096

E-mail: krok@krok.biz.ua www.krok.biz.ua
94016 Луганская обл., г.Стаханов, ул. Нестерова, 49
тел:+38(06444) 5-90-40, 5-47-59

ПАСПОРТ

карабин Пожарный (увеличенный)

1. Общие сведения

Представляет собой стальной овальный карабин увеличенного размера.

Используется как пожарный карабин в подразделениях МЧС.

Применяется как индивидуальное средство защиты от падения с высоты при выполнении высотно-монтажных работ.

2. Технические характеристики

Карабин представляет собой скобу из стального прута диаметром 12 мм в виде овала грушевидной формы. Замыкающим элементом скобы является замок карабина типа KeyLock из стального прута диаметром не менее 12мм. Замок шарнирно соединен со скобой, имеет механизм возврата, а также предохранительную резьбовую либо “прыгающую” муфту.

Карабин “Пожарный” увеличенный сталь KeyLock резьбовая муфта

Карабин “Пожарный Автомат” увеличенный сталь KeyLock “прыгающая” муфта

Увеличенное раскрытие замка карабина до 60 мм достигнуто благодаря «косому» открытию замка: замок отводится в сторону относительно плоскости скобы карабина.

Увеличенный диаметр муфты упрощает работу в защитных перчатках.

Карабин легко фиксируется на двухдюймовой трубе.

Имеет защитно-декоративное цинковое покрытие.

Прочность и эксплуатационные характеристики соответствуют требованиям ДСТУ EN 362 “Индивидуальные средства защиты от падения с высоты. Соединители”.

Рабочие и максимальные нагрузки указаны в таблице протокола испытаний, являющего неотъемлемой частью данного паспорта.

Длина/ширина: 170 мм / 96 мм

Ширина раскрытия: 60 мм

Вес: 345 г

3.Правила использования и рекомендации по эксплуатации.

Для подготовки карабина к работе необходимо:

1. Открутить резьбовую предохранительную муфту (либо опустить вниз “прыгающую” муфту”) и откинуть замок внутрь скобы.
2. Заправить канат или пристегнуть карабин к элементу конструкции.
3. Отпустить замок карабина. При “прыгающей” муфте он зафиксируется самостоятельно, а при резьбовой муфте необходимо закрутить муфту до фиксации..

В процессе эксплуатации замок карабина должен быть зафиксирован.

ВНИМАНИЕ! Незафиксированный замок может послужить причиной произвольного выщелкивания карабина из страховочной цепи!

Для безопасной эксплуатации карабина необходимо проводить перед использованием его осмотр на наличие механических дефектов, трещин, коррозии, деформации и других повреждений.

При их наличии либо изношенности более чем на 10% от начального размера карабина его эксплуатация ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!

4. Техническое обслуживание и условия хранения

После эксплуатации карабин “Пожарный” следует тщательно вычистить, высушить и смазать шарниры замка индустриальным маслом.

Хранить в сухом помещении, оберегать от воздействия агрессивных химических веществ.

Разрешается транспортировать любым видом транспорта при условии защиты карабина от механических повреждений ,атмосферных осадков и воздействия агрессивных сред.

Не реже одного раза в 6 месяцев карабины подлежит испытаниям статической нагрузкой в 1200 кг. Таким же испытаниям подлежат устройства, хранящиеся на складе более 1 года.

Карабин, который противостоял рывку должен пройти внеплановые эксплуатационные испытания.

5. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует сохранение основных характеристик и функционирование карабина при отсутствии механического износа и надлежащем хранении в течении всего срока эксплуатации.

Срок службы зависит от интенсивности использования.

Гарантийные обязательства не распространяются на устройства, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки, хранения. Изготовитель не несёт ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.

6. Свидетельство о соответствии

Карабин Пожарный (увеличенный) испытан на прочность в НСЦ “Стандарт” г. Киев.

Продукция имеет сертификат УкрСЕПРО №UA1.096.0006106-10

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор Науково-сертифікаційного центра “СТАНДАРТ”
кандидат технічних наук
В.І.Скрипченко
25 червня 2010 г.

ПРОТОКОЛ №375/36-10

результатов испытания на прочность

1	Объект испытания:	*карабин пожарный “КРОК”*
2	Заказчик (производство):	*производственная компания **“KROK”**(г.Стаханов)*
3	Основание для проведения работ:	*договор №375 от 01.12.05 г.*
4	Вид испытаний:	*контрольные*
5	Количество партий:	*одна*
6	Экспериментальное оборудование:	*испытательная машина ZD-40, зав.№282/70/54, аттестат №1/2007 от 28.02.07 г. (действит. до 28.02.12 г.)*
7	Режим испытаний:	*статическое нагружение, скорость 5 мм/мин, выдержка 180 с при максимальной нагрузке*
8	Количество образцов партии:	*1 шт.*
9	Метод испытаний:	*ДСТУ 3979-2000*
10	Метод отбора проб:	*предоставлены Заказчиком*
11	Результаты испытаний:	*приведены в таблице*

Объект испытания	Предельная неразрушающая нагрузка согласно		Фактическая разрушающая нагрузка, кгс (кН)	Место и характер разрушения
	ДСТУ 3979-2000, кгс (не менее)	ДСТУ EN 362-2001, кН (не менее)		
Карабин пожарный “КРОК”	1200	15	**3100 (30,4)**	Разрушение замка защелки

12	Дата проведения испытаний:	*июнь 2010 г.*
13	Срок действия:	*июнь 2012 г.*

Карабин “Пожарный” проверен на соответствие нормативно-технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата отгрузки “__”_____ Изделие проверил_____

печать (штамп) предприятия - изготовителя
ЧП Костромитинов А.Д.
94016 Луганская обл., г.Стаханов, ул. Нестерова, 49