

Verpackungsanlage für Langteigwaren

Artikel vom **8. September 2022**

Verpackungsmaschinen, Palettiermaschinen / Abräumer



Die überarbeitete Verpackungsanlage ist jetzt auch für eine Vielzahl von lang geschnittenen Pastaformen geeignet (Bild: GEA).

Um auch Langteigwaren verpacken zu können, hat [GEA](#) seinen »H-Packer SO Plus« überarbeitet und ein schnelleres System integriert, das aus einer Doppeldosiereinheit und einer kontinuierlich arbeitenden Verpackungsmaschine besteht. Laut dem Unternehmen können Pastahersteller damit ihren Produktdurchfluss erhöhen, den Produktverlust minimieren sowie die reibungslose Abfüllung im Verpackungsprozess sichern. Die Maschine ist in dieser modifizierten Ausführung mit einem zweiten Wiegebehälter ausgestattet. Eine neue elektronische Architektur auf Basis einer SPS von Siemens bietet eine zentrale Anlagensteuerung und eine anpassbare Bedienoberfläche. Die neue LED-Beleuchtung für eine schnelle Sichtbarkeit von möglichen Störungen im Prozess und eine mit codierten Sensoren ausgestattete Schutzvorrichtung sorgt für einen hohen Sicherheitsstandard. Dank motorisierter Rollenhalter kann die Maschine nicht nur mit herkömmlichen Kunststofffolien, sondern auch mit den neuen Papierfolien arbeiten. Die Maschine wird durch ein speziell

entwickelte Abstreif-Greifersystem vervollständigt.

Neu konzipierte Dosiereinheit

Die »LC-Doser DDW«-Dosiereinheit wurde neu konzipiert, um den Durchfluss des Produkts zur horizontalen Verpackungsmaschine zu optimieren, mit besonderem Augenmerk auf flache und raue Formen, und um Produktbrüche zu reduzieren. Neu ist ein zweiter Wiegebehälter, der unter den Schrupp- und Endbearbeitungseinheiten angebracht ist und das entladene Gewicht elektronisch kontrolliert. Durch die Nutzung von künstlicher Intelligenz ist es laut Hersteller möglich, die Kapazität der Abwurfboxen anzupassen, um eventuelle Wiegefehler zu korrigieren und eine bessere Wiegegenauigkeit zu gewährleisten. Dank der Optimierung dieser Komponente empfiehlt das Unternehmen die Maschine besonders für die Verarbeitung von flachen Bronzeformaten.

Hersteller aus dieser Kategorie

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Str. 19
D-47829 Krefeld
02151 4402-0

info@baumerhhs.com

www.baumerhhs.com

[Firmenprofil ansehen](#)

EOL Packaging Experts GmbH

Industriestr. 11-13
D-32278 Kirch Lengern
05223 8791-0

info@eol.group

www.eol.group

[Firmenprofil ansehen](#)

KHS GmbH

Juchostr. 20
D-44143 Dortmund
0231 569-0

info@khs.com

www.khs.com

[Firmenprofil ansehen](#)
