

## Formatkreissägen

Artikel vom 10. November 2021

Sägemaschinen



Das schwenkbare Panel gewährleistet jederzeit die bequeme Bedienung der Formatkreissäge (Bild: Stürmer Maschinen).

Formatkreissägen ermöglichen präzise, geradlinige Zuschnitte von Brettern, Massivholz und Verbundplatten sowie ein winkelgenaues Aufteilen von Werkstücken. Besonders komfortabel sind Formatsägen mit einer digitalen elektronischen Steuerung der Sägeeinheit wie die Formatsäge »minimax si x 32 A 3 UP X« der Marke »Holzkraft« von [Stürmer Maschinen](#). Das Profimodell bietet eine besonders hohe Präzision in der Holzbearbeitung und erfreut sich laut Hersteller besonders in Ausbildungs- und Handwerksbetrieben großer Beliebtheit.

### Ausrisskanten werden vermieden

Die Säge verfügt über ein beidseitig, um 46° schwenkbares Sägeaggregat und ist dadurch sehr flexibel. Die digitale Anzeige ermöglicht in Verbindung mit dem

Steuerungssystem eine programmierte Bedienung der Sägeblatteinheit für eine höhere Produktivität und Qualität der Sägearbeiten. Das massive Grauguss-Sägeaggregat sorgt für hohe Laufruhe und vibrationsfreie Arbeitsabläufe. Der leichtgängige Schiebeschlitten ermöglicht mit dem bewährten Kugelkontaktsystem eine sehr präzise Schnittführung. Zur Vermeidung von Ausrisskanten ist die Formatkreissäge mit einer Vorritzeinrichtung ausgestattet, sodass selbst bei Werkstoffen wie melaminbeschichteten Platten jederzeit saubere, glatte Ergebnisse möglich sind. Die Formatkreissäge ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich. So inkludiert die 3-Achsen gesteuerte Ausführung einen motorischen Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung. In der X-Ausführung steht ein »Compex«-Gehrungsanschlag zur Verfügung, der eine schnelle und genaue Ausführung von Gehrungsschnitten mit automatischem Ausgleich der Anschlagposition ermöglicht, und die UP-Ausführung ist mit einem schwenkbaren Bedienpanel ausgestattet.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Felder KG**

KR-Felder-Str. 1  
A-6060 HALL IN TIROL  
0043 5223 58500  
[info@felder-group.com](mailto:info@felder-group.com)  
[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Paul Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**

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

---