/USB-C adapter
Zaščita	IP54	IP54
Dimenzije (d x š x v)	145 x 116 x 149 mm	145 x 116 x 168 mm
Teža	0,500 kg	0,500 kg
Delovna temperatura	-10 °C ~ +40 °C	-10 °C ~ +40 °C
Temperatura shranjevanja	-20 °C ~ +70 °C	-20 °C ~ +70 °C



ADAPTER ZA BATERIJE

Za uporabo laserja z 18 V baterijo so potrebni adapterji za baterije.

Združljiv z Bosch: Art. H036.BOS

Združljiv z Dewalt: Art. H036.DEW

Združljiv z Festool: Art. H036.FES

Združljiv z Hikoki: Art. H036.HIK

Združljiv z Makita: Art. H036.MAK

Združljiv z Metabo: Art. H036.MET

Združljiv z Milwaukee: Art. H036.MIL

Vsi adapterji za baterije se prodajajo ločeno.





DECLARATION OF CONFORMITY

Futech (Belgium) declares under its own responsibility that this device:

- 036.3DR, MULTICROSS 3D 18V MAX
- 036.4DR, MULTICROSS 3D 18V MAX

is in conformity with the standards

EMC DIRECTIVE 2014/30/EU:
- EN IEC 61326-1: 2021

Lier, Belgium,
April, 2024
Patrick WaÛters

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Patrick WaÛters', is written over a faint, larger version of the signature.

UPORABNIŠKI PRIROČNIK

drugi jeziki:



DA DANSK



DE DEUTSCH



ES ESPAÑOL



ET EESTI KEEL



FI SUOMEN KIELI



FR FRANÇAIS



IS ÍSLENSKA



IT ITALIANO



NL NEDERLANDS



NO NORSK



PT PORTUGUÊS



SL SLOVENŠČINA



SV SVENSKA



Facebook
@futechtools



LinkedIn
futechtools



World Wide Web
futech-tools.com



YouTube
@futechtools