

Säge-/Fräsmaschinen

Artikel vom 18. Februar 2020

Sägemaschinen



Eine kundenspezifisch modifizierte Doppelgehrungssäge von Hoffmann zur Fertigung von Rahmenfronten (Spectral). Bild: Hoffmann

Die Firma Hoffmann Maschinenbau GmbH (»Hoffmann-Schwalbe«) ist auf individuell konzipierte Säge- und [Verbindungstechnik](#)en spezialisiert. Besonders erfolgreich und vielseitig nutzbar sind die achsengesteuerten Bearbeitungstechniken in einer Kombination von Säge- und Fräsmaschine oder auch Säge- und Bohrmaschine. Alles ist spezifisch auf höchstmögliche Flexibilität ausgelegt, zum Beispiel mit einem individuellen, den Abläufen angepassten Vorlegemagazin, mit automatischer Positionierung der Werkstücke für den Durchlauf sowie selbsttätigen Säge- und Fräsabläufen und anschließendem Ab stapeln der fertigen Teile nach vorgegebener Situationsbestimmung. Diese Maschinenvarianten sind optimiert auf das präzise Ablängen und Fräsen von profilierten Werkstücken wie Glasleisten, Sprossen,

Türfutter/Türrahmen, Fenster, Saunaböhlen, Bilderrahmen, Blenden, Möbelfronten und -kränze sowie Kassettenrahmen. Selbst komplizierte Klinkschnitte sind laut Hersteller möglich. Bearbeitet werden Werkstücke aus Massivholz, MDF, OSB, WPC-Verbundwerkstoff, Thermoplast-, Duroplast- und Elastomerwerkstoff sowie Aluminium. Auch andere Maschinenkonfigurationen sind machbar, beispielsweise eine automatische Fräs- und Bohrmaschine mit verschiedenen Ausbaustufen für die kostenoptimierte Bearbeitung bzw. Herstellung von Bauelementen aller Art. Damit können laut Unternehmensangabe nahezu alle Profilgeometrien bearbeitet werden, und zwar pro Maschinentakt immer zwei Werkstücke gleichzeitig und simultan. Daraus resultiert eine hohe Zeiteinsparung, da die Kanteln nur einmal aufgespannt werden müssen. Zudem ist die freie Verteilung der Bohr- und Nutpositionen über den gesamten Querschnitt eines Werkstücks möglich.

Halle 9 Stand 414

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](#)

Paul Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Max-Paul-Str. 1
D-88525 Dürmentingen
07371 500-0
info@paul.eu
www.paul.eu
[Firmenprofil ansehen](#)
