

Vergrößerter Messbereich, Datenspeicherung



Der L5 Bluetooth® Laser liefert schnelle Ergebnisse und eignet sich ausgezeichnet für alle Einsätze im offenen Gelände. Instrumente von Haglöf Sweden werden für Ihre Genauigkeit und einfachen Einsatz geschätzt und der L5 ist hervorragend geeignet für die Arbeit der Netzbetreiber bei der Messung von Stromleitungen, für Schießanlagen und in der Bauindustrie. Das neue L5 Instrument kann nach den Anforderungen des Nutzers angepasst werden. Mit seiner hohen Messpräzision kann der L5 beispielsweise hervorragend für die Abschätzung von Holzstapelgrößen und für die Berechnung der Gesamtfläche eines Schnittdurchgangs angepasst werden. Ausgeglichen, robust und intelligent!

L5 Laser

Größe:	93x63x72 mm/3,7x2,5x2,8"
Gewicht:	243 g/8,6oz
Batterie und Verbrauch:	Wiederaufladbar Li-Ion 3,7V, eingebaut, ca. 9000 Messungen. Ladezeit max. 3,5 h. USB mini B Schnittstelle Wandladergerät 110/220 V AC/5 V DC; Autoladeadapter 12 V DC. Kabel USB mini B Stecker/USB Typ A Stecker, 0,5 m. Verbrauch max. 0,9 W
Kommunikation:	IR, Bluetooth® Class 2, Spp (serielles Profil), PIN-Nr. 12345
Temperatur:	-20°C bis +45°C/ -4°F - 113°F
Höhe:	0-999 m/ft 0-999 m/ft. Höhenauflösung: 0,1 m/ft
Winkel:	-55° - 85° Grad. Einheit: Grad 360°, Grad 400° und %. Auflösung: 0,1° (Grad) Genauigkeit: 0,1° (Grad)
LASER	Entfernung: 46 cm/1,5ft - 700 m/2000ft je nach Ziel Genauigkeit: 4 cm/0,1ft. Auflösung: 0,1 m/ft (0,01 m/0,1ft im DME Modus)
Stoß/Vibration/Feuchtigkeit/Laser Kategorie:	MIL-STD-810E. Gehäusematerial glasfaserverstärktes Polycarbonat, IP67, NEMA6, Laser Class 1, 7 mm (FDA, CFR21) Class 1m (IEC 60825-1:2001)
Sichtfenster:	LED Fadenkreuz 1-fache Vergrößerung
Anzeige:	Grafisches LCD 100x60 Pixel
Datenformat:	NMEA oder ASCII
Speicher:	2000 Datensätze, permanent
Sonstige Informationen, Details, Zubehör usw.	Beachten Sie die Bedienungsanleitung und/oder das separate Produktdatenblatt

Der L5 liegt gut ausgewogen in Ihrer Hand und hat ein robustes Äußeres und ein intelligentes kompaktes Innenleben. Mit eingebautem Infrarot und Bluetooth® werden die Messergebnisse sicher und schnell auf eine Computer-Messklappe oder einen mobilen Computer übertragen. Ein hochpräzises Sichtfeld mit Fadenkreuz erleichtert das Zielen und erlaubt ein leichtes und sicheres Erkennen einzelner Objekte. Ein Dreibeinstativ kann direkt ohne Adapter am Instrument montiert werden und verbessert so eine stabile Sicht. Der L5 besitzt integrierte Messfunktionen zur Vermessung von Risikobäumen - perfekt für das Bauwesen, die Energieversorgungsindustrie und zur Kontrolle von Überlandleitungen. Zudem ist die Deltahöhenfunktion enthalten, die den Höhenunterschied eines Punkts auf einer angenommenen geraden Linie zwischen zwei Festpunkten und einem dritten Punkt berechnet, zum Beispiel ein Punkt auf einer Stromleitung an der Stelle mit dem größten Durchhang. Mit Infrarot oder Bluetooth® Übertragung der Messungen auf Ihre Digitech® Professional/DP II Messklappe lassen sich VL5 und L5 leicht in das effizienteste Felddatenerfassungssystem auf dem Markt integrieren.

Art.Nr.	Beschreibung
15-103-1030	Laser L5 BT Messinstrument
15-103-1006	Dreibeinstativ