[Additional information: https://bawue.museum-digital.de/object/104773 vom 2024/07/03]

Object: Gesenk, Abschrot Museum: Hammerschmiede mit Bienenund Heimatmuseum Reichenbach Schindelstraße 8/1 77933 Lahr/Schwarzwald-Reichenbach kultur heimatpflege@schwarzwaldvereinreichenbach.de Collection: Die Schmiede RE-2021-1-0249 Inventory number:

Description

Abschrot (siehe auch RE-2021-1-0005)

Der Abschrot dient zum Trennen/ Spalten von glühenden Werkstücken beim Schmieden.

Das Gesenk hat eine Art 'Dorn', welcher in eine entsprechende Öffnung in der Oberfläche des Ambosses gesteckt wird.

Gesenkwerkzeuge bestehen aus einer Unter- und einer Oberform, ähnlich einer Gußform, mit dem Unterschied, dass Gesenk bearbeitet werden muss, da das Eisen die Formen nicht ausfüllt, wie z. B. geschmolzenes Zinn es tun würde.

Dem Eisen muss zuvor eine Grundform gegeben werden.

Es funktioniert nicht, wenn man einfach ein heißes Eisenstück in das Gesenk steckt.Das Gesenk hat eine Art 'Dorn', welcher in eine entsprechende Öffnung in der Oberfläche des Ambosses gesteckt wird.

Basic data

Material/Technique: Metall

Measurements: H: 16,5 cm; B: 7 cm (Plattenbreite); T: 8,7 cm

(Plattenlänge)

Events

Created When

Who

 $\label{prop:where} Where \qquad \text{Hammerschmiede (Lahr-Reichenbach)}$

Created When 19. century

Who Where

Keywords

- Abschrot
- Gesenk
- Smithy
- Tool