

Шинорез гидравлический ШРГ-150Н-V

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2022г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Шинорез гидравлический ШРГ-150Н-V предназначен для поперечной резки токопроводящих медных или алюминиевых шин.

В качестве привода шинореза можно использовать любой ручной гидравлический насос с давлением до 70 МПа или электрические маслостанции одинарного действия с ручным или электромагнитным управлением.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Усилие гидроцилиндра шинореза: 20 т
2. Максимальная ширина шины: 150 мм
3. Толщина шины: от 3 до 10 мм
4. Возврат штока пружинный
5. Рабочее давление: 630 бар
6. Вес в упаковке: 25 кг
7. Габаритные размеры пресса (Д x Ш x В): 280x150x430 мм
8. Упаковка - деревянный ящик
9. Используемое масло: И-8А, ВМГЗ (подбирается в соответствии с рекомендациями к маслостанции)
10. Отверстие в гидроцилиндре (куда ввинчена ответная часть БРС для подключения насоса) имеет коническую резьбу 3/8"
11. Материал ножей - сталь 40Х

3. УСТРОЙСТВО

Гидравлический шинорез ШРГ-150Н-V состоит из сварного основания, неподвижного нижнего ножа, гидроцилиндра с закрепленным на штоке подвижным верхним ножом. На основании шинореза закреплена линейка с лазерной разметкой и подвижными упорами для настройки ширины отрезаемой шины. Гидроцилиндр одностороннего действия с пружинным возвратом штока может работать совместно с гидравлическим насосом с давлением до 700бар.

4. ПРИНЦИП РАБОТЫ

1. Подключите рукав высокого давления с БРС к шинорезу и к гидравлическому насосу / маслостанции. Если ответная часть БРС на шинорезе не соответствует БРС на рукаве высокого давления ручного насоса или маслостанции, то потребуется ее заменить. Если маслостанция используемая с шинорезом имеет рабочее давление более 700 бар, то необходимо понизить предельное давление станции.

2. Проверьте работу шинореза на холостом ходу, затем сбросьте давление в системе.

3. После возврата штока разместите шину в рабочем пространстве максимально близко к оси гидроцилиндра и отрегулируйте подвижные упоры и зафиксируйте их. Произведите рез шины, сбросьте давление в системе. Подвижный нож под действием пружины вернется в исходное верхнее положение.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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

3. Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование с механическими повреждениями, возникшими вследствие неквалифицированного использования оборудования, при наличии следов самостоятельных ремонтных работ.

4. Повреждения, вызванные естественным износом резинотехнических изделий, перегрузкой или неправильной эксплуатацией не распространяются на настоящую гарантию.

Количество: _____

Штамп магазина:

Дата

продажи: _____