

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Смазывайте режущие и подвижные части гайкореза машинным маслом, во избежание возникновения коррозии.

В помещении, где хранится гайкорез, не должно быть среды, вызывающей коррозию материалов, из которых он изготовлен.

При длительном хранении гайкореза необходимо смазать его антикоррозийной смазкой.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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

7.3. **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: _____



Гайкорез гидравлический

8-812-642-10-04 www.KratonShop.ru

ГГ1319

ГГ1924

ГГ2432

ГГ3241

ГГ4150

ГГ5060

ГГ6070

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2020г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Гайкорез ручной гидравлический серии ГГ с выносным насосом (насос в комплект не входит) предназначен для быстрого и безопасного удаления поврежденных и заржавевших гаек (по ГОСТ 5915-70 и других стандартов), которые невозможно отвернуть гаечным ключом. Рабочий нож гайкореза не повреждает резьбовую часть болта или шпильки.

В качестве привода гайкореза можно использовать любой ручной, ножной или электрогидравлический насос с рабочим давлением 70 МПа и объемом бака более 0.3л.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Усилие	Диапазон резьб, мм	Размеры гаек, мм	Вес, кг	Размеры упаковки, мм
ГГ1319	5т	M6-M12	10-19	1,6	210x60x60
ГГ1924	10т	M12-M16	19-24	2,4	240x70x70
ГГ2432	15т	M16-M22	24-32	4,1	260x80x80
ГГ3241	20т	M22-M27	32-41	5,6	290x90x90
ГГ4150	35т	M27-M33	41-50	10	230x110x110
ГГ5060	50т	M33-M39	50-60	14	360x120x120
ГГ6070	90т	M39-M48	60-75	36	420x180x180

Рабочий диапазон температур -10...+40 град. Гидравлическое масло, залитое в насос, должно соответствовать температуре окружающей среды в месте проведения работы.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Гайкорез гидравлический состоит из гидроцилиндра одностороннего действия, клиновидного лезвия, установленного на штоке гидроцилиндра, и быстроразъемного соединения (БРС1-П-3/8"). В гидроцилиндре гайкореза - коническая трубная резьба 3/8".

Гидравлическое масло из насоса подается по рукаву высокого давления (РВД) в гидроцилиндр гайкореза. Шток гайкореза с установленным на нем ножом выдвигается. Нож упирается в гайку, давление в системе нарастает до момента разрушения гайки. При сбросе давления на насосе, шток гайкореза с ножом за счет пружины возвращается в исходное состояние.

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Гайкорезы гидравлические являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которых должна производиться квалифицированным персоналом.

- Не помещайте пальцы в рабочую зону инструмента.
- Во время работы с инструментом используйте защитные очки.
- Используйте инструмент строго по его прямому назначению.
- Не создавайте давление в инструменте без нагрузки.
- Внимательно осмотрите гидравлический насос и рукав высокого давления на предмет целостности. Не используйте инструмент при обнаружении каких-либо повреждений.
- Перед тем как отсоединять РВД убедитесь, что давление в системе сброшено
- Закрывайте БРС рукава высокого давления заглушкой, когда он отсоединен во избежание загрязнения клапана.
- Не проводите работы при температурах выше или ниже рабочего диапазона, это может привести к поломке инструмента.
- В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а также в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование и обратитесь в Сервисный Центр.
- В случае проведения самостоятельного ремонта используйте только оригинальные запчасти.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И РАБОТА

- 5.1. Убедитесь, что габаритные размеры гайки находятся в допустимых пределах, а используемое гидравлическое масло соответствует температуре окружающей среды в месте проведения работы. Проверьте наличие и уровень масла в баке насоса.
- 5.2. Установите насос на ровной и прочной поверхности.
- 5.3. Подсоедините РВД насоса к БРС на гайкорезе.
- 5.4. Плотно затяните накидную гайку БРС.
- 5.5. Проверьте работу гайкореза на холостом ходу: с помощью насоса выдвинете шток гайкореза до упора (без повышения давления в системе), верните шток гайкореза в исходное состояние, открыв винт сброса давления на насосе.
- 5.6. Установите гайку в рабочую область гайкореза.
- 5.7. Создайте давление насосом до момента разрушения гайки.
- 5.8. Верните шток гайкореза в исходное состояние, открыв винт сброса давления на насосе.
- 5.9. Отсоедините РВД насоса от гайкореза и закройте БРС колпачком.