



## Volleinschlang- und Schrumpfgeräte Uhlmann 3040E

### Fotos



### Angaben zum Produkt

<b>Kategorie:</b>	Volleinschlang- und Schrumpfgeräte
<b>Maschine:</b>	3040E
<b>Maschinencode:</b>	IT321
<b>Maschinenhersteller:</b>	Uhlmann
<b>Baujahr:</b>	2010

### Beschreibung



Flexibler End-of-Line-Packer für banded und shrink-wrapped Bündel.

Die Stretch-Banderoliermaschine wickelt Kartons in optionalen Bündelkonfigurationen und lässt sich nahtlos in die Uhlmann-Linie integrieren. Das Handling von mehrspurigen Bündeln und verschiedenen Stapelsystemen bietet maximale Flexibilität für pharmazeutische Verpackungen. Das GMP-konforme Freischwinger-Design ermöglicht dem Anwender eine gute Zugänglichkeit und erleichtert die Reinigung. Das Bediensystem SmartControl ermöglicht eine intuitive und verständliche Bedienung der Maschine. Darüber hinaus unterstützt es den Anwender bei einem Formatwechsel, der in weniger als zehn Minuten abgeschlossen werden kann, da nur wenige Formateile beteiligt sind. All diese Faktoren tragen zum besonders hohen Wirkungsgrad der Maschine bei.

Zuverlässiger Prozess und unterbrechungsfreie Produktion

Die umfangreichen, integrierten Schutz-, Überwachungs- und Frühwarnsysteme der Maschine erhöhen die Prozesssicherheit - schließlich trifft jeder Förderstopp die OEE. Beispiele hierfür sind die Abreißfunktion, die die obere und untere Folie überprüft, und ein integriertes Sicherheitssystem, das signalisiert, wenn die Folie zu Ende geht.

Der Folienschleifer in der Stretch-Banderoliermaschine ermöglicht einen automatischen Rollenwechsel, der eine reibungslose Produktion ohne Stopps gewährleistet. Sowohl die unterbrechungsfreie Produktion als auch die integrierten Frühwarnsysteme verbessern die Wirtschaftlichkeit des Verpackungsprozesses deutlich. Streckband-Maschine - zahlreiche Vorteile zu ihren Gunsten:

**Flexibel:** Eine Positioniereinrichtung sowie verschiedene Stapelsysteme ermöglichen eine individuelle Konfiguration der Kartonbündel. Der Packer kann mehrschichtige Bündel handhaben. **Zuverlässig:** Die Aufreißfunktion überwacht sowohl die Ober- als auch die Unterfolie und integrierte Sicherheits- und Warnsysteme sorgen für einen reibungslosen Ablauf. **Ergonomisch und sicher:** GMP-konformes, ergonomisches Design bietet dem Anwender eine gute Zugänglichkeit, sorgt für eine einfache Reinigung der Arbeitsstationen und bietet pharmazeutische Sicherheit auf höchstem Niveau. **Integriert:** Volle Integration in die Uhlmann-Linie in Bezug auf das SmartControl-Betriebssystem, Design und Software verbessert die Bedienung der Stretch-Banderoliermaschine. **Benutzerfreundlich:** Softwaregesteuerte Prozesse, wenige Formateile und einfache Anpassungen sorgen für eine hohe Benutzerfreundlichkeit.

**Effizient:** Kurze Umrüstzeiten auf der Maschine, aufgrund der geringen Anzahl leicht handhabbarer Formateile und der automatischen Rollenumstellung, sorgen für hohe Produktivität.