



# Соединители и натяжители проволоки

Продукция для виноделен



## MAXTENSOR® предназначен для:



#### Сельского хозяйства

- Шпалерные конструкцииПлодовые культуры
- Овощные культуры
  ✓ Садоводство



#### Животноводства

- 📀 Ограждения 🕑 Заборы под напряжением 💮 Колючая проволока

## Указания по применению

При планировании проекта с замками Maxtensor® необходимо принять во внимание следующие нюансы:

- Соединители и натяжители проводов можно применять в сельском хозяйстве для шпалер, заборов, сеток, градозащитных конструкций. Учитывая разнообразие типов троса, существующего на рынке, рекомендуется проконсультироваться с техническим отделом компании "Завод Гефест" по поводу того, какой из замков будет наиболее подходящим в зависимости от области применения и типа используемой проволоки.
- Не используйте замки для проволоки диаметром вне рекомендованного диапазона.
- Не превышайте предельную нагрузку замка при монтаже.
- Грязь, химикаты и насекомые, в том числе внутри изделия, могут вызвать отклонения в работе замков.
- Оставляйте свободный конец троса минимум 10 см троса после выходного отверстия замка.
- Указанное значение нагрузки является предельным значением статической нагрузки и зависит от типа и диаметра используемого провода. Если вы предполагаете, что изделие будет подвергаться высоким нагрузкам, используйте проволоку диаметром, близким к максимальному значению из указанного на изделии. В случае сомнений рекомендуется рекомендуется проконсультироваться с техническим отделом компании "Завод Гефест" о том, какой замок будет наиболее подходящим в зависимости от области применения в зависимости от области применения и типа используемого троса.
- Динамические нагрузки, создаваемые ветром, ударами, вибрациями, могут значительно увеличить эксплуатационные нагрузки на провод, влияя на работу изделия.
- Закрепите свободные концы проволоки.
- Регулярно проверяйте натяжение.

## Натяжители и стопоры

Лучшее решение для соединения и натяжения троса на концевых, сквозных столбах и обвязки вокруг столбов.

- Все компоненты из металла
- Прочные, надежные и долговечные
- Высокая механическая прочность и устойчивость к коррозии
- Многократного использования



# **Технические характеристики MAXTENSOR®: стопорный элемент и натяжной:**

Модель	Максимальная нагрузка	Диаметр проволоки
MX1	400 кг	1.8-3.2 мм
MX1-WP	400 кг	1.8-3.2 мм

## $m \times 1$ $m \times 1$ -WP





**Устройство защиты провода в комплекте!** Натяжитель **МХ1-WP** предотвращает повреждение и разрыв троса за счет выступа.

#### Свойства

Стопоры и натяжители **MAXTENSOR® MX1** и **MX1-WP** специально разработаны для соединения и натяжения проволоки на концевых столбах.

Они оснащены одним отверстием, что является оптимальной конструкцией для натяжения троса в шпалере и на животноводческих ограждениях.

#### **Установка**

Стопоры и натяжители крепятся к промежуточному или откосному столбу , обеспечивая последующее натяжение проволоки с использованием натяжных инструментов **MAXTENSOR® MX-AC** и **MX-FV**.

Внутренний механизм замка обеспечивает свободное прохождение проволоки в направлении стрелки, и она немедленно стопорится при натяжении в противоположном направлении.

Рекомендуется оставить не менее 10 см на свободном конце проволоки для повторного натяжения, если это потребуется.

#### Безопасность

Стопоры **MAXTENSOR**® абсолютно безопасны.

Они имеют специальное отверстие для защиты конца провода и его хранения, обеспечивая безопасность персонала и техники.

## Натяжители и стопоры-

Лучшее решение для соединения и натяжения троса на концевых, сквозных столбах и обвязки вокруг столбов.

mxs2







## Преимущества

Соединители и натяжители **MAXTENSOR® MX2, MXS2, MXL2** и **MX2-DT** специально разработаны для соединения и натяжения проволоки на виноградных шпалерах, проволочных сетках на фермах и ограждений для скота. Они также позволяют соединять поврежденные участки виноградных шпалер, ограждений и вольеров.

Обе проволоки отдалены друг от друга, что облегчает ввод и натяжение, обеспечивая удобный подвод инструмента, а также защищает проволоку от преждевременной коррозии.

#### Функциональность

Внутренний механизм замков **MAXTENSOR® MX2**, **MXS2**, **MXL2** и **MX2-DT** обеспечивает свободное прохождение проволоки в направлении стрелки, и она немедленно блокируется при натяжении в противоположном направлении.

Они имеют два входных отверстия друг напротив друга, через которые подаётся проволока. После чего можно более прочно натянуть всю систему, если потянуть за один из концов с помощью инструмента **MAXTENSOR® MX-AC** и **MX-FV**.

Оставьте минимальную длину 10 см проволоки после выходного отверстия для комфортного натяжения инструментами (*Рис. 1*).

#### Регулировка и ослабление троса (MX2-DT)

Для **MAXTENSOR® MX2-DT** подходят инструменты **MX-HDI** и **MX-HDIM** для регулировки и ослабления провода.

Используйте с **MAXTENSOR® MX2-DT** комбинацию инструментов **MX-HDI** и **MX-HDIM** для регулировки и ослабления проволоки (*Puc. 2*).

 $m \times 2$ -DT

MXL2





#### Новинка: отверстие для ослабления!

Регулировка, ослабление и натяжение. Возможно частое повторное использование.



Рис.1. Натяжение проволоки



Рис. 2. Регулировка и ослабление проволоки

#### Характеристики замков MAXTENSOR®:

Модель	Максимальная нагрузка	Диаметр проволоки
MXS2	250 кг	1.3-2.2 мм
MX2	400 кг	1.8-3.2 мм
MXL2	600 кг	3.3-4.2 мм
MX2- DT	400 кг	1.8-3.2 мм

## Инструменты натяжения

Предлагаем два вида инструмента для натяжения проволоки:



## MX-Ac

#### Из стали

Для интенсивного использования.

Рекомендуемая нагрузка до 350 кг.



## $M \times -Fv$

#### Из полимера со стальным сердечником

Для умеренного использования.

Рекомендуемая нагрузка до 150 кг.

## Инструменты ослабления

Предлагаем два вида инструмента для ослабления проволоки:



## mx-HDIM

Инструмент предназначен для использования в любом рабочем положении, с прямым или угловым наконечником 90°.

Эргономичная ручка для интенсивного использования.



## Аксессуары

Аксессуары для подвешивания



Петля из троса диаметром 3 мм. Выпускается длиной 2 и 3 метра.



#### Характеристики MAXTENSOR® MX3:

Артикул	Внешний диаметр	Применяется для проволоки:
MX3-D6	Ø 6 мм	Макс. Ø 3 мм

#### Характеристики МХЗ

- Практичная альтернатива трещоточным натяжителям
- Используется в сочетании с MAXTENSOR® стопором MX1 и замком
- Быстрая и простая установка, не требующая ни инструментов, ни оборудования
- Цилиндрическая форма позволяет идеально сориентировать инструмент в направлении провода
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Может использоваться для любого типа столбов



# Общая информация о стопорах и замках MAXTENSOR®

## Передовая патентованная технология

MAXTENSOR® – передовой продукт, который гарантирует идеальное натяжение и ослабление проволоки. Его запатентованная система обеспечивает минимальные усилия при максимальной надежности. Все продукты MAXTENSOR® были разработаны для простоты использования и сокращения времени установки и имеют длительный срок службы как замка, так и проволоки, используемой с ним.

## Максимальное качество и высокопрочный металл

Все компоненты нашей продукции изготавливаются из высокопрочного сплава. Сочетание цинк-алюминия, нержавеющей стали и высокопрочных сплавов делает MAXTENSOR® способным безотказно выдерживать высокие нагрузки, удары, вибрацию и суровые погодные условия. Продукция MAXTENSOR® производится в Испании в соответствии со строгими стандартами Европейского Союза. Продукция MAXTENSOR® тестируется в независимых лабораториях в самых строгих условиях эксплуатации, что обеспечивает работоспособность замков в любом климате.

## ∩З Надежная и безопасная блокировка

MAXTENSOR® обеспечивает идеальную блокировку проволоки, которая остается устойчивой в течение многих лет. Надежная система MAXTENSOR® безупречно работает с любым типом проволоки или троса. Ее система способна обеспечить максимальное натяжение в самых экстремальных условиях. Система MAXTENSOR® была широко протестирована миллионами единиц, проданных по всему миру.

## Установка шпалер и заборов до 70% быстрее

MAXTENSOR® прост в использовании и легко устанавливается в шпалеры и ограждения. MAXTENSOR® сокращает время установки на 70% по сравнению с традиционными системами. С MAXTENSOR® мы сокращаем время установки и одновременно повышаем рентабельность, уменьшая расходы на рабочую силу.

## **05** Повторное использование

MAXTENSOR® – это продукт многоразового использования, способный повторно натягивать проволоку из года в год. Благодаря прочности и долговечности продукта, вы можете ремонтировать и продлевать срок службы шпалер и ограждений при необходимости.

## Об Совместитимость с разными типами проволоки

Соединители и стопоры можно использовать в сельском хозяйстве в шпалерах, заборах или опорных тросах.



#### Лучшее решение для соединения и натягивания проволоки.

В MAXTENSOR® мы работаем над тем, чтобы предложить решения для реальных потребностей в натяжении проволоки на фермах и в животноводстве.

Мы предлагаем экономичные и надежные решения по натяжению с быстрой и простой установкой, сокращающей расходы на фонд оплаты труда.

Вся наша продукция производится в Испании (ЕС).







