

Manuelle Bau Totalstation Leica iCON iCB50 – UTB Profi Set



Art.Nr.: Leica_iCON_iCB50
Bauvermessung Typ: Manuelle Tachymeter
Hersteller: Leica

Preis auf Anfrage

Produkt im Shop kaufen:



Highlights

Reflektorlose Distanzmessung mit 500m Reichweite
einfach zu bedienendes Vermessungssystem mit sehr gutem Preis/Leistungsverhältnis
direkter Datenimport und Export von Vermessungsdaten bzw. Planungsdaten (dxf, dwg, PDF, Koordinaten, usw.)
Achsen und Linien abstecken - Schnurgerüst
Bögen und Kreise abstecken
Punkte abstecken
Höhenmessung - Nivellierung
Absteckung bzw. Bauteilpositionierung auch ohne Plandaten
3D Funktionalität
Bestandsvermessung als Grundlage für die Planung (mit Vergabe von Layern/Codierung, Punktaufnahme, etc...) umfangreiche Stationierungsmöglichkeiten (Stationierung auf Bestandsgebäude, freie Stationierung, ...)
Auf Ihre Bedürfnisse anpassbare Softwarefunktionen: z.B. Volumenberechnung inkl. Protokollierung, Auftrag/Abtrag, Neigungen/Böschungen,
„BIM“ Funktionalität: direkter Import von IFC-Dateien und Absteckung der Objekte (Optional)
Umfangreiche Protokoll- bzw. Dokumentationsmöglichkeiten: z.B. Dokumentation der Stationierung, etc.

Die manuellen Bautotalstationen der Reihe Leica iCON sind unkompliziert und leicht zu bedienen. Mit geringem Schulungsaufwand kann das gesamte Team effizienter arbeiten und profitiert von digitalen Arbeitsabläufen auf der Baustelle, die dabei helfen, Zeit- und Budgetpläne einzuhalten.

Nutzen Sie die schnur- und maßbandlose Lösung für die Bauabsteckung. Wechseln Sie von herkömmlichen, analogen Messmethoden zu modernen digitalen Datenerfassungstechniken. Arbeiten Sie effizienter und vergessen Sie fehleranfällige und zeitaufwändige Absteckverfahren mit Maßband und Schnur.

Die Leica iCON iCB50 erleichtert Ihnen den Übergang von herkömmlichen analogen Vermessungsverfahren zu modernen digitalen Methoden der Datenerfassung, die für die in der Baubranche erforderliche hohe Produktivität und Genauigkeit sorgen.

UTB Profi Set besteht aus den folgenden Komponenten:

Leica iCON professionelle manuelle Bau-Totalstation iCB50 5" R500:

- manuelle Totalstation mit überlegener LEICA Qualitäts Optik
- 500m reflektorlose Distanzmessung
- robuste und kompakte Ausführung
- 5" Winkelgenauigkeit ISO17123-3
- z.B. Messung auf Prisma Distanz 100m: 1,15mm Standardabweichung
- inkl. 2 Stk. Akku GEB331 und Ladegerät, Transportkoffer
- 5" Touchscreen 800x480 px WVGA für komfortables Arbeiten auch bei starker Sonneneinstrahlung
- 22 Tasten für einfache Bedienung

Umfangreiches Vermessungszubehör:

- Transportkoffer
- MS1, USB memory stick, 1GB
- CPR105 Flachprisma
- 642106 GLS115 Mini-Reflektorstock BASIC
- Transportkoffer
- 2 Stk. Akku
- Ladegerät inkl. Autoladeadapter
- Holzstativ

Bauvermessungssoftware Leica iCON BUILD On-Board-Software:

- einfach und intuitiv zu bedienen , optisch Pläne absteckken
- 3D Ansichten für einfache Bestandsvermessungen und effiziente Planaufbereitung
- einfache und umfangreiche Datenaustauschmöglichkeiten (z.B. dwg, dxf, pdf, txt, csv, uvm.)
- direkter Import von Plandaten (dwg und dxf-Import sowie PDF)
- umfangreiche Organisationsmöglichkeiten von Plandaten
- Punkt - und Linien (Achsen) Absteckung
- Kontrollen (Spannmaße, Distanzen, Winkel, Höhenkontrollen, uvm.)
- Zeichnen - CAD-Funktionen (z.B. Punkte erstellen, Schnittpunkte, Linien teilen und versetzen)
- Höhenabsteckung mit gleichzeitiger Anzeige zweier Bezugssysteme (z.B. Seehöhe und Baustellenhöhe)
- OPTIONAL: BUILD PLUS Funktionen: Volumenberechnung inkl. Protokollierung, Böschungen/Neigungen, Auftrag/Abtrag
- Option: IFC-Modelle (BIM) abstecken

UTB INKLUSIV-Leistungen:

- Softwareupdates (Leica CCP) gültig für 1 Jahr ab Lieferdatum
- EINSCHULUNG bei Auslieferung
- UTB – technischer Support Online – Anwenderunterstützung (E-Mail-Support, Fernwartung/Teamviewer, Telefonischer Support) gültig für 1 Jahr ab Lieferdatum

Vielen Dank für Ihr Interesse.

Sie haben Fragen? So erreichen Sie uns: Schicken Sie uns entweder eine E-Mail an office@utb.at oder rufen Sie uns unter der Nummer +43(0)3352 / 380 90 (Mo-Fr 9.00 bis 13.00 Uhr) einfach an.