

BRÜCKENSCHLAG

Der Bär und sein Dienst

Hören statt lesen!



Es ist eine Sache, als kleine Schreinerei eine neue Maschine anzuschaffen, und eine völlig andere, die Technik dahinter detailliert zu verstehen. Oft fordert die unübersichtliche Auswahl die Anwender nämlich heraus, und hier setzen wir mit unserem Fachmagazin HOB Die Holzbearbeitung lösungsorientiert an. Wer sich also schon einmal gefragt hat, wie die neusten Stecker eigentlich in Aktion aussehen – bei uns werden Sie fündig.

Immer wieder höre ich: Automatisierung wird in der holzbearbeitenden Industrie zwar umfangreich genutzt, aber viele fühlen sich, als hätte man ihnen einen Bären aufgebunden. Zu unübersichtlich die Angebote, zu kompliziert die Technik, und oft bleibt den Anwendern zu wenig Zeit, sich ausreichend einzuarbeiten. Doch meist hängt dieser Eindruck mit einer Fehleinschätzung zusammen. Denn wer moderne Maschinen nutzt, muss nicht zwangsläufig jede einzelne Schnittstelle verstehen. Lediglich die grundlegenden Prozesse hinter der Steuerungstechnik sollte er kennen, um das Potenzial seiner Investitionen voll ausschöpfen zu können.

In der holzbearbeitenden Industrie sind Automatisierungslösungen heute unumgänglich. Von der Mö-

belfertigung bis zum Holzbau werden immer weniger Prozesse händisch durchgeführt. Maschinenbauer reagieren zunehmend darauf, indem sie kleinere, flexiblere Modelle ihrer etablierten Maschinen anbieten, die eigens auf die Bedürfnisse von KMUs ausgerichtet sind. Damit helfen sie beispielsweise kleinen Schreinereien, die Vorteile der Automati-

sierung zu nutzen, ohne in große, teure Systeme investieren zu müssen.

Trotz dieses Fortschritts bleibt die Verunsicherung der Anwender natürlich bestehen. Wie funktioniert das mit der Steuerung eigentlich? Was leisten SPS und Co. genau? Im SPS-MAGAZIN wird genau diese Technik erklärt. Sie als Leser wissen, wie das funktioniert und warum das Verständnis dafür mehr als nur nice to have ist – es kann auch den Erfolg eines Betriebs wesentlich steigern.

Aber wissen Sie auch, wie die andere Seite aussieht? Was die Maschinen und Anlagen leisten können, in denen die Steuerungen verbaut sind? Ganz gleich, ob Möbelproduktion oder Plattenzuschnitt: In der HOB Die Holzbearbeitung berichten wir genau darüber. Hier finden Sie das technische Wissen aus dem SPS-MAGAZIN angewandt. In zehn Ausgaben im Jahr und in unserem zweiwöchigen Newsletter zeigen wir Ihnen die Maschinen und Lösungen, die die Industrie bewegen. Am besten, Sie schauen sich gleich in der nächsten Ausgabe an, wie die neuste Steuerungstechnik in den Maschinen wirkt, die die Holzbearbeitungsbranche vorantreiben. ■



MEHR DAVON?
QR-Code Scannen
und direkt für das
E-Magazin registrieren!



Bild: ©mrqem/stock.adobe.com

Aus der Redaktion

Jannick Mudersbach,
Redakteur

