

Kalibriersystem

RKS 85



Merkmale auf einen Blick

- höchste Gewichtsgenauigkeit der Produkte
- gleiche Länge bei Naturdarmwendungen
- vielseitiger Einsatzbereich
- darmschonendes Abdrehen, daher geringerer Ausschuss
- kürzeste Rüstzeiten
- rationelles Arbeiten
- einfache Bedienung und Einstellung der Anlage
- einzigartiges Hygienesdesign für eine einfache und schnelle Reinigung
- einsetzbar bei Kunst- und Naturdärmen
- Anbindmöglichkeit an alle Füllmaschinen der Serie RVF 700 & 900
- Zuverlässigkeit durch Qualität



Das RKS von REX ist die universelle Lösung um alle Kunst- und Naturdarmsorten genau zu kalibrieren und soweit flexibel, dass es in alle Prozesslösungen eingebunden werden kann. Es wurde nach den Anforderungen für Betriebseinheiten verschiedenster Größen konzipiert. Wichtig bei der Kalibrierung ist es, eine exakte Länge und höchste Gewichtsgenauigkeit zu erzielen, welches die Grundlage für eine wirtschaftliche Produktion bildet. Der einfache Wechsel von Natur- auf Kunstdarm oder umgekehrt bildet eine weitere Grundlage für die effiziente und vielseitige Anwendung.

Die von der Haltevorrichtung abgedrehten Würste werden direkt an die beiden Transportbänder des RKS übergeben. Diese Gegebenheit optimiert den Abdrehprozeß und minimiert somit den Ausschuss durch Darmplatzer. Die Transportbänder sind höhenverstellbar und können dadurch einfach an alle Darmkaliber angepaßt werden. Im RKS werden die Därme auf den gewünschten Durchmesser kalibriert, so dass Würste mit gleichem Gewicht und gleicher Länge entstehen. Dies erhöht die Produktqualität somit die gewünschten Qualitätskriterien.

Das RKS ist mit Servomotoren ausgerüstet, welche über die Touchscreensteuerung der Füllmaschine eingestellt und überwacht werden. Die Bandgeschwindigkeiten werden somit automatisch an das jeweilige Produkt und Portionsgröße angepasst. Dadurch sind kürzeste Umrüstzeiten garantiert.

Nach dem Transport wird die kalibrierte Wurstkette kontrolliert auf das RHS übergeben, wo sie direkt auf die Haken aufgehängt werden. Von dort können sie mit einem Rauchstock entnommen werden.