

EINE FOSSIILIENSIEB BAUEN

Ein Fossiliensieb zu bauen ist ganz einfach. Du brauchst nur eine Heftzange, eine Kneifzange, eine Handsäge, eine Bohrmaschine, eine Laubsäge, einen Schraubenzieher und natürlich etwas Holz und Drahtgeflecht

Materialien

- (2x) 18 x 119 x 350 mm (mit Griff)
- (2x) 18 x 119 x 450 mm
- (2x) 18 x 18 x 314 mm
- (2x) 18 x 18 x 486 mm
- 28 Holzschrauben (50 mm lang)
- Drahtgeflecht (485 x 350 mm) mit Maschen von maximal 5 mm

Tipp: Du kannst das Holz im Baumarkt auf Maß zusägen lassen. Das spart schon einiges an Arbeit.

Die Griffe sollten groß genug für deine Finger sein. Verwende einen Flaschendeckel (etwa 30 mm Durchmesser) als Vorlage. Zeichne zwei Kreise im Abstand von ca. 12 cm und verbinde sie mit zwei geraden Linien. Bohre ein Loch an der Stelle des Griffs und säge es mit einer Laubsäge aus.

Bohre alle Schraublöcher vor mit einem kleineren Bohrer. Sonst kann das Holz reißen.

Du kannst das Drahtgeflecht mit einer Kneifzange auf die richtige Größe zuschneiden. Achte darauf, dass keine

scharfen Enden herausstehen, damit du dich beim Sieben nicht verletzt. Tackere zuerst das Drahtgeflecht unter die breiten Bretter. Danach schraube die unteren Leisten darunter.

