[Additional information: https://bawue.museum-digital.de/object/105284 vom 2024/06/27]

Object: Stanzwerkzeug mit Prägung ("25 x 6")

Museum: Hammerschmiede mit Bienenund Heimatmuseum
Reichenbach
Schindelstraße 8/1

77933 Lahr/Schwarzwald-

Reichenbach

kultur_heimatpflege@schwarzwaldverein-

reichenbach.de

Collection: Schuhmacherwerkstatt

Inventory number:

RE-2021-8-0119

Description

Https://de.wikipedia.org/wiki/Stanzen (Verfahren)

Stanzen ist ein Trennverfahren zur Fertigung von Flachteilen aus verschiedenen Werkstoffen (Bleche, Pappe, Textilien usw.) mit einer Stanzpresse oder durch Schlag mit einem Hammerkopf auf ein Schneidwerkzeug. ...

Ein Stanzwerkzeug besteht aus dem Stempel, der die Innenform darstellt, und der Matrize, die eine entsprechend passende Öffnung (Beispiel: Locher) aufweist. Der Stempel kann je nach Werkzeugaufbau sowohl Ober- als auch das Unterteil des Stanzwerkzeuges sein.[1] Je nach Anwendungsfall kann das Gegenstück zum Stempel auch eine ebene Unterlage sein. Dann besteht das Werkzeugoberteil aus einem entsprechend geformten, geschlossenen Stanzmesser (Beispiel Lochzange, Locheisen, Bierdeckel-Herstellung). Die Unterlage ist aus einem weicheren Material als die oft als Schneidlinie bezeichneten Messer. (Sie auch "Locheisen/ Kappenlocheisen" in unserer Schmiede-Datenbank.)

Basic data

Material/Technique: Metall
Measurements: L: 13 cm

Events

Created When

Who

Where Hammerschmiede (Lahr-Reichenbach)

Created When 20. century

Who Where

Keywords

- Cobbler
- Metal
- Punching
- Separation process
- Tool