

# BXM 434 / BXM 554 / BXM 754

Band-Entschwartungsmaschinen  
zum automatischen Entschwarten  
aller Teilstücke

ENTSCHWARTEN



## Die Vorzüge der BXM-Baureihe

- Für alle Teilstücke **universell einsetzbare** Band-Entschwartungsmaschine für die Industrie.
- Schnelles Abarbeiten **großer Mengen**, da die Teilstücke **ohne spezielle Ausrichtung** aufgelegt werden können.
- **Flexibler Einsatz**, sowohl zum Entschwarten als auch zum Schneiden von Fleischplatten.
- **Praxisorientiertes einfaches Handling**, abgestimmt auf die Anforderungen der Fleischindustrie.

**MAJA**<sup>®</sup>

Die MAJA Band-Entschwartungsmaschinen der Baureihe BXM eignen sich zum vollautomatischen Bearbeiten aller zu entschwartenden Teilstücke vom Schwein. Die MAJA BXM ist in drei Schnittbreiten erhältlich. Sie überzeugt als universal einsetzbarer Industrie-Abschwarter durch robuste und bedienerfreundliche Bauweise und ermöglicht ein dauerhaft gutes Entschwartungsergebnis.

# Universal-Abschwarter für die Industrie: Sämtliche Teilstücke optimal entschwarten!

## Anwendungsgebiete

### Breites Anwendungsgebiet:

Zum vollautomatischen Entschwarten sämtlicher frischer Teilstücke vom Schwein, z. B. Schweinebauch / Wamme, Rücken- und Nackenspeck, Backe, Schulter- und Schinkendeckel, Schweineschulter ohne Knochen (auch mit ausgelöstem Eisbein), Schweineschinken ohne Knochen und ohne Oberschale.

## Ausstattung & Merkmale

### Optimales Entschwartungsergebnis:

- Durch das automatische Absenken des Zuführbandes an der Einzugstelle und die spezielle Andrückvorrichtung wird das Teilstück optimal unter das Messer eingezogen. Dadurch ist nur noch ein Minimum an Nacharbeit erforderlich.

### Individuelle Höheneinstellung der Andrückwalze zum schnellen und einfachen Teilstückwechsel:

- Anpassung der Maschine an ein anderes Teilstück/Produkt innerhalb kürzester Zeit durch Höheneinstellung der Andrückwalze, z.B. Umstellung von Entschwarten Schulterdeckel auf Entschwarten Schulter ohne Knochen.
- Dadurch hohe Flexibilität und schnelle Reaktionsmöglichkeit auf geänderte Kundenanforderungen.

### Stufenlos einzustellende Schwartenstärke:

- Flexible Anpassung auf unterschiedliche Produkte und Kundenanforderungen.
- Die Schwartenstärke kann über einen seitlichen Hebel individuell eingestellt werden.
- Auch Fett- und Fleischplatten können mit demselben Messersatz geschnitten werden, kein Messerwechsel erforderlich.





QR-Code: für mehr  
Infos und Videos  
BXM 434



QR-Code: für mehr  
Infos und Videos  
BXM 554



QR-Code: für mehr  
Infos und Videos  
BXM 754

# Maschinenkonzept und Ausstattung: Robust, sicher, bedienerfreundlich.

## **Zeitersparnis und Bedienkomfort bei Reinigung und Instandhaltung – hohe Maschinenverfügbarkeit:**

- Zuführband, Abführband und Andrückwalze sind ohne Werkzeug mit wenigen Handgriffen zu entnehmen.

## **Stabile Bauweise reduziert Gesamtbetriebskosten:**

- Produktzuführung über ein robustes Modulgliederband aus Kunststoff für Langlebigkeit und reduzierten Verschleiß, ideal auch bei sehr kalten, harten Schwarten.

## **Einfaches und sicheres Handling des Messerhalters:**

- Kein Ausbau des Messerhalters zum Reinigen und Klingenwechsel. Er wird in der Maschine lediglich in Reinigungsstellung gebracht.
- Vorteil: Dadurch keine versehentliche Beschädigung beim Handling für ein dauerhaft gutes Entschwärtungsergebnis, minimierte Instandhaltungskosten und geringeres Verletzungsrisiko für Anwender und Reinigungspersonal.

## **Schneller und einfacher Messerwechsel (BXM 434 / 554):**

- Per Messer-Schnellspanverschluss, ohne Werkzeug!

## **Hoher Sicherheitsstandard:**

- Gemäß der EU-Norm EN 12355 für Entschwärtungs- und Entvliesmaschinen; zudem ist der Maschinentyp von der BGN (Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel & Gastgewerbe) in Deutschland abgenommen und trägt das GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit.

## **Hygienische Bauweise im Hygienic Design:**

- Abgeschrägte Flächen lassen Reinigungswasser optimal abfließen.
- Alle verbauten Teile sind für den Lebensmittelbereich zugelassen.

## **MAJA-Qualität für Stabilität und Langlebigkeit:**

- Gehäuse aus 2 – 10 mm Edelstahl, dadurch ausgezeichnete Stabilität, Langlebigkeit und Wertbeständigkeit.
- Platzierung des elektrischen Schaltkastens im Maschineninnern, dadurch leichtes Abtrocknen von Kondenswasser durch die Motorwärme.
- Schaltkasten lässt sich im Servicefall aus dem Maschinengehäuse ziehen.



**MAJA**<sup>®</sup>

Typ	Schnittbreite mm	Breite der Maschine (mit Bedienhebel) mm	Tiefe der Maschine (Band waagrecht) mm	Höhe der Maschine mm	Elektrischer Anschluss kW 400V/50Hz/3AC	Gewicht kg
BXM 434	434	976	1915	1224	1,1	335
BXM 554	554	1096	1915	1224	1,1	370
BXM 754	754	1296	1915	1224	1,5	415



1

## Ausstattung & Merkmale

	BXM 434	BXM 554	BXM 754
Messer-Schnellspanverschluss	Standard	Standard	---
Untergestell passend für Rollis	Standard	Standard	Standard
Kübelauflage für E-Kisten (Abb. 1)	Option	Option	Option
Sonder-Untergestell passend für Kutterwagen	Option	Option	Standard



2

## Zubehör & Optionen

- **Herausnehmbare Kübelauflage** für E-Kisten (Abb. 1)
- **Sonder-Untergestell passend für Kutterwagen:**  
Soll zum Abtransport der Schwarten ein Kutterwagen eingefahren werden, ist ein Sonder-Untergestell erforderlich.
- **Separates seitliches Austragungsband:** (z.B. KAB 270)  
Für den Schwartenabtransport (Sonderuntergestell erforderlich).
- **C-Säule:** Beispiel einer erhöhten Ausführung zur individuellen, platzsparenden Positionierung über Zerlegelinien und Bändern. (Abb. 2)
- **Luftandrückwalze:** Zum besonders schonenden und gleichmäßigen Andruck bei empfindlichen Teilstücken. (Abb. 3)
- **Sonderausführung BXM zur Rechtsbedienung**



3