

Software wächst mit ihren Aufgaben

Bei der Hans Hundegger AG wird der einzigartigen Softwarelösung CAMBIUM eine grosse Bedeutung zugemessen. CAMBIUM zeichnet sich durch eine einfache Bedienung und hohe Benutzerfreundlichkeit aus.

Mit der Softwarelösung CAMBIUM hat die Hans Hundegger AG eine einzigartige, gemeinsame Plattform für alle Hundegger-Maschinen und Anlagen geschaffen. Vorbei sind die Zeiten, als für jede Maschinenlinie eine eigene Software nötig war.

Vergangenheit sind damit auch aufwendige Schulungen für unterschiedliche Maschinen und deren spezifische Updates. Denn statt wie früher unzählige Übergaben für unterschiedliche Maschinen über unterschiedlichste Schnittstellen zu organisieren, deckt CAMBIUM über seine BVX2-Schnittstelle alle denkbaren Anwendungsfälle vom Stab bis zur Platte, von der ROBOT-Drive bis zur PBA ab.

Und mit CAMBIUM wird in Zukunft völlig frei über den Arbeitsplatz für die Arbeitsvorbereitung entschieden: Ganz schlank direkt an der Maschine oder im Büro, ganz nach den jeweiligen Bedürfnissen. Bei so viel Flexibilität versteht es sich von selbst, dass natürlich auch die Nachkalkulation Bestandteil von CAMBIUM ist.

- Abbildung des gesamten Produktionsprozesses von der Datenübernahme aus dem CAD bis zum fertigen Bauteil
- Vollautomatische Berechnungsergebnisse
- Vielfältige Eingriffsmöglichkeiten
- Übersichtliches Reporting
- Standard-Schnittstellen zur internen IT
- Anbindung von Lager- und Automatisierungssystemen



Abbundmaschine K2-Industry mit Walzenfräser.

Mit CAMBIUM lassen sich Hundegger Maschinen souveräner steuern. Natürlich ist CAMBIUM so vielseitig, dass es auch an der Maschine seinen festen Platz hat. Denn Bestandteil von CAMBIUM ist auch die von Hundegger entwickelte Steuerung, die erst den faszinierend hohen Grad an Parallelität in den Maschinenabläufen ermöglicht.

Mit CAMBIUM an der Maschine zu arbeiten bedeutet auch, maximalen Komfort zu geniessen. So liefert CAMBIUM eine Reihe von unterstützenden Werkzeugen und meldet sich zum Beispiel automatisch mit Wartungs- und Schmierungshinweisen.

Eine einzige Softwarelösung für alle Hundegger Maschinen und Anlagen

Die universellen, flexiblen Maschinen werden in allen Holzbausparten vom Zimme-

reiabbund, Lohnabbund, Holzrahmenbau, Blockhausbau, Fertighausbau, Leimholzabbund bis hin zur Fertigung von Spielplatzgeräten eingesetzt.

Die Hundegger **ROBOT-Drive** Abbundmaschine vereint in idealer Weise die Vorteile eines völlig neuen Maschinenkonzepts mit der Erfahrung aus mehr als 5200 ausgelieferten Hundegger-Maschinen.

Die neue Maschinengeneration zeichnet sich im Besonderen durch hohe Flexibilität bei geringem Platzbedarf und niedrigen Kosten aus. Die Maschine ist ideal für Holzbaubetriebe, deren Hauptinteresse bei hoher Flexibilität mit nahezu unbegrenzten Bearbeitungsmöglichkeiten liegt.



Die ROBOT-Drive eignet sich hervorragend für Holzbaubetriebe. Hier mit Mehrspindelbohrkopf.



Im Portalbearbeitungszentrum PBA lassen sich Bauteile von bis zu 9 Meter Breite und 48 cm Dicke bearbeiten. Zu sehen ist die Plattensäge.