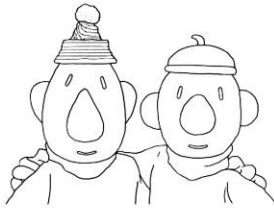


## Anleitung: Montage von Handläufen mit Halterungen mit Löchern



### Benötigte Materialien:

- Bandmaß
- Bleistift oder Malerkreppband
- Akku-Bohrmaschine
- Stein- oder Betonbohrer 8 mm
- Maulschlüssel

### Tipp: Sorgen Sie dafür, dass Sie zu zweit sind.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Nehmen Sie die Handläufe aus der Packung und legen Sie die Handläufe auf den Boden. Nehmen Sie den richtigen Handlauf, den Sie brauchen und halten Sie den an der Treppe entlang. Eine Person hält den Handlauf fest und die andere Person zeichnet, mit Hilfe eines Maßbandes, mit einem Bleistift den Anfangs- und Endpunkt auf die Mauer ab. Wenn Sie keinen Bleistift verwenden möchten, können Sie auch Malerkreppband benutzen.



Ein Handlauf beginnt oft an der ersten Stufe und endet an der letzten Stufe. Dies ist natürlich ganz Ihre eigene Wahl vorbehalten und Sie können den Ausgangspunkt selbst bestimmen. Achten Sie bitte darauf, dass Sie den Handlauf erreichen können, sobald Sie die erste Stufe betreten. Verwenden Sie eine Standardhöhe von 80 bis 100 cm über den Stufen.

2. Jetzt nehmen Sie die Halterungen und Sie zeichnen die erste und letzte Halterung an die Mauer ab. Markieren Sie das untere Loch der Halterung. Die Halterungen werden oft etwa 20 cm von den Enden entfernt angebracht. Aber natürlich kann auch dies nach eigenem Geschmack entschieden werden.



3. Legen Sie nun den Handlauf zur Seite und bohren Sie die Löcher von den markierten Halterungen. Befestigen Sie die Halterungen nur locker mit den Schrauben.

Tipp: nehmen Sie gleich den Staubsauger, damit den Arbeitsplatz ordentlich und sauber ist wenn Sie fertig sind.

4. Legen Sie den Handlauf auf die beiden Halterungen und verteilen Sie die übrigen Halterungen, wenn Sie einen längeren Handlauf haben. Markieren Sie diese wieder am unteren Loch der Halterungen. Bohren Sie diese Löcher auch wieder in die Mauer und befestigen Sie die Halterungen ebenfalls locker.



5. Bringen Sie nun den Handlauf wieder an und achten Sie darauf, dass der Handlauf gut in die Schalen der Halterungen passt. Wenn Sie keinen geraden Baumstamm haben, drehen Sie den Stamm so, dass er schön fällt. Markieren Sie dann die oberen Löcher. Legen Sie den Handlauf beiseite und bohren Sie auch diese Löcher in die Mauer.

6. Jetzt können Sie den Handlauf mit den übrigen Schrauben an den Halterungen befestigen.

Tipp: Bohren Sie die Handläufe zuerst mit einem kleinen Loch vor. Danach können Sie die Schrauben einfach im Handlauf befestigen.

