

TTBag-Familie

Verpackungslösungen für Geflügel.

DEUTSCH



Flexibel, effizient, wirtschaftlich.



STRONGER TOGETHER

TIPPER TIE™

TTBag: Ein komplettes Beutelverschlussssystem für ganze Geflügelprodukte

Effizientes und wirtschaftliches Verpacken

In der Geflügelindustrie gilt die TTBag-Familie von TIPPER TIE als erste Wahl für das effiziente und wirtschaftliche Verpacken ganzer Geflügelprodukte. Diese gut durchdachten Beutelclipper sind das Ergebnis jahrelanger angewandter Erfahrung. Ihr Vorteil: einfache, problemlose Bedienung und Wartungsfreundlichkeit. Die TTBag-Systeme sind auf maximale Produktivität und Sicherheit ausgelegt und lassen sich mühelos in bestehende Verpackungslinien integrieren. Sie ermöglichen Verarbeitungsunternehmen die Herstellung von fest verschlossenen Beuteln und gewährleisten so eine einheitliche und ästhetische Verpackung sowie lange Produktionszeiten. In Verbindung mit zahlreichen Optionen und Zubehör erfüllen diese wertschöpfungsorientierten Maschinen so gut wie alle Anforderungen eines Verarbeitungsunternehmens.

Technische Highlights



Zu den Haupteigenschaften der Produktlinie TTBag gehören Bedienerfreundlichkeit, Produktivität und Flexibilität. Der Bediener schiebt das Geflügel durch einen Kolben in einen geöffneten Beutel, drückt Flügel und Schenkelteile am Auflagetisch an den Geflügelkörper, dreht den Beutel zu und verschließt ihn mit einem optionalen Econo Clipper oder einem Clippergerät der Signature-Serie.

Falls vertikales Verpacken gewünscht ist, bietet das **Modell TTBagV** die richtige Lösung. Der Beutel wird automatisch



Vakuumversiegeltes, eingepacktes Geflügel aus dem TTBagS – bereit für den Schrumpftunnel.



aufgeblasen und der Bediener legt das Produkt in den Beutel, zieht den Beutel vom Stiftstapel ab und legt ihn in ein horizontales Clippergerät der Signature-Serie ein. Mit nur einem Bediener lassen sich beim Verpacken mit dem TTBag und dem TTBagV Durchsatzraten von bis zu 20 verpackten Einheiten pro Minute erzielen bzw. 10 verpackte Einheiten pro Minute beim Verpacken und Clippen. Mit einem zusätzlichen zweiten Auflagetisch und einem Clippergerät sowie einem zusätzlichen Bediener lässt sich die Kapazität des TTBag verdoppeln.

Verarbeiter, die sich den Premium-Look bei Schrumpfbeuteln mit sicherem Clipverschluss wünschen, den die Kunden mit Frischeverpackung identifizieren, verlassen sich auf **TTBagS**. Mit niedrigen Einstiegskosten ermöglicht



das Basismodell TTBagS die manuelle Zuführung von Produkten in die Schrumpfbeutel, die mit Hilfe eines durch einen Sensor aktivierten Luftstroms geöffnet werden. Konstante Beutelspannung wird durch zwei automatische Spulräder aufrechterhalten. Bei dieser Konfiguration kann ein einziger Bediener bis zu 40 Geflügel pro Minute verpacken. Dies liefert optimale Unterstützung für automatische Vakuum-Verpackungssysteme wie die Rota-Matic von TIPPER TIE und sorgt für mehr Durchsatz und höhere Produktivität. Der TTBagS wird auch als unabhängige Verpackungs- und Clipstation angeboten – mit zusätzlich bis zu zwei Auflagetischen, Vakuumdüsen und einer Pumpe sowie den Clippergeräten von TIPPER TIE. Optional kann der TTBagS auch an das Vakuumsystem des Betriebs angeschlossen werden.



Ein sicherer Clipverschluss sorgt für dichte Verpackungen im Supermarktregal.



Für eine einfache Beschickung wird der Schrumpfbeutel auf dem TTBaS offen gehalten.



Innenliegende Bauteile des TTBaS sind leicht zugänglich.



TTBaGH

Verarbeitungsunternehmen, die Stiftstapelbeutel verwenden, jedoch höhere Durchsatzraten benötigen, ermöglicht das halbautomatische System **TTBaGH** die Herstellung von bis zu 15 Verpackungseinheiten pro Minute in einem durchgängigen Arbeitsablauf. Der Bediener legt das Geflügel in den Beutel ein. Anschließend werden die Schenkel vom Einstoßer fest angedrückt, so dass kein manuelles Auflegen mehr nötig ist. Der Beutel wird gerafft und das Beinklemmsystem hält das Geflügel fest in seiner Position, während mit einem speziellen Clipgerät ein sicherer Verschluss angebracht wird.

Die TTBaG-Familie verwendet die Spulenclips Z95, 100T oder K100. Andere Clipgrößen sowie Kunststoffclips sind auf Anfrage erhältlich.

Hygienisches Design

Die TTBaG-Produktfamilie bietet höchste Wartungs- und Servicefreundlichkeit. Ihre glatten Oberflächen aus Edelstahl sind frei von Schraubköpfen oder Schmutzecken. Schräge, horizontale Oberflächen sorgen für einfachen Zugang zu allen Bereichen und gewährleisten eine schnelle und hygienische Routinereinigung.

Optionen & Zubehör

Automatische Etikettierer sind für den TTBaG und den TTBaS erhältlich. Der TTBaS kann ebenfalls mit einem Tintenstempel oder Tintenstrahldruckern ausgerüstet werden.

Vorteile für den Kunden

- Speziell für die Geflügelindustrie konzipiert
- Bietet extrastarken Verschluss für dichte Verpackungen
- Verwendet unterschiedliche Stiftstapelbeutel- und Schrumpfbeutelgrößen
- Ermöglicht lange Produktionszeiten
- Geeignet für die meisten bestehenden Beutelabfülllinien
- Einfache, komfortable Bedienung



Optionales Vakuumgerät am TTBaG und TTBaS.

- Hygienischer, leicht zu reinigender Aufbau aus rostfreiem Edelstahl
- Verschiedene Clipgeräte und Clipooptionen
- Austauschbare Zubehörteile zur Steigerung der Flexibilität für Ihr Unternehmenswachstum



Videos zur TTBaG-Familie finden Sie auf [youtube.com/tippertiegrou](https://www.youtube.com/tippertiegrou)

Technische Daten

Spezifikationen	TTBag	TTBagV	TTBagS	TTBagH
Anz. an Clippergeräte:	1 oder 2	1	1 oder 2	1
Taktzeit:	20 Zyklen/Minute	20 Zyklen/Minute	40 Zyklen/Minute	15 Zyklen/Minute
mit 2 Bedienern:	40 Zyklen/Minute	Entfällt	60 Zyklen/Minute	Entfällt
Beutelgröße:	159 - 305 mm / 6.25 - 12"	254 - 330 mm / 10 - 13"	90 - 230 mm / 3.5 - 8"	159 - 235 mm / 6.25 - 9.25"
Breite:¹	813 mm (32")	723,9 mm (28.5")	1187,4 mm (46.75")	1981 mm (78")
Tiefe:¹	413 mm (16.25")	561,9 mm (22.125")	558,8 mm (22")	686 mm (27")
Höhe:¹	1048 mm (41,25")	1397 mm (55")	920,6 mm (36.25")	1867 mm (73,5")
Gewicht:	113,4 kg (250 lbs)	50 kg (110 lbs)	136 kg (300 lbs)	204,1 kg (450 lbs)
Elektrik:	Entfällt	Entfällt	120 VAC oder 240 VAC	120 VAC oder 240 VAC
Luftverbrauch				
Kein Clippergerät	94 l/min @ 6 bar (.3 SCFM @ 80psi)	94 l/min @ 6 bar (.3 SCFM @ 80psi)	240 l/min @ 6 bar (8 SCFM @ 80psi)	33 CFM @ 90 PSI (6,2 bar)
1 Clippergerät	170 l/min @ 6 bar (4 SCFM @ 80psi)	170 l/min @ 6 bar (4 SCFM @ 80psi)	360 l/min @ 6 bar (12 SCFM @ 80psi)	
2 Clippergeräte	240 l/min @ 6 bar (8 SCFM @ 80psi)	Entfällt	480 l/min @ 6 bar (16 SCFM @ 80psi)	
Cliptyp:	Z95, 100T oder K100, Kunststoffclips	Z95, 100T	Z95, 100T oder K100, Kunststoffclips	Z95, 100T oder K100, Kunststoffclips
Schallpegel:²	LWA [dB(A)] 100,5	LWA [dB(A)] 100,5	LWA [dB(A)] 72,9	Nicht getestet
Optionen				
Automatischer Etikettierer	✓	--	✓	--
Tintenstempel oder Tintenstrahldrucker	--	--	✓	--

1) Abmessungen der Basismaschine ohne Auflagetisch oder Clippergeräte.

2) Entsprechend EN ISO 11204:1995.

Ähnliche Produkte



CVE oder CVW Clipper Vac. Halbbautomatische Lösungen für ganze Geflügelprodukte, Geflügelteile, rohes Fleisch, geräuchertes und verarbeitetes Fleisch, Produkte in Kochhüllen, Käse sowie Koch- und Kühlprodukte.



Rota-Matic automatisches Vakuum-Verpackungssystem für ganze Geflügelprodukte, Schweineschultern, Einzelwürste aus gehacktem Fleisch, Ringe, Laibe, Schinken und Käse. Betriebsgeschwindigkeit von bis zu 40 Verpackungseinheiten pro Minute mit 8 oder 16 Stationen.

TIPPER TIE, Inc.
2000 Lufkin Road
Apex, NC 27539 USA
Tel. +1 919 362 8811
Fax +1 919 362 4839
infoUS@tippertie.com

TIPPER TIE TECHNOPACK GmbH
Wilhelm-Bergner-Straße 9a
21509 Glinde/Deutschland
Tel. +49 40 72 77 04 0
Fax +49 40 72 77 04 100
infoDE@tippertie.com

