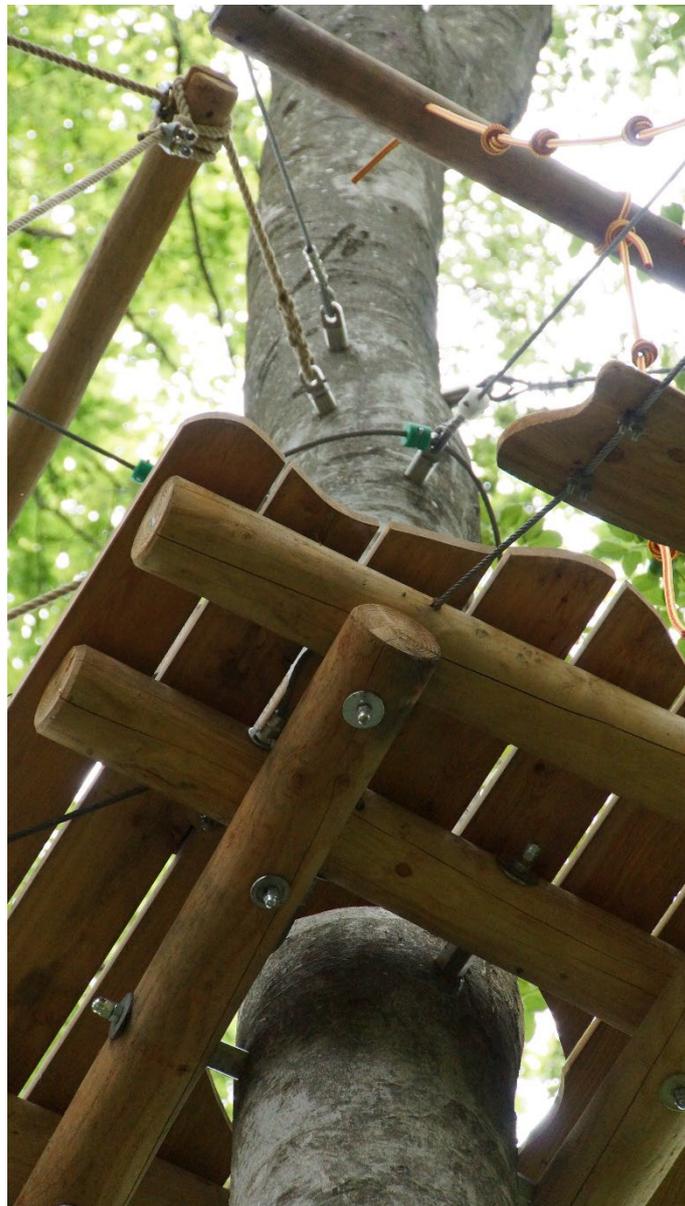




Gebrauchsanleitung

- Bohrvorrichtung mit 3 Armen
 - zur Herstellung einer Plattformunterkonstruktion





Copyright © 2023 Kletterwald Plochingen GmbH

Jede Art der Vervielfältigung sowie der Übersetzung, auch auszugsweise, darf ohne schriftliche Genehmigung der Kletterwald Plochingen GmbH nicht reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme gespeichert, verarbeitet oder verbreitet werden.

Diese Gebrauchsanleitung unbedingt vor dem Einbau lesen, um einen sicheren Umgang mit dem Kletterwald Plochingen-Produkt zu garantieren.

Der Erbauer muss dem Monteur diese Gebrauchsanleitung zugänglich machen und sich vergewissern, dass der Monteur sie gelesen und verstanden hat.

Die Gebrauchsanleitung für den späteren Gebrauch ausreichend geschützt aufbewahren. Einen Hinweis auf den Ablageort gut sichtbar im Arbeitsbereich hinterlassen.

Bei der Installation des Babo´s mit der Bohrvorrichtung müssen unter anderem folgende technische Normen und Unfallverhütungsvorschriften eingehalten werden:

BGI 533 Sicherheit beim Arbeiten mit Handwerkszeugen

DGUV Regel 112-192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz

BG-Regel Benutzung von Schutzhandschuhen

3.21 Handmaschinen (Klass.-Nr. 61)

EN 61029-1:2000-05 Sicherheit transportabler motorbetriebener Elektrowerkzeuge

BGHM Arbeitsschutz Kompakt Nr. 011 Arbeiten mit Handbohrmaschinen

EN 15567-1:2020-05

Die Montage der Plattformbolzen erfolgt unter Einhaltung der Einbauanleitung für Plattformbolzen 2.3

Im Weiteren wird die Handhabung der Bohrvorrichtung mit 3 Armen beschrieben.

Zur Montage der Bohrvorrichtung wird benötigt:

Eine Gewindestange M16 oder M20 mit Unterlagscheibe und Mutter sowie das zur Mutter passende Werkzeug.



Baum auswählen.
Höhe und Ausrichtung der Plattform festlegen.



Den ersten Plattformbolzen unter Beachtung der Einbauanleitung für Plattformbolzen (« Rev A // 06-06-2024 ») einbauen.

Stufenbohrung herstellen, Bohrloch säubern, Bohrloch desinfizieren, Harz einbringen, Plattformbolzen eindrehen.





Anbringen der Bohrvorrichtung. Anhand der **Wasserwaage** ausrichten und mit Mutter und Unterlagscheibe festziehen.

Je nach Stärke der Holzunterkonstruktion kann es notwendig sein, die axiale Abmessung der Vorrichtung anzupassen, indem Sie farbige **Abstandsplatten** hinzufügen, um im Achsabstand in die Unterkonstruktionen (Bohlen, Rundhölzer ...) zu bohren.

Achsabstand 10 cm = keine Platte

Achsabstand 11 cm = 1 **blaue 10 mm** Platte

Achsabstand 12 cm = 1 **rote 20 mm** Platte

Achsabstand 13 cm = 1 **rote** + 1 **blaue** Platte

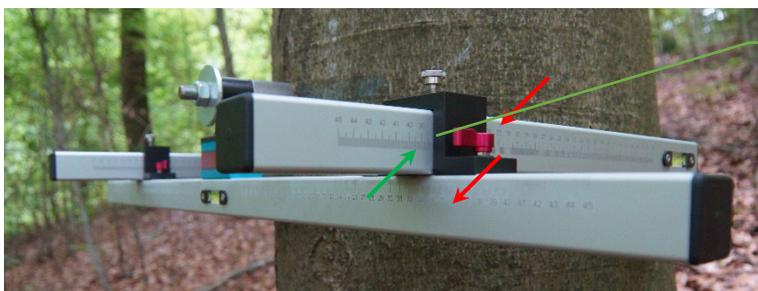
Achsabstand 14 cm = 2 **rote** Platten

Fügen Sie 1 schwarze Platte von 5 mm hinzu, wenn Sie einen Achsabstand mit zusätzlichen 5 mm haben.

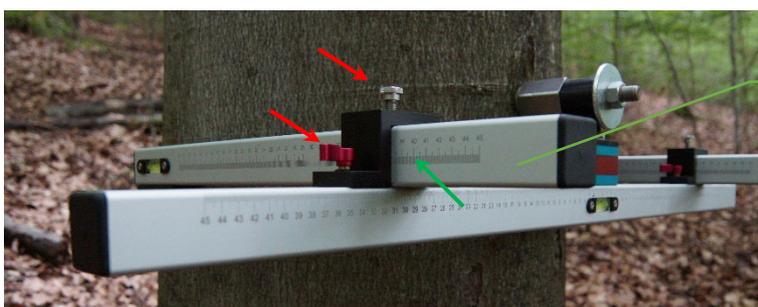
Beispiel: Achsabstand 12,5 cm = 1 rote Platte + 1 schwarze Platte.



Klemmschrauben lösen und den ersten Arm auf die gewünschte Position schieben.



Klemmschrauben schließen. Ablesen der **Skalierung**.

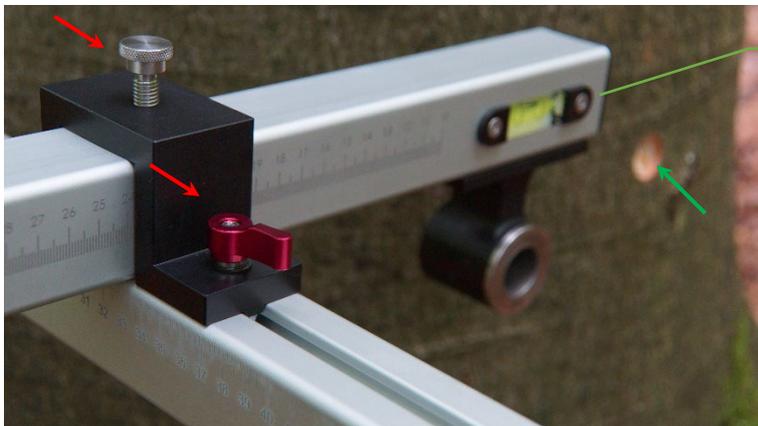


Klemmschrauben lösen und den zweiten Arm, unter Zuhilfenahme der **Skalierung** auf die abgelesene Position schieben.

Klemmschrauben schließen.



Anbohren der Position von Plattformbolzen drei u. vier.
ACHTUNG der Senker darf die **Führungshülse** nicht berühren!



Klemmschrauben lösen und die Arme aus dem **Arbeitsbereich** entfernen.



Den zweiten und dritten Plattformbolzen unter Beachtung der Einbauanleitung für Plattformbolzen (« Rev A // 06-06-2024 »), einbauen.



Verschraubung lösen.
Bohrvorrichtung abnehmen und um 180° gedreht an **Plattformbolzen 2** oder 3 befestigen.

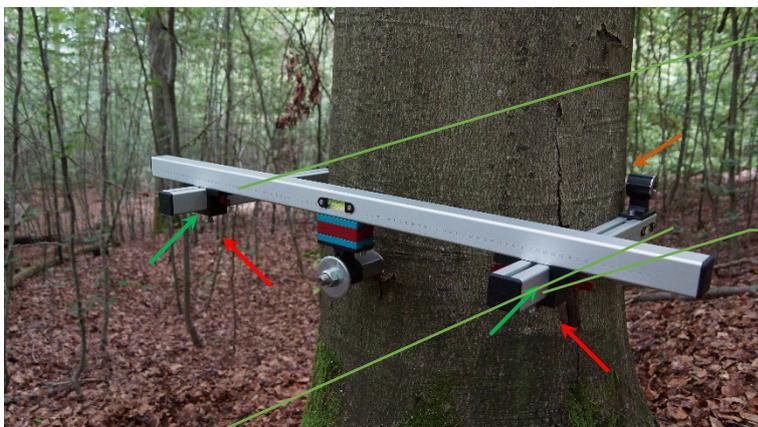


Die Bohrvorrichtung steht nun auf dem Kopf.

Beim Befestigen auf die Wasserwaage achten.



Klemmschrauben lösen und die **Bohrhülse** an der **Plattformsschraube** ausrichten.



Klemmschrauben schließen. Ablesen der **Skalierung**.

Klemmschrauben lösen und den zweiten Arm, unter Zuhilfenahme der **Skalierung**, auf die abgelesene Position schieben.

Klemmschrauben schließen.

Die Position des **letzten Plattformbolzens** ist nun festgelegt.

Den letzten Plattformbolzen unter Beachtung der Einbauanleitung für Plattformbolzen (« Rev A // 06-06-2024 »), einbauen.



NOTIZEN:

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen in unsere Produkte.

Wir hoffen, dass Sie mit den Informationen und Anweisungen zufrieden sind und unsere Bohrvorrichtung eine Erleichterung der Arbeitsabläufe ermöglicht. Für den Fall, dass Sie weitere Unterstützung benötigen, stehen wir jederzeit zur Verfügung.

phone +49 (0)152-34168948

mail office@babo-solutions.de

Viel Erfolg bei der Benutzung unserer Bohrvorrichtung!

« Rev B // 18-02-2025 »