Abricht-Dickenhobelmaschine

Artikel vom **30. Januar 2022**
Hobel-, Fräs- und Kehlmaschinen

Die kombinierte Abricht-Dickenhobelmaschine ermöglicht besonders sparsames Hobeln (Bild: Stürmer Maschinen).

Holzbretter sind im Rohzustand selten gerade, oft werden sie mit Sägespuren, Buckeln oder Dellen geliefert und sind manchmal sogar verzogen. Daher ist es unerlässlich, Holzbretter zunächst abzurichten, um eine gerade Oberfläche und rechtwinklige Zuschnitte zu erhalten. Anschließend werden die Bretter oder Balken mit einem Dickenhobel an allen Seiten auf die gewünschte Dicke gehobelt. Mit der »minimax fs 41es Tersa Digital« bietet »Holzkraft«, eine Marke der Unternehmensgruppe Stürmer Maschinen, eine professionelle Kombimaschine an, mit der sowohl das Abrichten als auch das Dickenhobeln platzsparend erledigt werden können.

Leichte Handhabung

Eine schräg verzahnte Stahleinzugswalze sorgt dabei für einen stets konstanten und gleichmäßigen Materialeinzug. Dies ermöglicht ein besonders sparsames Hobeln mit einer Spanabnahme bereits ab 0,2 mm, was sich insbesondere bei der Bearbeitung von Edelholz auszahlt. Durch die integrierte »Tersa«-Messerwelle ist die Maschine laut Hersteller einfach in der Handhabung, die Hobelmesser können sehr schnell werkzeuglos gewechselt werden. Für eine exakte Justierung des Dickentischs ist die Maschine mit einer motorischen Verstellung mittels Wahltaste und zugehöriger Digitalanzeige ausgestattet. Die Abrichteinheit verfügt über besonders lange Tische, sodass selbst große Holzquerschnitte leicht und präzise bearbeiten werden können. Nach hinten und gleichzeitig öffnende Abrichttische, die mit wenigen Handgriffen weggeklappt werden, ermöglichen zudem kurze Rüstzeiten und eine schnelle Einsatzbereitschaft der Maschine. Für ein jederzeit bequemes, ergonomisches Arbeiten sorgt der optional erhältliche, abklappbare Hobelwellenschutz, wodurch man während des Bearbeitungsvorgangs nah am Werkstück bleiben kann, ohne dass die Schutzeinrichtung hinderlich ist.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag