

Aluminium-Kurbelstativ

Kurzanleitung

(optional mit 3/8-Zoll-Anschluss für FARO Focus^{3D} und Trimble TX 5)

1 Allgemeines

Flexibel: Scannen Sie in mehreren Positionen - Verstellen Sie die Scanhöhe je nach Bedarf!

Produkteigenschaften:

- Stativ mit 5/8-Zoll-Anschluss
- **optional:** Adapter mit 3/8-Zoll-Anschluss für FARO Focus^{3D} oder Trimble TX5
- Indirekter Kurbelantrieb
- Verstärkte Teleskoprohre
- Zusätzliche Beinstreben
- Schnellklemmungen
- Libelle
- Kombi-Stativschuhe
- Min. Nutzhöhe: ca. 0,85 m
- Max. Nutzhöhe: ca. 3,02 m
- Transportlänge: ca. 1,32 m
- Gewicht: ca. 8,75 kg
- Extra großer Auflageteller mit \varnothing 110 mm
- Teleskop 2-fach
- Kurbel-/Teleskophub: 55/590 mm

2 Sicherheitshinweise



WARNUNG

Bei weichem, glattem oder rutschigem Untergrund besteht Rutschgefahr für die Stativbeine. Verwenden Sie die Gummikappen.

HINWEIS

Bei nicht lotrechter Position des Stativs entstehen Schwingungen bei der Rotation des Laserscanners, wodurch die Qualität der Scans beeinträchtigt wird. Stellen Sie das Stativ mit Hilfe der Libelle senkrecht auf.

HINWEIS

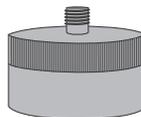
Eine Nutzung des Stativs in einer Höhe von mehr als 3,02 m kann zu Schäden am Stativ führen. Beachten Sie die maximale Nutzhöhe des Stativs.

3 Lieferumfang



Aluminium-Kurbelstativ

Optional:

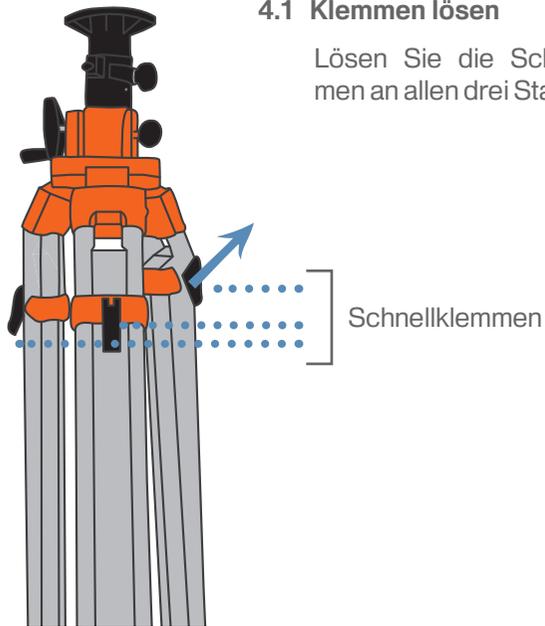


Adapter mit 3/8-Zoll-Anschluss

4 Stativ mit Laserscanner aufstellen

4.1 Klemmen lösen

Lösen Sie die Schnellklemmen an allen drei Stativbeinen.



4.2 Stativbeine spreizen

A

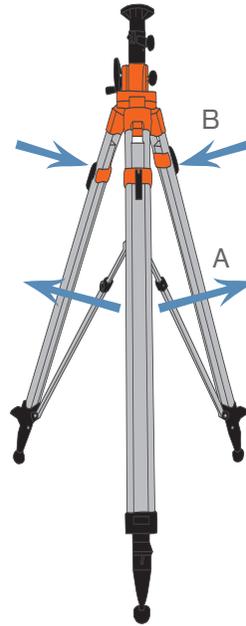
Ziehen Sie die Stativbeine für eine optimale Standsicherheit bis auf Anschlag auseinander.

B

Befestigen Sie die Schnellklemmen an allen drei Stativbeinen wieder.

C

Stellen Sie das Stativ auf den Boden.



4.3 Stativ im Lot ausrichten und Stativfüße wählen

A

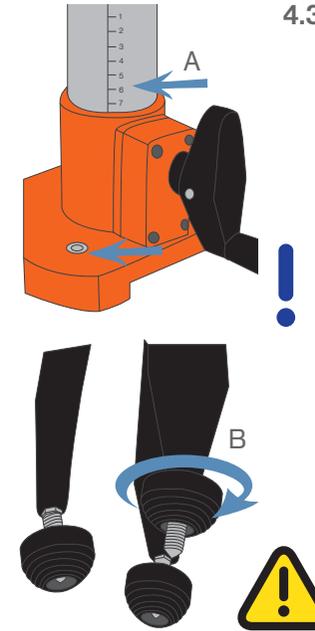
Stellen Sie mit Hilfe der Skala auf dem Teleskoprohr die für Sie optimale Höhe ein.

Beachten Sie die Dosenlibelle beim lotrechten Aufstellen des Stativs.

B

Um zwischen Spikes oder Gummifüßen zu wählen, drehen Sie an den Gummifüßen aller drei Stativbeine.

Verwenden Sie die Gummikappen bei weichem, glattem oder rutschigem Untergrund.



4.4 Laserscanner montieren

Befestigen Sie den Scanner auf dem 5/8-Zoll-Anschluss des Auflagetellers bzw. dem 3/8-Zoll-Anschluss des montierten Adapters.



4.5 Stativkopf herausziehen

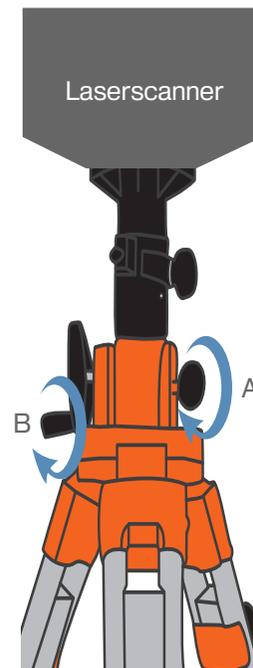
A

Um den Stativkopf herausziehen zu können, lösen Sie die Feststellschraube.

B

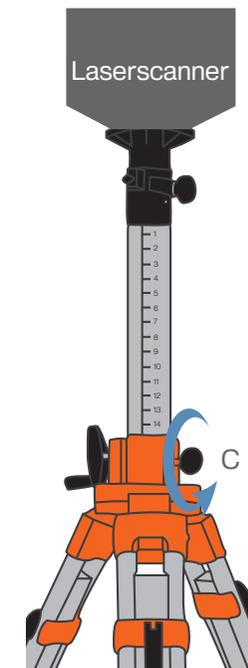
Kurbeln Sie den Stativkopf auf die gewünschte Höhe hinauf.

Beachten Sie die maximale Nutzhöhe des Stativs.



C

Stellen Sie die gewählte Höhe fest, indem Sie an der Feststellschraube drehen.



Kontakt

Laserscanning Europe GmbH
 Gustav-Ricker-Str. 62
 39120 Magdeburg
 Telefon: +49 (0)391 - 62 69 96 0
 Telefax: +49 (0)391 - 250 9051
 Mail: info@laserscanning-europe.com
 Web: www.laserscanning-europe.com