

## Сертификат проверки

1. Тип изделия	Крюк самозапирающийся с вилочным соединением
2. Грузоподъемность (тонн)	
3. Класс прочности	T8
4. Количество в партии (штук)	
5. Год и месяц выпуска	
6. Изделие испытано согласно требованиям	
7. Коэффициент запаса прочности	4

Изделие изготовлено в соответствии с требованиями стандарта US standard (CROSBY) и признано годным к эксплуатации при соблюдении потребителем правил и норм безопасности, а также условий хранения и эксплуатации.

Контролер: Начальник ОТК \_\_\_\_\_ Емелев Е.А.

## Гарантийные обязательства

**Гарантийный срок эксплуатации изделия** – 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю, при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Компания-продавец \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
(Дата продажи)

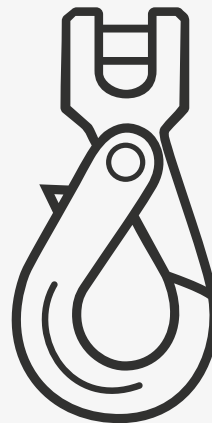
\_\_\_\_\_  
(Подпись продавца)

Штамп компании-продавца

# Крюк самозапирающийся с вилочным соединением

Паспорт изделия и руководство по эксплуатации

Грузоподъемность  
| 1,12 Т | 2 Т | 3,2 Т | 5,3 Т | 8 Т |



**magnus**  
PROFI

## 1. Назначение изделия

Крюк самозапирающийся с вилочным соединением используется в качестве концевого элемента при изготовлении цепных строп и грузозахватных приспособлений с использованием цепей. Крепление к цепи производится с помощью силового штифта: запорный палец фиксируется шплинтом, что позволяет быстро установить крюк без использования соединительного звена.

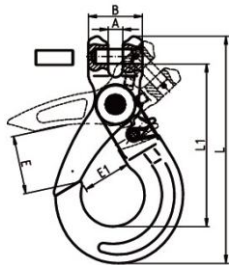
Замок выполнен единой деталью с крепежным элементом крюка, что дополнительно защищает его от возможного повреждения. Под нагрузкой замок поворачивается в рабочее положение и принудительно запирается, надежно фиксируя груз на ветвях. Раскрытие крюка производится только после отжатия предохранителя замка. Коэффициент запаса прочности – не менее 4.

---

**Комплектующие марки MAGNUS-PROFI класса T8 характеризуются повышенной прочностью и надежностью при небольших размерах и массе. Сборка строп из комплектующих класса T8 проводится без применения сварки.**

---

## 2. Типоразмеры



г/п Т	цепь (вкл.)	A, мм	B, мм	E, мм	E1, мм	L, мм	L1, мм
1,12	6-8	8	32	35	28	96	131
2	7/8-8	9,5	38,5	40	35,8	119,3	161,8
3,2	10-8	12,5	46	50	45	142	195
5,3	13-8	15	59	60	52,5	179	249
8	16-8	18,5	77	65	63,3	224,8	310

## 3. Меры безопасности и правила браковки

Перед эксплуатацией необходимо тщательно осмотреть внешнее состояние изделий. В случае выявления дефектов или неисправностей, изделие к работе не допускается.

Запрещается использовать устройства и комплектующие не по назначению или превышать допустимую рабочую нагрузку.

Запрещается эксплуатация крюков, не имеющих предохранительных замков.

Браковка крюков, колец и петель производится:

- при наличии трещин;
- при износе поверхности элементов или местных вмятинах, приводящих к уменьшению площади поперечного сечения на 10%;
- при наличии остаточных деформаций, приводящих к изменению первоначального размера элемента более, чем на 5%.

---

**Запрещается находиться под поднятым грузом или допускать нахождение под ним людей; находиться между поднимаемым/опускаемым грузом и стеной или конструкцией; оставлять поднятый груз без присмотра.**

---

## 4. Хранение и эксплуатация

Крюки рекомендуется хранить в сухом месте, чтобы не допустить коррозию металла.

Температурный режим эксплуатации: от -40°до +200°С.