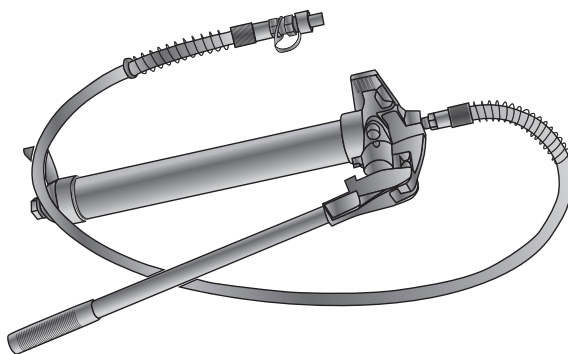


РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
USER MANUAL



НАСОС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ДЛЯ КОМПЛЕКТА РАСТЯЖКИ
HYDRAULIC PUMP FOR 4T, 10T BARCING WIRE

арт. 513255
513275



ВНИМАНИЕ

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования.

IMPORTANT

Read this manual before use and retain for future reference.



ВАЖНО!

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания насосов гидравлических для комплекта растяжек **MATRIX**.

Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме.

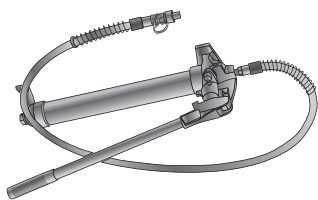
Дата изготовления указана на изделии.

НАЗНАЧЕНИЕ

Насос гидравлический поставляется как запасной модуль к комплекту гидравлического ручного привода (гидравлической растяжки).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Гидравлический насос – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.



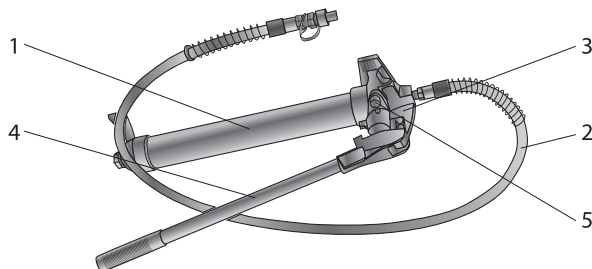
1



2

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

1. Цилиндр насоса
2. Шланг
3. Насос
4. Ручка насоса
5. Выпускной клапан



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	513275	513255
Создаваемое усилие с ударным поршнем, т	4	10
Создаваемое усилие с распределительным клином, т	0,5	0,5
Габариты в упаковке, мм	680 x 160 x 160	680 x 160 x 160

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Соедините при помощи шланга гидравлический насос с гидравлическим съемником пружин или с гидравлическими растяжками в зависимости от того, с каким оборудованием вы собираетесь работать.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Порядок работы определяется в инструкциях к комплектам гидравлических растяжек или к гидравлическим съемникам.



ВНИМАНИЕ: Насос может использоваться как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. При вертикальном положении насоса следите за тем, чтобы шланг был направлен вниз и не пережимался.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ

Когда изделие не используется, гидравлический насос должен храниться с открытым выпускным клапаном.

Для проверки уровня масла приведите гидравлический насос в вертикальное положение. Извлеките масломерный стержень и определите по нему уровень масла. Если необходимо, добавьте в систему гидравлическое масло, пока его уровень не дойдет до верхней контрольной отметки уровня на стержне. Используйте только специальное гидравлическое масло (индустриальное, И-20А, И-30А).

После длительной или усиленной эксплуатации насоса масло должно быть заменено. Для слива масла необходимо извлечь масломерный стержень и открыть выпускной клапан. Не допуская попадания грязи, залейте масло в систему, как описано в предыдущем пункте.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Насос не работает	1	
Насос не создает давления	2	3
Насос не устойчив под нагрузкой	2	4
Насос не опускается полностью	2	5

1. Загрязнение седел клапанов/износ уплотнительных прокладок. Замените старые уплотнительные прокладки новыми.
2. Воздушная пробка. Откройте выпускной клапан и извлеките узел масломерного стержня. Качните несколько раз ручку насоса и закройте выпускной клапан. Возвратите на место узел масломерного стержня.
3. Масляный резервуар может быть переполнен или, наоборот, уровень масла ниже нормы. Проверьте уровень масла, вытащив узел масломерного стержня. Доведите уровень масла до необходимого.
4. Манжета насоса может быть изношена. Замените манжетный уплотнитель новым.
5. Воздушная пробка. Выпустите воздух, сняв узел масломерного стержня.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Никогда не превышайте предельную допустимую нагрузку инструмента.

При извлечении соединительных деталей клапанов всегда вставляйте на их место пылезащитный колпачок для защиты системы от загрязнения.

Не бросайте тяжелых предметов на шланг и не допускайте перегибов и перекручивания шланга. Для предупреждения повреждений шланга и соединительных частей следите за тем, чтобы шланг всегда находился в свободном состоянии и не был прижат.

Берегите оборудование от воздействия высоких температур и огня во избежание его повреждения или снижения эффективности его работы.

ПОДГОТОВКА К УТИЛИЗАЦИИ

Перед утилизацией данного изделия необходимо полностью слить из него рабочую жидкость. Для этого следует повернуть запорный клапан против часовой стрелки, чтобы поршень полностью опустился вниз, затем закрыть клапан, открыть пробку маслозаливной горловины и слить все масло.

РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования MATRIX осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству стран — участников Таможенного союза. Утилизация оборудования MATRIX осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран — участников Таможенного союза.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделие может транспортироваться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта.

Условия транспортирования при воздействии климатических факторов:

температуре окружающего воздуха от -20 до +55 °С;

относительной влажности воздуха до 80 % при температуре +20 °С.

Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с аппаратом не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

Размещение и крепление транспортировочной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности перемещения при перевозке.

ХРАНИЕ

Хранение необходимо осуществлять при температуре окружающей среды от 0 до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % в месте, недоступном для детей. Срок хранения не ограничен.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок службы изделия составляет 12 месяцев с момента продажи, при условии соблюдения правил техники безопасности, правил работы с изделием и условий обслуживания и хранения. Потребитель вправе обратиться в сервисный центр (см. перечень в гарантийном талоне) для последующего технического обслуживания или ремонта.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

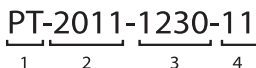
На изделие распространяется гарантия производителя. Период гарантийного обслуживания указан в гарантийном талоне и исчисляется с момента продажи. Правила гарантийного обслуживания приведены в гарантийном талоне.

СРОК СЛУЖБЫ

Средний срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления проставляется на изделии в виде кода:



- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| 1. Обозначение завода поставщика | 2. Год производства |
| 3. Месяц и дата | 4. Номер партии |

ИМПОРТЕР

Адрес и контактный телефон уполномоченной организации — импортера:

ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА» 117588, г. Москва, а/я 70, тел.: +7 (495) 2344130.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 010/2011

Made in PRC

