

EC II – Haglöf Elektroninen klinometri

Käyttöohje

Haglöf EC II on yksinkertainen ja nopea digitaalinen kulma- ja korkeusmittari, jossa on hyvä mittaustarkkuus.

EC II:lla voi mitata kohteen kulmia ja korkeuksia, ja sitä käytetään pääasiassa kentällä olevien puiden mittaamiseen. Korkeus mitataan vapaavalintaiselta etäisyydeltä suhteessa mittauskohteen korkeuteen. EC II toimii yhdellä AA-paristolla, joka vaihdetaan avaamalla paristoluukku. Laite ei kuluta paljon virtaa, ja usein yksi paristo kestää monta kuukautta.

Toiminto

Valitse toiminto painamalla ON-painiketta kerran tai useita kertoja nopeasti peräkkäin. Laite sulkeutuu automaattisesti 30 sekunnin kuluttua, tai painamalla samanaikaisesti painikkeita '+' ja '-' .

1 painallus DIST, aseta etäisyys, korkeuden mittaaminen (m/ft)

2 painallusta HGT, korkeuden mittaus (m/ft)

3 painallusta DEG, kaltevuus (%/°)

Etäisyysasetus/Mittaa korkeus ja kaltevuus

- Syötä etäisyys painamalla + ja -. Etäisyys on yhtä kuin etäisyys silmän kohdalta puun (kohteen) halkaisijan keskelle juuren kohdalla.
- Mittaa mittanauhalla tai lankamitalalla. Aseta oikea luku näytölle siirtymällä ylöspäin painamalla + ja alaspäin painamalla -. Voit asettaa etäisyyden välille 0–999 m/ft. Yksi painallus lisää tai vähentää etäisyyttä 1 yksiköllä. Jos pidät painiketta + tai – alas painettuna, etäisyys siirtyy aina 5 askelta, kunnes vapautat painikkeen.
- Pääätä etäisyyden mittaaminen painamalla ON. EC II muistaa viimeksi syötetyn etäisyysarvon, mikä lyhentää rekisteröintiäikää seuraavalla kerralla.
- Mittaa nyt kulma juureen tähtäämällä näytön vaakalinjalla ja painamalla kerran ON-painiketta. HUOM! Tähtää molemmat silmät auki!
- Mittaa sitten korkeus samalla tavalla tähtäämällä latvaan (tai muuhun korkeuteen) ja painamalla ON.

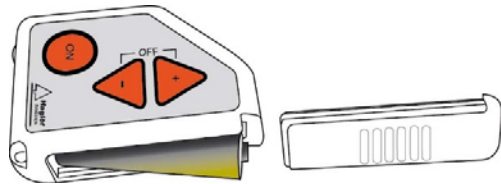
Jos puusta on mitattava useampia korkeuksia, voit jatkaa mittaamista tähtäämällä ja painamalla taas ON-painiketta. Valitsemalla HGT pääset suoraan korkeuden mittaamiseen rekisteröimättä etäisyyttä.

Valitse DEG mitataksesi kulmia.

Paristo: näytöllä näkyy bAt, kun pariston kapasiteetti on vähissä.

Tekniset tiedot

Koko	20 x 63 x 44 mm / 0,8 x 2,5 x 1,7"
Paino	50 g / 1,8 oz paristoineen
Paristovaroitus	Kyllä
Näyttö	LCD
Taustavalo	Kyllä
Äänimerkki	Kyllä
Paristo	1 kpl AA
Virrankulutus	15 mW
Etäisyys	0-999 m/ft
Maksimikorkeus	0-999 m/ft
Resoluutiokorkeus	0,1m/ft < 100 m/ft; 1m/ft > 100 m/ft
Kulma	%/°, -55°... 85°
Tarkkuus Kulma	+/- 0,2°
Resoluutio Kulma	0,1°



Pidä EC II:ta tällä tavoin mittauksen aikana. Tähtää molemmat silmät auki.

Vedä paristokotelon luukku pois, kun haluat vaihtaa pariston.

Laitteen sarjanumeron on luukun pohjassa.



Aseta etäisyys mittauskohteeseen. Mittaa askelin, mittanauhalla tai lankamitalla. Mitä tarkempi etäisyysmittaus ja kirjaus, sitä tarkempi myös korkeusmittauksen tulos.

