

Verpackungslösungen für sensible Produkte

Categories : [Interpack](#), [Verpacken & Kennzeichnen](#)

Date : 24. März 2020

Die Tiefziehverpackungsmaschine RX 4.0 von Multivac in GMP-Ausführung bietet in Kombination mit einem Intel Jet HD Drucker von Bell-Mark sowie einem integrierten Handhabungsmodul eine effiziente Lösung für die Herstellung und Kennzeichnung von Kombinationspackungen mit Spritze, Filter und Vial. Die Verpackungslösung ist komplett eingehaust. Zu einer hohen Effizienz wie auch Prozess- und Bediensicherheit trägt neben einer umfassenden Sensorik auch die neue intelligente Werkzeuggeneration bei. Die RFID-codierten X-tools ermöglichen dank hochentwickelter Aktorik einen schnellen und sichereren Werkzeug- und damit auch Produktwechsel.

Rundläufersystem

Multivac präsentiert ein Rundläufersystem mit integriertem Handhabungsmodul H 242 für das Einlegen einer Spritze in eine Kombinationspackung. In dem Carrier-System kommt ein leistungsstarkes Vision System zum Einsatz. Dieses gewährleistet die zuverlässige Vollständigkeitsprüfung der Packungen auch bei hohem Durchsatz und kontrolliert, ob die einzelnen Produkte korrekt in die vorgesehenen Kavitäten eingelegt sind.

Rundumetikettierung

Der Transportbandetikettierer L 320 in Kombination mit einem Einlaufdrehteller MRT 100 und einem Auslaftisch bietet eine kompakte Lösung für die Rundumetikettierung von Flaschen aus Glas und Kunststoff. Der L 320 wurde speziell für die schnelle und präzise Kennzeichnung von runden oder ovalen Flaschen, Gläsern oder Bechern entwickelt. Durch den Aufbau aus modularen Standardelementen lässt er sich für die jeweilige Branchenanforderung auslegen. In Bezug auf die Etikettenpositionierung ist das Modell sehr flexibel. Die Etiketten können auf alle Seiten, übereck oder rundum positioniert werden. Ebenso ist die Aufbringung von Siegel-etiketten möglich. Mit einem Minimum an schnell wechselbaren Formateilen kann der L 320 zudem innerhalb kurzer Zeit auf alternative Produkte umgerüstet werden. Der schnelle Wechsel der Etikettenrollen und die Verwendung wartungsarmer Bauteile trägt zu einer hohen Verfügbarkeit des Etikettierers bei.