

Die Neuheiten für die Kantenbearbeitung auf der Holz-Handwerk

Schnellere und präzisere Produktion mit konstanter Ausrichtung an den höchsten Qualitätsstandards. Das sind die herausragenden Resultate, die Sie mit SCM-Kantenbearbeitungstechnologien erzielen.

Mit der Software **„Maestro Pro Edge“** erfolgt die Fertigung schneller, stets fehlerfrei und immer im Einklang mit den höchsten Qualitätsstandards und garantiert zuverlässige und kontrollierte Abläufe im Betrieb. Auf der Holz-Handwerk präsentieren wir die neue Maschinensteuerung **„eye-M“** mit Multitouch-**21.5“**-Display und 3D-Vorschau der Werkstücke, die neuen Arbeitsaggregate der **Generation „E“** mit verbesserter Fertigungsqualität und noch mehr Stabilität, und das neue **AirFusion**-Aggregat, das gegenüber der Vorgängerversion die Bearbeitung 10% produktiver und die Einschalt- und Rüstzeiten 50% schneller macht.

stefani xd **Aufregendes Design und Technologie**

Höhere Produktivität und niedrigere Betriebskosten, hohe Rendite, exzellente Verarbeitungsqualität, eine technische Perfektion ohne Kompromisse, maximale Feinbearbeitungsqualität, die Möglichkeit, zum Bau von Designermöbeln beizutragen, höchste Flexibilität, Software und eine App für eine extrem schnelle Programmierung. Dies sind nur einige Highlights der **stefani xd Baureihe**, in die die umfangreiche Kompetenz von SCM bei der industriellen Kantenbearbeitung eingeflossen ist.

Die stefani xd ist die perfekte Lösung für super-optimierte, hochintegrierte und extrem ausgereifte Produktionsszenarien. Mit der neuen Generation von „Heavy Duty“-Bündigfräsaggregaten für Kantenbearbeitungsmaschinen und Feinbearbeitungsaggregaten oder den steiferen Tragkonstruktionen mit um 55% leichteren dynamischen Teilen gegenüber Vorgängerversionen oder der hochpräzisen Motor/Werkzeug-Verbindung **„Zero-Lock“** ist es heute möglich, einen Produktionsprozess von absoluter Qualität zu erzielen, der die individuellen Merkmale der zu bearbeitenden Platten, besonders der empfindlichsten, voll berücksichtigt.

Mit der neuen Generation von 4-motorigen Abrundern Round 4 lassen sich - bei praktisch null Set-Up-Zeit - Bauteile für die Möbelindustrie in beliebiger ästhetischer Gestaltung erzeugen, da Sie bei Vorschubgeschwindigkeiten von bis zu 30 Metern in der Minute jedwedem Material, auch das empfindlichste (einschließlich Masivholzkanten) in drei verschiedenen Radien bearbeiten können.

Die neue Benutzeroberfläche Maestro Pro Edge fungiert als echter „virtueller Bediener“ und ermöglicht die Bearbeitung auch von Mischaufrägen verschiedenster Volumen in unglaublich kurzer Zeit. Verantwortlich dafür sind eine Autolernfunktion und die Möglichkeit, den gesamten Prozess auf das „Was“ und nicht das „Wie“ der Produktion einzurichten und unterschiedliche "Batch One" Programme, ohne Maschinenstillstand nacheinander auszuführen.

Hauptmerkmale:

Plattenstärke: 8 - 60 mm **(8-80 opt)**

Kantenstärke: 0,4 - 22 mm
Vorschubgeschwindigkeit: 10-30 m/min
Leimsysteme: EVA, PUR, EVA/PUR, AIR FUSION+

stefani kd **Das Beste schnell zur Hand**

Dauerbetrieb, Vielseitigkeit und exklusive Lösungen zur Durchführung qualitativ hochwertiger Bearbeitungen: Das sind die Eigenschaften, die die neue stefani kd auszeichnen.

Alles, was Sie heute von einer Kantenanleimmaschine erwarten, ist vorhanden, wie die Möglichkeit **2 unterschiedliche Leimtypen zu verwenden**, ein automatisches Set-Up der Maschine und die **neue HMI Maestro Pro Edge** mit dem neuen Terminal **eye-M 21,5"**-Multitouch, das in der stefani kd enthalten ist. Eigenschaften, die die Kantenanleimmaschine ideal für alle Betriebe machen, die viele unterschiedliche Platten zu qualitativ hochwertigen Produkten verarbeiten müssen.

In der stefani kd sind die bewährten Vorzüge der Kantenanleimmaschinen SCM enthalten, wie die **Leimsation SGP** mit **zwei verschiedenen, gleichzeitig einzusetzenden Vorschmelzern**, dem QMS-P für EVA und der PU BOX L für Polyurethan-Leim.

Die stefani kd zeichnet sich durch ihr **automatisches und fehlerfreies Set-Up** der Bedieneraggregate aus, die Kantenbearbeitungen mit 2 verschiedenen Radien und Massivholz bis zu 12 mm Stärke ermöglichen. Die neue Technologie **AirFusion+**, mit verbesserten Leistungen gegenüber früher, garantiert eine unvergleichlich hochwertige Fertigbearbeitung dank der **Nullfuge** zwischen Kante und Platte.

Die stefani kd ist für hohe Produktionsvolumen vorgerüstet und bietet die Möglichkeit, Kantenverleimungen **mit bis zu 20 m/min durchzuführen**

Hauptmerkmale:

Plattenstärke: 8-60 mm

Kantenstärke: 0,4-12 mm

Variable Bearbeitungsgeschwindigkeit: 10-20 m/min

olimpic k 360: Die Technologie der Avantgarde, jetzt mit einem neuen, komplett automatischen Modell im Einstiegssegment

Ein neues **vollständig automatisches** Modell der olimpik k 360 wurde nun den bestehenden hinzugefügt. Der Einsatz der Bedieneraggregate "Multiedge" mit elektronischen Achsen ermöglicht **das automatische Set-up der Maschine** für die Bearbeitung von Platten mit **2 unterschiedlichen Radien**, vom Massivholz bis zu dünnen Kanten; auch für dieses Modell ist für den einfacheren Einsatz der Maschine die neue **HMI Maestro Pro Edge** mit dem neuen **eye-M 21,5"**-Multitouch-Terminal erhältlich.

Die Multiedge-Aggregate gestatten auch die einfache und fehlerfreie Regulierung für die Bearbeitung von **Platten mit Schutzfolie**. Mit diesen Merkmalen ist die neue Zusammenstellung „HP T ER1“ besonders geeignet für all jene Betriebe, die auf Vielseitigkeit setzen.

Die olimpik k 360, präsentiert sich, wie das gesamte Sortiment der Kantenanleimmaschinen der Marke olimpik, nach einem umfassenden Restyling in einem neuen „Kleid“, **das einen ergonomischeren Einsatz und eine verbesserte Zugänglichkeit** zu den Bearbeitungsaggregaten ermöglicht. **Die Vielseitigkeit und die Qualität der Bearbeitungen** bleiben die prägenden Kennzeichen der olimpik k 360, mit denen sie auf der ganzen Welt den Maßstab für kleine und mittlere Handwerksbetriebe bildet.

Hauptmerkmale:

Plattenstärke: 8-60 mm

Kantenstärke: 0,4-6 mm

Vorschubgeschwindigkeit: 11 m/min