Bedarfsgerechte Verpackungen

Artikel vom **30. April 2020**
Verpackung



Packsize zeigt das On Demand Packaging-System »Packsize M1«, gepaart mit der Automatisierungstechnik von Becker.

Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt On Demand Packaging-Software, -Systeme und -Lösungen. Packsize ermöglicht Herstellern, jedes Produkt genau im Moment des Bedarfes in einem passgenauen Karton zu verpacken. In Kooperation mit der Becker Sondermaschinenbau GmbH hat das Unternehmen »Packsize M1«, ein On Demand Packaging-System, entwickelt. Anwender können damit bedarfsgerechte Kartonverpackungen realisieren und ihre Prozesse so flexibler und effizienter gestalten. Mit den maßgeschneiderten Kartons in Stückzahl 1 werden den Aussagen zufolge die Produktivität und Flexibilität bei gleichzeitig schonendem Materialeinsatz erhöht. Verpackte Luft und intensiver Personaleinsatz gehören durch die automatisch gefertigten und passgenauen Umverpackungen der Vergangenheit an. In Zusammenarbeit mit Becker werden unverpackte Holzprodukte wie z. B. Türzargen in passend zugeschnittene Kartons verpackt. Die Wellpappenzuführung dafür ist oberhalb der Maschine positioniert, was in der Fläche erheblich Platz spart. Trotzdem findet das

Schneiden, Falzen und Bedrucken der Pappe komplett parallel in der M1 statt. Der zugeschnittene Karton wird dann automatisch per Vakuum vorgefaltet, sodass nur noch das Produkt eingelegt werden muss. Per Fördertechnik und Robotik wird das versandfertige Paket abschließend palletiert. Die PackNet-Softwaremodule vernetzen alle Komponenten und steuern den kompletten Prozess.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG
Anton-Hettich-Str. 12-16
D-32278 Kirchlengern
05733 798-0
info@hettich.com
www.hettich.com
Firmenprofil ansehen

J. Schmalz GmbH
Johannes-Schmalz-Str. 1
D-72293 Glatten
07443 2403-0
schmalz@schmalz.de
www.schmalz.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag