



Flexibilität, Zuverlässigkeit.

**TIPPERTIE™**  
a **DOVER** company

# TCNV Tisch-Einzelclipper



Naturdarmwürste mit Flachclipsen



## Einsatzgebiet

Die Tischclipper der Serie TCNV 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. 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 Verpackungs- 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 TCNV-Serie ist einsetzbar für Natur-, Collagen-, Faser- und Kunststoffdärme.
- Die TCNV-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 Produktionsfläche
- Maschine übersteht die härtesten zugelassenen Reinigungs-routinen
- Hygienisches Design, glatte Oberflächen, rostfreie Materialien helfen beim Einhalten der gewünschten Betriebs-sauberkeit, einer schnellen und leichten Reinigung
- Der Flachclip eignet sich besonders gut zum Verschließen von empfindlichen Naturdärmen

## Design

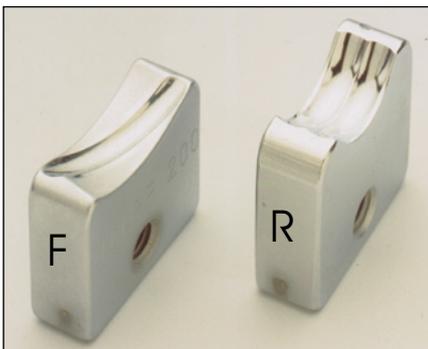
Tischclipper der TCNV-Serie bestehen aus Chrom-Nickel-Stahl und Kunststoff, sie entsprechen den neuesten Anforderungen an Sicherheit und Hygiene, die in den verschiedensten Normen definiert sind. Z.B. Europäische Maschinenrichtlinie und Clipmaschinennorm EN13885.



Automatischer Schlaufeneinleger

## 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



Wechselmatrize

## Clips in Premium-Qualität

Qualitativ hochwertige Clips sind für den einwandfreien Clipverschluss von wesentlicher Bedeutung.

TIPPER TIE Clips werden aus einer speziellen Aluminium-Legierung anhand von anspruchsvollen Spezifikationen gefertigt, die die der allgemeinen Drahtindustrie übertreffen. Die Abmessungen aller TIPPER TIE Clips liegen innerhalb sehr enger Toleranzen, so dass jederzeit ein perfekter Verschluss gewährleistet ist. Zudem sind die freien Clipenden abgerundet und geschmiert, um zu gewährleisten, dass beide Clipschenkel beim Raffen des Verpackungsmaterials gleichzeitig und gleichmäßig umgebogen werden. Das Resultat ist ein Clip, der jederzeit glatt und sicher schließt.



Pneumatisches Abschneidemesser

## Technische Daten

Standard-Merkmale	TCNV 75	TCNV 100	TCNV 200A	TCNV 200B	TCNV RF200	TCNV E220R	TCNV 400	TCNV 400R
Maße L x B x H (cm)	27x21x87	27x21x87	27x21x87	27x21x87	27x21x87	27x21x87	27x21x86	231x21x86
Gewicht (kg)	9	9	9	10	10.5	10	11	12
LpA [dB(A)]	64	74	74	74	74	74	74	74
Clipytyp	50, 75 K + (T)	(T) 90, 100	175, 200 G+ (T)	175, 200, 250 G + (T)	G 175, 200, 250	E 210, 220, 230, 240	390, 400, 425	370, 380, 390, 400, G400, G410, K400, K410
Grundplatte mit Schrägverstellung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auflageblech	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Erhältliche Optionen</b>								
Flachclip	✓	✓	✓	✓	✓	--	✓	--
Rollclip	--	--	--	--	✓	✓	--	✓
Manuelles Messer	✓	✓	--	--	--	--	--	--
Abschneidevorrichtung (pneumatisch)	--	--	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auswerfer	--	✓	✓	✓	✓	--	✓	--
Schlaufeneinleger	--	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schlaufeneinleger (1- oder 2-Takt)	--	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zeitventil	--	--	--	--	--	--	✓	--