

Enne seadme kasutamist lugege hoolikalt kasutusjuhendit ja järgige kõiki antud juhiseid. Edaspidiseks viitamiseks salvestage juhised.



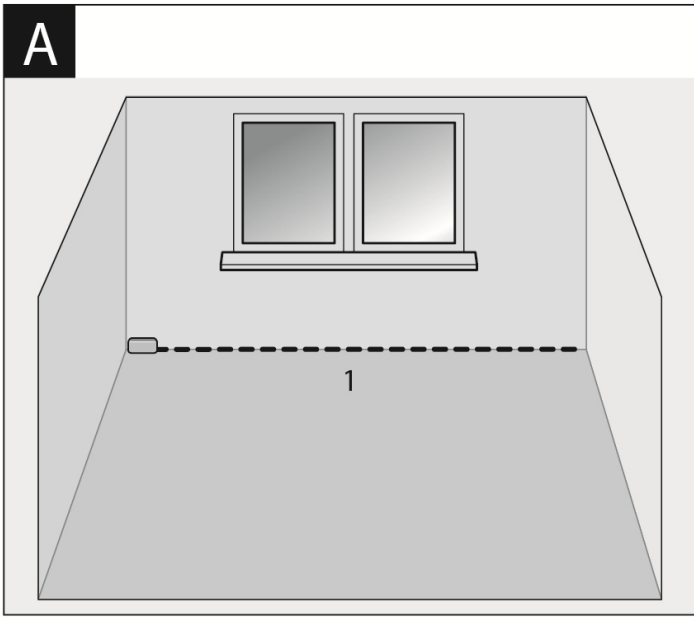
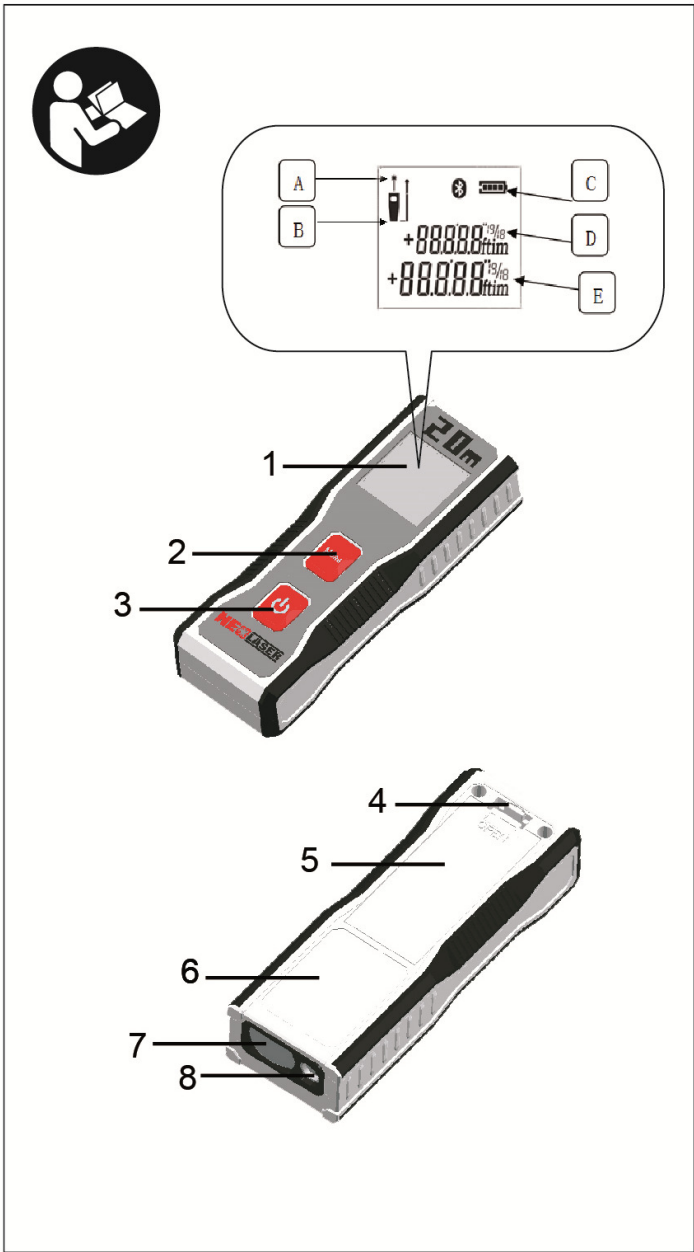
MEGL006

KAUGUSMÕÕTJA

Kasutusjuhend
Originaaljuhised



Isojoen Konehalli Oy, Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Finland
Tel. +358 (0)20 1323 232 • Fax +358 (0)20 1323 388 • tuotepalaute@ikh.fi • www.ikh.fi



SISSEJUHATUS

Õnnitleme selle kõrgekvaliteedilise MEGANEX toote valimisel! Loodetavasti on see teile väga kasulik. Ohutu kasutamise tagamiseks pidage meeles, et enne seadme esmakordset kasutamist tuleb tutvuda kasutusjuhendiga. Kui teil on kahtlusi või probleeme, võtke ühendust oma edasimüüja või maaletoojaga. Soovime teile selle seadmega turvalist ja meeldivat tööd!

OHUTUSJUHISED

LUGEGE NEID JUHENDEID HOOLIKALT JA PANGE TÄHELE OHUTUSALASEID JUHISEID JA HOIATUSI. KASUTAGE APARAATI ÕIGESTI JA ETTEVAATLIKULT SELLEKS ETTENÄHTUD EESMÄRGIL. SELLE EIRAMISEL VÕIB TEKKIDA MATERIAALNE KAHJU JA / VÕI RASKE ISIKUVIGASTUS. HOIDKE NEED JUHISED TULEVASEKS KASUTAMISEKS TURVALISES KOHAS.

Seda seadet võivad kasutada 8-aastased ja vanemad lapsed ning piiratud füüsilise, sensoorse või vaimse võimekusega või kogemuste ja teadmiste puudumisega isikud, kui nad teevad seda järelvalve all või juhendatuna, mis puudutab seadme kasutamist ohutul viisil ja kaasnevatest ohtudest arusaamist. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi läbi viia puhastamist ja hooldust ilma järelvalveta.



Selle mõõteseadmega ohutult töötamiseks tuleb lugeda ja järgida kõiki juhiseid. Ärge kunagi tehke mõõtevahendil olevaid hoiatavaid märke loetamatuks. SALVESTAGE NEED JUHENDID TULEVIKUS VIITAMISEKS JA LISAGE NEED MÕÕTESAADMETELE, KUI ANNATE NEED KOLMANDATELE POOLTELE.

Ettevaatust – muude töövahendite või reguleerimisseadmete kasutamine või muude töötlusmeetodite kohaldamine, kui siin mainitute võib viia ohtliku kiirguse põhjustamiseni.

Mõõtevahend on varustatud hoiatussildiga.



Ärge suunake laserkiirt inimestele ega loomadele ja ärge vaadake otse või peegelduses laserkiire sisse, isegi mitte kaugemalt. Te võite kedagi pimestada, põhjustada õnnetusi või kahjustada silmi.

Kui laserkiirgus tabab Teie silma, peate sihikikult silmad sulgema ja oma pea viivitamatult kõrvale pöörama.

Ärge kasutage laservaateprille ohutute kaitseprillidena. Laservaateprille

kasutatakse laserkiirguse paremaks visualiseerimiseks, kuid nad ei kaitse laseri kiirguse eest.

Ärge kasutage laservaateprille päike-seprillidena või liikluses. Laserivaateprillid ei paku täielikku UV-kaitset ja vähendavad värvitaju.

Laske mõõteseadet parandada ainult kvalifitseeritud spetsialistidel, kes kasutavad originaalvaruosi. See tagab mõõteriistade ohutuse säilimise.

Ärge lubage lastel kasutada laser-mõõtevahendit ilma järelevalveta. Nad võivad tahtmatult pimestada teisi inimesi või iseendid.

Ärge kasutage mõõteriista plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu olemasolu korral. Mõõteriist võib tekitada sädemeid, mis võivad tolmu või suitsu sütitada.

Ärge tehke laserseadmetes mingeid muudatusi.

TEHNILISED ANDMED

Mõõteulatus	0,15–20m
Mõõtetäpsus	±3mm
Mõõteühik	m / jalga
Laseri lainepikkus	650nm
Laseri võimsus	Klass 2 / <1mW
Töötemperatuur	0°C ... +40°C
Hoiustamistemperatuur	-
10°C ...+60°C	
Automaatne väljalülitus	
- Laser	30s
- Mõõteriist	180s
Patareid	2×AAA
Mõõdud	36×22×102mm
Kaal	46g

Omadused:

Ühekordne / pidev mõõtmine

See toode vastab kvaliteediklassi HA 2807 nõuetele.

TOOTEKIRJELDUS

Kasutusala

Tööriist on mõeldud kauguste, pikkuste, kõrguste mõõtmiseks.

Tööriist sobib siseruumides mõõtmiseks.

Osad

Kuvatud tootefunktsioonide numbrid viitavad mõõtevahendi illustratsiooni- le jooniste leheküljel.

- 1 Displei
- 2 Mõõtmine/ Sisse nupp
- 3 Välja / Tagasi nupp
- 4 Patarei kaane riiv
- 5 Patarei kaas
- 6 Laseri hoiatusmärgis
- 7 Vastuvõtu lääts
- 8 Laserkiire väljundava

Displei elemendid

- A Laser, sisselülitatud
- B Võrdlustasand (tagumine)
- C Patarei indikaator
- D Varasem mõõtmisväärtus
- E Pikkuse mõõtmine / pidev mõõtmine / veateade

ENNE KASUTUST

Patareide sisestamine

Mõõteseadme jaoks on soovitatavad leelis-mangaani või taaslaetavate patareide kasutamine.

Patarei kaane avamiseks lükake riivi. Sisestage patareid. Sisestades järgi-

des polaarsust nagu on näidatud patareipesa poolustepladil.

Alati asendage kõik patareid korraga. Ärge kasutage vanu ja uusi patareid koos.

MÄRKUS: Võtke patareid tööriistast välja, kui seda pikemat aega ei kasutata. Patareide säilitamisel pikemate perioodide vältel võivad need korrodeeruda ja ise tühjeneda.

KASUTAMINE

NB! Ärge jätke sisse lülitatud tööriista järelevalveta ja lülitage tööriist pärast kasutamist välja. Laserkiir võib põlmestada teisi inimesi.

Kaitske mõõtevahendit niiskuse ja otsese päikesevalguse eest.

Ärge jätke mõõtevahendit ekstreemsetesse temperatuuridesse ega temperatuurimuutustesse. Näiteks ärge jätke seda pikemaks ajaks sõidukitesse. Suure temperatuuri kõikumise korral lastakse mõõtevahendil enne kasutamist ühtlustuda ümbritseva keskkonna temperatuuriga. Äärmuslike temperatuuride või temperatuuri kõikumiste korral võib halveneda mõõtevahendi täpsus.

Vältige mõõtevahendi mahakukkumist või selle pihta raskeid lööke. Mõõteseadme tõsiste välismõjude jä-

rel on iga kord enne töö jätkamist soovitatav teha täpsuskontroll.

Sisse ja välja lülitamine

Mõõteseadme **sisselülitamiseks** vajutage pikalt mõõtenuppu. Mõõtevahend ja laser lülitatakse sisse.

NB! Ärge jätke sisse lülitatud tööriista järelevalveta ja lülitage tööriist pärast kasutamist välja.

Mõõtevahendi **väljalülitamiseks** vajutage pikalt Välja / Tagasi nuppu.

Mõõteseadme lülitub automaatselt välja, kui 180 sekundit ühtki nuppu ei vajutata.

Mõõtmisprotseduur (vt joonis A)

Kui mõõteseadme on sisse lülitatud, on see pikkuse mõõtmise režiimis.

Mõõtevahendi tagumine serv on alati mõõtmise võrdlustase.

Asetage mõõteriist vastu soovitud mõõtmise lähtepunkti (nt sein).

Mõõtmise alustamiseks vajutage lühidalt mõõtmisnuppu. Siis on laserkiir välja lülitatud. Laserkiire uuesti sisselülitamiseks vajutage korraks mõõtmisnuppu. Täiendava mõõtmise alustamiseks vajutage korraks mõõtmise nuppu uuesti.

MÄRKUS: Ärge suunake laserkiirt inimestele ega loomadele ja ärge vaadake otse või peegelduses laserkiire sisse, isegi mitte kaugemalt.

Pidev mõõtmine

Pikk vajutus nupul Mõõtmine / Sisse, kasutaja saab mõõta ühe punkti alusel kaugust, saab mõõta maksimaalset või minimaalset kaugust.

Pideva mõõtmise jaoks saab mõõteseadet sihtmärgi suunas liigutada ja andmeid uuendatakse 0,5 sekundi jooksul.

Pideava mõõtmise väljalülitamiseks vajutage nuppu Mõõtmine / sisse või Väljas / tagasi. Selles režiimis peatub mõõtevahend viie minuti pärast automaatselt.

Kaugusühiku seadistamine

Vajutage korraga nuppe Mõõtmine / Sees ja Väljas / tagasi, et muuta kauguse ühikute m ja jala vahel.

HOOLDUS

Puhastamine

Hoidke mõõteseadet alati puhtana.

Ärge kastke mõõtevahendit vette või muudesse vedelikesse.

Parandused

Laske mõõteseadet parandage ainult kvalifitseeritud spetsialistidel, kes kasutavad originaalvaruosi. Ärge kunagi proovige mõõtevahendit ise avada!

PROBLEEMIDE LAHENDAMINE

Sõnumi kood	Põhjus	Parandusmeede
204	Mõõtmise tulemus pole usutav	Mõõtke vastavalt spetsifikatsioonidele ja juhistele uuesti.
208	Liigne vool	Võtke ühendust müüjaga.
220	Patarei liiga tühi	Vahetage välja patareid.
252	Temperatuur on liiga kõrge	Mõõtevahend on väljaspool töötemperatuuri vahemikku 0 °C ... + 40°.
253	Temperatuur on liiga madal	Tõstke töötemperatuuri.
255	Vastuvõtusignaali on liiga nõrk Mõõtmisaeg on liiga pikk	Peegeldav pind peegeldab kergesti või kasutage vaatlusplaati / paberit.
256	Vastuvõtusignaali on liiga intensiivne	Sihtpind peegeldub liiga intensiivselt või ümbritsev valgus on liiga hele.
261	Ulatusest väljas	Mõõda sihtmärki ulatuses.
500	Riistvara viga	Eemaldage patareid ja käivitage mõõteseadet mitu korda. Kui mõõteriist ei saa veel töökorda, võtke ühendust müüjaga.

ELi vastavusdeklaratsioon (ELi alapäraste vastavusdeklaratsiooni tõlge)

Meie

Isojoen Konehalli Oy
Keskustie 26
61850 Kauhajoki As
Tel. +358 (0)20 1323 232
tuotepalaute@ikh.fi

deklareerime ainuisikuliselt, et järgmine toode

Seade: Kaugusmõõtja
Kaubamärgi nimi: Meganex
Mudel/tüüp: MEGL006 (NLT02)

on kooskõlas

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiviga (EMC) 2014/30/EU
Ohtlike ainete piiritlemise direktiiviga (RoHS) 2011/65/EU

ning on kohaldatud järgmisi harmoneeritud standardeid ja tehnilisi kirjeldusi:

EN 61326-1:2013 ; IEC 60825-1:2014 ; IEC 62321-3-1:2013 ; IEC 62321-4:2013 ; IEC 62321-5:2013 ; EN 62321:2009

Kauhajoki 14.3.2017

Tootja:

Isojoen Konehalli Oy



Jani Pirttijärvi, Ostujuht (volitatud koostama tehnilist faili)



Elektrilisi ja elektroonilisi seadmeid ei tohi ära visata koos olmejäätmetega. Selle asemel edastage need selleks ette nähtud kogumispunkti. Lisateabe saamiseks pöörduge kohalike asutuste või edasimüüjate poole.

endale õiguse ette teatamata toodet ja seda dokumenti muuta ja parandada. Kui toote tehnilisi omadusi või muid omadusi muudetakse ilma tootjapoolse loata, ei kehti enam EL vastavusdeklaratsioon ja garantii. Isojoen Konehalli Oy ei vastuta otsese või kaudse kahju eest, mis on põhjustatud toote kasutamisest.