

dds

DAS MAGAZIN FÜR MÖBEL UND AUSBAU



DER BERG RUFT

Möbel und Räume für Kinder

INNENAUSBAU

Mikroapartments:
Mit Treppenmöbeln
Wohnfläche gewinnen

LEICHTBAU

Forschungsprojekt:
Furnier als nachhaltiger
Baustoff der Zukunft?

MÖBELBAU

Bundeswettbewerb
Gute Form: prämierte
Gesellenstücke



Mit 3200 mm Schnittlänge eignet sich die Maschine besonders für die Massivholzbearbeitung

TIPPE UND SCHNEIDE

Die Panhans-Formatkreissäge 690, 200 von Hokubema mit Touchscreen ist gegen Störungen gewappnet, entweder via Fernwartung oder mit steckbarer Austauschsteuerung.

Sie verfügt über einen stabilen, massiven, wartungsfreien und spielfrei laufenden Doppelrollwagen: die »Panhans-Formatkreissäge 690, 200« von Hokubema. Mit einer Schnittlänge von 3200 mm eignet sich die Maschine besonders für die Massivholzbearbeitung.

Die Bedienung erfolgt über einen in Augenhöhe platzierten 7"- Touchscreen. Darüber lassen sich die Neigung und Höhe des Sägeblattes sowie auch die Position des Parallelanschlags bis zu einer Schnittbreite von 1250 mm elektromotorisch positionieren. Das Bedienpanel mit der integrierten Steuerung ist zudem schwenkbar und mit einem praktischen Vorlagenhalter versehen. Die Säge ist mit zahlreichen intelligenten Features ausgestattet.

Hierzu gehören unter anderem die Visualisierung von Drehzahl und Achspositionen, Kommunikation mit den angeschlossenen Modulen, diverse mechanische und elektrische Sicherheitsabfragen, eine mehrsprachige Menüführung, die Ausgabe von betriebs- und sicherheitsrelevanten Status- und Störungsmeldungen sowie die Bedienung und Kalibrierung der optionalen Vorritzsäge. Hervorzuheben ist die Plug-and-Play-Steuerung. Im Störfall kann eine Fernwartung über das Service-Modul erfolgen. Reicht dies nicht aus, muss der Anwender trotzdem keine lange Reparaturzeit in Kauf nehmen. Die alte Steuerung lässt sich nämlich abstecken und durch eine neue von Hokubema zugesendete ersetzen. Ein einfaches Stecksystem und die gebündelte Technik in einem Steuerungsmodul ermöglichen eine schnelle und effiziente Problemlösung – ohne Logistik, ohne Techniker, ohne Ausfallzeiten. Diese eigens entwickelte und auch einzigartige Technik findet sich in allen Steuerungen der Panhans-Formatkreissägen und -Fräsmaschinen wieder.



Der Screen zeigt alle Einstellungen übersichtlich an. Per Touch lassen sie sich verändern

Hokubema Maschinenbau GmbH

72488 Sigmaringen

www.panhans.de