

	<p>Object: Schleifanlage, Schleifstein</p> <p>Museum: Hammerschmiede mit Bienen- und Heimatmuseum Reichenbach Schindelstraße 8/1 77933 Lahr/Schwarzwald- Reichenbach kultur_heimatpflege@schwarzwaldverein- reichenbach.de</p> <p>Collection: Die Schmiede</p> <p>Inventory number: RE-2021-1-0365</p>
--	--

Description

Man saß auf dem mit Leder gepolsterten Sitzbalken, um mittels des eigenen Körpergewichtes den Schleifdruck zu regulieren.

<https://de.wikipedia.org/wiki/Schleifstein>

Schleifsteine sind Werkzeuge zum Schleifen und Glätten aus kristallinem Material. Sie haben häufig eine ebene oder zylinderförmige Arbeitsfläche. Wie bei den Mahlsteinen kommt es auf eine möglichst ebene, aber raue Arbeitsfläche an. Plattenförmige Grundformen aus Sedimentgestein wie Sandstein und Schiefer, aber auch Basalte, Granite und Quarzite sind als natürliche Schleifsteine geeignet, auch zerbrochene Mahlsteine wurden verwendet.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Sandstein, Leder
Measurements:	H: 174 cm; Länge Sitzbock: 160 cm; Breite Sitzbock: 16,5 cm; Durchmesser Schleifrad: 116 cm; Breite Schleifrad: 18 cm; Länge Abtriebsachse: 158 cm; Durchmesser Antriebsachse: 12 cm

Events

Created	When
---------	------

	Who	
	Where	Hammerschmiede (Lahr-Reichenbach)
Created	When	19. century
	Who	
	Where	

Keywords

- Grindstone
- Leather
- Machine
- Metal
- Sandstone
- Schleifen
- Sharpening
- Smithy
- Tool