

Teelichthalter aus Metall



WERKZEUGVORSCHLAG:



Schere



Klebefilm



Körner



Bohrer
Ø 8 mm



Laubsäge



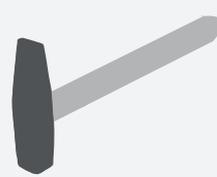
Feile



Schleifpapier
Schleifvlies



Schraubzwinde



Hammer

NAME:

KLASSE:

STÜCKLISTE:

ABMESSUNGEN:

TEILE:

1 Aluminiumblech



250 x 75 x 1 mm

A

1 Sperrholz



60 x 48 x 6 mm

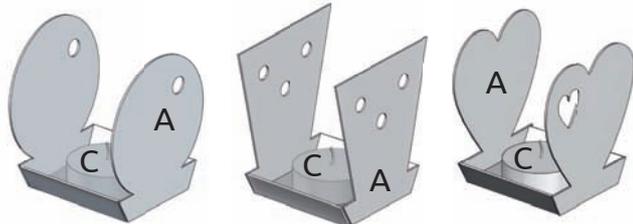
B

1 Teelicht



C

1 Übersicht:



Variante
Rund

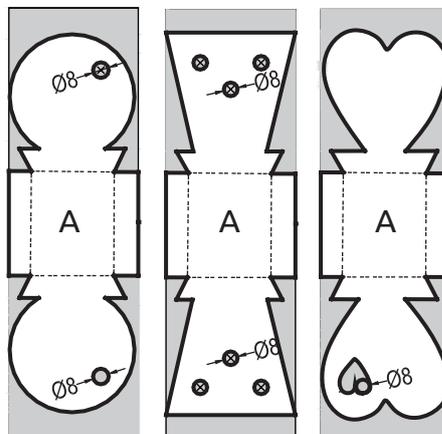
Variante
Quadrat

Variante
Herz

Diese Werkpackung enthält **3 Gestaltungsvorschläge**. Verschaffe dir einen ersten Überblick und wähle eine Variante aus, oder gestalte deine eigene Version des Teelichhalters.



2 Der Teil (A):

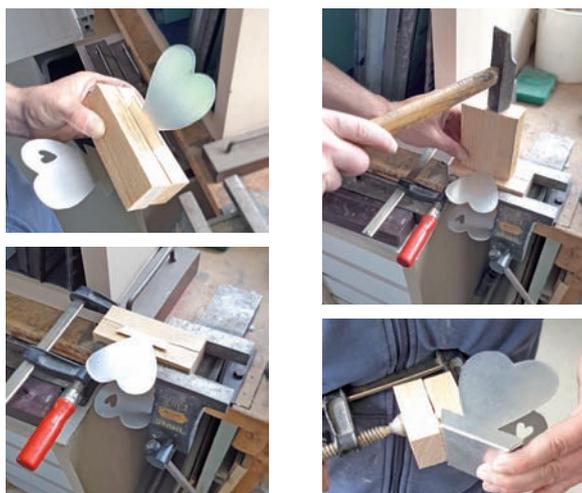
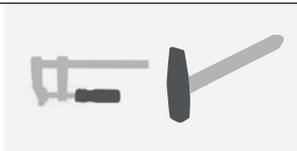


Schneide die **Schablone** für Teil (A) grob mit der Schere aus und klebe sie mit Klebefilm auf das Aluminiumblech. Körne die Bohrungen an. Bohre die **Löcher Ø 8 mm**. Säge die Form mit der **Laubsäge (Metallsägeblatt)** aus (Laubsägebrett verwenden) und arbeite die Kanten mit einer **Feile und Schleifpapier** nach.

Arbeite zusätzlich alles mit einem **Schleifvlies** nach.



3 Biegen der Form:



Biege mit Hilfe des mitgelieferten Sperrholzes (B) das **Aluminiumblech (A)** an den **strichlierten Kanten**. Verwende dazu diverse Holzstücke als Zulagen, einen Hammer, einen Schraubstock oder eine Schraubzwinde. **Achte darauf**, dass die Biegekanten parallel verlaufen!



4 Fertigstellung:



Ziselierarbeit: Arbeite Motive oder Muster in die Oberfläche ein. Verwende dazu Hammer und Körner oder als Alternative einen Nagel. Unter ziselieren versteht man das Einklopfen eines Musters in Metall.

Entgrate alle entstandenen Kanten.

Lackiere dein Werkstück mit einem **Metallack**, damit die glänzende, metallische Oberfläche gut zur Geltung kommt. **Wichtig:** Metalle vor dem Lackieren entfetten! Lege das Teelicht (C) in dein Modell ein.

Tipp: Dieser Halter aus Metall kann auch als Taschentuchhalter, Serviettenhalter, usw. verwendet werden!

VIEL SPAB UND GUTES GELINGEN!



