

F4 Solutions von Felder für das Handwerk 4.0

Softwarelösung optimiert den Produktionsprozess

Die selbstorganisierte Produktion ist in aller Munde – auch in Handwerksbetrieben. Format-4 präsentiert mit F4 Solutions eine Komplettlösung, die unabhängig von der Maschinenausstattung ist und genau abgestimmt wird auf den jeweiligen Produktionsprozess. Sie kann jederzeit angepasst werden bei Betriebserweiterungen oder neuen Maschinenanschaffungen.

F4 Solutions sorgt so nach Herstellerangaben für einen durchgängig vernetzten Produktionsprozess. F4 Solutions bringt die Produktionsdaten zu den Maschinen und verbindet alle Arbeitsschritte miteinander: Von der Idee und Planung über die Visualisierung, Zuschnitt und Konstruktionsbearbeitungen bis hin zum Finish mit Integration von Lagermanagement und Controlling.



F4 Solutions begleitet und optimiert den gesamten Produktionsprozess – unabhängig von der vorhandenen Maschinenausstattung.

Bild: Felder

Schnittfolgen effizient abarbeiten

Die kompletten Konstruktionszeichnungen können sofort beim Zuschnitt direkt an der Maschine aufgerufen und die Schnittfolgen effizient abgearbeitet werden. Vom CNC-Zuschnittszentrum über die Plattenauf-

teilsäge bis hin zur Formatkreissäge kann F4 Solutions das Bindeglied im Produktionsprozess sein. Auch konstruktive Bearbeitungen wie Bohrungen oder Fräsarbeiten an der Dübellochbohrmaschine, am CNC-Bohr- & Fräszentrum, der Nestinglösung oder 5-Achs-CNC können damit vernetzt werden. Die Software, die laut Felder intuitiv und einfach zu erlernen ist, leitet mit Detailzeichnungen auch beim Zusammenbau Schritt für Schritt durch den Zusammenbau der vorbereiteten Einzelteile. Schließlich kann F4 Solutions Felder zufolge auch in der Projekterfassung und Nachbearbeitung das Optimum aus der Produktionskette herausholen.

herausholen. ■

Info: Felder KG

Holz-Handwerk: Halle 12, Stand 320

www.felder-gruppe.de