

# FALLSTUDIE

## Fresno Produce verbessert sein Schulkantinen-Geschäft dank eines schnelleren Verpackungsverfahrens

### Der Obst- und Gemüselieferant verwendete als erster das neue System FAS SPrint™.

Fresno Produce Inc. aus Fresno, Kalifornien, konnte eine große Herausforderung bezüglich der Verpackung bewältigen, indem es als erstes Unternehmen Portionen an Obst und Gemüse für den Fresno-Schulbezirk einzeln verpackte. FAS SPrint ermöglicht es dem Unternehmen, bis zu 30 000 Beutel täglich zu verpacken, was die Effizienz so gesteigert hat, dass noch zwei weitere Lieferverträge mit anderen Schulbezirken der Gegend abgeschlossen wurden.

### Alte Verpackungsmethode

Fresno Produce liefert vorverpacktes Obst und Gemüse für die Schulkantinen des Bezirks. Ursprünglich wurden diese Artikel mit Ziploc®-Beuteln manuell verpackt; dafür waren bis zu 20 Arbeiter nötig. Fresno war sich bewusst, dass dieser Prozess automatisiert werden musste, um das Geschäft zu konsolidieren und vielleicht noch zu verbessern, und so wurde zunächst ein Verpackungssystem vom Typ H-100D erworben. Dieses Gerät wurde allerdings ohne Bedienungsanleitung geliefert, und so wurde unser Verkäufer in Kalifornien, Bart Johnson, um Hilfe gebeten.

### Neue Verpackungsmethode

Bart tat das auch gerne und half Fresno dabei, den Laden in Schwung zu bringen. Doch als Bart den Betrieb und die Anforderungen von Fresno analysierte, erkannte er sofort, dass man auch mit dem H-100D dem erforderlichen Volumen kaum nachkommen würde. Denn das Verpackungssystem konnte immer nur von einer Bedienungsperson beladen werden, und der gesamte Prozess war einfach zu langsam. Er erkannte sofort, dass das brandneue, gerade eben auf dem Markt eingeführte System FAS SPrint für diese Anwendung perfekt wäre, und er schlug dies auch dem Besitzer von Fresno, David Miller, vor. Aufgrund des hervorragenden Service, den Bart bereits geleistet hatte, beschloss Miller, ein FAS SPrint-System zu kaufen, sobald es erhältlich ist.

Das Gerät wurde im Mai 2006 installiert und war sofort ein großer Erfolg. Nach dem gelungenen Funktionstest war Fresno ab diesem Zeitpunkt in der Lage, bis zu 30 000 Beutel pro Tag für die Lieferung am nächsten Tag vorzubereiten. Für den Betrieb der Maschine sind nur zwei Personen erforderlich – zwei für das Beladen und eine für die Verpackung gefüllter Pakete in Schachteln – verglichen mit 20 bei der manuellen Verpackung. Aufgrund dieser höheren Kapazität ist Fresno in der Lage gewesen, Verträge mit zwei weiteren Schulbezirken zu gewinnen, und bewirbt sich derzeit um noch mehr solche Abkommen.

#### Firmenname

Fresno Produce Inc.

#### Verpackte Materialien

Liefert vorverpacktes Obst und Gemüse für die Schulkantinen des Bezirks.

#### Verwendete Ausrüstung

FAS SPrint Revolution™

#### Verwendete Materialien

SidePouch-Kettenbeutel mit Aufdruck mit hoher Auflösung für einen positiven Markenauftritt.

#### Rentabilität

Fresno Produce konnte dank der verbesserten Produktivität mit dem Verpackungssystem FAS SPrint ein hervorragendes Wachstum seiner Obst und Gemüse-Produktlinie verzeichnen.



Die verpackten Produkte sind z. B. Orangen, Zucker-, Honig- und Wassermelonen, Trauben, Erdbeeren, Tomaten, Blumenkohl, Broccoli, Gurken, Bohnen, Zucchini, Karotten und Sellerie. Typischerweise wird das Verpackungssystem mit einer Geschwindigkeit von 70 Beuteln pro Minute betrieben, aber es könnte theoretisch auch eine Geschwindigkeit von bis zu 100 Stücken Orangen pro Minute erreicht werden. 2006 wurden von Fresno über zwei Millionen Beutel mit Obst und Gemüse verpackt.

## Erfolgsgeschichte

“Die Schulbezirke sind sehr interessiert an gesunden Alternativen zu den typischen Snacks,“ so der Besitzer von Fresno, David Miller. “Das System FAS SPrint bietet viel Flexibilität, was das Umschalten von Obst zu Gemüse zu speziellen Mischungen an getrockneten Früchten und Nüssen betrifft, ohne die Produktion dadurch zu beeinträchtigen. Miller betont außerdem, dass es ein großer Vorteil ist, dass das FAX SPrint-System am Ende einer Schicht ausgespült werden kann, um die sanitären Voraussetzungen des Betriebs zu erfüllen.

Laut dem Produktionsleiter Bon Phouthavong ist das FAS SPrint-Verpackungssystem “äußerst zuverlässig, und Automated, insbesondere Bart Johnson, ist für uns äußerst hilfreich gewesen. Bart half uns dabei, ein anfängliches Problem zu beheben, bei dem das Förderband durch Zucker im Mechanismus beschädigt wurde, und seitdem haben wir kaum ungeplante Ausfallzeiten gehabt.

Fresno Produce konnte dank der verbesserten Produktivität mit dem Verpackungssystem FAS SPrint ein hervorragendes Wachstum seiner Obst und Gemüse-Produktlinie verzeichnen. Diese Anwendung ist nur eines von vielen Beispielen für das Bemühen von Seiten von Automated, erstklassigen Kundenservice anzubieten und unseren Kunden dabei zu helfen, noch größere geschäftliche Erfolge zu verzeichnen.

Automated Packaging Systems widmet sich bereits seit fast 50 Jahren dem Design und der Herstellung der Autobag®, AirPouch®- und SidePouch® -Systeme und -Produkte. Mit über 30.000 Verpackungssystemen im Betrieb und einem globalen Kundendienst verfügt Automated Packaging Systems über die notwendige Erfahrung, um eine ultimative Kundenzufriedenheit zu garantieren. Automated Packaging Systems bietet eine komplette Produktpalette bestehend aus Verpackungsmaschinen, Luftpolstersystemen, Thermotransferdruckern, Zählmaschinen, Waagen und speziellen Verpackungsmaterialien. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite des Unternehmens.

*“das FAS SPrint-Verpackungssystem äußerst zuverlässig, und Automated, ist für uns äußerst hilfreich gewesen.”*

