



TCV

TCV Tisch-Einzelclipper

Einsatzgebiet

Die Tischclipper der Serie TCV werden überall dort eingesetzt, wo es auf einen absolut sicheren Verschluss ankommt. Wurst, Geflügel, Wild, Muscheln, Frischfleisch- und Käsepackungen sind mit diesen Geräten zu verschließen. Geräte dieser Serie eignen sich weiterhin sehr gut für die Vorkonfektionierung von Därmen, das Verpacken von Chemikalien und allen anderen Produkten, die in einem Netz, einem Beutel und den verschiedensten Därmen verpackt werden.

Diese Maschinenserie wird sowohl in großen als auch in kleineren Unternehmen eingesetzt. Je nach Erfordernis können die robusten Helfer in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden. Es gibt die vielfältigsten Anwendungen. Die folgenden Einsatzbeispiele zeigen, wie universell der Clipverschluss vor, in oder nach dem Prozess einsetzbar ist.

Prozessverpackung

- Ein Produkt wird nach dem Verclippen gekocht oder eingefroren. Es kann danach weiter verarbeitet oder verschickt werden.
- Ein verclipptes Netz ermöglicht das Räuchern des Produkts in einer gewünschten Form und Oberflächenstruktur.

Schutzverpackung

- Ein Produkt wird aus Hygienegründen mit einer Schutzhülle versehen.
- Produkte werden in dicken Schutzbeuteln versandt.
- Produkte werden vor Staub geschützt zwischengelagert.

Endverpackung

- Das verschlossene Produkt ermöglicht eine vorteilhafte Kundenpräsentation. Etiketten, Produktformen, Farben des Verpa-

ckungs- und Verschlussmaterials lassen viel Spielraum bei der Gestaltung von Produkten.

Standby-Maschine

- Hochflexibel kann mit diesen Maschinen auf Kapazitätsspitzen, Nacharbeiten, Ausfall anderer Linien oder überraschende Tagesproduktionen reagiert werden.
- Die Verpackung von Spezialprodukten kann hiermit kostengünstig durchgeführt werden.

Verpackungsmaterial

- Die TCVx06 Serie ist einsetzbar für Beutel, Netze und kleine Kunststoffdärme.
- Die TCVx07 Serie ist einsetzbar für Beutel, Netze, kleine Kunststoffdärme und alle anderen handelsüblichen Därme.

Vorzüge

- Geringe Lebenszykluskosten durch robuste Konstruktion
- Der Instandhaltungs- und Wartungsaufwand ist minimal
- Maschine erreicht die höchsten Standards bei Hygiene und Sicherheit
- Hohe Standfestigkeit des Geräts bei gleichzeitiger Beanspruchung einer sehr geringen Produktions-



fläche

- Maschine übersteht die härtesten zugelassenen Reinigungs-routinen
- Hygienisches Design, glatte Oberflächen, rostfreie Materialien helfen beim Einhalten der gewünschten Betriebssauberkeit, einer schnellen und leichten Reinigung



Tasthebelauslösung und abschaltbares Abschneidemesser.



Rafferauslösung und abschaltbares Abschneidemesser.

TCV-Tisch-Einzelclipper



Horizontale Version TCV406H für stehende Beutel



Schwenkbares Absaugrohr für Vakuumverpackungen



Würste mit Rollclips

Design

Tischclipper der TCV-Serie bestehen aus Chrom-Nickel-Stahl und Kunststoff, sie entsprechen den neuesten Anforderungen an Sicherheit und Hygiene, die in den verschiedensten Normen definiert sind. Z. B. Europäische Maschinenrichtlinie und Clipmaschinennorm EN13885.

Ausstattungsvarianten

- Soll die Wurst hängend verarbeitet oder präsentiert werden, kommt der Schlaufeneinleger zum Einsatz
- Ein Messer sorgt für gerade und gut aussehende Zipfel
- Eine Wartungseinheit sorgt für saubere Arbeitsluft mit dem

richtigen Druck; das mindert die Wartungskosten

- Einige Geräte sind mit einer schwenkbaren Luft-Absaugvorrichtung lieferbar. Mit dieser Vorrichtung werden die zu verschließenden Beutel luftleer gesaugt und dann in den Clipper geschwenkt und verschlossen.
- Für Sonderanwendungen und flüssiges Füllgut sind einige Geräte in horizontaler Bauweise lieferbar.
- Die Maschine TCV106 ist in der Sonderausstattung mit Etiketteneinleger lieferbar. Hier wird ein Etikett während des Verschließens bedruckt und fälschungssicher unter dem Clip befestigt.



Produkte in Netze verpackt

Technische Daten

Modell	TCV 106-100	TCV 106-E220	TCV 206	TCV 406	TCV 507
Messer pneumatisch	√	√	√	√	√
Messer manuell	-	-	o	-	o
Sauerstoffvorrichtung oder Messer (HF)					
Raffer	-	-	-	-	√
Tastehebelauslösung manuell	√	o	√	√	-
Tastehebelauslösung pneumatisch	o	o	o	o	-
Fußauslösung	-	√	-	-	-
VAC-Absaugung	o	o	o	o	o
Schlaufenautomat	-	-	-	-	o
Schlaufenautomat 1 oder 2 Takt	-	-	-	-	o
Zeitverzögerung	-	-	-	-	o
Rollclip	√	√	√	√	√
Clipserie	K90-K150 T90-T150	E210-E240	G175-G250	390-450	E510-E540
Maße L x B x H (cm) / Gewicht (kg)	25x22x87/10	25x22x87/10	25x22x87/10	25x22x87/10	25x22x87/10
LpA [dB(A)]	83	83	83	83	83

Modell	TCV206H (HF)	TCV406H (HF)	TCV407H (HF)	TCV406Z
Messer pneumatisch	√	√	√	√
Messer manuell	-	-	-	-
Sauerstoffvorrichtung oder Messer (HF)	o	o	o	-
Raffer	-	-	√	-
Tastehebelauslösung manuell	√	-	-	-
Tastehebelauslösung pneumatisch	o	-	-	-
Fußauslösung	-	-	-	-
Gestell horizontal mit Tischständer	o	o	o	o
Gestell horizontal mit Tischständer und Wartungseinheit	o	o	o	o
Gestell vertikal mit Grundplatte	-	-	-	x
Gestell horizontal mit Laschenklemmstück	-	-	-	o
Hubständer pneumatisch	o	o	o	-
Magazin einfach	√	√	√	√
Magazin mit Doppelschacht	-	o	o	-
Etiketteneinleger mit Drucker	-	-	-	-
Etiketteneinleger mit Prägegerät	-	-	-	o
Rollclip	√	√	√	√
Clipserie	G175-G250	390-450	390-450	Z401, Z411
Maße L x B x H (cm) / Gewicht (kg)	52x25x64*/11	52x25x64*/11	52x25x64*/11	65x50x111/26
LpA [dB(A)]	83	83	83	73

√ = Standard, o = Option, - = nicht vorhanden, * = ohne Ständer

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
Otto-Hahn-Strasse 5
21509 Glinde/Deutschland
Tel. +49 40 72 77 04 0
Fax +49 40 72 77 04 100
infoDE@tippertie.com

TIPPER TIE ALPINA GmbH
Waldau 1
9230 Flawil/Schweiz
Tel. +41 71 388 63 63
Fax +41 71 388 63 00
infoCH@tippertie.com

TIPPER TIE
SOLUTIONS THAT WORK. A DOVER COMPANY