

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Используйте инструмент согласно его назначению.
- 6.2. Не допускайте перегрузки инструмента.
- 6.3. Не допускайте перегрева инструмента
- 6.4. В процессе эксплуатации может потребоваться долить масло. Для этого нужно открутить болт-пробку 4. Используйте соответствующее масло.
- 6.5 Храните инструмент в кейсе в сухом помещении, вдали от источников избыточного тепла и холода.

## 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.

**8-812-642-10-04 [www.KratonShop.ru](http://www.KratonShop.ru)**

Модель \_\_\_\_\_

Штамп магазина:

Дата продажи: \_\_\_\_\_



# Пресс перфоратор гидравлический

## ППГ-10Э-40

## ППГ-10Э-50

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург  
2024г.

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство по эксплуатации, объединенное с паспортом, составлено на пресс перфораторгидравлическийППГ-10Э-40, ППГ-10Э-50. 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

пресс перфоратор гидравлический ППГ-10Э-40, ППГ-10Э-50 предназначен для пробивки отверстий диаметром от 6 до 20 мм в металле толщиной до 6-8мм.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ППГ-10Э-40	ППГ-10Э-50
Максимальное усилие, т	10	10
Рабочее давление, МПа	70	70
Мощность, Вт	1300	1300
Напряжение сети, В	220	220
Толщина материала для перфорации, мм	Сталь – 3..6	Сталь – 3..6
	Алюминий/медь – 3..8	Алюминий/медь – 3..8
Глубина от оси отверстия, мм	40	50
Автоматический возврат штока после завершения операции	Да	Да
Ручной сброс давления	Да	Да
Время перфорации, с	3-5 (в зависимости от толщины металла)	3-5 (в зависимости от толщины металла)
Рабочая жидкость	Масло гидравлическое ВМГЗ	Масло гидравлическое ВМГЗ
Вес инструмента/ Комплекта в кейсе, кг	14/ 20	15.5/ 21.5
Габариты в кейсе, мм	560 x 300 x 150	560 x 300 x 150
Диапазон рабочих температур, °С	-15..+50	-15..+50

### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Пресс аккумуляторный гидравлический	1 шт.
Подставка	1 шт.
Набор сменных матриц, Ø мм <sup>2</sup>	6.5,9,13,17, 20.5(5 шт.)
Металлический кейс	1 шт.
Масленка	1 шт.
Набор инструментов для сервиса	1 шт.

## 4. УСТРОЙСТВО

пресс перфоратор гидравлический ППГ-10Э-40, ППГ-10Э-50 состоит из электродвигателя 2, приводящего в действие насос с гидроцилиндром шток которого расположен в рабочей голове 6. В результате создаваемого инструментом усилия происходит перфорация.



Рис. 1

### 5. РАБОТА

Перед началом работы следует ознакомиться с текущим руководством по эксплуатации. Запрещено использование инструмента без матриц. Не помещайте пальцы в рабочую зону инструмента. Подключите инструмент к электросети с помощью кабеля 1 соблюдая технику безопасности. Закройте вентиль 5, повернув его по часовой стрелке (Поверните против часовой, если необходимо сбросить давление в промежуточном положении). Установите нужную матрицу в рабочую голову 6 с помощью монтажных шпилек, расположите лист в рабочей зоне, также есть регулируемый упор для установки глубины от оси отверстия. после нажатия и удержания кнопки «ПУСК» 3, гидроцилиндр приводится в действие, создавая усилие в зоне перфорации. После пробивки отверстия происходит автоматический сброс давления и возврат штока в исходное положение. Для удобства использования инструмент можно установить на подставку 7.