



Die „Slim Line F“ von Reinhardt ist eine automatische Schieberkappsäge mit zusätzlicher Besäumsäge für den Zuschnitt von geschlossenen Decks und Paletten

Fotos: Paul

Fertigungstechnik für jeden Bedarf

Die Paul Maschinenfabrik präsentiert zur Ligna den neuesten Stand der Kreissägen-Technik. Auf dem knapp 450 m² großen Messestand können Besucher das Produktportfolio der beiden Marken Reinhardt und Paul in Augenschein nehmen. Dabei steht neben zahlreichen Neuheiten und Verbesserungen auch Altbewährtes im Fokus.

Ein Highlight bei den Neuheiten von Paul ist die Mehrblattkreissäge „M34G“. Dieser Maschinentyp ist der Nachfolger der vielfach bewährten „K34G“ und kann durch einige interessante Verbesserungen überzeugen. So erhält die Neue künftig eine CNC-Steuerung mit Touchscreen und kann damit noch komfortabler bedient und einfacher in Linien implementiert werden. Außerdem wird dadurch die Fernwartung über das Internet ermöglicht. Für einen schnelleren Sägewellenwechsel kann optional eine HSK-Aufnahme geordert werden, was die Rüstzeit deutlich reduziert. Zudem profitiert die neue Mehrblattkreissäge von einer optimierten Absaugung. Auch optisch wurde die neue „M34G“ an das aktuelle, kubische Produktprogramm der Firma Paul angepasst.

Die neu entwickelte flexible Auftrennkreissäge „CGL“, die vor allem in Verbindung mit

Beschickungssystemen von Paul ihre Stärken ausspielen soll, erhält verschiedene Upgrades. Die maximale Antriebsleistung ist in Zukunft bis 132 kW möglich und die Durchgangsbreite wächst um 100 mm an. Auch hier wurde die Absaugung noch effizienter gestaltet und auf Wunsch gibt es die „CGL“ mit höhenverstellbarer Sägewelle.

Die CNC-Kappanlage „Slim Line F“ der Marke Reinhardt wird zum ersten Mal vorgestellt. Die speziell für die Verpackungsindustrie entwickelte Schieberkappsäge mit zusätzlicher Besäumsäge eignet sich hervorragend zum automatisierten Zuschneiden von geschlossenen Decks oder Paletten auf einer Maschine. Die „Slim Line F“ konnte schon mehrmals verkauft und mit den gesammelten Erfahrungen weiterentwickelt und verbessert werden. Als weitere Produkte aus dem Kappsägen-Programm von Paul werden die Hoch-

leistungskappanlage „Rapid“ mit „Paul Wood Scanning System“, eine „C11 KE“ für mittlere Querschnitte sowie eine „Basic Line“ der Marke Reinhardt in Hannover zu sehen sein. Das erwähnte „Wood Scanning System“ wurde ebenfalls überarbeitet und bietet durch weiterentwickelte Technik und Software neue interessante Funktionen.

Von den Auftrennsystemen hat Paul noch die Mehrblattkreissäge „SK“ zur Bearbeitung von Platten bis 150 mm Höhe, den Doppelsäumer „KME3“ sowie eine Auftrennkreissäge der Modellreihe „Q“ zur Bearbeitung von Massivholz im Gepäck, die bei der verleimfähigen Schnittqualität von einem neuartigen Vorschubsystem aus einer Kette in Kombination mit Walzen profitiert.

Paul Maschinenfabrik
D-88525 Dürmentingen
www.paul.eu



Links: Die flexible Auftrennkreissäge „CGL“ von Paul. Rechts: die Mehrblattkreissäge „M34G“ von Paul

