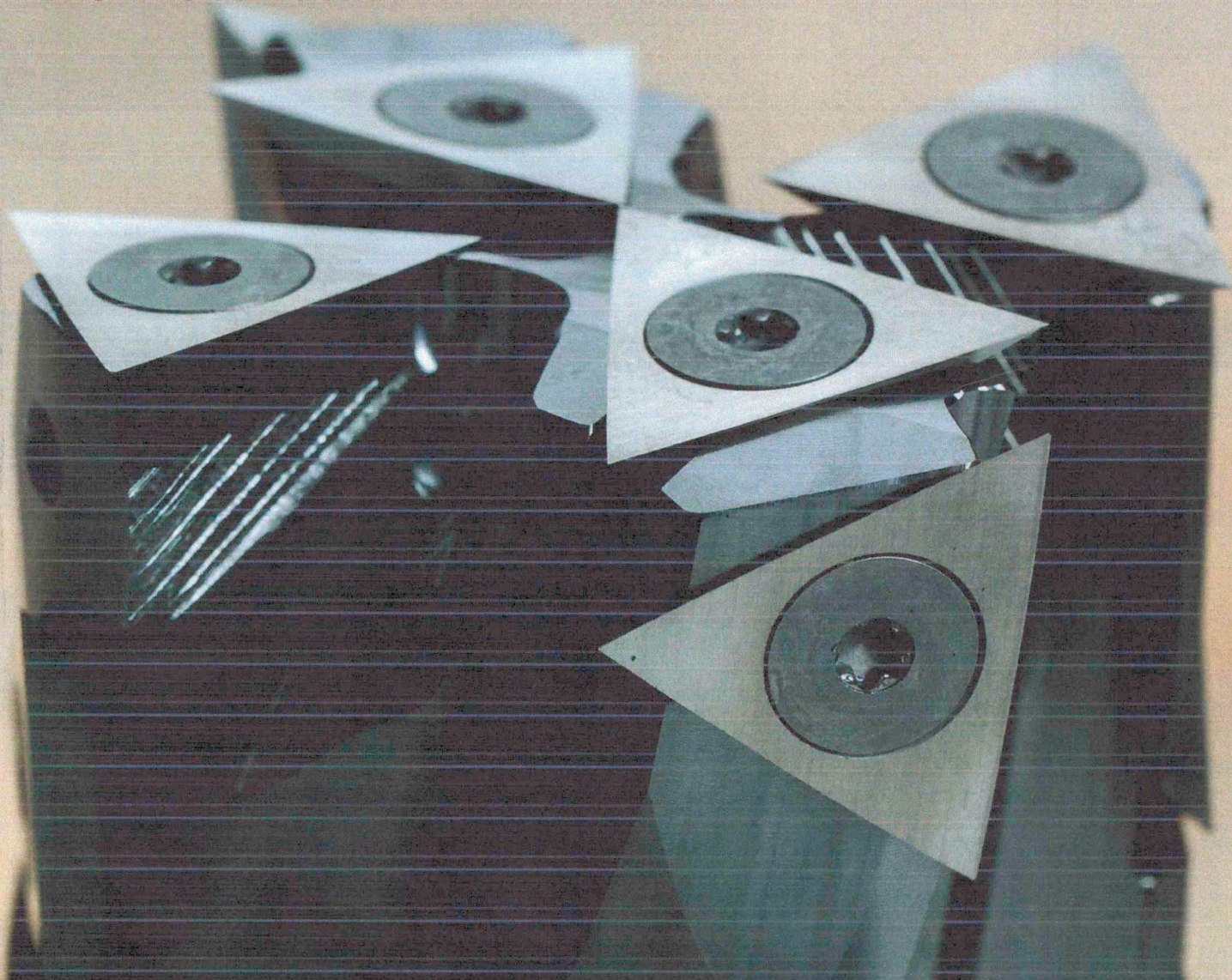


# dds

DAS MAGAZIN FÜR MÖBEL UND AUSBAU



## SCHARFE NEUHEITEN

Maschinen, Werkstoffe, Beschläge, Oberfläche und IT

### EINBLICK

Automatisierung macht die Arbeit effizienter, schneller und sicherer

### DURCHBLICK

Fertigung, Montage und Vertrieb von Fenstern, Innen- und Außentüren

### SEITENBLICK

Warum Köln selbst ohne Möbelmesse Metropole des Möbeldesigns ist

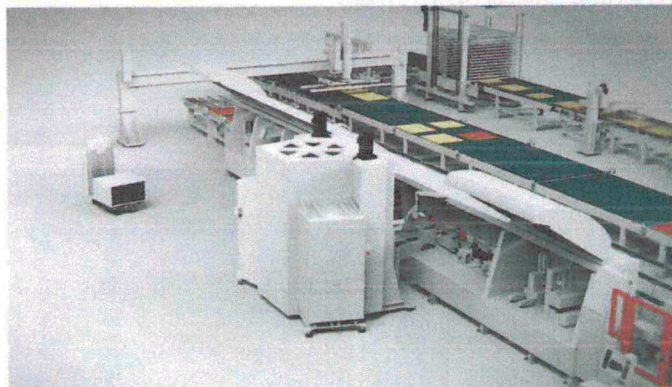
## WENIGER KANN MEHR

Ima Schelling ersetzt Kantenmagazine durch separates Handling

Beim Kantenanleimen setzt Ima Schelling nicht mehr auf umfangreiche Rollenmagazine direkt an der Maschine, sondern auf eine einfache Zuführspur in Verbindung mit einem vollautomatischen Bediengerät, das die Kanten nach Bedarf zur Maschine bringt. Grundlage hierfür ist die Lagerung der Rollen in Kantenkassetten. Diese können mit allen gängigen Rollenformaten bestückt

werden. Das vollautomatische Kantenhandling ist modular konzipiert, dadurch skalierbar und für die Losgröße-1-Fertigung bis zu einer Vorschubgeschwindigkeit von 45 m/min ausgelegt. Es kann bis zu 102 Kassetten für den permanenten Zugriff einlagern.

**Ima Schelling Group GmbH**  
32312 Lübbecke  
Tel. +49 5741 3310  
[www.imaschelling.com](http://www.imaschelling.com)



Kantenzuführgerät: Komplexität minus, Kantenverfügbarkeit plus

## GEHOBENE GRUNDAUSSTATTUNG

Masterwood erweitert sein Programm um Druckbalkensägen



Doppelfingerzangen (re.)  
an der Druckbalkensäge

Masterwood bietet seine Druckbalkensägen **MASTER-SAW MS 320** und **MS 430** jetzt auch in Deutschland an. Die Baureihe ist für das Handwerk konzipiert und bietet eine Standardausstattung, wie sie sonst nur bei Industriemaschinen zu finden ist: Die Sägen sind mit einer bedüsten Schnittlinie ausgestattet, einem höhengesteuerten Druckbalken sowie Doppelfinger-Zangen am Materialschie-

ber. In der intuitiven Maschinensoftware mit graphischer Bedienerführung lassen sich Spannungsfreischchnitt und Nachschnitte (Verschachtelungen) einfügen bzw. programmieren. Auch eine Simulation des Sägezyklus ist im Standard enthalten.

**Masterwood Deutschland GmbH**  
48712 Gescher  
Tel. +49 2542 9555021  
[www.masterwood-deutschland.de](http://www.masterwood-deutschland.de)

## VERLEIMEN OHNE ENDE

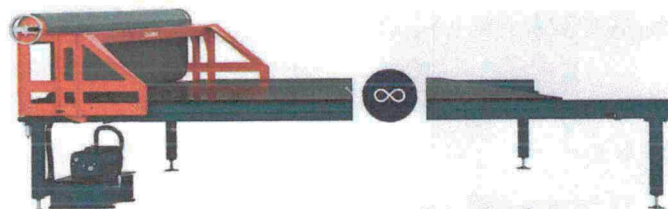
Columbus baut Vakuumpressen in beliebigen Sonderlängen

Die Vakuumpresse **INFINITY** von Columbus lässt sich auf Anfrage in fast jeder Länge bauen. Durch den modularen Vakuumschisch und die auf einer Haspel aufgerollte Vakuummembran sind Nutzflächen von 3 m bis über 10 m Länge möglich. Dabei steigt der Preis der Maschine nicht proportional zu ihrer Länge. Die endlose Presse wurde eigens für spezielle Pressaufgaben konstruiert, wie die Herstellung

oder das Belegen langer Paneele, Profile oder anderer Sonderteile. Doch nicht nur die Flexibilität und der Preis machen die Maschine attraktiv, Infinity bietet außerdem technische Feinheiten für mehr Performance und einfache Handhabung: das Rolling-Membrane-System wird ergänzt durch eine Multi-Zonen-Absaugung (es wird nur derjenige Abschnitt des Tisches vakuumisiert, der

gerade gebraucht wird) und einen Membran-Dichtungsbalken zur Fixierung der Membran auf dem Tisch.

**Columbus GmbH**  
A 4020 Linz  
Tel. +43 732 9316410  
[www.columbus-tech.com](http://www.columbus-tech.com)



Die Vakuumpresse von Columbus kann nicht nur lang sein, sondern auch länger