
Шинорез гидравлический ШРГ-200Н

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2018г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Шинорез гидравлический ШРГ-200Н 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: 35 т
2. Максимальная ширина шины: 200 мм
3. Максимальная толщина шины: 10 мм
4. Возврат штока пружинный
5. Рабочее давление: 630 бар
6. Вес шинореза в упаковке: 37.8кг
7. Размеры основания шинореза: 325мм x 155мм
8. Габаритные размеры шинореза (Длина / Ширина / Высота): 325мм / 155мм / 430мм
9. Толщина подвижного верхнего лезвия: 17.5 мм
10. Толщина неподвижного нижнего лезвия: 18.5 мм
11. Максимальный просвет по горизонтали (между стойками): 210 мм
12. Размеры поперечного сечения упора шинореза: 25мм x 25мм
13. Используемое масло: И-8А, И-12А, И-20А, ВМГЗ (подбирается в соответствии с рекомендациями к приводному насосу / маслостанции)

3. УСТРОЙСТВО

Гидравлический шинорез ШРГ-200Н состоит из сварного основания, неподвижного нижнего ножа, гидроцилиндра с закрепленным на штоке подвижным верхним ножом. На нижнем ноже шинореза установлен упор с регулировочным винтом для настройки толщины 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 и отрегулируйте винт упора по вертикали так, чтобы отрезаемая шина находилась горизонтально. 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.

Штамп магазина:

Дата

продажи: _____