



VERTEX 5 - ADVANCED USER'S GUIDE

La chiavetta USB in dotazione contiene il manuale *Vertex 5 - Advanced User's Guide* e il programma di comunicazione per Windows *Haglof BLE Commander*.

TASTIERA

ON Tasto usato per avviare il Vertex, per confermare un valore e per effettuare misurazioni.



- DME Tasto usato per la misura di distanze, per spostarsi tra i menu e per variare la luminosità del mirino a croce.
- SEND Tasto usato per inviare dati alla memoria del Vertex oppure a dispositivi esterni a mezzo infrarossi (calibri DPII, MDII) o Bluetooth, e per spostarsi tra i menu.
- DME SEND: Premuti insieme, consentono di spegnere il Vertex.

ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE DEL TRANSPONDER T3

- 1 Tenere i ricetrasmettitori del Vertex 5 e del Transponder T3 a una distanza di circa 0 2 cm.
- 2 Premere il tasto DME
 - 2.a 2 brevi bip indicano che il transponder è stato attivato.
 - 2.b 4 brevi bip indicano che il transponder è stato disattivato.

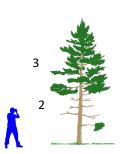
MISURA DI ALTEZZE CON L'USO DEL TRANSPONDER T3

- 1 Attivare il transponder e fissarlo all'oggetto da misurare all'altezza preimpostata (TRP.HGT).
- 2 Premere ON e selezionare **HEIGHT**. Mirare al transponder posizionato all'altezza preimpostata **TRP.HGT**.
- 3 Premere e tenere premuto ON finché il mirino a croce scompare, quindi rilasciare il tasto. *Il mirino rosso ora lampeggia*.
- 4 Mirare all'altezza da misurare. Premere e tenere premuto ON finché il mirino a croce scompare, quindi rilasciare il tasto. L'altezza misurata appare sul display.
- 5 Ripetere la procedura dal punto 4 per misurare ulteriori altezze sullo stesso oggetto.

4

MISURA DI ALTEZZE SENZA L'USO DEL TRANSPONDER T3

- 1 Premere ON, selezionare **HEIGHT** quindi premere SEND per usare il valore **M.DIST** che appare sul display. (Il valore di **M.DIST** si può modificare in **SETTINGS**)
- 2 Mirare al punto che corrisponde al TRP.HGT preimpostato, premere e tenere premuto
 ON finché il mirino a croce scompare, quindi rilasciare il tasto. Il mirino rosso ora inizia a lampeggiare.
- 3 Mirare all'altezza da misurare. Premere e tenere premuto ON finché il mirino a croce scompare, quindi rilasciare il tasto ON. L'altezza misurata appare sul display
- 4 Ripetere la procedura dal punto 4 per misurare ulteriori altezze sullo stesso oggetto.







MISURA DI ANGOLI

- 1 Premere ON per avviare il Vertex, selezionare **ANGLE** e premere ON.
- 2 Mirare al punto da rilevare. Tenere premuto ON finché il mirino scompare, poi rilasciare il tasto. Il valore dell'angolo è mostrato in gradi sessagesimali (DEG), centesimali (GRAD) e in percento (%).

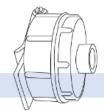
MISURAZIONE DELLA DISTANZA (DME)

- 1 Attivare il transponder T3 e fissarlo o posizionarlo accanto all'oggetto dal quale si vuole rilevare la distanza.
- 2 Premere il tasto OME. Sul display appare la distanza misurata. (Metric o feet sono impostati nel menu **SETTINGS**.)

DISTANZA ORIZZONTALE NELLE PENDENZE

- 1 Attivare il transponder T3 e fissarlo o posizionarlo accanto all'oggetto dal quale si vuole rilevare la distanza.
- 2 Premere ON per avviare il Vertex, selezionare ANGLE e premere ON.
- 3 Mirare al transponder. Premere e tenere premuto ON finché il mirino a croce scompare, quindi rilasciare il tasto: l'angolo è stato misurato.
- 4 Ora premere il tasto OME e sul display appare il valore della distanza orizzontale.

Quando un'area di saggio circolare è in pendenza, la misura della distanza orizzontale è utile per avere il raggio orizzontale corretto.





MEMORIZZARE I DATI

- 1 Per abilitare la memoria premere ON, quindi andare a **MEMORY** O **ENABLE MEM** usare o per selezionare la casella **MEMORY** ✓ e premere ON per salvare.
- 2 Adesso è possibile memorizzare i dati ogni volta che si misura un'altezza o un angolo. Premendo il tasto SEND i dati vengono inviati alla memoria.

INVIO DEI FILE A HAGLOF LINK

- 1 Avviare l' app A Haglof Link sul proprio dispositivo mobile.
- 2 Selezionare l'icona 🗀 Files
 - 2.a Sul Vertex, selezionare **MEMORY** e premere ON, andare su **SEND FILE** e premere ON. Il Vertex resterà in attesa di connettersi con Haglof Link.
- 3 In Haglof Link selezionare START RECEIVING
 - 3.a Se Haglof Link si connette, appare CONNECTED TO VERTEX 1001 e il Vertex trasferirà il file.
 - 3.b Se Haglof Link non si connette e non trova il Vertex 5, premere CONNECT TO DEVICE , Haglof Link avvierà la ricerca del dispositivo. Quando il Vertex apparirà in elenco, selezionarlo.
- 4 Completato il trasferimento, cliccare BACK in Haglof Link e il file sarà elencato in Files.
- In **Files**. Cliccare sul file e selezionare cosa si vuole fare: **Open** (apri), **Delete** (elimina) o **Share** (condividi).

HAGLOF LINK

Haglof Link è gratuita e può essere scaricata da App Store o Google Play.

Haglof Link









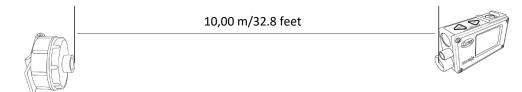






CALIBR.DME - CALIBRATURA DEGLI ULTRASUONI

- 1 Assicurarsi che lo strumento abbia raggiunto la temperatura ambiente e non sia né più freddo né più caldo
- 2 Misurare con precisione una distanza di 10m/32.8 feet con un nastro metrico o altro.
- 3 Attivare il Transponder T3 e posizionarlo esattamente alla distanza di 10m.
- 4 Ritornare al punto zero della distanza misurata e rivolgere la parte frontale del Vertex 5 verso il transponder.
- 5 Avviare il Vertex, andare a **SETTINGS** e premere ON, andare a **CALIBR. DME** e premere ON per confermare.



Quando sul display appare 10.00, la calibratura degli ultrasuoni del Vertex 5 è completata.