

GL-üK 4 Gartenbautechnik EBA

Arbeitsstandard: Höhenübertragung im Gelände, einfache Absteckarbeiten

Lernziele

Leistungsziele: h3.1

- ♣ Die Lernenden übertragen selbstständig, massgenau ein vorgegebenes Längenmass auf eine neue vorgegebene Gerade und markieren diese mit einem Absteckeisen.
- ♣ Die Lernenden übertragen selbstständig, massgenau eine vorgegebene Höhenkote mit Wasserwaage und Richtlatte auf einen neuen Absteckpunkt.

Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- ♣ Wasserwaage
- ♣ Richtlatte
- ♣ Richtschnur
- ♣ Eisenschlegel oder Fäustel
- ♣ Messband
- ♣ Doppelmeter
- ♣ Klebe-/Isolierband, Permanentmarker, Bleistift
- ♣ Schwellennägel (8/300 mm)

Arbeitsablauf

1. Längenmass gemäss Vorgabe auf der vorgegebenen Geraden abtragen und den neuen Punkt mit einem Absteckeisen markieren.
2. Vorgegebene Höhenkote mit der Wasserwaage und der Richtlatte auf den neuen Punkt übertragen und mit Klebe-/Isolierband markieren.
3. Allfälliges Gefälle bei neuen Höhenpunkt nach Vorgaben einrechnen.
4. Für den nächsten Punkt Schritte 1 bis 3 wiederholen.
5. Markierte mit einer Richtschnur verbinden.

Arbeitssicherheit

- ♣ PSA
- ♣ Die Hilfsperson die das Absteckeisen hält, muss im 90° Winkel zur schlagenden Person stehen.

Wichtige Hinweise

- ♣ Schlagwerkzeug vor der Benutzung auf Schäden überprüfen.
- ♣ Schlagwerkzeug nicht zu Vorderst halten.
- ♣ Absteckeisen nicht zuoberst halten.
- ♣ Absteckeisen stehen fest und senkrecht.

Illustrationen



Wasserwaage



Richtlatte



Absteckeisen



Richtschnur



Klebe-/Isolierband



Messband



Eisenschlegel