

AUTOMATISIERUNG

Maschinenbau

Produktion auf Abruf mit Hardware Cloud

Unter dem Motto „Hardware Cloud“ stehen die beiden Messestände der Tünkers-Gruppe auf der Motek. Soll die zunehmende On-Demand-Produktion mit variierenden Produktstrukturen und Stückzahlen wirtschaftlich bleiben, müssen Ressourcen, Vorrichtungen, Bauteile und Prozesse mit allen Daten jederzeit an jedem Ort verfügbar und zu ver-

binden sein. Diese Neuorganisation versteht der Maschinenbauspezialist als „Hardware Cloud“. Deshalb hat Tünkers nicht nur die eigene „Hardware“ darauf zugeschnitten, sondern liefert mit jedem Produkt eine am Einsatzort verfügbare Informationsplattform. Auf der Motek zu sehen sind die neun Module der Automation: Span-

nen, Positionieren, Greifen, Umformen, Schweißen, Dosieren, Drehen, Fördern und Transportieren. Die neuen Produkte sollen variableren Kundenwünschen, strengeren Richtlinien und höheren Effizienz-Anforderungen gerecht werden.

