

**4 СРОК СЛУЖБЫ** – срок эксплуатации карабина с защелкивающимся стопором не определен, но по истечении первых пяти лет эксплуатации необходимо произвести заводской техосмотр. Заводской техосмотр может выполнять:

- изготовитель устройства,
- лицо, уполномоченное изготовителем;
- предприятие, уполномоченное изготовителем.

Во время заводского техосмотра определяется срок эксплуатации карабина до следующего заводского техосмотра.

**5 ИЗЪЯТИЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ** - Изъятие из эксплуатации с занесением отметки в Идентификационную Карту Эксплуатации выполняет лицо, ответственное за устройства безопасности.

Карабина с защелкивающимся стопором следует изъять из эксплуатации и уничтожить (физически), если принимал участие в остановке падения.

Карабин с защелкивающимся стопором следует изъять из эксплуатации и отослать изготовителю для оценки пригодности для дальнейшей эксплуатации, если:

- прошло более 5 лет с даты первой выдачи для ввода в эксплуатацию.
- обнаружены механические, химические или температурные повреждения составных элементов устройства.
- если появляются какие-либо сомнения относительно исправности устройства.

**6 ХРАНЕНИЕ** - Карабин с защелкивающимся стопором следует хранить в сухом, вентилируемом и затененном помещении, в условиях, исключающих загрязнение или повреждение механическое, химическое или температурное. До первой выдачи для ввода в эксплуатацию устройство должно храниться в заводской упаковке.

**7 ТЕХУХОД** - Карабин с защелкивающимся стопором можно мыть в воде при температуре макс. 60°C с небольшим количеством мягких моющих средств. Сушить вдали от источников тепла.

**8 РЕМОНТЫ** - Все ремонты может производить исключительно изготовитель устройства.

**9 ТРАНСПОРТИРОВКА** - Карабин с защелкивающимся стопором необходимо перевозить в упаковке (напр., в сумках из непромокаемой ткани, полиэтиленовых мешках, пластмассовых или стальных коробках), защищающей его от влаги, а также механических и химических повреждений.

ИДЕНТИФИКАЦИОННУЮ КАРТУ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОЛЖНО ЗАПОЛНЯТЬ (ВКЛЮЧАЯ СЕРИЙНЫЙ НОМЕР И ДАТУ ВЫПУСКА) ЛИЦО, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

## ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА ЭКСПЛУАТАЦИИ

AZ 200 01     AZ 200 02     AZ 200 03

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР \_\_\_\_\_ ДАТА ВЫПУСКА \_\_\_\_\_

НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ \_\_\_\_\_

ДАТА ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ \_\_\_\_\_

ДАТА ПОКУПКИ \_\_\_\_\_

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ

	ДАТА	ЗАМЕЧАНИЯ	Подпись ответственного лица
1			
2			
3			
4			

# Инструкция пользования

# OTE-PROTEKT

EN 362

AZ 200 01     AZ 200 02

CE 0082

AZ 200 03

# КАРАБИН С ЗАЩЕЛКИВАЮЩИМСЯ СТОПОРОМ

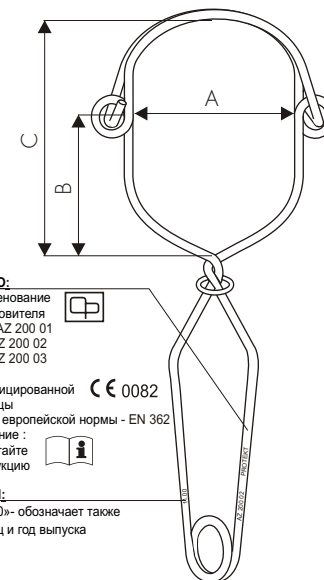
Карабин с защелкивающимся стопором является элементом оборудования, предохраняющего от падения с высоты, соответствующего норме EN 362. Предназначен для подсоединения соединительно-амортизирующего механизма (напр., амортизатора безопасности с тросом, стопорного устройства, рабочего троса стопорного устройства (зажимно-передвижного механизма) к элементу постоянной конструкции.

## СТРОЕНИЕ

Карабин с защелкивающимся стопором изготовлен из одного отрезка прута из нержавеющей стали диаметром  $\varnothing$  6 мм. Карабин с защелкивающимся стопором изготавливается в трех размерах. Размер карабина зависит от внутреннего сечения устройства (A), которое определяет в приближении максимальный радиус профиля, к которому можно подсоединить карабин.

Размеры карабина:

Величина	Размер / № в каталоге		
	Малый / AZ 200 01	Средний / AZ 200 02	Большой / AZ 200 03
A	81	112	140
B	85	105	125
C	128	175	208



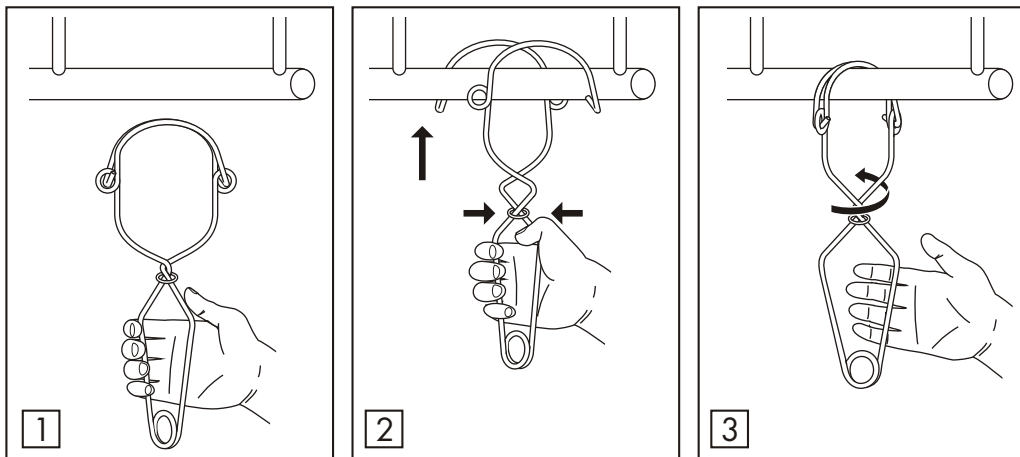
### КЛЕЙМО:

- наименование изготовителя
- тип - AZ 200 01  
AZ 200 02  
AZ 200 03
- номер нотифицированной единицы **CE 0082**
- номер европейской нормы - EN 362
- внимание: прочитайте инструкцию

### СЕРИЯ:

- «00.00»- обозначает также месяц и год выпуска

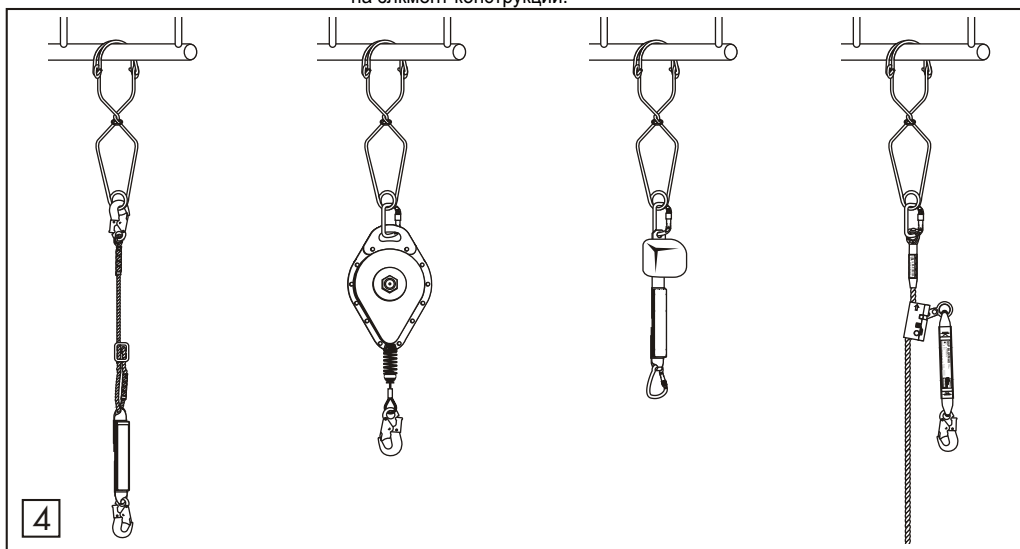
## ИНСТАЛИРОВАНИЕ КАРАБИНА С ЗАЩЕЛКИВАЮЩИМСЯ СТОПОРОМ



1. Захватить рукоятку карабина в одну руку.

2. Сжать рукоятку до момента разжима плечей на необходимый зазор. Зацепить карабин снизу на элемент конструкции.

3. Освободить рукоятку, поворачивая одновременно карабин.

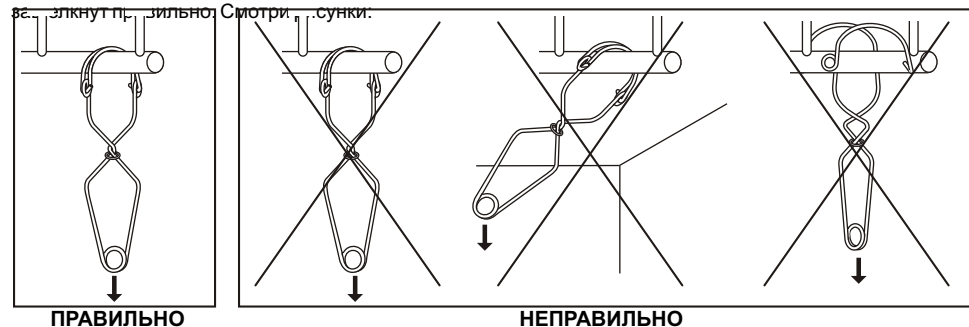


4. К карабину с защелкивающимся стопором подсоединить соединительно-амортизирующий механизм, напр., амортизатор с тросом, самотормозное устройство PROTECTOR, RELEX, рабочий трос устройства BLOCMAX- RORIP и т.п.

### ПРАВИЛА ПРАВИЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- карабин с защелкивающимся стопором должны эксплуатировать лица, прошедшие специальную подготовку по работам на больших высотах.
- карабин с защелкивающимся стопором является персональным средством защиты и пользоваться им должно только одно лицо.
- перед каждым использованием карабина необходимо произвести детальный осмотр всего устройства на предмет механических (деформация), химических и температурных повреждений. Осмотр и проверку производит лицо, эксплуатирующее устройство. В случае обнаружения каких-либо дефектов, устройство необходимо изъять из эксплуатации. Карабин с защелкивающимся стопором надлежит также немедленно изъять из эксплуатации и отослать изготовителю для проверки его пригодности к дальнейшей эксплуатации, если возникнут какие-либо сомнения относительно исправности и правильности действия устройства.
- перед или во время эксплуатации необходимо учитывать способ проведения возможной спасательной акции.

- перед каждым использованием оснастки, предохраняющей от падения с высоты, составной частью которой является карабин с защелкивающимся стопором, необходимо проверить, правильно ли соединены между собой все устройства и нет ли каких-либо помех в их работе, а также проверить их соответствие нормам:
  - EN 361 для ремней безопасности;
  - EN 354, EN 355, EN 353-1, EN 353-2, EN 360, EN 362 для соединительно-амортизирующих механизмов
  - EN 795 для крепежных элементов и элементов постоянной конструкции,
  - EN 341 для эвакуационного оборудования.
- во время эксплуатации карабина необходимо оберегать от контакта с растворителями, кислотами и щелочами, открытым огнём, брызгами раскалённого металла и предметами с острыми краями. Если возникнут какие-либо сомнения относительно условий, в которых будет эксплуатироваться карабин с защелкивающимся стопором, следует обратиться к изготовителю для определения возможности применения устройства в данных условиях.
- запрещается использовать карабин с защелкивающимся стопором во взрывоопасной среде.
- элемент постоянной конструкции (точка крепления устройства), к которому подсоединяется оснастка, предохраняющая от падения с высоты, составной частью которой является карабин с защелкивающимся стопором, должен находиться выше места работы и иметь статическое сопротивление минимум 15 кН. Рекомендуется пользоваться элементами постоянной конструкции, маркированными и имеющими сертификат согласно норме EN 795.
- элемент постоянной конструкции должен также иметь форму и конструкцию, не позволяющую на неконтролируемое отсоединение карабина или его повреждение. Всегда необходимо убедиться, что после зацепления на элемент постоянной конструкции карабин с защелкивающимся стопором не соскочит при падении. Смотрите рисунки.



- запрещается самостоятельно производить какой-либо ремонт или вносить какие-либо модификации

## ОСНОВНЫЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КАРАБИНА С ЗАЩЕЛКИВАЮЩИМСЯ СТОПОРОМ

1. **ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА ЭКСПЛУАТАЦИИ** - документирует период эксплуатации карабина с защелкивающимся стопором. Каждый карабин имеет свою Идентификационную Карту Эксплуатации. Карту может заполнять только лицо, ответственное на предприятии за устройства безопасности. Идентификационную Карту Эксплуатации следует хранить в течение всего периода эксплуатации карабина с защелкивающимся стопором.
2. **ПЕРВЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ** - перед первой выдачей карабина с защелкивающимся стопором для ввода в эксплуатацию со склада пользователя следует занести в Идентификационную Карту Эксплуатации дату, подтверждающую начало эксплуатационного периода, а также произвести осмотр карабина, предусмотренный в разделе «Периодические осмотры».
3. **ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ** - в период эксплуатации следует ежегодно, считая с даты ввода в эксплуатацию, производить детальный осмотр карабина с защелкивающимся стопором. Осмотру подлежат все составные элементы устройства на предмет выявления механических, химических и температурных повреждений. Осмотр устройства производит и заносит в Идентификационную Карту Эксплуатации, лицо, ответственное на предприятии за устройства безопасности, изготовитель или уполномоченный представитель изготовителя.