

Verpacken von Zwiebeln in Beutel mit Bodenfalte und mit Trageloch

Im letzten Jahr hat sich ein potentieller Kunde an die Firma ULTRAMATIC (u.a. Vertreter der Firma VELTEKO in der Schweiz) gewendet, der sich mit dem Verpacken von Gemüse befasst. Dies mit der Forderung der Automatisierung des Verpackens von Stückgut Zwiebeln. Die konkrete Forderung des Kunden lautete: Dosieren und Verpacken von Zwiebeln in Dosen von 1000 g und 2500 g, mit einer Leistung von 20–40 Verpackungen/Min. in Beutel mit Bodenfalte und mit Trageloch. Dabei sollten die Beutel aus kombiniertem Verpackungsmaterial hergestellt werden, d.h. Vorder- und Hinterseite PE-Folie, Seitenwände PE-Netz.



Firma ULTRAMATIC hat dem Kunden ein Projekt der Verpackungslinie vorgeschlagen, unter Verwendung von Linien Kombiwaagen und vertikalen Schlauchverpackungsmaschine. Firma VELTEKO hat dann dieses Projekt mit einem Angebot für eine Verpackungsmaschine ergänzt.

Wir haben eine Lösung vorgeschlagen, basierend auf der Verwendung der vertikalen Schlauchverpackungsmaschine VELTEKO HSV81, die standardmäßig in rostfreier Ausführung hergestellt wird. Ihre Außenflächen sind glatt und deshalb einfach zu reinigen und somit für den gegebenen Zweck sehr geeignet. Die technischen Grundparameter der Maschine (Leistung, Beutelabmessungen, Beutelform) haben den Anforderungen vollkommen genügt. Wir haben die Maschine nur an die spezifischen Eigenschaften des kombinierten Verpackungsmaterials sowie an die konkreten technischen Forderungen des Kunden angepasst. Sie wurde zum Beispiel mit speziellen Siegelbacken ausgestattet, welche die Anforderungen der Ausführung und Anordnung der Nähte am Beutel erfüllen.

Der Kunde hat die komplette Verpackungslinie bestellt, und diese wurde im August 2010 bei ihm in Betrieb genommen.



Neben der erwähnten Zwiebeldosierung eignet sich diese Anwendung ebenfalls zum Verpacken von Kartoffeln.

Kontaktieren Sie im Falle Ihres Interesses an dieser oder an ähnlicher Anwendung bitte die Geschäftsabteilung der Firma VELTEKO. ■