

Topload-Verpackungslinie für Energieriegel

SYNTEGON
PROCESSING & PACKAGING



Aufrichter „Genesis“



Verschließer „Vari-Straight“

”

Der Kunde hatte sich einen lukrativen Auftrag mit einer multinationalen Marke gesichert. Er benötigte deshalb eine sehr anpassungsfähige, schnelle und zuverlässige Lösung. Die Kartonierlinie, die wir über unseren Integrationspartner bereitgestellt haben, ist heute im Betrieb und bedient mehrere SKUs.

Bob Walters, Integrator Account Manager Secondary Packaging bei Syntegon



HERAUSFORDERUNG

Unser Kunde ist ein Auftragshersteller für Energieriegel, geformte Schokolade und andere Marktneuheiten. Nachdem er einen Vertrag mit einer multinationalen Marke für die Produktion und Verpackung von Riegeln geschlossen hatte, benötigte er eine schnelle, anpassungsfähige und zuverlässige Lösung, die sich über Jahre hinweg nutzen lässt. Einer unserer Integrations- bzw. Systempartner entwarf die schlüsselfertige Lösung. Dabei integrierte er Kliklok-Maschinen, von denen er wusste, dass sie dem Kunden gute Dienste leisten würden.



LÖSUNG

Die Aufrichter „Kliklok Genesis“ und die Verschließer „Vari-Straight“ wählte der Kunde wegen ihrer Flexibilität und Geschwindigkeit. Zwei horizontale Schlauchbeutelmaschinen verpacken die Produkte, bevor ein Doppelketten-Laderoboter sie in Kartons lädt. Für die geforderte Geschwindigkeit sorgen eine dreiköpfige Formeinheit sowie ein geradliniger Hochgeschwindigkeits-Verschließer. Schnelle Formatwechsel erfüllen die Anforderungen des Kunden an flexible Packprozesse.



VORTEILE

Hohe Geschwindigkeit (bis zu 175 Kartons pro Minute pro Verschließer)

Formatbereich: kleine Kartons

Zukunftssicher: leistungsstarke Original-Wartungsteile für mehr Flexibilität

Hohe Effizienz: einfache und schnelle Formatwechsel



Dreikopf-Aufrichter „ACE“



Robotisierter Belader „RPP“



Verschließmaschine „Vari-Straight“



PROJEKT

Neue Maschinen zur Herstellung und Verteilung von Riegeln
2 Horizontale Schlauchbeutelmaschinen
2 Kliklok Genesis Dreikopf-Schließkartonaufrichter
1 zweispuriger Laderoboter
2 Kliklok Vari-Straight Kartonverschließer



PRODUKTE

Riegel in Schlauchbeuteln / 5 ct/ 122 Kartons pro Minute (pro Aufrichter), 175 Kartons pro Minute (pro Verschließer)
Karton (L x B x T): 5,18" x 5,5" x 2,0" 132 x 140 x 51 mm

Erleben Sie die Maschinen in Aktion auf...



Bob Walters

Syntegon Technology GmbH
Kliklok LLC, A Syntegon Company
+1 (770) 331-2963
bob@walterspkgconsultants.com
www.syntegon.com/2p

