

Kundenerfolgsgeschichte – Horizontale Verpackungslinie für Speiseeis-Neuheiten



”

Die beengten Platzverhältnisse im Werk des Kunden und hohe Hygieneanforderungen verlangten nach einer individuellen Lösung. Wir arbeiteten jedoch eng mit dem Kunden und Drittanbietern zusammen und fanden durch mehrere Überarbeitungen eine Lösung, die gut in den vorhandenen Grundriss passte.

Rich Young | Sales Manager



HERAUSFORDERUNG

Der Kunde wollte die Produktion für seine bestehenden Produkte erhöhen und zusätzliche Verpackungsanlagen hinzufügen. Die Produkte kamen in zufälliger Reihenfolge aus dem Gefrierschrank, und es wurde eine Lösung benötigt, um die Produkte in einer Reihe auszurichten. Dies musste auf sehr engem Raum innerhalb des Grundrisses geschehen. Außerdem sollte die Anlage einer intensiven Reinigung standhalten und flexibel genug sein, um eine Vielzahl von Produkten zu verarbeiten.



LÖSUNG

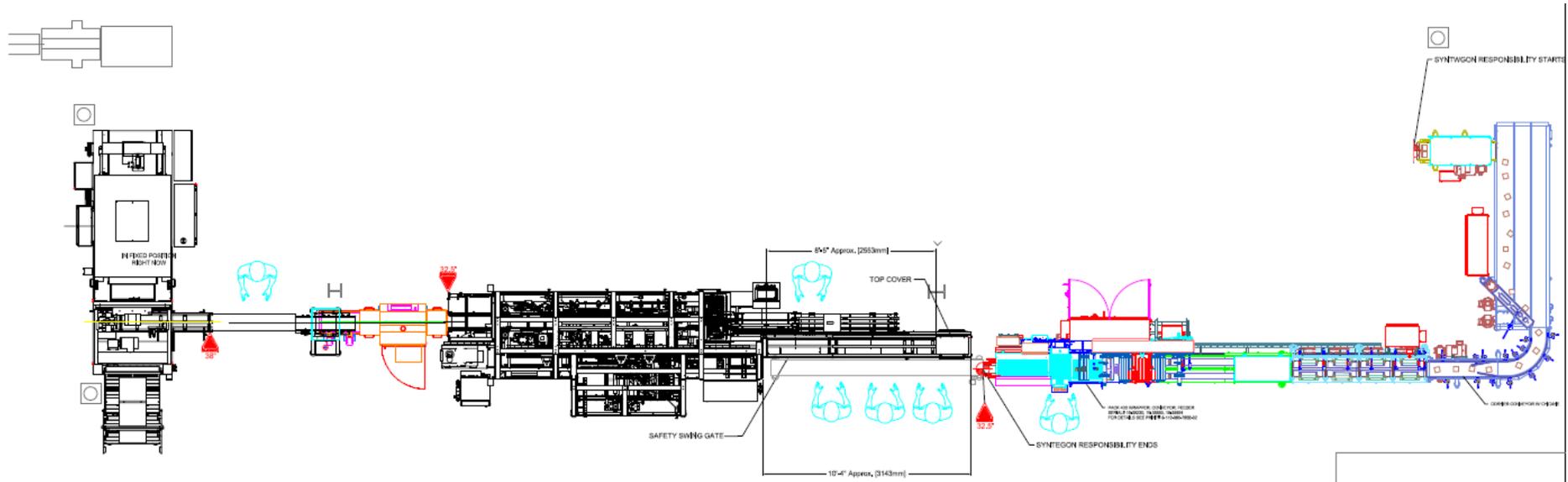
Nach vielen Überarbeitungsrounden des Grundrisses war Syntegon in der Lage, eine Lösung zu finden, die die Produkte auf engem Raum ausrichtet und die erforderliche Flexibilität sowie ein hygienisches Design bietet.

- ❑ Schikanensystem aus Edelstahl (Drittanbieterlösung)
- ❑ Inline-Zuführband für raue Produktionsumgebungen
- ❑ Horizontale Schlauchbeutelmaschine Pack 403 HE



VORTEILE

- ❑ Die Anlage verarbeitet 4 unterschiedliche Produkte auf einer Linie mit einer Ausbringung von 164 Beuteln pro Minute.
- ❑ Die Maschinen erfüllen die kundenseitig geforderten Bedingungen an den Reinigungsprozess, die für die Bereitstellung eines sicheren Qualitätsprodukts erforderlich sind.
- ❑ Das System konnte in den bestehenden Grundriss integriert werden.



PROJEKT

Trotz eines schwierigen Grundrisses mit beengten Platzverhältnissen konnten wir eine Lösung anbieten, mit der die nicht ausgerichteten Produkte des Kunden in einer Reihe angeordnet werden konnten, die automatisch in die Zuführkette eingespeist wurde, um mit einer Geschwindigkeit von bis zu 164 Produkten pro Minute in Folie verpackt zu werden. Die gelieferte Anlage passte nicht nur in den begrenzten Raum, sondern war auch so konzipiert, dass sie dem strengen Reinigungsprotokoll des Kunden standhielt, ohne zu rosten oder zu korrodieren, um ein sicheres Produkt für den Endverbraucher zu gewährleisten.



PRODUKTE

Speiseeis

- Schlauchbeutelabmessungen:
77 mm x 77 mm x 45 mm
- Ausbringung:
164 Beutel pro Minute



Rich Young

Syntegon Packaging Technology, LLC
+1 715-243-2479
Rich.Young@syntegon.com
www.syntegon.com

