

Exakt und leicht bedienbar

Formatkreissägen nehmen in Betrieben der Holzbearbeitung eine zentrale Stellung ein. Entsprechend hoch sind die Erwartungen an diese Maschinen. Mit den Formatkreissägen ‚T60‘ und der ‚T74‘ steht der Name Martin nicht allein für ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis, sondern vor allem auch für richtungsweisende Technologien. So sind bei Formatkreissägen aus Ottobeuren etwa innovative Touch-Screen Steuerungen bereits in der Kompaktklasse Standard. Mit dem Modell ‚T60 PreXision‘ gelang es dem Maschinenbauer überdies eine Formatkreissäge mit beidseitig bis auf jeweils 46° schwenkbarem Sägeblatt zu entwickeln.

„Mit der Formatkreissäge ‚T60‘ verbinden wir Wirtschaftlichkeit, Funktionalität und Leistungsfähigkeit und bieten so eine Kompaktklasse mit Premiueigenschaften“, unterstreicht Marketingleiter Michael Mühlendorfer. Wie etwa durch eine moderne Touch-Screen Steuerung in Augenhöhe, die bei Martin bereits in der Kompaktklasse Standard ist. Eine übersichtliche Menüführung oder auch komfortable Schnittassistenten, etwa für Nut- und Falzschnitte, begleiten die Anwender Schritt für Schritt bei der Einstellung und Bedienung der Maschine. Die jeweiligen Arbeitsschritte und Kontrolldaten werden im Display grafisch angezeigt. „Damit behalten auch weniger erfahrene Anwender bei komplexen Arbeitsprozessen die Übersicht.“

„Die ‚T60‘ bleibt trotz vielfältiger Einsatzmöglichkeiten und Programmoptionen leicht bedienbar und kontrollierbar“, so Mühlendorfer weiter. Ihre Zukunftssicherheit erlangt die Maschine nicht zuletzt über eine USB-Schnittstelle, die es ermöglicht, Daten von oder zu einem PC zu transferieren, um etwa Werkzeug- oder Maschinendaten extern zu sichern oder bequem Updates durchzuführen. Angeboten wird die Säge in den Varianten ‚T60 Basic‘, ‚Classic‘ und ‚PreXision‘. Die ‚T60 PreXision‘ bietet die Möglichkeit, das Sägeblatt beidseitig bis auf jeweils 46° zu schwenken und so einen Schnittwinkelbereich von bis zu 92° abzudecken.

Die Formatkreissäge ‚T74‘, die Premiumklasse aus dem Hause Martin, zeichnet sich neben vielen technischen Features auch durch



- ❑ 1: ‚T60 Classic‘
- ❑ 2: ‚T74 Classic‘ (Fotos: Martin)

eine erweiterte Funktionen in der Steuerung aus. So lassen sich bereits in der Standardversion via Touch-Screen etwa Schnittwinkel, Schnitthöhe und Schnittbreite elektronisch steuern und Wiederholgenauigkeiten von $\pm 0,05$ mm bzw. $\pm 0,005^\circ$ erzielen. Optional kann die Steuerung sogar mit bis zu fünf weiteren Achsen vernetzt werden. Diese erlauben etwa die exakte Positionierung des Vorritzaggregats bei laufender Vorritzsäge oder eines vollautomatischen Längenausgleichs bei Winkelschnitten am Längenschlag. Ein unter Tischniveau absenkbarer Parallelanschlag ermöglicht über-

dies ein barrierefreies Hantieren mit großen Werkstücken.

Für deutliche Rüstzeitenreduzierungen sorgen indes die großzügigen Speicherkapazitäten der Maschinensteuerungen. So lassen sich die Kenndaten von 10 bis 100 Werkzeugen, für bis zu 20 verschiedene Projekte und für bis zu 1000 Schnitteinstellungen programmtechnisch hinterlegen und können bei Bedarf immer wieder abgerufen werden. Die Formatkreissägen überzeugen Anwender durch ihre hohe Präzision, ihr Leistungsvermögen und ihre Vielseitigkeit.

📞 Martin, Ottobeuren
Tel.: +49(0)8332/911-0
www.martin.info