



## Beschreibung

Dieses neue Verschürmaschinenmodell ermöglicht im kontinuierliche binde Modus eine Verdreifachung der Produktivität im Vergleich zum Verschnür Modi mit einem Knoten. Sie ist für Produkte bestimmt, die aus einer oder mehreren Wurst- oder Fleischstücken bestehen, die zusammengerollt oder gestapelt werden, wie z.B. Braten, Porchetta, usw. Das Produktladesystem mit geneigten Bändern schafft eine Wiege, die in der Lage ist, jedes Fleischstück oder jede Wurstsorte problemlos zu transportieren.

## Merkmale

- ⊙ Die Verschnürmaschine kann Produkte ab einem minimalen Durchmesser von 60 mm bis zu einem maximalen Durchmesser von ca. 200 mm binden, die Länge ist nicht begrenzt.
- ⊙ Auf Anfrage kann eine SPECIAL-Version geliefert werden, um Produkte mit einem maximalen Durchmesser von 400 mm zu binden.
- ⊙ Es können verschiedene Arten von elastischen Garnen verwendet werden.
- ⊙ Das Be- und Entladen der Produkte erfolgt automatisch.
- ⊙ Die Maschine ist so konzipiert, dass alle Reinigungs- und Desinfektionsvorgänge dank abnehmbarer Transportbänder

und einfachem Zugang zum Bindebereich schnell und einfach durchgeführt werden können.

- ⊙ Die Maschine ist mit einem speziellen System ausgestattet, das die Einstellung der Garnspannung ermöglicht.
- ⊙ Das elektro-pneumatische System mit Niederspannungsvorrichtungen wird von einer SPS gesteuert, die mit einem Touch-Screen-Bedienfeld verbunden ist, auf dem die verschiedenen Zyklen je nach dem zu bindenden Produkt eingestellt werden können.

## Zyklusphasen

- ⊙ Der Bediener lädt das zu verschnürtes Produkt von der Beladeseite der Maschine auf das Zuführband.
- ⊙ Sobald das Produkt in der Verschnür Zone ankommt, startet die Maschine automatisch den Zyklus, wobei die Schritte oder Abstände zwischen einer Verschnür und der nächsten eingehalten werden, je nach der am Bedienfeld eingestellten Art der Verschnür.

Nach Abschluss der Verschnür wird das gebundene Produkt über das Förderband am Auslauf entladen.

## Vorteile

Hohe Produktivität

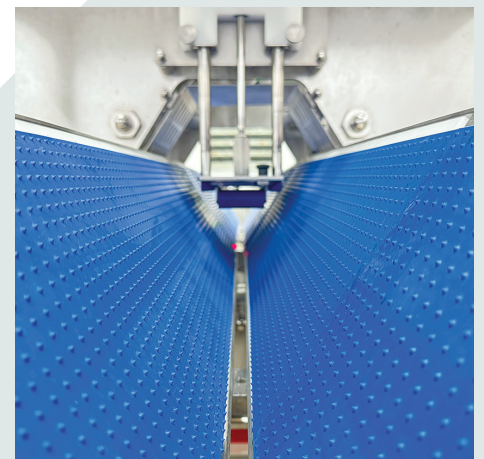
Vielfalt der Bindungsformate

Einfaches oder kontinuierliches Binden

Geeignet für elastische und unelastische Garne

Einfache Integration in automatisierte Systeme

*Unsere Maschinen entsprechen der europäischen Maschinenrichtlinie für Sicherheit, Lärm und Hygiene.*





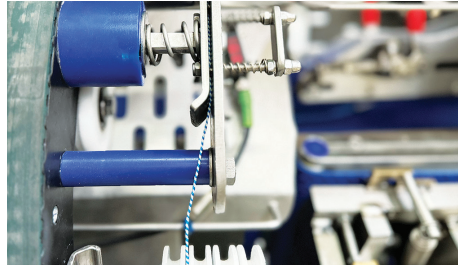
## Einfaches oder kontinuierliches Binden

Die TM 200 V kann automatisch zwei Arten von Bindungen durchführen: kontinuierliche Bindungen mit einstellbaren Schlaufen und einfache Bindungen mit mehreren Schlaufen.



## Dynamisches Spannen

Je nach Produkt und gewünschter Bindungsart kann die gewünschte Spann Art durch einfache Änderung der gewünschten Parameter am Bedienfeld eingestellt werden.



## Vielfältige Formate

Die TM 200 V kann Produkte mit Durchmessern von 60 mm bis 200 mm binden. Wir liefern auch eine Spezialmaschine (speziell für Mortadella), die bis zu 400 mm Durchmesser binden kann.



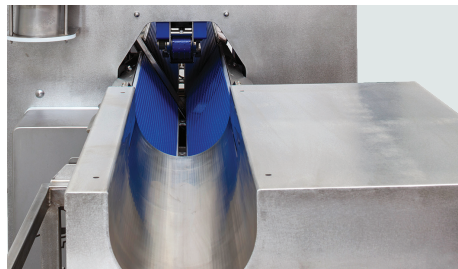
## Elastische und unelastische Garne

Eine der Stärken unserer Bindemaschine ist die Tatsache, dass sie sowohl mit elastischem als auch mit unelastischem Garn binden kann. Alles ist leicht vom Bediener einzustellen.



## Wiege für die Formgebung

Dank dieser speziellen Wiege ist es möglich, die vom Band der Bindemaschine kommenden Produkte vorzuformen.



## Bedienfeld

Das Bedienfeld ermöglicht die Einstellung einer Reihe von Parametern, mit denen der Bindevorgang optimal angepasst werden kann. Über das Bedienfeld ist es auch möglich, Rezepte zu schreiben und zu speichern, die dann verwendet werden können

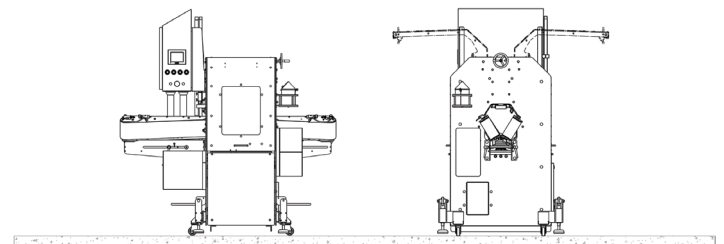


## Technische daten

Länge	Höhe	Breite
<b>2040mm</b>	<b>2260mm</b>	<b>1080mm</b>
Gewicht	Elektrischer Strom	Luftverbrauch
<b>600kg</b>	<b>5kw 400 – 50Hz</b>	<b>300 NI/min a 6 bar</b>

\* Größe, Gewicht und Verbrauch können je nach gewählter Version und Ausstattung abweichen.

## Layout



## Wichtigste Anwendungen



**BEEF**



**PORCHETTA**



**ROASTS**



**PANCETTA**



**MORTADELLA**



**SALMON**

