

# BM

Innenbau / Möbel / Bauelemente

05/19

Ligna 2019 – ab Seite 16

## **Innovationstreiber Digitalisierung**

/ *Vernetzte Werkstatt – ab Seite 28*  
**So produzieren Kollegen**

/ *Interzum 2019 – ab Seite 120*  
**Volles Kreativprogramm**

/ *Fenster und Türen aus Holz – ab Seite 166*  
**Konzepte und Systeme**

Stark zeigt Neuheiten aus seinem Werkzeugsortiment

## Minizinken präzise herstellen



*/ Höchstleistungsausführung des Minizinkenfräasers mit bis zu zwölf Zähnen. Dank rückseitig positionierter Messerspannung bleiben die Schrauben stets sauber.*

Als span(n)ende Neu- und Weiterentwicklung zeigt Stark auf der Ligna u. a. den Minizinkenfräser Jointex TG06FC.

Formgepresste HSS-Messer mit neuartiger PVD-Beschichtung ermöglichen hohe Leistung.

Die offene Fräserform und die großen Spanräume reduzieren das Gewicht, während ein spezielles Verbindungssystem das Werkzeug gegen Verwindung sichert.

Für präzise Messerspannung und schnellen Wechsel sorgt eine selbstfixierende Messerpositionierung. Große Spanräume erlauben hohe Vorschübe dank gutem Spanauswurf. (mh)

Stark GmbH & Co. KG  
73431 Aalen  
[www.starktools.de](http://www.starktools.de)  
Halle 15, Stand F77

Leitz bündelt Know-How aus Werkzeugtechnik, Service und Vernetzung

## Digitale Vorteile – auch fürs Handwerk

„Lösungen in neuen Dimensionen“ dieses Motto hat sich Leitz für die Ligna auf die Fahnen geschrieben – auch im Geschäftsbereich Digitale Services.

Mit seinem Konzept LeitzXPert zeigt der Werkzeugspezialist die Verknüpfung bewährter Technologien und technischer Anwendungen mit neuen Denkansätzen auf: ein Gesamtpaket, das den digitalen Workflow und damit die möglichen Vorteile von Industrie 4.0, sowohl für die Industrie, als auch für kleinen und mittelständischen Handwerksbetrieben nutzbar machen kann. So lassen sich mit „intelligenten“ Werkzeugsystemen Produktivität und Effizienz steigern, während eingebundene Servicekonzepte Flexibilität, Transparenz und Nachhaltigkeit erhöhen können. Zusätzliche Informationsplattformen wie die neue Leitz-Webseite mit Produktfinder oder dem Leitz-

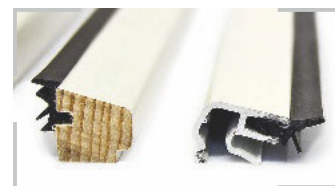
Lexikon können Nutzer künftig ihre Prozess- und Fertigungspläne optimal ergänzen. Neue Dimensionen will aber auch heißen, dass die Spezialisten ihr Branchen-Wissen aus über 140 Jahren nutzen, um der Nachfrage an leistungsstarken Werkzeugkonzepten gerecht zu werden. So schlägt Leitz ein neues Kapitel in der Erfolgsgeschichte der ProfilCut-Produktfamilie für den Fensterbau auf.

Für Losgröße-1-Produktionen, aber auch für die Bearbeitung hoher Stückzahlen, wurde eine neue Kompaktzerspaner-Generation in der Möbelherstellung entwickelt. Eine weitere Neuheit ist der schwenkbare Fase-Messerkopf mit wechselbaren Schneidensystemen. Hintergrund dieser Entwicklungen sind wechselnde Stückzahlen, steigende Dekorvielfalt bei Möbeloberflächen und der

## Stegherr entwickelt weiteres CNC-Fräsggregat für Profilleisten-BAZ Sprossen und Leisten sauber ablängen

Für sein Profilleisten-BAZ GLS-2 zeigt Stegherr ein neu entwickeltes Fräsaggregat zum Bearbeiten von Profilleisten sowie Sprossen, Alu-Schalen, Glasleisten (mit und ohne Gummilippe), u.v.m.

Die Maschine bietet achsengesteuerte Sägewinkeleinstellung (jeder Winkel +/- 45) in zwei Ebenen und ist mit Stanz-, Bohr-, Säge- und Fräsaggregaten ausrüstbar. Die Einstellung der Winkel für den Sägeschnitt erfolgt nach Programm über Servoachsen. Der Arbeitshub der Säge ist über eine Servoachse in der Geschwindigkeit regelbar. Ein Schiebeschlitten (NC-Stop) positioniert die Werkstücke exakt an den programmierten Positionen. Die benutzerfreundliche Steuerung ermöglicht problemloses Arbeiten, manuell oder im Online-Betrieb. Der Anschluss eines Druckers sowie Fernwartung ist möglich. (mh)



*/ Für den heutigen Werkstoffmix ist das Profilleisten-BAZ GLS-2 gut gerüstet.*



*/ Vollautomatischer Betrieb ist mittels Querförderer und Auslaufband möglich.*

Stegherr Maschinenbau  
93128 Regenstauf  
[www.stegherr.net](http://www.stegherr.net)  
Halle 27, Stand D59

zunehmende Altholzanteil in der Plattenherstellung. Hier stehen viele Betriebe vor immer größeren – auch oft wirtschaftlichen – Herausforderungen z. B. durch schnellen Werkzeugverschleiß. Beim Service fokussiert Leitz schlanke Prozesse, optimierte Kosten und Fertigungsabläufe sowie schnelle Kontaktaufnahme. Ergänzend zu den umfassenden Serviceleistungen wurde hier bereits 2018 der LeitzXPert Button vorgestellt. Dieses neuartige Dienstleistungskonzept, ermöglicht es, per Knopfdruck Bedarf zu signalisieren. Der Servicemitarbeiter meldet sich binnen einer Stunde persönlich, hilft bei der Problemlösung, nimmt Serviceaufträge entgegen oder vermittelt einen Anwendungsspezialisten vor Ort.

Als zweites Servicekonzept stellt Leitz eine Rund-um-Flatrate für den Werkzeugservice vor. (mh)



*/ Complete Care: Neu im Leitz-Angebot ist die Flatrate für den Werkzeugservice.*



*/ Im Service ist die Werkzeugaufbereitung mit Nachschleifservice inklusive.*

Leitz GmbH & Co. KG  
73447 Oberkochen  
[www.leitz.org](http://www.leitz.org)  
Halle 15, Stand F16