

FÜLLWOLF



**Füllwolf-Technologie
für individuelle
Anwendungen**

- Verkürzte Vorzerkleinerung des Rohstoffes
- Reduzierter Restluftgehalt im Brät
- Klares Schnittbild ohne Schmierung
- Verbesserte Bindung des Endproduktes
- Optimale Reifung
- Optimales Separieren von Sehnen und Knochenteilen

PERFEKTION AUF HÖCHSTEM NIVEAU



REX setzt neue Maßstäbe bei der Rohwurstproduktion

Die neue REX Füllwolftechnik ermöglicht es, ein breites Spektrum individueller Anforderungen zur Verbesserung der Produktqualität bei gleichzeitiger Kostenoptimierung zu realisieren. Das technologisch ausgereifte und intelligente Füllwolfkonzept von REX bietet sich optimal für die Rohwurstproduktion, aber auch für manche Brühwurstanwendungen an. So wird durch die flexiblen und vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten eine Optimierung des gesamten Füllprozesses gewährleistet.



Vorteil steckt im Detail

Ein entscheidender Vorteil des REX Füllwolfkonzeptes wird durch das gleichmäßige Heranführen des Produktes bei stets gleichmäßigem Drücken an die Lochscheiben erzielt. Der ganz auf Ihr Produkt abgestimmte Schneidsatz garantiert ein klares und kompaktes Schnittbild ohne Schmierung.

Diese Gegebenheit unterstützt die Diffusion von Feuchtigkeit aus dem Produkt und gewährleistet somit einen raschen und optimalen Reife- und Trocknungsprozess.

RVF 700

RVF 900

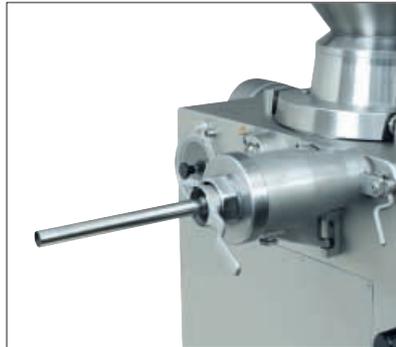


Füllwolftechnologie bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten

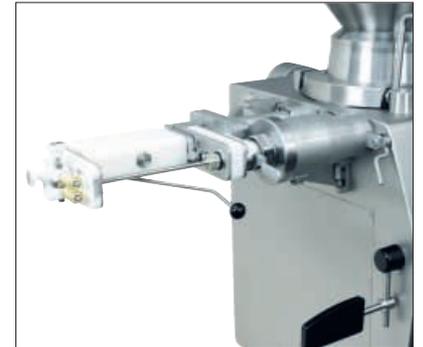
Die Baureihen RVF 700 und 900 erlauben es, jederzeit optional einen Füllwolf anzubringen. Der unabhängige Servoantrieb des Füllwolfes, welcher über die Touchscreensteuerung geregelt wird, ermöglicht eine individuelle Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an die jeweilige Anforderung. Generelle Vorteile bringt die REX-Füllwolftechnologie durch:

- verkürzte Vorzerkleinerung des Rohstoffes
- reduzierter Restluftgehalt im Brät
- klares Schnittbild
- verbesserte Bindung des Endproduktes
- optimale Reifung
- optimales Separieren von Sehnen und Knochenteilen

REX-Füllwolf MC 3-1



REX-Füllwolf MC 3-2



Endlochscheiben von 1,5 - 8 mm



Pneumatische Separiereinrichtung



Der Füllwolf kann flexibel mit dem Geradeausfüllrohr, einem Darmhaltegerät, oder in Verbindung mit allen gängigen Clippmaschinen betrieben werden. Weiters besteht die Möglichkeit zum Portionieren von Hackfleisch. In seiner Ausführung ist er wahlweise in einer dreifach oder fünffach Schneidsatzvariante erhältlich.

5-teiliger Schneidsatz MC 3-1 / MC 3-2



5-teiliger Separiersatz MC 3-1 / MC 3-2



MERKMALE

- im Füll-, Portionier- und Abdrehmodus einsetzbar
- Zur Verarbeitung von Roh- und Frischwurst, sowie Hackfleisch
- Lochscheibendurchmesser: 130 mm
- Schneidsatzvarianten in dreifacher und fünffacher Ausführung
- Angetrieben durch einen unabhängigen Servomotor
- Endlochscheiben zwischen 1,5 - 8 mm

RHP
240



Hackfleischtechnologie für wirtschaftliche Produktion

Die von REX entwickelte Hackfleischportionslinie ist auf die industriellen Anforderungsprofile und deren Bedürfnisse angepasst worden. Das modulare System kann rasch und individuell an alle Bedürfnisse der Kunden angepasst werden. Durch dieses „Feature“ ist die Hackfleischportionierlinie von REX eine optimale wirtschaftliche Linienlösung und steigert die Produktqualität des Hackfleisches.

Ganz wichtig bei der Hackfleischproduktion ist der Zerkleinerungsprozess. Das vorzerkleinerte Füllgut wird durch die Füllmaschine exakt portioniert, im REX Hackfleischfüllwolf MC 3-3 auf die endgültige Endkörnung und Produktgröße gebracht. Durch die individuelle Möglichkeit der Drehzahlregelung des Füllwolfantriebes wird ein perfektes Schnittbild garantiert.

Weitere Vorteile werden erzielt durch:

- Ein sanftes Schneidsystem der REX Füllwolftechnik, welches das Produkt nicht erwärmt
- Das Flügelzellenförderwerk evakuiert das Füllgut optimal von Luft und sorgt für exakteste Portioniergenauigkeit

In die modular aufgebauten Wolköpfe MC 3-1 und MC 3-3 können verschiedenste Schneidsatzvarianten eingesetzt werden. Wahlweise kann der MC 3-1 auch mit einem Hartteileseparator betrieben werden. Die Endlochscheibe im MC 3-3 wird individuell und ganz auf die Formgröße des Endkunden abgestimmt. Die Produktbreite reicht von 60 bis 220 mm mit verschiedensten Endkörnungen.

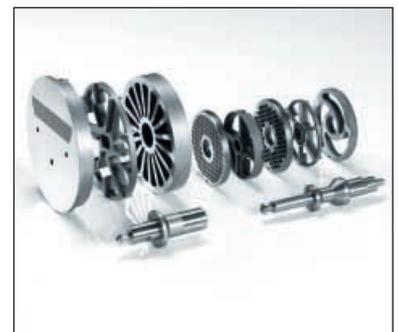
MC 3-3 inkl. RHP 240



REX-Füllwolf
MC 3-3



8-teiliger Schneidsatz
MC 3-3



Hackfleischportionierer RHP 240 komplettiert die Linie

Der mit der Füllmaschine verbundene und an den Hackfleischfüllwolf angebrachte REX Hackfleischportionierer RHP 240 transportiert den ausgestoßenen Produktstrom und schneidet die Portionen exakt auf ihre Größe. Hierdurch wird eine exakteste Gewichtsgenauigkeit erzielt. Die Geschwindigkeit der beiden voneinander unabhängig laufenden Transportbänder kann auf den Produktstrom jederzeit abgestimmt werden. Die Hackfleischlinie kann einfach und unkompliziert in eine vollautomatische Verpackungslinie integriert werden.

Weitere Merkmale sind:

- Einfache Bedienung
- Papierspender
- Einzigartiges Hygienesdesign
- Portionierleistung bis zu max. 120 Portionen/min
- Genaueste Portionierleistung von +/- 1 %
- Einfache und rasche Linieneinbindung
- Perfekte Systemsynchronisation

Egalisieren

Durch exakte Portionierleistung



Qualität

Perfektes Endprodukt



Wesentlich

Perfekter Produktausstoß



Flexibel

Individuell einstellbare Portionsgrößen



Kompatibel

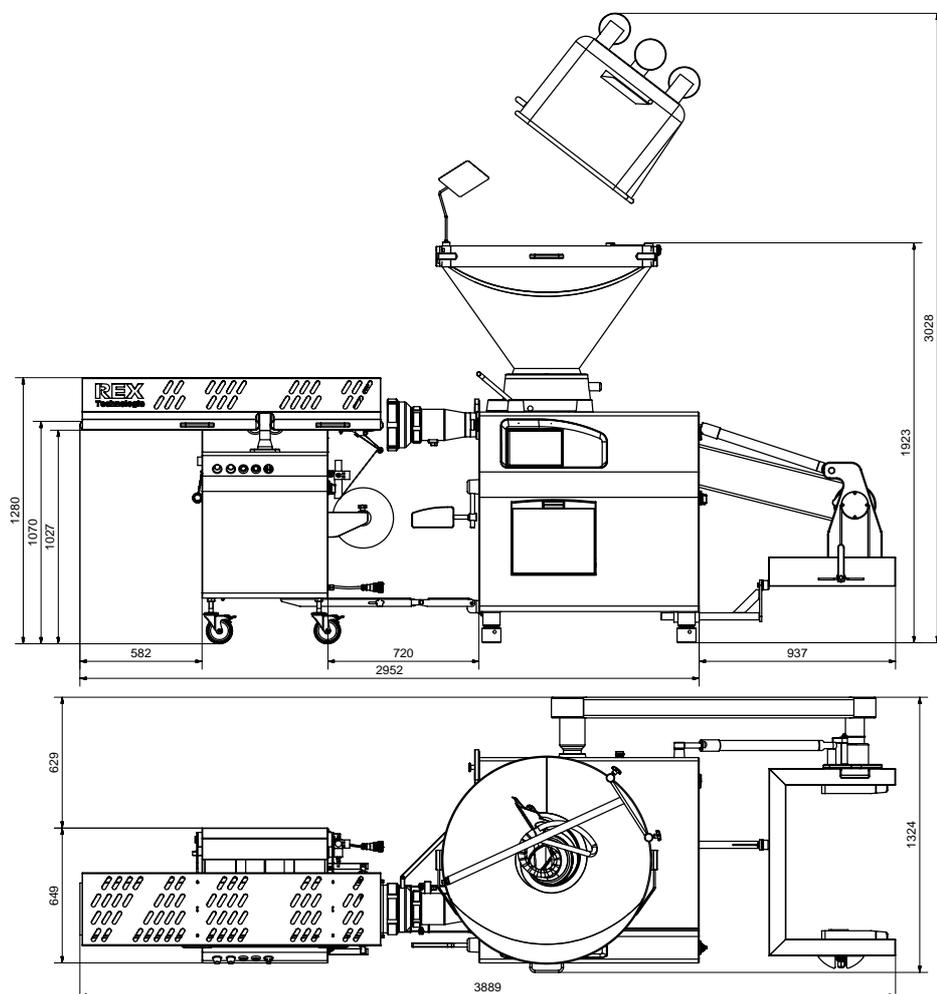
Einfache und rasche Linieneinbindung



Technische Daten

| | |
|---------------------------|--|
| Füllmaschinentypen | RVF 736, 761 |
| Portioniergeschwindigkeit | Bis max. 120 Port/min |
| Portioniergenauigkeit | +/- 1 % |
| Maximale Produktgröße | Breite 220 mm, Höhe 100 mm, Länge 500 mm |
| Minimale Produktgröße | Breite 60 mm, Höhe 20 mm, Länge 100 mm |
| Anschlusswerte | 1 kW, 3 Phasen, 10 Ampere Vorsicherung |
| Druckluftanschluss | 7 bar |
| Druckluftverbrauch | 1,5 m ³ / Std |
| Papier | Max. Rollendurchmesser außen: 300 mm |
| | Max. Rollendurchmesser innen: 70 mm |
| | Min. Rollendurchmesser innen: 25 mm |
| | Max. Rollenbreite: 240 mm |
| | Auch ohne Kartonrolle verwendbar |
| Nettogewicht | 200 kg |

■ Maßzeichnung RVF 700 inkl. RHP 240





REX Technologie GmbH & Co. KG
Irlachstrasse 31 • A-5303 Thalgau
Telefon +43(0)6235-6116-0 • Fax +43(0)6235-6529
E-Mail: sales@rex-technologie.com
www.rex-technologie.com

Die Abbildungen in diesem Prospekt können nur Anhaltspunkte sein, weil Druckfarben die Lackierung nicht so brillant wiedergeben können. Änderungen von technischen Daten, sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten.