

suvaPro
Sicher arbeiten

Unter welcher Adresse publiziert die suva Checklisten und Merkblätter zur Arbeitssicherheit?



Worin unterscheiden sich diese Stichsägeblätter?



Wie funktioniert der **Multicutter/Multimaster** und wofür kann er eingesetzt werden?



Wie heisst dieses Werkzeug?



Was ist eine **Tauchsäge**?



Wofür ist dieses Stichsägeblatt geeignet?



Wie heisst diese Maschine?



Wie heisst dieses Werkzeug?

Nutfräser



Der Werkzeugkopf bewegt sich mit bis zu 20'000 Schwingungen/min. Es gibt Feinsäge- und Schleifaufsätze, er ist besonders für Einsätze in Ecken und anderen schlecht zugänglichen Orten geeignet.



Links: Sägen auf **Stoss**,
Werkzeugseitig ausrissfrei.
Rechts: Normaler Schnitt auf **Zug**.

www.suva.ch/waswo

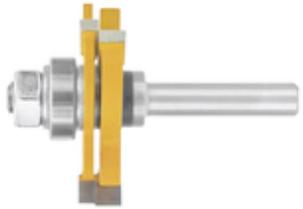
Abrundfräser mit Wendeplatten
und Anlaufring.

Handhobelmaschine



Grosse Zähne:
Grobschnitte.
Schmaler Schaft:
Kurvenschnitte.
Gezacktes Ende:
Tauchschnitte.

Eine für Tauchschnitte geeignete
Handkreissäge, zum Beispiel
zur Herstellung von Ausschnitten.



Wie heisst dieses Werkzeug?



Welche Arbeiten können mit solchen **Nutfräsmaschinen** ausgeführt werden?



Wo liegt der Unterschied im **Einsatzgebiet** zwischen **Excenterschleifer** (Bild) und **Rotationsschleifer**?



Wie heisst das eingespannte Werkzeug?



Wie heisst das abgebildete Werkzeug?



Infrarotaufnahme von Excenterschleifern. Wo liegt der Unterschied?



Wie wird bei einer Schlagbohrmaschine die **Schlagwirkung** erzeugt?



Wie heisst dieser Bohrer und welche spezielle Eigenschaft hat er?

Lochsäge
(Umgangssprachlich auch
"Kästchenbohrer".)



Rotationsschleifer (Bild) eignen
sich für Schmirgel- und
Grobschliffarbeiten,
Excenterschleifer für den
Feinschliff.



Nuten (Bild), Schattenfugen,
Harzgallen-Flicke, Lamello- und
Clamex-Verbindungen.

Nutenscheibenfräser (oder
auch Scheibennutfräser) mit
Anlaufring.

Der **Zentrumsbohrer** ist
zwischen 22 und 80 mm variabel
verstellbar.

Durch Zuschaltung von
Zahnrädern.



Links: **Gute Absaugleistung**,
somit **geringere**
Erwärmung, bessere
Schleifleistung und
Oberflächenqualität.

Bündigfräser mit Wendeplatten
und Anlaufring.



Wo wird der **Zentrierbohrer** eingesetzt?



Wie heisst dieses Werkzeug und wozu dient es?



Wie hoch liegt der Arbeitsdruck von Nagel- und Klammerpistolen?



Wie heisst dieser Bohrer?



Was ist hier abgebildet?

5-8 bar

Das **Winkelgetriebe** kann in Bohrmaschinen eingespannt werden, für Bohr- und Schraubarbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

Bei der Beschlägemontage, z.B. zentriertes Vorbohren der Schraubenlöcher bei der Montage von Schubladenführungen.

Ein **Bohrerschaft** für die Aufnahme im Bohrhammer.

Holz-**Schlangebohrer**