

Maschinen – Holzwerkstatt Gostenhof e.V.

Holzwerkstatt Gostenhof e.V.

gegründet 1986

Holzwerkstatt Gostenhof

Offene Werkstatt

Mitgliedschaft

Maschinen

FAQ – Häufig gestellte Fragen

Danksagung

Maschinen

Stationärmaschinen

Formatkreissäge

Abrecht- Dickenhobelmaschine

Tischfräse

Frästisch

Reinluftentstauber

Verleimpresse

Kleinmaschinen

Handmaschinen

Maschinenrestaurierung

Zur Bearbeitung von Schnittholz zum fertigen Möbelstück stehen in der Holzwerkstatt Gostenhof alle wichtigen stationären Bearbeitungsmaschinen zur Verfügung.

Formatkreissäge Altendorf WA6

Formatkreissäge Altendorf WA6

Als Formatkreissäge steht eine Altendorf WA6 zur Verfügung. Diese bietet mit Sägeblättern eines maximalen Durchmessers von 315mm eine Schnitttiefe von ca. 80mm. Mit dem 200cm langem Doppelrollwagen können Besäumschnitte einer maximalen Länge von ca. 190cm Länge komfortabel durchgeführt werden. Der ebenfalls vorhandene Winkel-/Gehrungsanschlag erlaubt winkelgenaue Kapp- und Gehrungsschnitte an Werkstücken mit einer Länge von bis zu 290 cm.

Abrecht-/Dickenhobelmaschine SCM FS 520

Kombinierte Abrecht-/Dickenhobelmaschine SCM FS 520

Die kombinierte Abrecht-/Dickenhobelmaschine vom Typ SCM FS 520 wurde im Rahmen der Werkstattmodernisierung 2018 angeschafft. Sie ermöglicht durch eine Abrichttischlänge von 230 cm, eine Hobelbreite von 52 cm und selbstjustierende Wendemesser eine komfortable, präzise und sichere Bearbeitung von Schnittholz.

Tischfräse Luna L28

Für Fräsarbeiten an größeren Werkstücken verfügt die Holzwerkstatt über eine Tischfräse mit 35mm-Spindel und Vorschubapparat.

Frästisch mit Festool OF 1400

Für kleinere präzise Fräsbearbeitungen steht in der Holzwerkstatt ein Frästisch mit eingebauter Festool OF1400 bereit.

Reinluftentstauber Riedex DM 160

Seit 2018 steht in der Holzwerkstatt Gostenhof eine Reinluftenstaubungsanlage nach aktuellen Anforderungen für Schreinereien zur Verfügung. Diese besteht aus einem Reinluftentstauber vom Typ Riedex DM 160, stationär installierten Rohrleitungen und automatisch schließenden/öffnenden pneumatischen Schiebern. Damit können zwei große Stationärmassen gleichzeitig betrieben und dennoch ein möglichst staubarmer Betrieb gewährleistet werden.

Verleimpresse

Mit Hilfe der Verleimpresse können augehobelte Schnitthölzer zu Platten verleimt werden. Es können Werkstücke von maximal 100cm x 400cm gespannt werden.

Kleinmaschinen

Neben den großen Stationärmassen stehen noch eine Kleinbandsäge der Firma Scheppach, Eine Dekupiersäge Hegner Multicut, eine Tischbohrmaschine Krenn TB 16/2, ein Tellerschleifer und ein HolzHer-Bandschleifer in Stationärvorrichtung zur Verfügung.

Handmaschinen

Ein Überblick über Handmaschinen, die wir in der Holzwerkstatt zur Verfügung stellen können.

Tauchsäge Festool TS 75 EbQStichsäge Protocol JSP 85 E Oberfräse Festo OF 900 Flachdübelfräse Lamello ClassicDübelbohrmaschine Mafell Duodübler verschiedene Akkuschrauber und Handbohrmaschinen Bandschleifer Bosch PBS 75 Exzenterschleifer Festo ETSSchwingschleifer Festool RS300, RS200 Und RS400

Maschinenrestaurierung

In der Holzwerkstatt Gostenhof sollen auch historische Maschinen eine neue Heimat finden, die sich aktuellen Sicherheitsansprüchen anpassen lassen. Derzeit finden sich in den Räumen der Holzwerkstatt eine Bandsäge der Firma Alwin Kirsten aus Leipzig aus den 1920er Jahren, die aus einer nahgelegenen Privatwerkstatt bezogen wurde und eine Drechselbank der Firma Gebrüder Böhringen aus Göppingen aus dem Jahr 1875, die ein Familienerbstück eines unserer Mitglieder darstellt. Beide Maschinen sollen restauriert, wieder funktionsfähig gemacht und an aktuelle Sicherheitsstandards angepasst werden. Danach sollen sie den Nutzern der Holzwerkstatt zur Verfügung stehen.

E-Mail Facebook Instagram

Akzeptieren

Datenschutz-Übersicht

Datenschutz-Übersicht

Cookies aktivieren oder deaktivieren