

# Neue Giebeldach-Packungen

## für Fruchtsäfte

**Fruchtsäfte von Pomdor werden neu auch in einer Giebeldach-Packung verkauft. Diese Erweiterung des Angebotes erforderte die Installation einer neuen Verpackungslinie. Dank der detaillierten Planung war der Produktionsunterbruch nur von kurzer Dauer und die Anlage nahm termingerecht den Betrieb auf.**

Die Pomdor AG zählt zu den führenden Herstellern von Fruchtsaftgetränken. Die Firma legt ein besonderes Gewicht auf qualitativ hoch stehende Produkte und konsumentenfreundliche Verpackungen. Die neue Giebeldach-Packung mit Schraubverschluss wurde deshalb für die Erweiterung des bestehenden Produktsortimentes gezielt ausgewählt. Bei der Planung und Installation von Verpackungsanlagen bewährt sich für die Pomdor AG die Partnerschaft mit Kundert Ingenieure AG und Mariani sas seit Jahren. Deshalb erhielt dieses Team den Auftrag zur Ausführung.

### Integration der neuen Linie

Die neue Verpackungslinie war im bestehenden Gebäude zu integrieren. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden wurde der Aufstellungsplan der alten und der neuen Linie ausgearbeitet. Eine bestehende 1/1-Liter-Combibloc-Linie wurde vorgängig versetzt, um den vorgegebenen Raum optimal zu nutzen. Gezielte Vorbereitungsarbeiten erlaubten es, den Umbau und die Neuinstallation so effizient durchzuführen, dass der Produktionsunterbruch kurz gehalten werden konnte.

### 9000 Packungen pro Stunde

Die Übernahme der Giebeldach-Packungen erfolgt dreireihig direkt am Auslauf des Füllers. Die Packungen werden über frequenzgesteuerte Transportanlagen den drei Verschluss-Applikatoren zugeführt. Anschliessend werden die Packungen auf eine Linie zusammengeführt und zum «Wrap-around-Packer» transportiert. Die Umverpackung aus Karton erlaubt es Pomdor, die Produkte attraktiv zu präsentieren.

Der Packer verarbeitet Packungen von 1/2-, 3/4 und 1/1-Liter. Packformate sind 3 x 2 und 4 x 3 Packungen. Die Anlage ist für eine Leistung von 9000 Packungen pro Stunde ausgelegt. Palettiert werden die fertigen Kartons mit der bestehenden Anlage.

