

# Расходные материалы



**STRONGER TOGETHER**

**TIPPER TIE™**



# Клипсы, петли, этикетки и ножи

## Ваш компетентный партнер в сфере упаковочных и технологических линий

С самого начала в качестве изготовителя клипсовых зажимов для колбасных оболочек до сегодняшнего разнообразия инновационных систем упаковки и запечатывания – для TIPPER TIE на первом месте находится сервис для клиентов, качество, а также инновационные решения по переработке и упаковке мяса, птицы и многих других пищевых и непищевых продуктов.

## TIPPER TIE и отрасль расходных материалов

TIPPER TIE известны специальные потребности промышленности. Фирма инвестирует деньги и время в инновационные машины, которые содействуют тому, чтобы заказчики могли выпускать продукцию более интеллектуально и эффективно. TIPPER TIE исследует самые эффективные расходные материалы, которые отвечают специальным потребностям любой отрасли.

## Обещание компании TIPPER TIE

TIPPER TIE разрабатывает машины и расходные материалы, которые образуют единое целое, т.е. семейство продуктов, и тем самым экономит затраты, и повышает срок службы машин.



## Все расходные материалы от одного поставщика



## Клипсы

Для успешного закрывания с помощью клипсов особенно важное значение имеют качественные клипсы. Состав металла, размеры клипсов и технология их применения являются решающими факторами для закрывания продукта в упаковке. Сам клипс осуществляет окончательное гофрирование упаковки продукта.

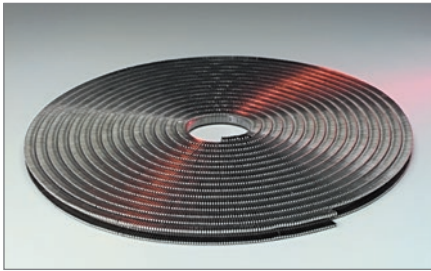
Кроме того, клипс должен обеспечивать надежное закрывание упаковки в самых разных внешних условиях. В случае с колбасными продуктами клипс должен выдерживать высокую температуру во время варки и копчения. В случае с вакуумной упаковкой продуктов клипс поддерживает герметичность для воздуха в течение всего срока годности. В случае с продуктами в сетках клипс должен выдерживать большой вес, как например, большие куски ветчины в коптильной камере и больших охлажденных

индюшек, пока они не поступят на кухню конечного потребителя.

Клипсы TIPPER TIE изготовлены из специального алюминиевого сплава с такой точностью ингредиентов, которая значительно превосходит требования к производству обычной проволоки. Производится вытягивание алюминиевой проволоки TIPPER TIE разной формы, чтобы обеспечить производство оптимального клипса для соответствующего приложения у заказчика. Сюда относятся клипсы в форме трапеции, эллипса и круга. Размеры всех клипсов TIPPER TIE, в частности, их продольные и поперечные размеры, удерживаются в диапазоне очень небольших допусков, чтобы всегда гарантировать отличное закрывание изделия. Кроме того, концы клипсов закругляются и смазываются, чтобы обе ножки клипса одновременно совпадали, когда клипс охватывает упаковочный материал, и образовывали герметичный, чистый замок.

В результате образуется клипс, который всегда обеспечивает мягкое и безопасное закрывание.





TIPPER TIE предлагает вам всю систему от одного производителя – машину, клипсы, петли, этикетки и ножи для бесперебойного производства и повышения безопасности. Специальный сплав, профиль и точность размеров превращают клипсы TIPPER TIE в ценный высококачественный продукт. Продукты можно индивидуально пометить различными способами маркировки. Цветные клипсы или петли, чеканка на клипсах или заклипсованные этикетки являются прекрасными средствами идентификации продукции. Вам предлагаются петли различных цветов, без остатка отрываемые от несущей ленты при клипсовании. Этикетки являются отличной основой для последовательного отслеживания продуктов и тем самым обеспечивают обширный контроль всей технологической цепочки – от производителя до конечного потребителя.



### Петли

Предлагаются износостойкие петли TIPPER TIE для упаковки колбас для ручной и машинной упаковки. Они изготавливаются из специальных, прочных нитей. Специальный, прочный узел обеспечивает оптимальную нагрузку. Сочетание машин и петель TIPPER TIE обеспечивает Вам особую надежность и прочность. Связанные термическим способом петли автоматически загружаются в автоматы для клипсования и отсоединяются во время производства, не остав-

ляя остатков. Мы предлагаем петли различной толщины для веса в 4-12 кг, чтобы перекрыть продукты различного размера и веса.



### Этикетки

TIPPER TIE предлагает широкий ассортимент систем нанесения этикеток для самых разнообразных приложений. Этикетки печатаются и наносятся в процессе производства и обеспечивают прослеживаемость всей производственной цепочки от производителя до конечного заказчика. Они могут крепиться на первом или втором клипсе. С помощью нанесенной на них информации такой как дата, вес, номер партии, код производителя и т.д. этикетки становятся индивидуальными носителями информации. Для рекламных целей на них может также заранее печататься марочный логотип заказчика. Этикетки и отпечаток являются водостойкими и, следовательно, их можно использовать и в кипящей воде.



### Шпагат

TIPPER TIE поставяет прочные шпагаты для подвешивания кольцевых изделий в двух исполнениях. Специальные шпагаты TIPPER TIE изготовлены из прочной на разрыв белой искусственной пряжи. Они идеальны для связывания концов колбасы перед копчением. В зависимости от потребностей

заказчиков предлагаются специальные шпагаты толщиной 2 или 3 мм. Шпагат производства TIPPER TIE придает колбасам деревенский шарм. Он производится из натуральных волокон и предлагается в варианте натурального цвета и в варианте из яркой расцветки.



### Комплекты ножей для особо тонкого измельчителя TTCut

Комплекты ножей легко и безопасно извлекаются из камеры измельчителя. Твердосплавные пластины режущего кольца являются сменными элементами, так что в случае необходимости достаточно заменить только их. Это существенное преимущество для снижения эксплуатационных расходов и достижения высоких гигиенических стандартов. Особо тонкие измельчители TTCut поставляются с комплектами ножей размером 125/150/180 мм.

[www.tippertie.com](http://www.tippertie.com)

---

URSA TS  
+49 341 581 433 71 (office)  
+49 157 725 377 77 (mobile)  
[info@ursa-ts.de](mailto:info@ursa-ts.de)  
Bahnhofstr.56 / 04158 Leipzig  
Germany  
[www.ursa-ts.de](http://www.ursa-ts.de)

Мы оставляем за собой право на технические изменения 01.2017

