

STALCO+



Křížový laser

LLSIXG

S058597006



PREKLAD PŮVODNÉHO NÁVODU

SK

CE



Pozor: Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte návod na obsluhu.

1. Prečítajte si všetky pokyny



VAROVANIE - Aby sa znížilo riziko poranenia, používateľ by si mal prečítať návod na obsluhu!

2. Bezpečnostné symboly

Cieľom bezpečnostných symbolov je upozorniť na možné nebezpečenstvo. Bezpečnostné symboly a vysvetlenia si zaslúžia osobitnú pozornosť a pochopenie. Výstražné symboly samy o sebe nevylučujú žiadne nebezpečenstvo. Pokyny a upozornenia uvedené v tomto dokumente nenahrádzajú vhodné opatrenia na predchádzanie nehodám.

Táto časť predstavuje a opisuje bezpečnostné symboly, ktoré sa môžu objaviť na tomto výrobku. Pred inštaláciou a prevádzkou si prečítajte, pochopíte a dodržiavajte všetky pokyny na jednotke.



Výstraha

VAROVANIE - Bezpečnostné opatrenia pre vašu bezpečnosť.



Označenie CE

Európska značka zhody. Podrobnosti nájdete vo vyhlásení o zhode.



Zoznámte sa s návodom na obsluhu/brožúrou

Aby sa znížilo riziko poranenia, používateľ si musí pred použitím tohto výrobku prečítať návod na použitie a porozumieť mu.



Varovanie!
Zdroj žiarenia

Laserové žiarenie triedy 2.



Symbol
selektívny zber odpadu

Elektrické náradie, príslušenstvo a batérie nevyhadzujte do domového odpadu. Použitie elektrické náradie zbierajte oddelene a odovzdajte ho do ekologického recyklačného zariadenia.

3. Bezpečnostné zásady

Pred začatím práce si pozorne prečítajte bezpečnostné pravidlá a návod na obsluhu. Nedodržanie odporúčaní môže viesť k strate platnosti záruky.

VAROVANIE!

LASER TRIEDY II

IEC/EN 60825-1:2014

Maximálny výstupný výkon: <math>< 1 \text{ mW}</math>

Vlnová dĺžka: 505-550 nm

LASEROVÉ ŽIARENIE

NEPOZERAJTE SA NA ZDROJ ŽIARENIA.

NESMERUJTE LASEROVÝ LÚČ DO OČÍ.

VYHNÚŤ SA HĽADANIU POMOCOU OPTICKÝCH PRÍSTROJOV.



Počas prevádzky výrobku je potrebné dbať na to, aby ste nevystavili oči vyžarujúcemu laserovému lúču (zdroj zeleného svetla). Dlhodobé vystavenie laserovému lúču môže byť nebezpečné pre oči..



Neďívajte sa priamo do svetelného lúča, nepozerajte sa priamo optickými prístrojmi ani neumiestňujte laser vo výške očí..



Nedemontujte laserový nástroj. Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne časti, ktoré by mohol používateľ opravovať..



Nijako laser neupravujte. Úprava nástroja môže viesť k nebezpečnému vystaveniu laserovému žiareniu.



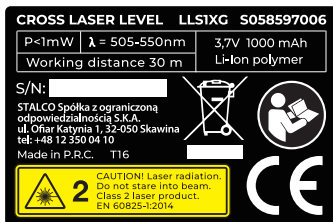
Nepoužívajte laser, keď sú v jeho blízkosti deti, a nedovoľte deťom, aby ho obsluhovali. Môžu neúmyselne oslepiť iných alebo seba.



Vystavenie laserovému lúču triedy 2 sa považuje za bezpečné do 0,25 sekundy. Reflexy očných viečok zvyčajne poskytujú primeranú ochranu.



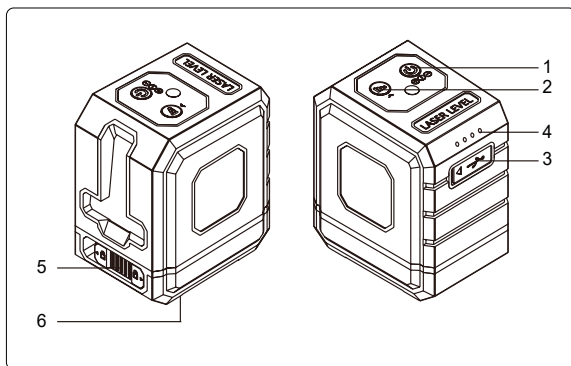
Pre vaše pohodlie a bezpečnosť sú na výrobku uvedené nasledujúce štítky/nápisy, ktoré označujú triedu lasera.



Bezpečnostné pokyny

- Ak prístroj nepoužívate, vypnite ho a nastavte zámok kyvadla do polohy OFF.
- Laserový nástroj je zabezpečený a kalibrovaný v sub-luxusnom závode so stanovenou presnosťou.
- Odporúča sa vykonať kontrolu presnosti pred prvým použitím a pravidelné kontroly počas používania, najmä v prípade presných meracích systémov.
- Nedotýkajte sa ochranného skla. Ak na ňom zostanú odtlačky prstov, môže to ovplyvniť výkon lasera.
- Laserové zariadenie nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani vysokým teplotám. Puzdro a niektoré vnútorné časti sú vyrobené z plastu a pri vysokých teplotách sa môžu deformovať.
- Vonkajšie plastové časti môžete čistiť vlhkou handričkou, NIKDY nepoužívajte rozpúšťadlá. Pred uskladnením odstráňte vlhkosť z nástroja mäkkou, suchou handričkou.
- Keď zariadenie nepoužívate, uchovávajte ho v puzdre. Pri dlhodobom skladovaní vyberte pred uskladnením batérie, aby ste zabránili ich prípadnému poškodeniu.
- Nevyhadzujte tento výrobok do domového odpadu.
- Batérie a nabíjateľné batérie vždy likvidujte v súlade s miestnymi predpismi.
- Spotrebič zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi o zbere a likvidácii elektrického a elektronického odpadu podľa smernice WEEE.

4. Popis



1. Tlačidlo napájania / výber linky
2. Impulzný režim / Regulácia jasu lúča
3. Nabíjacia zásuvka USB-C
4. Ukazovateľ nabitia akumulátora
5. Tlačidlo uzamknutia
6. 1/4" otvor pre adaptérovú skrutku

5. Technické parametre

Model	LLS1XG
Trieda lasera	Trieda 2 (EN IEC 60825-1:2014), <1mW
Vlnová dĺžka lasera	505~550 nm - zelený lúč
Presnosť nivelizácie	± 1,5 mm / 5 m
Presnosť / rozsah vyrovnania	4° ± 1°
Pracovná vzdialenosť	30 m
Zdroj energie	3,7 V, 1000 mAh Li-Ion polymérová batéria
Trvanie práce	Prvá jazda: približne 4 h Štvrtá jazda: približne 9 h
Stupeň ochrany krytom	IP54
Pracovná teplota	-10°C ~ + 50°C
Teplota uschovávania	-25°C ~ + 70°C
Montážny závit	1/4"


6. Návod na použitie

Počas prepravy a skladovania nechajte blokovací spínač v polohe "🔒".

Samonivelačný režim

Nastavte prepínač zámku na "🔒", vertikálny aj horizontálny laserový lúč sa rozsvieti, jednotka sa sama vyrovná. Kontrolka svieti na zeleno. (Ak kontrolka tlačidla svieti červeno a čiary blikajú, znamená to, že čiary nie sú vodorovné, umiestnite vodováhu na rovnejšie miesto, pretože samonivelačná schopnosť je približne 4°) Krátko stlačte tlačidlo napájania, vodorovná čiara sa uzavrie a začne sa zobrazovať zvislá čiara. Opäť krátko stlačte tlačidlo napájania, zvislá čiara sa zatvorí a začne sa zobrazovať vodorovná čiara. Opätovne stlačte tlačidlo napájania, vodorovná čiara a zvislá čiara sa budú cyklicky zobrazovať. Nastavte prepínač zámku na "🔒", laser prestane pracovať.

ežim uzamknutia:


Keď je prepínač zámku v polohe "  ", stlačte a podržte tlačidlo napájania, vertikálny aj horizontálny laserový lúč sa rozsvieti a bliká každých 5 sekúnd a kontrolka svieti na červeno.

Krátko stlačte tlačidlo napájania, vodorovná čiara sa zatvorí a zvislá čiara začne každých 5 sekúnd blikať. Opäť krátko stlačte tlačidlo napájania, vodorovná čiara funguje a zvislá čiara sa zatvorí, pričom bliká každých 5 sekúnd. V tomto prípade sa dá vodováha ľubovoľne nakláňať. Stlačením a podržaním tlačidla napájania vypnete laserovú vodováhu

Režim úspory energie:

V režime automatického vyrovnania a uzamknutia krátko stlačte pulzné tlačidlo, jas svetla možno nastaviť, jas je rozdelený do 4 úrovní a kľúčového cyklu.

Pulzný režim:

V režime automatického vyrovnávania stlačte a podržte tlačidlo "  ", aktivuje sa pulzný režim, opätovným dlhým stlačením sa pulzný režim deaktivuje. V tomto režime je režim úspory energie neaktívny.



Kontrolka pozostáva zo 4 zelených LED diód, menej kontroliek znamená menej energie. To znamená, že energia je nízka, keď bliká len jedna LED dióda, zariadenie by sa malo včas nabiť.

Pozor:

- **NESPÔSOBUJÚ SKRATY.** Skrat môže spôsobiť požiar a zranenie!
- Nenabíjajte batériu bez dozoru.
- Batériu nerozoberajte ani neupravujte.
- Batériu uchovávajte mimo dosahu detí a zvierat.
- Ak batéria začne zlyhávať/deformovať sa (vydáva nezvyčajný zápach, je horúca, mení farbu alebo tvar alebo vyzerá inak nezvyčajne), okamžite ju prestaňte používať. Obráťte sa na výrobcu a požiadajte ho o výmenu za nový.
- Nikdy nenabíjajte ani neskladujte batérie v aute. Extrémne teploty (nízke alebo vysoké) môžu spôsobiť vznietenie batérie a požiar.
- Batériu neumiestňujte do vysokotlakových nádob, mikrovlnných rúr ani na indukčný riad.
- Batérie nenoste ani neukladajte spolu so sponkami do vlasov, náhrdelníkmi alebo inými kovovými predmetmi.
- V prípade kontaktu (elektrolytov batérie) s pokožkou ju okamžite opláchnite vodou. V prípade zasiahnutia očí ich 15 minút vyplachujte vodou a okamžite vyhľadajte pohotovostné ošetrovanie.

7. Údržba

- Laserový nástroj je zapečatený a kalibrovaný priamo vo firme so stanovenou presnosťou.
- Odporúča sa vykonať kontrolu presnosti pred prvým použitím a pravidelné kontroly počas ďalšieho používania, najmä v prípade presných systémov.
- Laserový nástroj neskladujte na priamom slnečnom svetle ani ho nevystavujte vysokým teplotám.
- Kryt a niektoré vnútorné časti sú vyrobené z plastu a pri vysokých teplotách sa môžu deformovať.
- Vonkajšie plastové časti možno čistiť vlhkou handričkou. Hoci sú tieto diely odolné voči rozpúšťadlám, NIKDY nepoužívajte rozpúšťadlá. Pred uskladnením odstráňte vlhkosť z nástroja mäkkou, suchou handričkou.
- Nevyhadzujte tento výrobok do domového odpadu.

8. Skladovanie a preprava

USCHOVÁVANIE

Elektrické náradie skladujte na čistom a suchom mieste mimo dosahu horľavých látok. Prístroj uchovávajte mimo dosahu detí.

Zariadenie sa odporúča skladovať v pôvodnom obale.

TRANSPORT

Počas prepravy chráňte zariadenie pred mechanickým poškodením a nárazmi.

Na nakladanie a vykladanie nepoužívajte upínacie zariadenia.

9. Záruka

Na výrobky sa vzťahuje záruka v súlade so zákonnými/národnými predpismi (na základe dokladu o kúpe - účtenka, faktúra, dodací list). Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené bežným opotrebovaním, preťažením, nesprávnym používaním alebo skladovaním. V prípade reklamácie musí byť zariadenie zaslané kompletne zmontované predajcovi alebo záručnému servisu STALCO. Podrobné záručné podmienky nájdete v záručnom liste dodanom s prístrojom.

Záruka sa nevzťahuje na kalibráciu a údržbu.

10. Recyklácia



Tento výrobok sa nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Odpad z elektrických a elektronických zariadení a batérií obsahuje nebezpečné látky, ktoré v prípade, že sa dostanú do životného prostredia, prenikajú do podzemných vôd, pôdy a ovzdušia a predstavujú riziko pre živé organizmy a ľudí. Namiesto vyhadzovania surovín ich recyklujte. Použité spotrebiče a batérie obsahujú cenné recyklovateľné materiály, ktoré by sa mali odovzdať na opätovné použitie, aby sa nekontrolovanou likvidáciou nepoškodilo životné prostredie a ľudské zdravie. Použité spotrebiče a batérie likvidujte pomocou špeciálnych systémov zberu odpadu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

11 . Vyhlásenie o zhode

Vyhlásenie o zhode je k dispozícii u výrobcu.

STALCO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A.
Polska, 32-050 Skawina, ul. Ofiar Katynia 1
tel.: +48 12 350 04 10
www.stalco.pl