Три в одном

Съемник гидравлический

Руководство по эксплуатации и Перечень деталей для модели:

PD12080

Максимальная нагрузка: тяговое усилие - 12 тонн / толкающее усилие - 8 тонн.

Примечание:

* Данную инструкцию следует прочитать и неукоснительно выполнять.
* При получении съемника его следует внимательно осмотреть на предмет повреждений в результате небрежного обращения при транспортировке.

**УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

* Эксплуатация съемника должна осуществляться квалифицированным и подготовленным персоналом, знакомым с работой данного инструмента.
* Располагайте съемник на одной линии с центром извлекаемой детали. Поскольку используется высокое гидравлическое давление, неправильная центровка может привести к возникновению опасной ситуации.
* Предмет, с которым работаете, следует обернуть тканью для защиты от летящих осколков в случае разрушения детали.
* Прилагаемое усилие следует увеличивать постепенно.
* Никогда не применяйте давление в ситуации, когда штанга съемника выдвинута на всю длину хода и при этом не находится в контакте с извлекаемой деталью.
* Во избежание травмы не допускайте превышения нормативного значения давления, указанного на корпусе съемника.
* Необходимо обеспечить опору для извлекаемого объекта.
* Необходимо убедиться, что захваты съемника надежно охватывают извлекаемую деталь.
* Во избежание повреждения инструмента никогда не нагревайте извлекаемую деталь, которая находится в контакте со съемником.

**УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

A. Извлечение с захватом снаружи:

стр. 1 из 6

**ВИЛКА РУКОЯТКИ**

**РУКОЯТКА**

**Рычаг клапана**

**управления**

**1-е регулировочное кольцо**

**2-е регулировочное кольцо**

****

1. Произведите выравнивание съемника по горизонтали на одной линии с центром

извлекаемого объекта



1. Убедитесь, что 1-е регулировочное кольцо находится далеко от траверсы съемника, а 2-е кольцо вплотную касается траверсы. Оберните предмет, с которым работаете, защитной тканью.
2. Убедившись в правильности центровки съемника, переведите рычаг клапана управления в положение "Вперед" (Advance) и качайте рукоятку, пока штанга съемника не коснется центра вала. Убедитесь, что захваты надежно зафиксированы вокруг детали.

Продолжайте качать рукоятку, пока объект не будет полностью извлечен.



стр. 2 из 6



1. После извлечения объекта переведите рычаг клапана управления в положение "Назад" (Retract), чтобы вернуть штангу съемника в исходное положение.





1. Запрессовка:
2. Произведите модификацию центрального отверстия вала путем нанесения на него резьбы и установите в нем соединительную насадку.
3. Переведите рычаг клапана управления в положение "Вперед" (Advance) и качайте рукоятку, пока штанга съемника не будет выдвинута на всю длину хода.



стр. 3 из 6

1. Обеспечив надежное соединение толкающей штанги и соединительной насадки, установите 3 рычага таким образом, чтобы они касались внутреннего края объекта. Убедитесь, что 1-е регулировочное кольцо вплотную касается траверсы, а 2-е кольцо находится далеко от траверсы.



1. Убедившись в правильности центровки съемника, переведите рычаг клапана управления в положение "Назад" (Retract). Убедитесь, что все 3 захвата расположены правильно.

Качайте рукоятку, чтобы обеспечить движение толкающей штанги назад, пока объект не будет запрессован в требуемом положении.



стр. 4 из 6

1. Извлечение с захватом изнутри:
2. Установите устройство извлечения внутри объекта и поверните шестигранную гайку по часовой стрелке, чтобы развести рычаги и обеспечить надежный захват за внутренним краем объекта.



1. Переведите рычаг клапана управления в положение "Вперед" (Advance) и качайте рукоятку, пока штанга съемника не будет выдвинута на всю длину хода.



стр. 5 из 6

**ВИЛКА РУКОЯТКИ**

**РУКОЯТКА**

**Рычаг клапана**

**управления**

**1-е регулировочное кольцо**

**2-е регулировочное**

**кольцо**



1. Обеспечив надежное соединение толкающей штанги и соединительной насадки, установите 3 рычага таким образом, чтобы они касались внутреннего края объекта. Убедитесь, что 1-е регулировочное кольцо вплотную касается траверсы, а 2-е кольцо находится, соответственно, далеко от траверсы.

Убедившись в правильности центровки съемника, переведите рычаг клапана управления в положение "Назад" (Retract) и качайте рукоятку, чтобы обеспечить движение толкающей штанги назад, пока объект не будет полностью извлечен.



стр. 6 из 6