

5.5. В качестве рабочей жидкости используется гидравлическое масло "И-12А, "И-8А", "ВМГЗ" или аналоги. Подбирается в соответствии с рекомендациями к насосу.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Поставщик гарантирует надежную работу кабелереза в течение 12 месяцев со дня его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем РЭ.

6.2. Претензии принимаются только при наличии настоящего руководства по эксплуатации, а также с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

6.3. Гарантийные обязательства не распространяются на:

- естественный износ резинотехнических изделий.
- изделия с механическими повреждениями, вызванными перегрузкой и неправильной эксплуатацией.
- изделия со следами самостоятельных ремонтных работ.

Модель : \_\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_

Штамп магазина:      Дата продажи: \_\_\_\_\_

# Кабелерез гидравлический КРГ - Н

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург  
2024г.

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство по эксплуатации, объединенное с паспортом, составлено на кабелерез КРГ-Н. Содержит техническое описание изделия, указания, для правильной и безопасной эксплуатации и технические данные. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения и усовершенствования в конструкцию данного изделия, не носящие принципиального характера и не отраженные в настоящем руководстве.

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кабелерез гидравлический серии КРГ-Н предназначен для резки, медных и алюминиевых кабелей без стальных элементов.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Усилие, т	Допустимый диаметр кабеля, мм	Вес в упаковке, кг	Габариты в упаковке, мм
КРГ-50Н	10	50	4.5	380x160x105
КРГ-75Н	10	75	7	450x200x110
КРГ-85Н	10	85	7	450x200x110
КРГ-95Н	10	95	7.5	500x200x110
КРГ-100Н	12	100	8.5	510x200x110
КРГ-120Н	15	120	14	620x260x130
КРГ-132Н	15	132	15	635x260x130

### 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Кабелерез гидравлический серии КРГ-Н состоит из рабочей головы с неподвижным откидным лезвием и замком-фиксатором. Подвижное лезвие установлено на штоке гидроцилиндра. Внутри цилиндра установлена пружина, которая обеспечивает возврат подвижного ножа в исходное положение при сбросе давления.

## 4. ПОРЯДОК РАБОТЫ

4.1 Перед использованием необходимо убедиться, что рабочие лезвия надежно закреплены. Подключите кабелерез к насосу с помощью БРС.

4.2. Открыв винт сброса давления на насосе убедиться, что ножи полностью разведены.

4.3. Закрыть плотно винт сброса давления на корпусе насоса. Проверить работу КРГ-Н на холостом ходу. Для этого насосом создать давление в рабочем цилиндре, рабочий поршень придёт в движение и сожмёт лезвия кабелереза. Затем сбросить давление в рабочем цилиндре, открыв перепускной винт.

4.4. Закрыть плотно винт сброса давления. Установить кабель между ножами КРГ-Н и, нагнетая давление, произвести резку в нужном месте. После разрезания, сбросить давление в кабелерезе.

### ВНИМАНИЕ!

Недопустима резка кабеля диаметром свыше рассчитанного размера, а также кабеля оснащенного стальным сердечником или кабеля бронированного стальной проволокой.

### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. В процессе эксплуатации может произойти износ уплотнений (запасные идут в комплекте), в таком случае появится течь масла или перепускание поршню. Для замены снимите рабочую голову и возвратную пружину, закройте перепускной винт и с помощью насоса подайте масло в рабочую камеру до выхода поршня из стакана. После замены уплотнений откройте перепускной винт и принудительно верните поршень в исходное положение. Установите возвратную пружину и рабочую голову в исходное положение.

5.2. Не допускайте попадания воды на кабелерез, своевременно смазывайте подвижные детали.

5.3. Ножницы следует содержать в чистоте и смазывать режущие части, во избежание возникновения коррозии.

5.4. Берегите инструмент от падений. Не подвергайте лезвия поперечным нагрузкам. Избегайте резких движений во время работы.