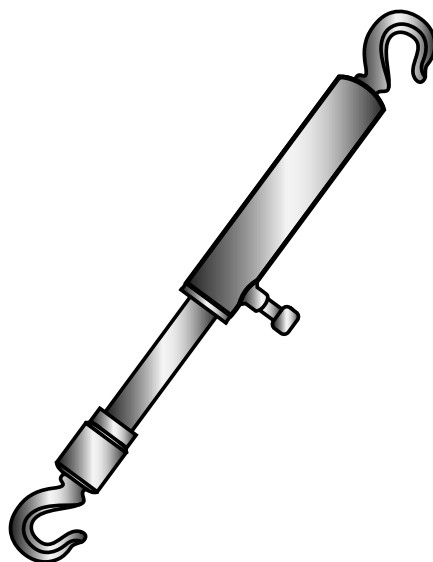


**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**
USER MANUAL



**ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СТЯЖНОЙ
УСИЛЕННЫЙ С КРЮКАМИ**
**HYDRAULIC CYLINDER REINFORCED
WITH HOOKS**
513475
513485



ВНИМАНИЕ

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

IMPORTANT

Read this manual before use and retain for future reference.



ВНИМАНИЕ!

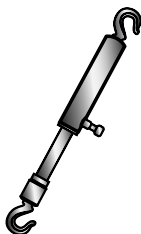
В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания цилиндра гидравлического стяжного MATRIX. Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение руководства может привести к поломке оборудования или травме.

Дата изготовления указана на упаковке.

НАЗНАЧЕНИЕ

Возвратная штанга предназначена для подъема груза. Не превышайте максимальную нагрузку, это может привести к повреждению оборудования и серьезным травмам. Оборудование может быть использовано с гидравлической помпой и гидравлическим шлангом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ



①

1. Цилиндр гидравлический стяжной усиленный с крюками – 1 шт.



②

2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Наименование	Тоннаж
513475	Цилиндр гидравлический	5
513485	Цилиндр гидравлический	10

СБОРКА ИЗДЕЛИЯ

Сборка возвратной штанги и гидравлической помпы: открутите торцевую заглушку, расположенную на конце возвратной штанги, согласно рисунку 1.

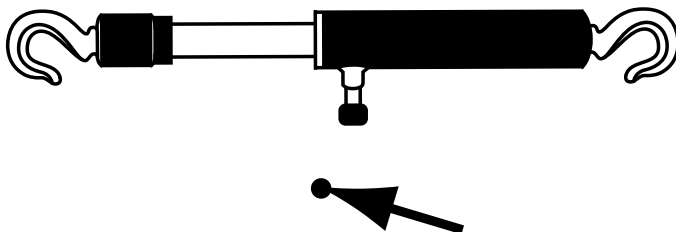


Рис. 1

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Установите шланг гидравлического насоса в возвратную штангу, как показано на рисунке 2.

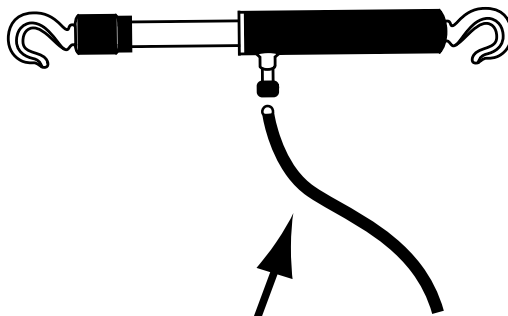


Рис. 2

Вверните шланг.



Внимание!

Гидравлический цилиндр может использоваться в горизонтальном и в вертикальном положении. Крюки штанги позволяют захватывать предметы с разных углов.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите штангу на устойчивой поверхности рядом с предметом, который следует переместить.
2. Зацепите один конец штанги за предмет, другой конец – за устойчивую неподвижную основу (рис. 3).
3. Медленно подавайте давление. Соблюдайте меры предосторожности.
4. Когда предмет будет поднят на нужный уровень, убедитесь, что он находится в устойчивом положении, и медленно сбрасывайте давление. Если предмет закреплен непрочно, прежде чем сбрасывать давление, зафиксируйте его.



Рис. 3

Цепь

Планка

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Все подвижные части следует своевременно смазывать. Используйте качественное смазочное масло. Смазывайте штангу перед каждым применением. Не допускайте попадания воздуха в гидравлическую систему. Показателями попадания воздуха в систему являются медленное накачивание, плохое сжатие цилиндра.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Соблюдайте чистоту на рабочем месте.

Беспорядок на рабочем месте может привести к травмам.

2. Не допускайте детей к изделию.

Детям запрещается находиться рядом с рабочим местом. Не позволяйте им прикасаться к изделию.

3. Не пользуйтесь оборудованием под воздействием алкоголя или медицинских препаратов.

Предварительно ознакомьтесь с побочными эффектами медицинских препаратов, влияющих на ваши действия и рефлексы. При возникновении каких-либо сомнений не используйте изделие.

4. Не производите замену деталей во время эксплуатации.

Держите руки и пальцы подальше от зоны соприкосновения с изделием. При необходимости замены части изделия вначале следует ослабить выходное давление насоса, заменить часть и только потом приступить к замене детали.

5. Используйте средство для защиты глаз.

Наденьте защитные очки, отвечающие стандартам ANSI.

6. Одевайтесь в соответствии с мерами безопасности.

Работая или обслуживая оборудование, используйте защитные перчатки, нескользкую и защитную обувь. Не носите свободную (широкую) одежду или бижутерию, они могут затянуться во время движения машины. Подвязывайте длинные волосы и убирайте под головной убор.

7. Не приближайтесь близко к оборудованию.

Следите за расстоянием и балансом во время работы с оборудованием.

8. Всегда будьте внимательны.

Следите за своими действиями и общим состоянием. При усталости следует прекратить эксплуатацию оборудования.

9. Не превышайте максимальную нагрузку.

Не используйте оборудование, если максимальная нагрузка была превышена.

10. Замена частей и аксессуаров.

Используйте только те аксессуары, которые применяются при работе с данным оборудованием.

11. Хранение.

Оборудование следует хранить в сухом месте. Для безопасности оборудование следует держать в закрытом помещении, вне зоны досягаемости детей. При длительном хранении следует покрыть незащищенные места оборудования специальной смазкой (например, силиконовым спреем) во избежание возникновения коррозии.

12. Дежите клапан сцепки защищенным.

Ко всем клапанам сцепки прилагаются пылезащитные колпаки, которые помогут держать оборудование в чистоте.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления проставляется на изделии в виде кода:

PT-2011-1230-11
1 2 3 4

1. Обозначение завода поставщика
2. Год производства
3. Дата
4. Номер партии