



Arbeitsplatz: Werkstatt, Halle
Tätigkeitsbereich:

ANWENDUNGSBEREICH

Stichsägen (elektrisch, handgeführt)

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Verletzungsgefahr am sich bewegenden Sägeblatt.
- Rückschlags- und Bruchgefahr des Sägeblatts und damit unkontrollierte Bewegungen von Mensch und Maschine bei Verwendung eines ungeeigneten Sägeblatts, beim Verkanten des Sägeblatts, beim Sägen in unbekannte Untergründe und beim Anstoßen an Hindernisse in der Schnittbahn, insbesondere unter dem zu sägenden Werkstück.
- Beim Sägen können sich Sägeblatt und Werkstück erhitzen.
- Verletzungsgefahr an den scharfen Sägeblättern auch beim Sägeblattwechsel.
- Holzstäube (insbesondere Harthölzer wie Eiche und Buche) sind gefährlich für die Gesundheit, sind teilweise krebserzeugend oder Allergie-/Asthma-auslösend.
- Bei beschädigten Kabeln (z. B. durch Ansägen!) besteht Stromschlaggefahr.
- Verletzungsgefahr durch spröde/splitternde Werkstücke, auch für die Augen.

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Sägen nur bestimmungsgemäß verwenden. Bedienungsanleitung und Warnhinweise des Herstellers beachten. Sichtprüfung auf Schäden vor Beginn der Sägearbeiten.
- Beim Sägen mit der Stichsäge immer Schutzbrille tragen.
- Schutzhandschuhe insbesondere beim Wechsel des Sägeblattes tragen.
- Wenn Säge nicht holzstaubgeprüft: Mobilentstauber (Staubklasse M) ist zwingend zu benutzen. Einschalten der Absaugung immer vor der Säge und Funktion prüfen!
- Stichsäge möglichst beidhändig führen und nicht verkanten.
- Enganliegende Kleidung tragen, langes Haar nicht offen tragen.
- Nicht in die Nähe des laufenden Sägeblatts greifen, auch nicht mit Schutzhandschuhen.
- Werkstück fest einspannen, nicht mit der Hand festhalten.
- Sägeblatt darf beim Anschalten der Stichsäge noch nicht am Werkstück anliegen.
- Eintauchen ist nur nach Vorbohren möglich.
- Vor dem Abziehen vom Werkstück Stillstand des Sägeblatts abwarten.
- Niemals eine noch laufende Säge ablegen.
- Das Sägeblatt muss länger sein als das zu durchtrennende Werkstück.
- Vor dem Sägeblattwechsel Stecker ziehen.
- Stromkabel darf nicht im Arbeitsbereich verlaufen, ggf. außerhalb befestigen.
- Während der Sägearbeiten keine Ablenkung zulassen.
- Stets das Sägeblatt passende für die jeweilige Sägeaufgabe und Material auswählen. Drehzahl und Pendelhub dazu passend einstellen - Anleitung beachten.
- Nur zur Säge passende Sägeblätter verwenden und diese stets fest einspannen.
- Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt halten.
- Schnitt- und Hubbereich der Säge muss immer frei sein.



VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

- Beschädigte, verbogene, verfärbte oder stumpfe Sägeblätter umgehend auswechseln.
- Beschädigte Maschinen, auch Kabel, nicht weiterverwenden sondern zur Reparatur geben.

ERSTE HILFE



- Maschine abschalten, Unfallstelle absichern, Erste Hilfe leisten, ggf. Hilfe herbeirufen.
- Bei jedem Unfall sofort Vorgesetzten und Verwaltung informieren.
- Ersthelfer gemäß „Notfall- und Alarmplan“

NOTRUF:
112

INSTANDHALTUNG UND ENTSORGUNG

- Sägen nur durch fachkundiges Personal reparieren lassen.