

## ORBITAL-VERPACKUNGSMASCHINE ARTEMIS 50

Automatische Maschine für die Verpackung runden Stretchfolie Produkte.

### Anwendungen:

Verpackung und den Schutz der quadratischen Produkte wie Rahmen, Strukturen und Fenster ohne Glas. Auch für runde Produkte wie Schlauchaufroller, Kabeltrommeln, Räder und Felgen.

### Arbeitsprozess:

Verpacken Sie das Produkt durch die Dicke und um den Umfang statt Verpackung durch die Breite. Schafft Platz im Inneren des Produkts zu anderen Produkten innerhalb gestellt. Sparen Stretchfolie, weil es weniger verwendet, wenn Verpackungsstärke anstatt Breite.

### Standardausstattung:

- Stahlstruktur in grau mit grüner Basis.
- Auf der Struktur montierte drehbare ringförmige Öffnung in gelb.
- Schwerkraftrollentisch, um die Bewegung des Produkts zu erleichtern.
- Doppelkopf-Folienabwickler für eine verstärkte und schnellere Verpackung oder mit einer Folienrolle für einfache Verpackung, geeignet für die Verwendung von Folienrollen unterschiedlicher Breite.
- Selbstblockierendes Rollensystem für einen schnellen Austausch ohne Werkzeuge.
- Einstellbare Spannung der Stretchfolie gemäß zu verpackendem Produkt.
- System-Stopp an der exakten Position der Kopfspulenwicklung für den Wandel.
- Sicherheitsgerät, das die Maschine während des Rollenaustausches deaktiviert.
- Sicherheitspedal für das Starten/Stoppen des Verpackungszyklus der Maschine.
- Ringübertragungssystem mittels Keilriemen mit geringem Wartungsbedarf und geringem Verschleiß.
- Elektrisches Steuerpult: Hauptschalter, Steuerung Linie/Alarm, Reset-Taste und Notstopp.
- Verpackung in Holzpalette für den Transport.
- CE-Zertifikat für Sicherheit und Maschinenherstellung (2006/42/CE 2014/30/UE 2014/35/CE-BT).

### Optionales Zubehör:

- Doppel vollaut. Klemme und Schneidsyst. für 2 Folie Roll.
- Kugelrollentische.
- Angetriebenen Rollen Tisch d. 950 + Rollen Drehzahlregelung.
- Externe angetriebenen Rollen Tisch - für Produ. bis 1800mm Durchmesser.
- Vertikale Roll seitlich - manuell verstellbar.
- Horizontale Schwerkraftrollen für die Profile wickeln.
- Räder mit Bremse.
- Remote Technische Dienst (über das Ethernet).
- Vom Standard abweichende Maschinenfarben.
- Seefracht Holzkiste.
- Seefracht Holz Lattenkiste.



## ORBITAL-VERPACKUNGSMASCHINE ARTEMIS 50

Automatische Maschine für die Verpackung runden Stretchfolie Produkte.

### Technisches daten:

#### Zu verpackende Produktgrößen:

- Minimum innerhalb  $\emptyset$  : 290 mm.
- Minimum / Maximale äußere  $\emptyset$  : 375 / 950 mm.
- Minimum innerhalb  $\square$  : 245 x 245 mm.
- Minimum äußere  $\square$  : 345x345mm
- Maximum Dicke : 225 mm.
- Minimum / Maximalgewicht : 5 / 25 kg.

#### Technische Eigenschaften der Maschine:

- Anschluss : 230V I.
- Installierter Leistung : 0,36 Kw
- Steuerung : 24V c.c.
- Stromverbrauch : 0,34 Kw
- Geschwindigk.U-Ring : justierbare bis 50 rpm.
- Geschwindigkeitsregler : Fuji.
- PLC : Omron.
- Pneumat. Luftdruck : 4 bars.
- Druckluftverbrauch : 6 liter/zyklus.

#### Stretch-Folienrolle:

- Breite : 100 mm.
- Stärke : 17, 20, 23 oder 30 mikron.
- Außen / Innen  $\emptyset$  : 120 / 38 mm.
- Farben : Durchsichtig oder nicht.

#### Maßnahmen montierten Maschine

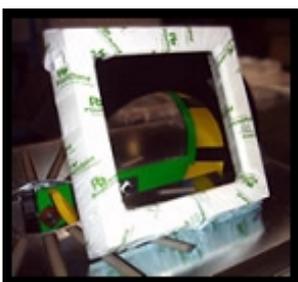
: Siehe beigefügten Plan.

#### Maße verpackte Maschine

: 1,20 x 1,40 x 1,45 m - 200 Kg.

#### Palettengröße Filmrollen

: 1,00 x 1,20 x 1,72 m - 875 Kg.



Die technischen Eigenschaften können ohne Vorankündigung modifiziert werden.

