

Digitech BT

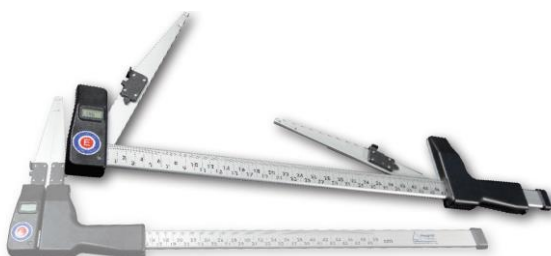
Usnadněte si práci

Změřte si v lese co potřebujete a data pošlete k okamžitému zpracování!

s mobilními zařízeními a moderními systémy pro terénní sběry dat.

Nízká váha a ergonomické provedení průměrky umožní pracovat s ní stejně jako s běžnou manuální průměrkou.

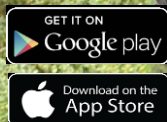
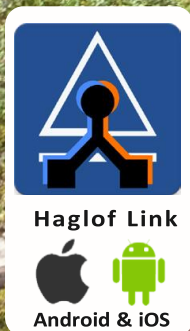
- Patentovaná sklopná ramena a osvědčený spolehlivý měřicí systém
- Vysoká odolnost vůči pracovním podmínkám – IP67
- Vestavěné nabíjecí baterie s dlouhou výdrží
- Rychlý start a uživatelsky příjemné ovládání
- Vhodná pro měření stojícího i ležícího dříví
- Chytré a praktické funkce pro měření: křížové měření s ukládáním průměru, virtuální rozšíření rozsahu měření o 50cm
- Ukládání až 50.000 datových položek v lokální paměti
- Spolupráce s operačními systémy Android, iOS i Windows
- Využívá bezplatnou aplikaci Haglöf Link



 **Bluetooth**

LOW ENERGY (4.0) / SMART





Mobilní aplikace Haglof Link umožňuje bezdrátový přenos dat v „Line Módu“ průměrky nebo datových souborů ukládaných při měření s využitím její interní paměti. Aplikace je volně ke stažení v Google Play nebo App Store.

Průměrka Digitech BT s Bluetooth® (BLE) umožňuje připojit mobilní zařízení až do vzdálenosti 50m nebo více...



Průměrka Digitech BT má patentovaná sklopná ramena pro praktický transport a skladování. Stupnice je pevná, přitom lehká a zaručuje pohodlné a přesné měření i v komplikovaných pracovních podmínkách. Je vyrobena z kvalitního eloxovaného hliníku ve standardních délkách od 320mm do 1020mm.

DIGITECH BT – Technické parametry	
Délka stupnice:	320, 400, 500, 600, 650, 800, 950, 1000, 1020mm
Ramena:	Patentovaná sklopná
Váha:	764g (délka stupnice 500mm)
Rozlišení:	0.1mm v „Line módu“ 1mm při ukládání dat do lokální paměti
Přesnost:	+1mm
Ovládání a komunikace s obsluhou:	Grafický displej 48x16 pixelů Jediné ovládací tlačítko Akustický signál (beeper) Mini-USB pro dobíjení baterie
Odolnost (IP):	IP 67
Napájení:	Dobíjecí baterie Li-Ion 3.7 V, 150 mAh.
Spotřeba:	6,5 mW.
Pracovní teploty:	Od -20° do +45°C
Komunikace:	Bluetooth 4.0 (BLE), GATT database.
Paměť:	50.000 data záznamů Datový záznam: 2 tloušťky, 1 výška, kód dřeviny 1-8.

Soubory

Při použití Digitech BT v LOCAL módu se data ukládají v průměrce ve formátu CSV. Po ukončení měření se CSV soubor odešle do souborů Haglof Link. Soubory se Haglof Link uloží v jeho složkách a umožní sdílení prostřednictvím emailů, přílohy SMS, Drop-box, iCloudu, Google Drive apod. CSV soubory lze vhodným programem, např. Excelem otevírat přímo v mobilním zařízení.

Haglof Link: profesionální aplikace pro mobilní zařízení

Aplikace umožňuje přijímat a ukládat data změřená průměrkou v mobilních zařízeních v LINE módu nebo datové soubory uložené v paměti průměrky v módu LOCAL.



Použijte Digitech BT v LINE módu a ukládejte svá dendrometrická data rovnou při terénním měření.

- Zvolte metodu pro stojící stromy nebo pro výřezy
- Vytvořte nový datový soubor nebo vyberte existující
- Připojte Digitech BT a začněte měřit



Stojící stromy

V LINE módu Digitech BT přenáší Dřeviny, Tloušťky a Výšky do aplikace Haglof Link

Haglof Link	
SP2	
Diameter [D]	Height [H]
9,5	0,0
Height [D]	Height [H]
0,0	0,0



Ležící dříví

V LINE módu Digitech BT přenáší Dřeviny a Tloušťky. Délky, ID a Kvality mohou být přidány v aplikaci Haglof Link.

Haglof Link	
SP1	
Diameter (D=Back[D])	Length [H]
15,6	45,0