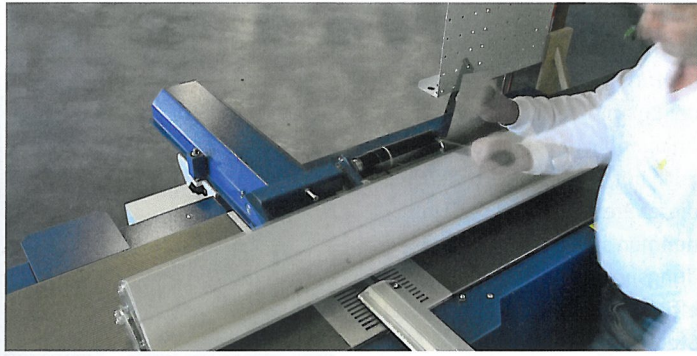


Panhans setzt auf nutzwertige Maschinen-Features

Neue Fräs- und Hobelmaschinen



/ Mit zahlreichen Optimierungen im Detail fahren die Abricht- und Dickenhobelmaschinen von Hokubema-Panhans zur Ligna vor.

Die Konstrukteure von Hokubema-Panhans haben in den vergangenen Monaten Schreibern und Tischlern intensiv über die Schulter geschaut und mit Detailpflege das Standardmaschinensortiment weiterentwickelt. Bei den Fräsmaschinen wurde eine komplett neue Generation auf die Beine gestellt: Die 245I300 verfügt über Ausstattungsmerkmale, die sich schon bei den bisherigen Modellen bewährt haben. So ist die Drehzahl der Frässpindel stufenlos wählbar und auch der Tischieber, der den Ausschnitt um das Werkzeug auf ein Minimum reduziert, ist Standard. Ein neues Bedienelement mit Touchscreen

zählt zu den wichtigsten Neuerungen. Seiner Entwicklung liegen weitreichende Forderungen nach einfacher Bedienbarkeit, wirtschaftlicher Arbeit und sicherer Bedienung zugrunde. Ein personalisierter Chip eröffnet dem berechtigten Bediener das hinterlegte Menü. Nur wer berechtigt bzw. ausgebildet ist, kann diese auch benutzen. Das Menü selbst ist intuitiv aufgebaut. Zahlreiche Einstellungen können abgelegt und den entsprechenden Werkzeugen zugeordnet werden. Wiederkehrende Arbeiten gestalten sich einfacher und wirtschaftlicher. Die komplette Freistellung des Maschi-

nentisches ist das zweite herausragende Merkmal der neuen Fräsmaschinen-Generation. Beim Bearbeiten sehr großer Werkstücke schwenken alle Funktionselemente in den Bereich hinter dem Tisch. Der Fräsanschlag und das Vorschubaggregat stellen in dieser Parkposition keinerlei Behinderung dar. Die Bedieneinheit kann in diesem Fall aus ihrer Halterung genommen und an der Frontseite der ausziehbaren Rahmenaufgabe befestigt werden. Alle Elemente lassen sich einfach bewegen. Der Fräsanschlag wird beim Schwenken elektromotorisch unterstützt. Neues gibt es bei Panhans auch im Bereich der Hobelmaschinen: Die Dickenhobelmaschine 436I10 wurde mit einem neuen Bedienelement ausgestattet, das nun zusätzlich über eine Schichtfräsfunktion verfügt. Vorgewählte Hobelschritte lassen sich einfach abrufen und bestimmten Arbeitsabläufen zuordnen. Ein großzügig dimensionierter Programmspeicher sorgt für rasches und wirtschaftliches Arbeiten. Die Abrichthobelmaschine 335I10 hält auf ihrem neu gestalteten Bediendisplay eine perma-

nente Information über die Spitzfugen-Einstellung bereit. Neu ist hier auch die Einhebelbedienung des Abrichtanschlages. Einfach und schnell lassen sich sowohl die Anschlagposition als auch der Neigungswinkel des Anchlages einstellen und fixieren. (cn)



/ Bei der neuen Tischfräsen-Baureihe 245I300 kann der komplette ...



/ ... Maschinentisch, etwa für die Bearbeitung großer Teile, freigestellt werden.

Hokubema Maschinenbau
72505 Krauchenwies
www.hokubema-panhans.de
Halle 12, Stand D04

DIE LOGISCHE KONSEQUENZ

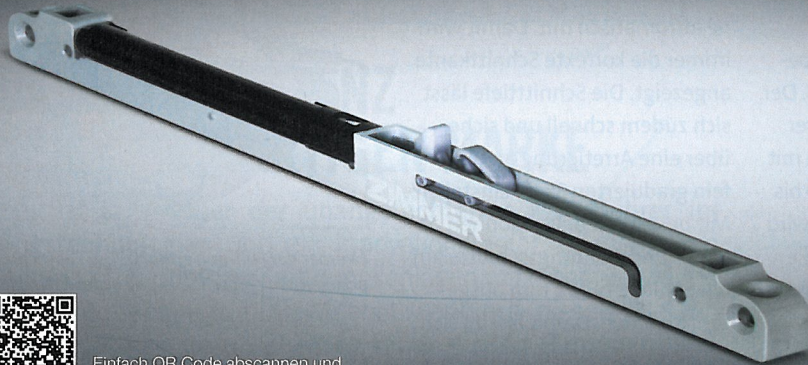
6 Technologien - ein starkes Team

Handhabungstechnik
Dämpfungstechnik
Lineartechnik
Verfahrenstechnik
Werkzeugtechnik
Maschinentechnik

THE KNOW-HOW FACTORY



Einfach QR Code abschnappen und mehr Infos zum Produkt erhalten!



interzum Besuchen Sie uns auf der interzum, Köln 16. - 19. Mai 2017 Halle 5 - Stand 18

www.zimmer-group.de

ZIMMER
group