



Juhend Laser 03-75107

! **ETTEVAATUST.** Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja hoidke see alles edaspidiseks kasutamiseks. Selle juhendi ohutusnõuete eiramine võib põhjustada tööriista kahjustusi või kehavigastus.

! **HOIATUS.** Ärge vaadake otse laserkiire allikat.

Järgige allolevaid ohutuseeskirju.

1. Ärge muutke seadet.
2. Kasutage laserseadet vastavalt tootja juhistele.
3. Ärge suunake laserkiirt tahtlikult inimeste ega loomade poole.
4. Ärge suunake laserkiirt kõrvalseisjate ega loomade silmade poole. Laserkiir võib teie nägemist kahjustada.
5. Veenduge alati, et laserkiir ei oleks suunatud peegeldavatele pindadele. Peegeldav pind võib kiirt peegeldada operaatorile või kõrvalseisjatele.
6. Ärge lubage lastel seadet kasutada. Seadme seadistamise ja kasutamise ajal ärge lubage lapsi töökohta.
7. Kui seda ei kasutata, hoidke seda kuivas ja lastele kättesaamatus kohas.
8. Ärge asendage laserseadet muud tüüpi seadmega. Kõik remonditööd peab tegema tootja või vastav teenindus.
9. Tööriist on varustatud 2. klassi laserseadmega, mis vastab standardile EN 60825-1: 2014.

MÕELDUD KASUTAMISEKS

i Seadet kasutatakse horisontaalsete ja vertikaalsete joonte täpseks seadistamiseks. Seadmel on laserlukustusfunktsioon, mis võimaldab seada sirgjooni mis tahes valitud nurga all.



Parima seadme töö tagamiseks järgige juhiseid. Allpool kirjeldatud erinev kasutamine ei ole lubatud ja võib toodet kahjustada.

Laser 03-75107	
Parameetrid	Väärtus
Täpsus	± 0.3 mm/m
Isetasandus vahemik	4°
Töömaa	15 m
Tööaeg	up to 5 tundi
Töötemperatuur	0°C – 50°C
Ladustamistemperatuur	-20°C – 70°C
Statiivi keere	¼ ”
Laseri klass	2

Laseri lainepikkus	520 – 530 nm
Laseri võimsus	< 1 mW
Patarei tüüp	3 AA 1,5 V patareid
Kaitseklass	IP 54
Mõõdud	92 x 84 x 50 mm
Kaal	330 g

KASUTATUD SÜMBOLITE SELETUS



1. Ettevaatust, laserkiir!
2. Ettevaatust, laserkiir - ärge vaadake laserkiirt.
3. Lugege kasutusjuhendit, järgige selles olevaid hoiatusi ja ohutustingimusi.
4. Eraldatud jäätmete kogumine.

JOONISLEHTIDE KIRJELDUS

Allpool toodud loetelu viitab seadme elementidele, mida on kujutatud käesoleva juhendi joonislehtedel:

1. Isetasanduv lukulüliti 2. Funktsiooni muutmise nupp 3. Pulssnupp 4. Stand niit 5. Aku kaas

* Toote ja joonise vahel võib ilmuda erinevusi

SÜMBOLITE TÄHENDUS



Aku vahetamine

- Tõmmake aku kaane (5) avamiseks ettevaatlikult kaane riivi.
- Sisestage 3 uut AA patareid, jälgige patarei kaanel +/- sümbolitega näidatud õiget polaarsust.
- Sulgege aku kaas, veenduge, et riiv lukustuks.



"Funktsioon "Pulss" muudab laserkiire sagedust/võimsust, selle kasutamine on soovitatav päikesevalguse käes. Sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest (valguse intensiivsus, pinna värvus ja karedus, millele laser projitseeritakse) võib see funktsioon sisse või välja lülitada laseri nähtavust parandada.

MAGNEETIKAHOIDJA KASUTAMINE

- Ristjoonlaseri kinnitamiseks magnethoidikusse asetage keermestatud tiht (2) laser kandjas olevasse aluse keermesse, kasutage ratas (1).
- Ratas (1) võimaldab seada tasapinnalise laseri taseme paremale või vasakule.
- Ratas (3) võimaldab laseri taset üles või alla seada.
- Magnetid (4) võimaldavad aluse metallpindadele kinnitada.
- Hoidik on varustatud aluse keermega 1/4" (5) ja 3/8" (6).

KUIDAS LASERIT KASUTADA - ISETASNDUSE OMADUS

Laser pakub isetasanduvat funktsiooni. Funktsioon töötab laseri kallutamisel $\pm 4^\circ$ raadiuses.

- Lülitage laser sisse, libistage isetasanduv lukustuslülit (1) lukustamata asendisse.
- Kui lasernurk ei lase isetasanduvusel töötada (asendi nurk on suurem kui 4°), annab laser probleemist märku vahelduva heli, laseri vilkumise ja aku taseme näidiku diodi vilkumisega.
- Seadistage laser nii, et see ei annaks märku valest asendist, alles siis on võimalik seadistada vertikaalset ja horisontaalset joont.
- Horisontaalse joone, vertikaalse joone ja mõlema kuvamise vahel vahetamiseks vajutage funktsioonilüliti (2).
- Liini nähtavust saab parandada funktsiooni "Pulse" abil. Selle funktsiooni sisselülitamiseks vajutage nuppu (3).
- Laseri väljalülitamiseks lükake isetasanduv lukustuslülit (1) lukustatud asendisse.

KUIDAS LASERIT KASUTADA - LASERI LUKUSTUSE FUNKTSIOON

Laserlukustuse funktsioon võimaldab projitseerida sirgjooni mis tahes valitud nurga all.

- Jätke lukustuslülit (1) lukustatud asendisse.
- Laseri sisselülitamiseks vajutage nuppu Pulse (3).
- Horisontaaljoone, vertikaalse joone, mõlema joone kuvamise ja seadme väljalülitamise vahel vahetamiseks vajutage uuesti nuppu Pulse (3).

Maaletooja: Hammerjack OÜ

www.hammerjack.eu www.rauakaubad.ee