Abbund

Unsere moderne Abbundanlage ermöglicht eine millimetergenaue und präzise Bearbeitung der Bauteile. Unsere Kunden erhalten einbaufertige Holzbauelemente in Top-Qualität. So können Sie genau kalkulieren, erreichen eine hohe Lieferbereitschaft und optimierte Montagezeiten.

Für eine Bearbeitung Ihrer Anfragen benötigen wir vorrangig eine BVN oder BVX-Datei. Auf Anfrage besteht die Möglichkeit eines Datentransfers von IFC, SAT, DXF oder DWG in eine BVN und BVX-Datei. Bei Auftragserteilung werden auch Einzelteilzeichnungen erstellt.

Technische Daten

Maschinelle Ausrüstung	Hundegger K2-Industry		
Produkte	Brettschichtholz		
	Brettsperrholz		
	Deckenelemente		
Dimensionen	Höhe min./max.	60 mm	240 mm
	Breite min./max.	80 mm	1.250 mm
	Länge min./max.	0,45 m	18 m
U5-Achs-Universalfräse	Mit der U5-Achs-Universalfräse ist ein Winkel von bis zu 360° möglich.		
	Bohrungen	4-40 mm Durchmesser	
	Fräsungen	10-40 mm Durchmesser	
	Maximale Tiefe	160 mm	
Etikettierung	Einzelstücketikett		
optionale Bauteilbeschriftung	Projektbezeichnung	Ink-Jet und Markiersystem	
	Bauteilnummer		
	Markierungen		

Weitere Bearbeitungsmöglichkeiten

Schräg- und Längsschnitte

- Maximale Schnitttiefe: 300 mm
- Längsschnitte bis maximal 18 m
- Universalsäge: Winkelbereich 0-69°

Schwalbenschwanzverbindungen

- Mindestbreite: 45 mm
- Flankenwinkel: 15°
- Maximale Lochtiefe: 30 mm

Schlitze

- Nur einseitig offene Schlitze möglich
- Stärke: 8 mm
- Maximale Tiefe: 700 mm
- Eckradius: 60 mm (produktionstechnisch nicht anders möglich)
- Ausführung nur horizontal oder vertikal
- Werkzeug nicht neigbar

Weitere Bearbeitungsmöglichkeiten

Ausschnitte

- Fenster- und Türausschnitte werden mit Kreissäge oder Fingerfräser gefertigt
- Scharfkantige Taschen aus der BVX-Datei werden mit 20 mm Eckradius ausgeführt

Bohrungen

- Durchmesser: Ø 4–32 mm in 2-mm-Schritten
- Maximale Bohrtiefe: 520 mm
- Schwenkweite: 0–45°
- Stirnseitige Bohrungen bis 160 mm Tiefe

Lochfräsungen / Deckenausbrüche

- Mindestdurchmesser: 8 mm
- Maximale Tiefe: 300 mm

Wichtige Hinweise

- Restradien: 20 mm, Sonderradius 5 mm nach Absprache möglich

Bei speziellen Kundenwünschen ist eine individuelle Abklärung nötig

Impressum

Mosser Leimholz Gesellschaft m. b. H.

Firmensitz und Postanschrift:
Fohlenhof 2
A-3263 Randegg
+43 7487 62 71-0
office@mosser.at

Registergericht: Landesgericht St. Pölten
Firmenbuchnummer: FN93662p
UID-Nummer: ATU20146606
Kammerzugehörigkeit: Mitglied im Fachverband der Holzindustrie

Rechtshinweis:
Die Informationen im Internetauftritt der Mosser Unternehmensgruppe werden laufend geprüft und aktualisiert. Dennoch kann es zu unbeabsichtigt fehlerhaften Darstellungen kommen. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Alle Entscheidungen, die auf den im Internetauftritt der Mosser Unternehmensgruppe dargestellten Informationen beruhen, liegen einzig und allein im Verantwortungsbereich des Benutzers. Die Mosser Unternehmensgruppe lehnt jegliche Haftung für unmittelbare, konkrete oder sonstige Schäden, die im Zusammenhang mit diesen Informationen entstehen, ab. Inhalt und Struktur der Mosser Website ist urheberrechtlich geschützt.
Die Vervielfältigung von Informationen oder Daten, insbesondere die Verwendung von Texten, Textteilen oder Bildmaterial bedarf der vorherigen Zustimmung der Mosser Unternehmensgruppe.

Formular Nr.:	QM_QB_0054
Version Nr.:	.06
Bezeichnung:	Informationsblatt Abbund_DE
Ersteller:	Daniela Heigl
Freigeber:	Martin Bruderhofer
Aktualisierung:	19.10.2026