## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправную работу инструмента в течение **12 месяцев** с даты продажи конечному потребителю, но не позднее 36 месяцев с даты производства.
Гарантия действует **только при условии** строгого соблюдения всех правил хранения, транспортировки, эксплуатации и технического обслуживания, изложенных в настоящей инструкции.

### Гарантия не распространяется на случаи, когда неисправность вызвана

- Нарушением правил эксплуатации, хранения или транспортировки (механические повреждения, перегрузки, попадание влаги/песка).
- Естественным износом расходных частей (лезвия, рукоятки, устройства регулировки, подшипники и пр.).
- Проведением ремонта или изменений конструкций лицами, не уполномоченными производителем.
- Использованием нестандартных или нерекомендованных запасных частей, оснастки и расходных материалов.
- Несвоевременным или некачественным техническим обслуживанием.

### Связаться с нами


8 800 222 26 68

info@armatech.group

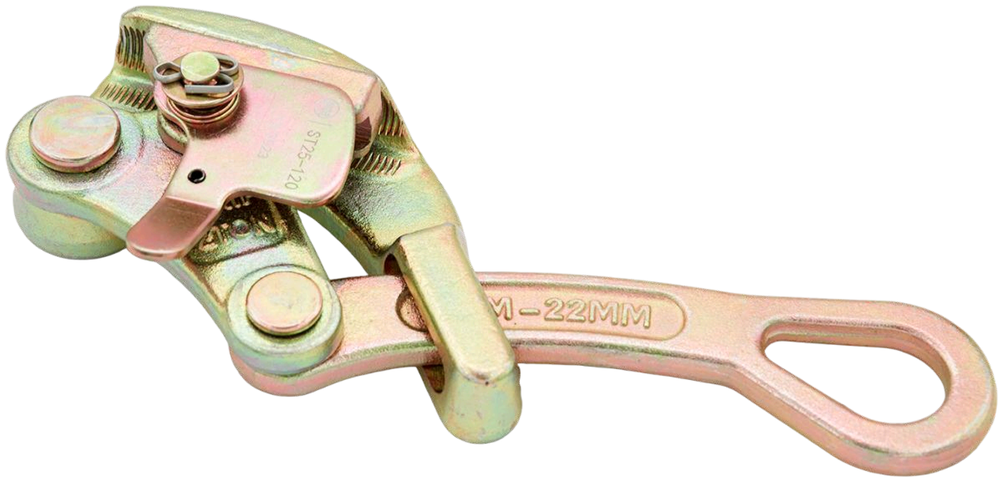
ООО "АРМАТЕХ"
Российская Федерация, Московская область,
г. Подольск, ул. Станционная, д.24


**Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технологические и эксплуатационные параметры!**

НИЛЕД

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## Зажим монтажный (ST 25-120)



## НАЗНАЧЕНИЕ

Монтажный зажим предназначен для надежного временного захвата, удержания и натяжения проводников при монтажных и ремонтных работах на электроустановках.

**Изолированными проводниками:** Несущая жила СИП-2, защитная жила СИП-3.
**Неизолированными проводниками:** Провода марок А (алюминиевые) и АС (сталеалюминиевые).

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Тип конструкции:** Шарнирно-губцевый зажим с подпружиненным механизмом.
- **Ключевые элементы:**
  - **Контактные площадки:** Имеют вогнутую форму с накаткой (насечкой) для максимально надежного удержания проводника без проскальзывания.
  - **Запорная щека:** Расположена сбоку, фиксирует проводник в зеве, предотвращая его самопроизвольное выпадение во время работы.
  - **Хвостовик с проушиной:** Предназначен для быстрого и удобного соединения с крюком лебедки, карабином полиспаста или другим тяговым устройством.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Диапазон диаметров проводника:** 4 – 22 мм
- **Макс. статическая нагрузка:** 2000 кг
- **Макс. раскрытие зева:** 26 мм
- **Ширина контактной площадки:** 47 мм
- **Внутренний диаметр проушины:** 26 мм
- **Внешний диаметр проушины:** 22 мм

## ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

1. Разместите зажим в ладони, удерживая его за неподвижную часть.
2. Второй рукой надавите на хвостовик от себя, или потяните проушину на себя, до момента полного раскрытия захватного механизма.
3. Разместите устройство на поверхности провода на расстояние, обеспечивающее возможность установки тяговых устройств (лебедок, полиспастов, талей и пр.)
4. Верните скобу хвостовика в исходное положение - устройство зафиксируется на поверхности
5. Отрегулируйте положение зажима для удобства присоединения тяговых устройств.
6. Демонтаж устройства производится в обратной последовательности.

ВНИМАНИЕ! Во избежание срыва зажима в процессе изменения тяжения кабеля, необходимо обеспечить соосность тяговых устройств и провода/кабеля, а также убедиться в плотном зажиме поверхности жилы, избегая ее отклонения от ложемента захватного механизма

## ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ

**Допуск персонала:** К работе допускаются только лица, прошедшие:
- Обучение и проверку знаний по охране труда.
- Инструктаж по безопасному использованию конкретного типа инструмента.
- Медицинский осмотр.

**Условия эксплуатации:** Температура от **-20°C до +40°C**, влажность не более **75%**.

**Проверка перед началом работы:**
- Внешний осмотр на отсутствие механических повреждений корпуса, рукояток, защитных кожухов.

**Требования к рабочей зоне:** Место работы должно быть хорошо освещено, очищено от посторонних предметов и горючих материалов. При работе на высоте использовать исправные леса, подмости.

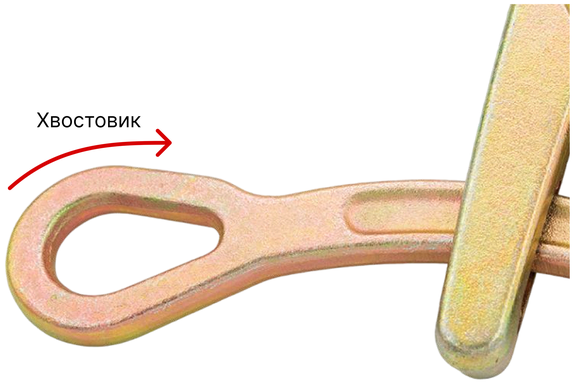
ВНИМАНИЕ! Применение инструмента, дающего искру (например, ударного), в пожаро и взрывоопасных зонах (топливное хозяйство, помещения с газовым оборудованием) допускается **только по наряду-допуску** с выполнением всех противопожарных мероприятий.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

**Внутри объекта:** Переносить инструмент только в чехлах, кейсах или специальной таре. Запрещено бросать, волочить, подвергать ударным нагрузкам.
**Перевозка:** Осуществляется в упаковке, предотвращающей повреждения и попадание влаги. Инструмент должен быть надежно закреплен в кузове транспортного средства.

## УТИЛИЗАЦИЯ

- Запрещено выбрасывать отработавший инструмент и его компоненты в бытовые или производственные мусорные контейнеры.
- Весь инструмент, отработавший срок службы или пришедший в негодность, подлежит списанию по акту и сдаче на утилизацию лицензированной организации.
- Аккумуляторы, масла, смазки утилизируются отдельно как отходы повышенного класса опасности в соответствии с внутренними инструкциями предприятия по обращению с отходами.




## РАСПАКОВКА И ВНЕШНИЙ ОСМОТР

1. Аккуратно извлеките изделие из упаковки.
2. Проведите тщательный визуальный осмотр.
3. Убедитесь в отсутствии:
   a. механических повреждений (вмятины, трещины, деформации);
   b. сколов и отбитых краёв;
   c. коррозии и других дефектов.

## ПРОВЕРКА КОМПЛЕКТНОСТИ

1. Сверьте фактическое наличие деталей с перечнем комплектации в руководстве.
2. Убедитесь в отсутствии повреждений у всех элементов комплекта.

ВНИМАНИЕ! Изделие не подлежит ремонту или каким-либо доработкам.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Руководство пользователя
2. Зажим монтажный (ST 25-120)

## ХРАНЕНИЕ

**Место:** Сухое, закрытое, вентилируемое помещение (склад, инструментальная). Запрещено хранение на открытом воздухе, в сырых помещениях и в зонах с агрессивными средами.
**Условия:** Температура от **-40°C до +50°C**, влажность не более **75%**.
**Подготовка:** Перед постановкой на хранение инструмент должен быть очищен, приведен в порядок. Подвижные механизмы рекомендуется промазывать консистентной смазкой, обеспечивающей температурный диапазон по эксплуатации и хранению.
**Требования ПБ:** Хранение в специально отведенных местах, исключающих доступ посторонних лиц. Совместное хранение с легковоспламеняющимися материалами (ветошь, ЛКМ) запрещено.

## НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

- Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Минтруда №903н)
- ФЗ № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».
- ГОСТ 15150-69. Машины, приборы и другие технические изделия.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ РУКОВОДСТВО

ПРОВЕРЬТЕ БОЛТОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ПЕРЕД РАБОТОЙ

ИСПОЛЬЗУЙТЕ АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИС И ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ