



Erhöhen Sie ihre Durchlaufgeschwindigkeit und schaffen Sie zusätzliche Verpackungseffizienz

Der Audion D 549 ist ein industrielles Durchlaufsiegelgerät, das speziell für das vertikale Versiegeln größerer Verpackungen und Chargen entwickelt wurde. Die Beutel werden in aufrechter Position verschweißt, damit das Produkt sicher im Beutel verbleibt.

Der D 549 bietet eine flexible industrielle Verpackungslösung, da er individuell nach Ihren Anforderungen konfiguriert werden kann. Die Maschine kann über einem bestehendem Fördersystem installiert werden oder mit einem optionalen Unterstützungs-transportband ausgestattet werden, welches an einem (optional motorisierten) Gerüstständer aufgehängt ist. Sowohl die Maschine als auch das Förderband sind leicht in der Höhe verstellbar (optional mechanisch oder motorisiert), wodurch es möglich ist, Chargen unterschiedlicher Beutelgrößen zu versiegeln.

Das robuste industrielle Design mit innovativer Konfiguration der Heiz- und Kühlblöcke ermöglicht Ihnen einen besonders effizienten Verpackungsprozess und eine hohe Produktionsleistung. Sogar dickere Folien können bei höheren Durchlaufgeschwindigkeiten von bis zu 20 Metern pro Minute mit einer starken, zuverlässigen 12-mm- oder optionalen 20-mm-Schweißnaht verschweißt werden.

Der D 549 ist mit der einfach zu bedienenden Audion Touch Techware ausgestattet. Die Temperatur (max. 250°C), die Durchlaufgeschwindigkeit und die Kühlung sind leicht einstellbar. Es können bis zu 50 Programme gespeichert werden. Damit ist sichergestellt, dass dem Bediener immer die richtigen Parameter zur Verfügung stehen, wenn unterschiedliche Produkte oder Beuteltypen verschweißt werden. Um dieses zu gewährleisten, verfügt die Bedieneroberfläche über verschiedene Benutzerebenen.

Technische Daten	D549
Modell	Standmodell
Maschinentyp	Durchlaufschweißgerät, halbautomatisch
Display	Easy-to-use Audion Touch Techware
Voreingestellte Programme	Bis zu 50
Ausführung	Edelstahl
Länge / Breite Transportband	2157 mm / 250mm
Max. Durchlaufgeschwindigkeit	20 m/min.
Max. Gewicht auf Transportband	25 kg
Schweißnahtlänge	Unendlich
Schweißnahtbreite	12 or 20 mm (optional)
Verpackungsart	Beutel
Min. / Max. Folienstärke	2 x 20 micron (min) 2 x 300 micron (max)
Folientyp	PE, PP, Laminate
Min. / Max. Beutelhöhe	103 mm / 1208 mm
Max. Länge des Beutelüberstands	135 mm (über der Schweißnaht)
Min. / Max. Schweißtemperatur	120°C / 250°C
Abmessungen Maschine (BxTxH)	2157 x 560/650 x 1325 / 1725mm
Gewicht	300 kg
Mögliche Produkte	Granulat, Pulver, Teile, Sonstiges
Branche / Anwendung	Lebensmittel / Tiernahrung / Düngemittel / Teile / Sonstiges
Niederspannungsrichtlinie	NEN-EN-IEC 60204-1:2018
IP Wert	IP20

Zubehör:

- Transportband
- Gerüstständer mechanisch
- Gerüstständer motorisiert

Optionen:

- Abschneidevorrichtung
- Codierrolle (Prägerolle)
- Doppelte Heizelemente für das Verschweißen von Papier Laminaten

