

## Электромеханический аппарат ХР (Крот-Мини ХР)

Аналог аппарата MR (Крот-Мини), смонтированный на удобной тележке с колесами 8" и оснащенный устройством автоподачи спирали. Все, что Вы хотели бы видеть в машине для очистки, присутствует в нем: удобство перевозки, в том числе по лестницам, управление подачей спирали "одним пальцем", меняющее скорость подачи от нуля до максимума и позволяющее переходить на возврат спирали в барабан, складывающаяся ручка и другие приятные "мелочи".

Для широкого круга потребителей от домовладельцев до служб ЖКХ, гостиниц, автозаправок, промышленных предприятий.

### Особенности:

- Работа с разными барабанами и спиралями диаметром от 6 до 13 мм. Легкая процедура замены барабана.
- Распределяющая труба внутри барабана облегчает работу.
- Устройство автоматической подачи спирали (опция по заказу).
- "Спиральи "FLEXICORE", на основе стального закаленного троса, обвитого закаленной спиралью, обладают непревзойденной прочностью и достаточной гибкостью. **Спиральи настолько прочны, что имеют гарантию 1 год на работу в любых условиях.**
- Большой крутящий момент позволяет удалять стойкие загрязнения.
- 4 различные насадки в стандартной комплектации позволяют выполнять полную прочистку труб и удаление посторонних предметов.
- Пневматическая ножная педаль.
- Корпус имеет двойную изоляцию.



**General**  
PIPE CLEANERS



### Технические характеристики:

- **Тип** - барабанный (рабочая спираль находится в барабане)
- **Эргономика** - складная ручка для удобства транспортировки
- **Управление** - пневматическая педаль
- **Мотор**: реверсивный, мощность 300 Вт, 220В
- **Емкость барабана**: 30м x 10мм или 23м x 13мм
- **Диаметр барабана**: 340 мм
- **Ножная педаль**: пневматическая, без электрической связи с двигателем
- **Автоподача**: переменная скорость, прямая и обратная подача без реверса двигателя
- **Крутящий момент на спирали**: 91 Нм
- **Колеса**: два полупневматических колеса диаметром 200 мм
- **Кожаные перчатки**: защищают руки при работе со спиралью
- **Габариты**: 560x440x950 мм (высота 610 мм со сложенной ручкой)
- **Вес** (без спирали): 25 кг

### Аксессуары:

- Тележка для перевозки (арт. MR-W)
- Барабан со спиралью 6 мм x 15 м (арт. J50) для очистки труб диаметром 15 - 50 мм
- 11 видов насадок (описание по запросу)
- **УЗО**: устройство защитного отключения (на вилке), позволяет безопасно работать во влажных помещениях – опция

### Гарантия:

- Гарантия 3 года на работу в любых условиях.
- Гарантия на рабочие спирали - 1 год.

### Интересный аксессуар!

GEN-EYE (XS-150) Комплект для радиопоиска трубопроводов, мест положения насадок гидродинамических и спиральных машин

### На заметку!

Барабанные прочистные машины требуют меньшей мощности двигателя, чем секционные машины, для выполнения той же работы. Благодаря своей конструкции, барабанные машины работают на медленной скорости и большом крутящем моменте. Это как трактор и легковой автомобиль: трактор даже с двигателем меньшей мощности пролезает через грязь, так и спираль, приводимая барабанным аппаратом, пробивает и перемалывает засор. Кроме того, относительно медленное вращение позволяет четко контролировать процесс очистки, не допуская нештатных ситуаций: перегиба или перелома спирали, травм оператора и др.

## Применяемые спирали Flexicore:

| Артикул | Описание спирали | Диаметр очищаемых труб, мм | Масса, кг |
|---------|------------------|----------------------------|-----------|
| 50EM2   | 10мм x 15м       | 40 - 100 (40 - 75**)       | 9         |
| 75EM2   | 10мм x 23м       | 40 - 100 (40 - 75**)       | 11,4      |
| 50EM3   | 13мм x 15м       | 50 - 150 (50 - 100**)      | 11,8      |
| 75EM3   | 13мм x 23м       | 50 - 150 (50 - 100**)      | 17,7      |
| 100EM2  | 10мм x 30м       | 40 - 100 (40 - 75**)       | 15        |

\*\* - Для тяжелых засоров.



Спираль FLEXICORE®

**Скидка 20% на дополнительные спирали при одновременной покупке вместе с аппаратом.**

## Спецификация:

| Артикул | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                               | Вес брутто, кг | Цена, руб. с НДС |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| P-XP    | <b>Аппарат без спиралей и аксессуаров включает:</b> барабан для кабеля MR-200-2, мотор с реверсом и редуктором, шнур питания, 8-дюймовые колеса, водонепроницаемая педаль, рабочие перчатки                                                                                            | 30,5           | По запросу       |
|         | <b>Полностью готовые к работе комплектации:</b>                                                                                                                                                                                                                                        |                |                  |
| P-XP-B  | Прочистной аппарат барабанного типа включает: барабан для кабеля MR-200-2, мотор с реверсом и редуктором, шнур питания, 8-дюймовые колеса, водонепроницаемая педаль, рабочие перчатки, с устройством автоматической подачи спирали, спиралью толщиной 10 мм x 22,5 метров, 4 насадками | 41,8           | По запросу       |
| P-XP-C  | Прочистной аппарат барабанного типа включает: барабан для кабеля MR-200-2, мотор с реверсом и редуктором, шнур питания, 8-дюймовые колеса, водонепроницаемая педаль, рабочие перчатки, с устройством автоматической подачи спирали, спиралью толщиной 13 мм x 15 метров, 4 насадками   | 41,8           | По запросу       |
| P-XP-D  | Прочистной аппарат барабанного типа включает: барабан для кабеля MR-200-2, мотор с реверсом и редуктором, шнур питания, 8-дюймовые колеса, водонепроницаемая педаль, рабочие перчатки, с устройством автоматической подачи спирали, спиралью толщиной 13 мм x 22,5 метров, 4 насадками | 47,3           | По запросу       |
| P-XP-E  | Прочистной аппарат барабанного типа включает: барабан для кабеля MR-200-2, мотор с реверсом и редуктором, шнур питания, 8-дюймовые колеса, водонепроницаемая педаль, рабочие перчатки, с устройством автоматической подачи спирали, спиралью толщиной 10 мм x 30 метров, 4 насадками   | 44,5           | По запросу       |
|         | <b>Аксессуары:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                  |
| 50HE1   | Спираль 6 мм x 15м для труб диаметром 15* - 50 мм                                                                                                                                                                                                                                      | 4,1            | По запросу       |
| 50HE1-A | Спираль 8 мм x 15м для труб диаметром 20* - 75 мм                                                                                                                                                                                                                                      | 5,5            | По запросу       |
| 75EM2   | Спираль 10мм x 22,5м для труб диаметром 40 - 100 мм                                                                                                                                                                                                                                    | 11,4           | По запросу       |
| 50EM3   | Спираль 13мм x 15м                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,8           | По запросу       |
| 75EM3   | Спираль 13мм x 22,5м для труб диаметром 50 - 150 мм                                                                                                                                                                                                                                    | 17,7           | По запросу       |

|           |                                                              |     |            |
|-----------|--------------------------------------------------------------|-----|------------|
| 100EM2    | Спираль 10мм х 30м для труб диаметром 40 - 100 мм            | 15  | По запросу |
| J50       | Барабан со спиралью 6мм х 15м для труб диаметром 15* - 50 мм | 5,5 | По запросу |
| J50A      | Барабан со спиралью 8мм х 15м для труб диаметром 20* - 75 мм | 6,8 | По запросу |
| MR-W      | Тележка на двух колесах                                      | 6,8 | По запросу |
| PO-XP     | Устройство автоматической подачи спирали                     | 5   | По запросу |
| PO-MR-703 | Ролики устройства автоподачи (набор)                         | 0,1 | По запросу |
| MRCS      | Набор насадок (4 шт.)                                        | 0,9 | По запросу |
| UZO       | УЗО на вилке                                                 | 0,1 | По запросу |
| MGT       | Направляющая для колодцев, регулируемая 1,9 – 2,8 м          | 11  | По запросу |
| MGTE      | Дополнительная удлинительная секция 1,5 м                    | 4,5 | По запросу |

\* - прочистка труб минимального диаметра (15-20 мм) возможна только при удалении насадки

#### Насадки:

| Артикул   | Название                                                                                             | Для спиралей,<br>мм | Изображение                                                                           |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <b>Для спиралей Flexicore 8 мм, 10мм, 13 мм, 16 мм, 19 мм. Для всех барабанных спиральных машин.</b> |                     |                                                                                       |
| АН        | Насадка стрела                                                                                       | 8, 10, 13           |   |
| 1-1/4 SCB | Скребок 1-1/4SCB (для труб 40 - 100 мм)                                                              | 8, 10               |  |
| FAH       | Гибкая стрела                                                                                        | 8, 10               |  |
| DHVG      | Бурав на шарнире                                                                                     | 8, 10               |  |
| BG        | Бурав                                                                                                | 8, 10               |  |
| 1-1/2UC   | Скребок 1-1/2UC (для труб 50 - 150 мм)                                                               | 10, 13              |  |
| 2UC       | U-образный зубчатый скребок-резак 2UC (для труб 60 - 200 мм)                                         | 13, 16, 19          |  |
| RTR-1     | Бурав-экстрактор                                                                                     | 10, 13              |  |
| DHF       | Шарнир для насадки                                                                                   | 8, 10               |  |
| 2SCB      | С-образный зубчатый скребок-резак 2SCB (для труб 60 - 200 мм)                                        | 13, 16, 19          |  |
| 3SCB      | С-образный зубчатый скребок-резак 3SCB (для труб 100 - 230 мм)                                       | 13, 16, 19          |                                                                                       |
| 4SCB      | С-образный зубчатый скребок-резак 4SCB (для труб 130 - 250 мм)                                       | 13, 16, 19          |                                                                                       |

|         |                                                                                                   |            |                                                                                     |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 3RSB    | Роторная пила 3RSB (для труб 100 - 230 мм)                                                        | 13, 16, 19 |  |
| 4RSB    | Роторная пила 4RSB (для труб 130 - 250 мм)                                                        | 13, 16, 19 |                                                                                     |
| LE-1    | Гибкий лидер                                                                                      | 10, 13     |  |
| 1CG     | Измельчитель засора 1CG (для труб 40 - 100 мм)                                                    | 8, 10      |  |
| 1 1/2CG | Измельчитель засора 1 1/2CG (для труб 50 - 150 мм)                                                | 10, 13     |  |
| 2CG     | Измельчитель засора 2CG (для труб 60 - 200 мм)                                                    | 13, 16, 19 |  |
|         |                                                                                                   |            |                                                                                     |
|         | <b>Наборы насадок для спиралей FLEXICORE</b>                                                      |            |                                                                                     |
| MRCS    | Набор насадок для аппаратов MR, XP. Набор включает: АН, 1-1/2UC, 2SCB, BG                         | 10, 13     |                                                                                     |
| JRCS    | Набор насадок для аппаратов Т-3. Набор включает: LE-1, АН, 1-1/2UC, 2SCB, 3SCB, 4SCB, 3RSB, RTR-1 | 10, 13     |                                                                                     |



Очистка слива.  
Оператор управляет скоростью  
подачи спирали.



Складывающаяся ручка  
для перевозки в автомобиле.



Легкая транспортировка аппарата.