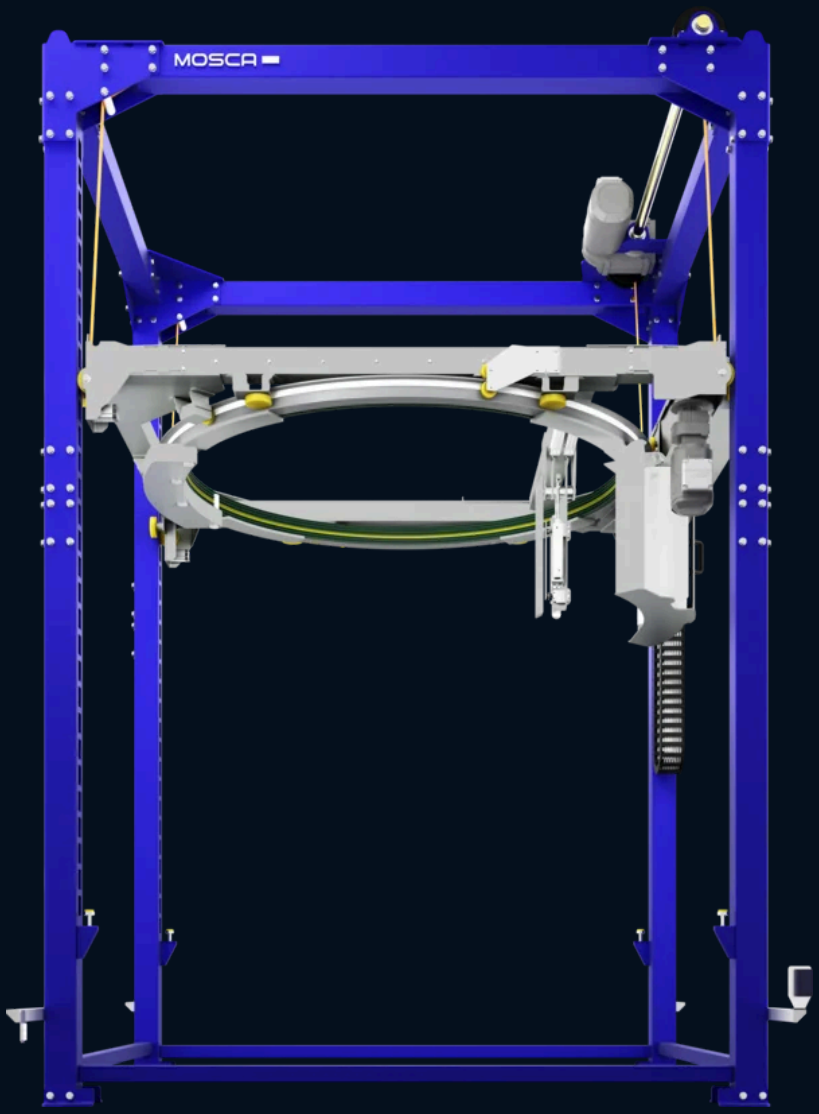
SATURN S4

REVOLUTIONIZE YOUR END-OF-LINE [PACKAGING] PERFORMANCE



SATURN S4

VOLLAUTOMATISCHER DREHRING-STRETCHWICKLER

Das platzsparende Modell Saturn S4 ist ein Drehring-Stretchwickler, bei dem die Ladung stehen bleibt, während sich die Stretchfolienrolle um das Packgut dreht.

Der Saturn S4 erreicht eine Leistung von bis zu 70 Paletten/h und ist die beste Alternative zum Drehtellerwickler. Der Wickler überzeugt durch hohe Stabilität, wenigen mechanischen Elementen und reduziertem Wartungsaufwand.

Durch die einheitlichen Wickler-Köpfe wird bei der Maschine eine optimale Verschweißung und eine hocheffiziente Auslastung der Wickelfolie erreicht. Dadurch werden die Produkte nachhaltig geschützt und eine optimale Ladungssicherheit erreicht.

KEY BENEFITS

- Vollautomatischer Drehring-Stretchwickler
- Mittlere Leistung: Bis zu 70 Paletten/h
- Gegenplattenverschweißung
- Ringhub über Riemen

NONSTOP RESPONSIBLE
NONSTOP RELIABLE
NONSTOP INTELLIGENT
NONSTOP PROGRESSIVE

MASCHINENBESCHREIBUNG

Garantierte Einsparung von Strechfolie durch 300 %ige Folienvorstreckung, das heißt aus 1 m Folie werden 4 m

Vollflächige Verschweißung der Folie am Ende des Wickelzyklus ohne abstehende Folienreste durch unser effizientes Schneid- und Verschweißsystem

Elektronische Regelung von Geschwindigkeit und Anlegespannung der Folienabwicklung je nach Profil des Packguts

Banderolenbildung oder Folieneinschnürung in jeder Höhe am Packgut möglich

Wickeln auf Bodenhöhe möglich

Zuverlässige staub- und regendichte Verpackung

OPTIONEN

EPS – Elektronisch variables, 2-motoriges Folien-Vorrecksystem bis 400 %

Deckblattspender für Staub- und Regenschutz

Motorisierter Niederhalter

Schnurbildung

Kantenschutzanleger

TECHNISCHE DATEN

Leistung

Palettendiagonale: [D17] = Bis zu 70 Paletten/h
[D20] = Bis zu 66 Paletten/h

*Palettendiagonale D: 1,750 mm | 2,050 mm

Maße der Ladung (in mm)

	D17	D20
Max. Breite	1.100	1.300
Max. Diagonale	1.750	2.050
Max. Höhe	2.100*	2.100*

* Höhe der Fördertechnik 500mm (Möglichkeit, den Rahmen des Wicklers für Ladungen über 2.100 mm anzupassen)

Stretchfolie

Max. Höhe: 500 mm
Max. Durchmesser: 250 mm
Kerndurchmesser: 76 mm
Folienstärke: Von 10 µ bis 30 µ

Deckfolie

Folienstärke: Von 30 µ bis 90 µ

Elektrik

Netzspannung: 400 V, 50 Hz, 3L+N+PE
Leistungsaufnahme: Je nach Modell/Optionen

(Andere Netzspannung auf Anfrage)

Luftanschluss

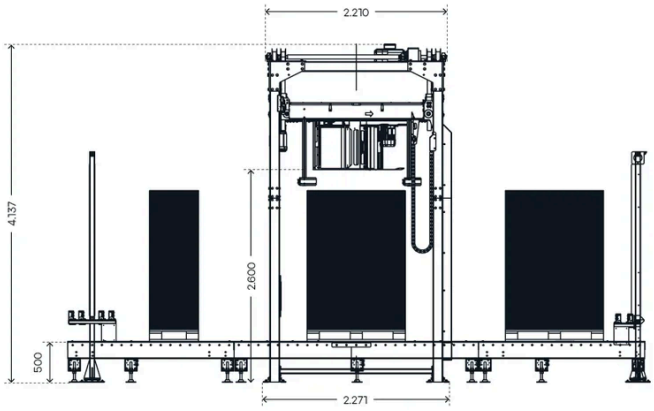
Druckluft: 6 bar
Luftverbrauch: 34 nl/Palette
Luftverbrauch mit Deckblattfolie: 42 nl/Palette

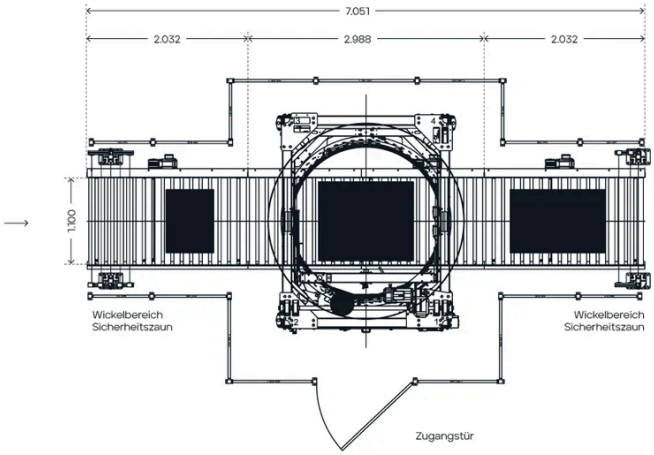
Fördertechnik

Ausstattung: Rollen, Ketten, Gurte oder ohne Fördertechnik
Förderhöhe: Von 80 mm bis 1.000 mm

Gewicht

Ca. 2.000 kg (ohne Optionen)


2.210
4.137
2.600
500
2.271


7.051
2.032
2.988
2.032
1.100
Wickelbereich
Sicherheitszaun
Wickelbereich
Sicherheitszaun
Zugangstür