

1450

tel.: +7 (921) 936-02-07
tel.: +7 (812) 331-37-51
www.ridgid-piter.com

RIDGID®

Ручной гидропресс



RIDGE TOOL COMPANY

RU

1450

Инструкция по эксплуатации



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед использованием данного оборудования внимательно прочтите эти инструкции. Также прочтите прилагаемый буклет с инструкциями по безопасности. Если нет уверенности в каком-либо аспекте применения данного инструмента, для получения дополнительной информации свяжитесь со своим агентом по продаже +7 (812) 936-02-07, +7 (812) 331-37-51.

Невыполнение данных инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ!

Технические характеристики

Тип насоса:	RIDGID № 1450
Д/Ш/В:	71 x 22 x 24 см
Вес:	6,4 кг
Макс. давление:	50 бар/750 фунтов/кв. дюйм
Объем поршня:	37,7 см ³
Нагнетающий шланг:	с резьбой 1/2" BSPP или 1/2" NPT
Объем бака:	13,6 литра
Жидкость:	вода, масло, этиленгликоль
Макс. температура:	50°C
Система:	конструкция с регулируемым рычагом и автоматическими обратными клапанами

Применение

Насос RIDGID модели 1450 предназначен для испытания под давлением широкого состава гидравлических систем на отсутствие течи, в том числе систем отопления, сжатого воздуха, масляных систем, противопожарных спринклерных систем, а также трубопроводных систем малого диаметра, в которых применяется вода, масло или смесь воды и этиленгликоля.

Примечание: Для плавной работы насоса вязкость рабочей среды должна быть сравнима с вязкостью воды.

Общие правила обеспечения безопасности

1. Прочтите и соблюдать нижеперечисленные инструкции.
2. Перед работой с насосом следует ознакомиться с расположением и функциями всех органов управления (рис. 1).
3. Настоящий насос предназначен для специального применения. Компания RIDGID настоятельно рекомендует не вносить НИКАКИХ изменений в конструкцию насоса и не применять насос для нецелевых задач.

4. Перед применением насоса проверить отсутствие поврежденных деталей. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать насос с неисправным шлангом или с другими поломанными или поврежденными деталями.
5. При техническом обслуживании насоса следует использовать только аналогичные по типу сменные детали.

Инструкция по эксплуатации (см. рис. 1)

1. Подсоединить нагнетающий шланг (а) к трубопроводной системе.
2. Закрыть предохранительный клапан (b) и извлечь фиксирующий штифт (с) из рукоятки (d).
3. Закачать жидкость в систему, чтобы полностью заполнить ее (рис. 2). (Для заполнения системы использовать длинный рабочий ход рукоятки насоса).
4. Продолжать нагнетание жидкости до достижения требуемого давления (рис. 3). (Для достижения требуемого давления использовать короткий рабочий ход рукоятки насоса).

ВНИМАНИЕ!

Уникальная конструкция насоса позволяет легко достичь высокого давления в системе.

Внимательно следить за показанием на манометре (e) насоса, чтобы не превысить требуемое давление испытания. Давления выше номинального давления насоса 50 бар/750 фунтов/кв. дюйм приводят к повреждению деталей насоса. Нейлоновая трубка (51117) обычно прорывается первой, что предотвращает выход из строя других деталей насоса.

5. Если в системе отсутствует течь, при проведении испытания (после стабилизации температуры) манометр не покажет падения давления.
6. Сбросить давление, для этого открыть предохранительный клапан.

Техническое обслуживание

Содержать бак и насосную систему в чистоте. Впускной шланг оборудован фильтром, предотвращающим попадание грязи в насос. В случае закупоривания фильтр следует снять со шланга и промыть чистой водой (рис. 4).

tel.: +7 (921) 936-02-07
tel.: +7 (812) 331-37-51
www.ridgid-piter.com

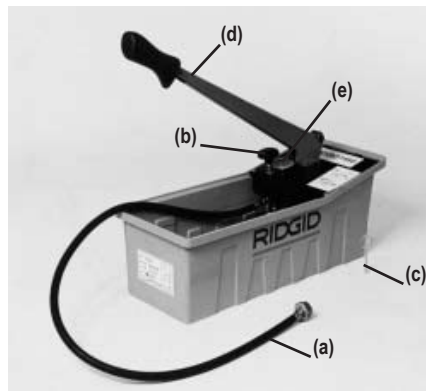


Рис. 1



Рис. 2

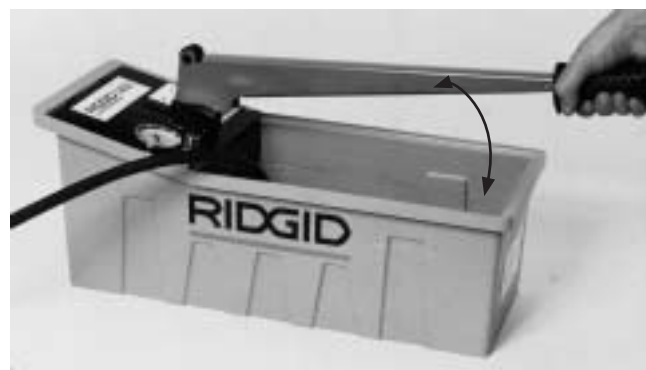


Рис. 3



Рис. 4

tel.: +7 (921) 936-02-07
tel.: +7 (812) 331-37-51
www.ridgid-piter.com