

Patentierte Technologie  
zum automatischen  
Defolieren von  
Paletten



**VARO**  
**Unwrapper**

# VARO



VARO Unwrapper Core in unserem Testcenter in Dänemark

# Einzigartiger Prozess für das Entfernen von Stretchfolie

*Die Automatisierung in der Logistik und Warenlagern nimmt zu, aber das Defolieren von Paletten bleibt Handarbeit – bis jetzt!*

VAROs revolutionäre Defoliermaschine, VARO Unwrapper Core, kann die umwickelte Stretchfolie von der Palette entfernen. Die Stretchfolie wird vorsichtig aber genau geschnitten und vollautomatisch entfernt.

Es ist daher die richtige Wahl für Produktionsfirmen, die täglich eine große Anzahl von Paletten mit Waren erhalten.

Der VARO Unwrapper macht sich bezahlt:



## **Schnell**

Hohe Kapazität - vollautomatischer Mehrschichtbetrieb ohne Pausen



## **Vorsichtig**

Defolieren ohne Beschädigung der Palettenware



## **Sicher**

Kein Verletzungsrisiko mehr für Mitarbeiter



## **Flexibel**

Einfache Integration in bestehende Produktionsanlagen oder Verwendung als eigenständige Einheit – die automatische Defolierungstechnologie trägt schnell zu einem effektiven Produktionsablauf bei





Automatisches Schneiden und Entfernen der Stretchfolie ohne Beschädigung des Produktes

# VARO Unwrapper Core

## Automatisches *Schneiden und Entfernen* der Stretchfolie

Der VARO Unwrapper Core dient zum Schneiden und Entfernen der um die Paletten gewickelten Stretchfolie.

### Mit VARO Unwrapper Core erhalten Sie:

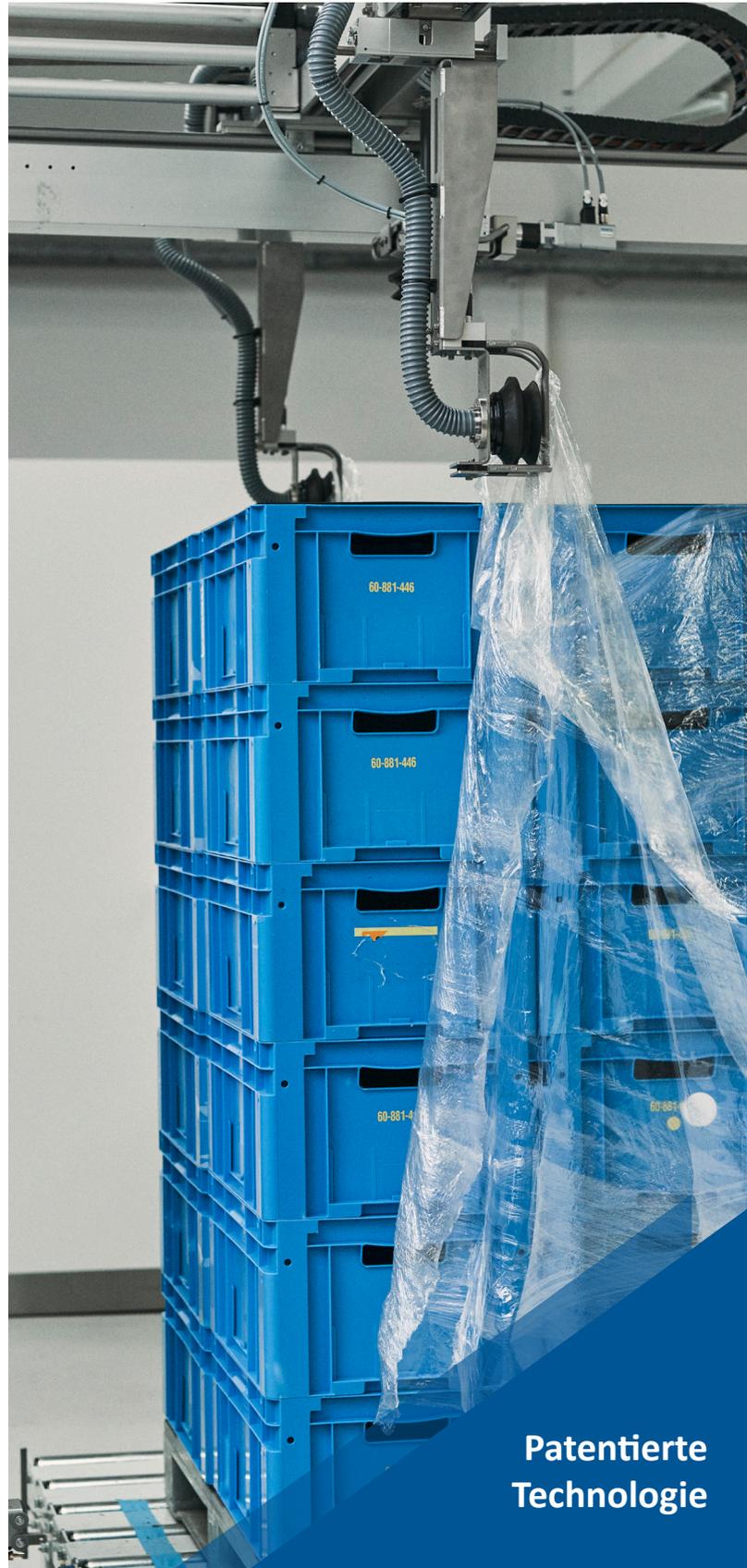
Eine flexible Einheit, die alle Standardpaletten handhaben kann - EUR EPAL 1-7 (bis 1200 x 1200 mm).

Eine vielseitige Einheit, die unregelmäßig gelagerte Produkte auf Paletten und Paletten mit einer Höhe von bis zu 2,8 m handhaben kann.

Eine platzsparende Einheit, die entweder alleinstehend oder nahtlos in Ihre bestehenden Automatisierungslinien integriert werden kann.

### Ideal für folgende Waren auf Paletten:

- Kartons
- Verpackungsmaterial
- Andere stabile Produkte



Patentertechnologie

# VARO Unwrapper Control

## Komplexes Defolieren

VARO Unwrapper Control wurde für komplexes Defolieren entwickelt, bei dem die Palette vor dem Schneiden und Entfernen der Stretchfolie aufgerichtet werden muss, um ein Herunterfallen der Produkte nach dem Defolieren zu verhindern.

### Mit VARO Unwrapper Control erhalten Sie:

Eine flexible Einheit, die alle Standardpaletten handhaben kann - EUR EPAL 1-7 (bis 1200 x 1200 mm).

Eine vielseitige Einheit, die sowohl Stretchfolie als auch Schrumpffolie an der Seite als auch an der Oberseite der Palette entfernt. Optional können Umreifungsbänder und Palettendeckel geschnitten und entfernt werden.

Eine sichere Maschine, ohne lose Messer, die sogar Ungleichheiten beim Stapeln von Waren behebt.

Eine platzsparende Einheit, die entweder alleine stehen kann oder reibungslos in Ihre vorhandenen Automatisierungslinien vor oder nach dem Auspackvorgang integriert werden kann.

Der Unwrapper kann mit einer integrierten Roboterzelle geliefert werden, um die Waren einzeln oder in mehreren Schichten weiter zu handhaben.



Scannen Sie den QR-Code  
und besuchen Sie unsere  
Webseite

### Ideal für folgende Waren auf Paletten:

- Plastikkanister/-behälter
- Stahl-Trommeln
- Fässer
- Flaschen
- Glas
- Andere instabile Waren



VARO Unwrapper Control mit integrierter Depalletierung bei einem Kunden in Skandinavien



Leuze electronic

# Testzentrum

*Testen* Sie unsere Technologie mit Ihren eigenen Paletten!

VARO verfügt über eine Testeinheit, bei der Sie die Technologie mit Ihren eigenen Paletten und Waren testen können.

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



## Wollen Sie mehr wissen?

Kontaktieren Sie uns oder scannen Sie den QR-Code auf Ihrem Telefon, um unsere Website [www.defolierung.de](http://www.defolierung.de) zu besuchen.

**VARO**  
Sletten 8, 8543 Hornslet  
Dänemark  
+45 86 99 44 00  
[varo@varo.dk](mailto:varo@varo.dk)  
[www.defolierung.de](http://www.defolierung.de)



**Verabschieden Sie sich  
vom Hobbymesser!**

