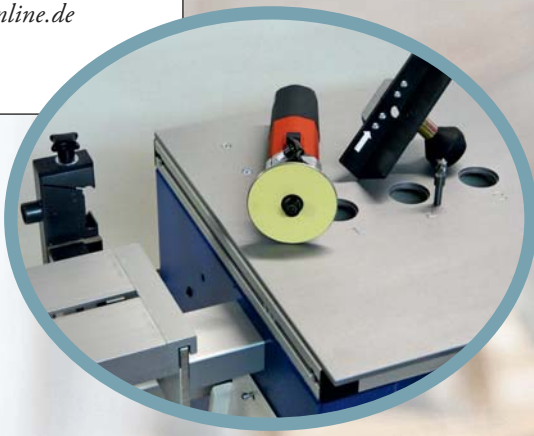


# Neu auf der „Ligna“

## Maschinen und Werkzeuge

**Unterflurfräse:** Ruwi präsentiert Innovationen, die das Einsatzspektrum der Multifunktionsaggregate erweitern, beispielsweise ein anbaubares Fräs-/Fügeaggregat, das bei Bedarf auch als mobile Hand-Kantenfräse verwendet werden kann. Im höhenverstellbaren stationären Einsatz können bis zu 10 mm dicke Platten bearbeitet werden.

*Ruwi GmbH  
www.ruwi-online.de  
Halle 11,  
Stand G22*



**Montagetisch:** Nach erfolgreicher Probephase stattete der Ladenbaubetrieb Aichinger GmbH in Wendelstein die Handarbeitsplätze komplett mit Montagetischen von Guido Einemann aus. Der Montagetisch, 2007 ausgezeichnet mit dem Deutschen Arbeitsschutzpreis Kategorie Ergonomie, bietet die Lösung zur Vorbeugung von Rückenbeschwerden, die erfahrungsgemäß besonders häufig zu Krankschreibungen führen. Höhenverstellbarkeit, verbunden mit den fast grenzenlosen Möglichkeiten der variablen Auflagefläche zur Optimierung des Arbeitsplatzes, zeichnen diesen Montagetisch aus. Ausgestattet mit einer optional erhältlichen Vakuumeinheit ermöglicht dieser Tisch dem Nutzer auf engstem Raum den Handarbeitsplatz optimal den individuellen Bedürfnissen anzupassen.

*Einemann Montagetische  
www.guidoeinemann.de  
Halle 11, Stand G04*



**Schwingschleifer:** Neben der soeben mit einem „IF Design Award“ ausgezeichneten Stichsäge „P1 cc“ ist der vibrationsarme Schwingschleifer „UVA 115 E“ die Neuheit für den Tischler und Schreiner am Mafell-Stand. Aufgrund des sehr gleichmäßigen Schleifbildes wird der Schwingschleifer bei großen Flächen häufig zu Vorarbeiten fürs Lackieren, beim Zwischenschliff und vor allem beim finalen Feinschliff eingesetzt. Das empfohlene „Abranet-Mikrogitter“ verbindet besonders hohe Abtragsleistungen mit einer langen Standzeit.

*Mafell AG  
www.mafell.de  
Halle 15, Stand E14/F18*



**Entstaubung:** Nestro präsentiert sich mit einem neuen Ausstellungskonzept, das sich an Kompetenzfeldern orientiert. So ist das Unternehmen in vier Hallen mit unterschiedlichen thematischen Schwerpunkten präsent. Für das Handwerk werden in Halle 11 unter anderem Lösungen zur Einhaltung von EN 12779 und ATEX sowie der „NE160 Plus“ zur Einzelmaschinenabsaugung oder als Inselösung gezeigt. Der „NE300“ ist hingegen der größte aus der Baureihe mobiler Entstauber. In Halle 22 zeigt Nestro eine komplette Lackierkabine mit Wärmerückgewinnung (im Bild: Filterhaus auf einem vom Kunden erstellten Massivholz-Untergestell).



*Nestro Lufttechnik GmbH*  
*www.nestro.de*

*Halle 11, Stand B14; Halle 13, Stand C61;*  
*Halle 22, Stand B23; Halle 26, Stand B29*

**CNC für Jedermann:** Auf Basis der neuen Plattform „BMG 300“ stellt Homag eine komplett neue Maschine vor. Mit der „Venture 316“ ist die 5-Achs-Bearbeitung mit hoher Qualität und Flexibilität für jeden Geldbeutel erschwinglich. Für Bohrköpfe, Werkzeugwechsler, Aggregate und Spann-technik kommen die bewährten Elemente aus dem Homag „BMG-Baukasten“ zum Einsatz.

*Homag Holzbearbeitungssysteme GmbH*  
*www.homag.com*  
*Halle 11, Stand B24, und Halle 26*



**WPC-Extrusion:** Wie eine Terrassendiele aus dem Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoff (WPC) extrudiert wird und was die neue „FiberEX“-Maschinenbaureihe leistet, stellt Battenfeld-Cincinnati gemeinsam mit der Greiner Tool Tec GmbH und dem Kompetenzzentrum Holz GmbH vor.

*Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH*  
*www.battenfeld-cincinnati.com*  
*Halle 22, Stand F26*

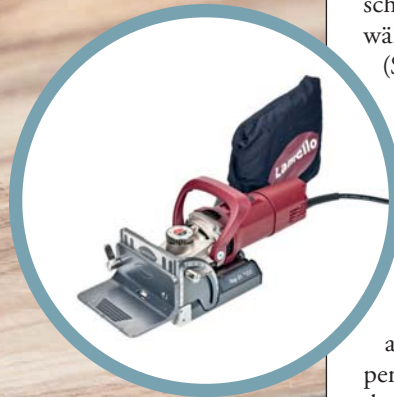


#### **Nutfräsmaschine:**

Bei Lamello ersetzt die Nutfräsmaschine „Top 21“ das erfolgreiche Vorgängermodell „Top 20 S4“. Neu ist beispielsweise die überarbeitete Grundplatte mit beidseitig außenbündigem Schwenkansschlag und Frontwinkel. Dadurch kann mit der Maschine seitlich an der Werkstück-Außenkante in allen Positionen übersichtlich und schnell angeschlagen werden. An der bewährten Höhenverstellung (Step Memory System) wurde aber festgehalten.

Die neue „Top 21“ ist ein wahres Multitalent für mehr als 14 verschiedene Anwendungen wie z. B. Schattenfugen schneiden, Harzgallen ausflicken, Kanten kappen und über zehn verschiedene Lamello Verbindungselemente einfräsen.

*Lamello GmbH*  
*www.lamello.de*  
*Halle 15, Stand C20*



# Neu auf der „Ligna“

## Werkstatt und Montage

**Mobile Arbeitsstation:** Mit zwei feststellbaren Lenkrollen tritt das „VakuuCar“ genau dort in Aktion, wo es benötigt wird und lässt sich in bestehende Produktionsabläufe integrieren. Der Tisch ist stufenlos höhenverstellbar und die Platte horizontal zu verschieben. Schwere oder großformatige Werkstücke wie z. B. Haustüren können auf der unteren Werkstückauflage abgestellt und bequem von den auf einer Drehachse gelagerten Flachsaugern in Position gehalten werden. Die Ausstattung des „Vakuu“-Arbeitscenters ist individuell wählbar.

*Barth Maschinenbau  
www.barth-maschinenbau.de  
Halle 11, Stand A25*



### Oberflächenbearbeitung:

Am Stand von Metabo können Besucher unter anderem die Lackfräse „LF 724 S“ testen. Sie entfernt effizient Beschichtungen von ebenen Holzflächen und eignet sich damit zum Renovieren von Fenstern, Türen, Treppen oder Möbeln sowie von unbehandeltem Holz. Weitere Einsatzgebiete sind die Astloch- oder Harzgallenreparatur von Parkett und das Ebnen von Flächen wie zum Beispiel ausgetretenen Treppenstufen.

*Metabowerke GmbH  
www.metabo.de  
Halle 15, Stand C13*



**Stiftnagler:** Ab sofort gehören Kompressoren, Schläuche, Gaspatronen und aufwendiges Reinigen der Vergangenheit an – Senco stellt den weltweit ersten schlauchlosen Druckluft-Akku-Stiftnagler vor. Der „Fusion F-18 AX“ arbeitet aus einem geschlossenen

Druckluft-Zylinder. Nach Betätigen des Abzuges wird ohne Anlaufzeit der Nagel eingetrieben und der Treiber im Bruchteil einer Sekunde in die ursprüngliche Position zurückgeführt. Der moderne 18 V Lithium-Ionen Akku ermöglicht 500-600 Befestigungen und ist in 15 min nahezu aufgeladen.

*Poppers Senco Deutschland GmbH  
www.poppers-senco.de  
Halle 16, Stand D03*



**Mobile Zwischenlager:** Im Transportwagen „Gecko“ von Jowi können je nach Anforderung Teile stehend oder liegend gelagert werden und durch die seitlich und nach hinten geneigte Konstruktion bleiben auch schmale, stehende Teile während des Transportes sicher an ihrem Platz. Der „Gecko“ lässt sich schnell und einfach an individuelle Anforderungen adaptieren.

*Jowi Produktions- und Vertriebs GmbH  
www.jowi.at  
Halle 14, Stand K39*

