

# Verpackungslinien

Artikel vom **21. September 2018**Verpackungsmaschinen und -anlagen



Mit seinen jüngsten Flowpack-Maschinen möchte Hugo Beck die hohen Anforderungen erfüllen, die Pralinen- und Süßwarenhersteller an die Präsentation ihrer Waren im Verkauf stellen. Die »flowpack X-D« lässt sich kundenspezifisch konfigurieren, so auch für die Herstellung von Display-Verpackungen, die eine stehende, verkaufswirksame Präsentation in den Ladenregalen ermöglichen. Dabei werden unterschiedliche Folientypen verarbeitet und in der speziellen Anwendung wird ein Header zum Aufbringen eines Etiketts erzeugt, wodurch die Verpackung eine höhere Aufmerksamkeit auf sich zieht. Das mitlaufende Querschweißaggregat sorgt mit einer kontinuierlichen Querschweißung für hohe Produktionsleistungen, während es gleichzeitig mittels zweier Querschweißprofile den unverwechselbaren Header herstellt. Die Anreihung der Packungen erfolgt per Staueintaktung oder berührungslos über Kaskadenbänder. Dabei kann auf einer Verpackungsseite ein bunt bedruckter Karton mit Produktinformationen

und dem Mindesthaltbarkeitsdatum eingeschoben werden. Als zusätzliches Equipment sind unter anderem ein Folienwechselautomat, eine Steuerung zur Ausrichtung der bedruckten Folie, verschiedene Bandarten für den Einlaufbereich sowie speziell ausgeführte produktberührende Teile verfügbar. Die Produktionsleistung erreicht bis zu 200 Takte pro Minute. Die Maschine ist mit einer Motioncontrol-Servoachssteuerung und Siemens Sinamics der neuen Generation ausgestattet. Dies sorgt für reproduzierbare Verpackungsergebnisse und für eine hohe Maschinenverfügbarkeit auch im Dreischichtbetrieb. Hinzu kommt eine leichte Bedienbarkeit per Touchscreen und Datenspeicher. An unterschiedliche Produkte und Abmessungen kann die Maschine, die in zahlreichen Varianten erhältlich ist, einfach angepasst werden. Verarbeitet werden vielfältige Folientypen, von heiß- und kaltsiegelfähigen über metallisierte und papierbeschichtete bis hin zu Verbundfolien.

### Hersteller aus dieser Kategorie

#### **KHS GmbH**

Juchostr. 20 D-44143 Dortmund 0231 569-0 info@khs.com www.khs.com Firmenprofil ansehen

#### **EOL Packaging Experts GmbH**

Industriestr. 11-13 D-32278 Kirchlengern 05223 8791-0 info@eol.group www.eol.group Firmenprofil ansehen

## Clemens Getränketechnik GmbH & Co.

KG

Justus-von-Liebig-Str. 1a D-54516 Wittlich 06571 929-136 info@clemens-gt.com www.clemens-gt.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag