

Механические прочистные машины



Мощные профессиональные машины для чистки труб диаметром до 600 мм. Делятся на два вида машин: секционные (работают спиралями или стержнями, которые по одной секции постепенно добавляются в процессе чистки труб, тем самым наращивая общую длину спирали / стержня; секционные машины работают на высоких скоростях с небольшим моментом) и барабанные (работают спиралями, заправленными в барабан одним отрезком, без возможности наращивания общей длины спирали, на низких скоростях с большим крутящим моментом). Надежная работа десятилетиями и неприхотливость в обслуживании сделали эти машины самыми популярными приборами среди профессионалов сантехников многих стран мира.

PowerClear™ портативная прочистная машина



Для чистки труб диаметром от 20 мм (3/4") до 40 мм (1 1/2"), длиной до 9 м.

Мощная, компактная, универсальная прочистная машина PowerClear™ идеально подходит для прочистки малых второстепенных сточных трубопроводов диаметром от 20 мм (3/4") до 40 мм (1 1/2"), длиной до 9 м (в ванной, душевой, раковине).

К-40 портативная прочистная машина



Для чистки труб диаметром от 20мм (3/4") до 75мм (2 1/2"), длиной до 15м. Портативная электрическая прочистная машина, модель К-40, идеально подходит для прочистки малых второстепенных сточных трубопроводов. К-40 ставится плашмя на полу или на столешнице, а также ставится вертикально на ножки для простого доступа к стокам раковин и ваннам, заполненным водой. К-40 практически устраняет необходимость в уборке рабочего места благодаря патентованному двухходовому механизму автоподачи AUTOFEED® с направляющим шлангом. Он полностью удерживает в себе вращающуюся спираль и устраняет любое расплескивание воды или разбрызгивание.

- Индукционный двигатель 175Вт работает тихо и обеспечивает крутящий момент, достаточный для прочистки даже самых трудных засоров.
- Высококачественная спираль с сердечником и сжатой намоткой сочетает в себе прочность и гибкость, чтобы не перекручиваться.
- Разъемный корпус барабана с поворотным замком защищен от вмятин или коррозии и обеспечивает простой доступ к внутреннему барабану и спирали.
- Специальная конструкция внутреннего барабана фактически устраняет перекручивание спирали внутри барабана и течь из барабана.
- Автоподача двунаправленного действия подает и извлекает спираль для чистки канализации простым нажатием рычага, сохраняя вас и рабочую зону в чистоте.

К-45 портативная прочистная машина



Для чистки труб диаметром от 20мм (3/4") до 75мм (2 1/2"), длиной до 15м.

- Превосходно подходит для чистки малых трубопроводов. Пробивает забитые туалеты, трубопроводы раковин, писсуары и стоки ванн/в душах.
- Современная автоподача двунаправленного действия AUTOFEED® сохраняет руки и рабочую зону в чистоте – подает и извлекает спираль нажатием рычага.
- Легкая, простая в применении, не требует предварительной настройки.
- Приводная часть с переключением скоростей вращает спираль с частотой 0 - 600 об/мин.
- Разъемный корпус с поворотным замком с заменяемым внутренним барабаном.
- Вместительность барабана: 8мм (5'16") спирали до 15м (50') или 10мм (3'8") спирали до 11м (35').

К-400 Прочистная машина барабанного типа



Диапазон применения до 4" (ДУ 100 мм/ 110 мм внешн. диам):

- используя спирали 3/8" (10 мм) IW - трубопроводы от 1 1/2" (ДУ 40 мм) до 3" (ДУ 75 мм)

на длину до 30 м.

- используя спирали 1/2" (12 мм) IW - трубопроводы от 3" (ДУ 75 мм) до 4" (ДУ 100 мм) на длину до 23 м.

Емкость барабана:

- 30 м спирали 3/8" (10 мм) IW
- 23 м спирали 1/2" (12 мм) IW

Область применения: раковины, туалеты, писсуары, трапы и водосточные трубы.

Характеристики:

- Реверсивный двигатель 360 Вт, 230 В.
- Скорость вращения спирали -165 об/мин.
- Устройство автоподачи (доп.)
- Использует спирали IW (интегрально скрученные), эти спирали специально разработаны для снижения риска скручивания спирали
- Новый ограничитель момента вращения останавливает вращение барабана если насадка застревает при прочистке засора.
- Ограничитель предотвращает потенциальное закручивание спирали и предупреждает оператора о возникновении затора.
- Пневматический ножной выключатель.
- Встроенное шасси с колесами обеспечивает легкую транспортировку на место работы и обратно. Надежные литые резиновые колеса легко перемещаются по неровностям и вверх по лестнице.
- Встроенная телескопическая рукоятка обеспечивает удобное положение рукоятки во время транспортировки. Рукоятка фиксируется в нижнем положении во время операции прочистки сточного трубопровода, обеспечивая дополнительную устойчивость и малое место для установки машины, когда лезвие насадки входит в засор, ограничивает возможное перекручивание спирали в барабане и указывает оператору на момент попадания насадки в засор.
- Спираль с твердым сердечником – применяется спираль с твердым сердечником 3/8" или усиленная редковитая спираль (IW) с твердым сердечником 1/2", обладающая жесткостью и стойкостью к перекручиванию. Спирали определенного диаметра

выпускаются разной длины, и для них используются различные быстросъемные насадки RIDGID®.

- Устройство автоподачи AUTOFEED® – устанавливается как дополнительная принадлежность. Эта патентованная автоматическая система подачи спирали продвигает спираль в канализационный трубопровод. Система AUTOFEED® изменяет направление подачи на обратное, и спираль возвращается в барабан.

К-3800 Прочистная машина барабанного типа



Для чистки труб диаметром от 40мм до 110мм, длиной до 30м:

- используя спирали 10мм чистит трубопроводы от 40мм до 75мм на длину до 30м.
- используя спирали 12мм чистит трубопроводы от 50мм до 110мм на длину до 30м.

Область применения: раковины, туалеты, писсуары, трапы, водосточные трубы и канализационные трубы малого диаметра.

Характеристики:

- Мощный реверсивный двигатель 380Вт, 230В, 50Гц.
- Скорость вращения спирали - 240 об/мин
- Автоподача. Простота обслуживания и управления: когда спираль достигает затора, двигатель автоматически снижает скорость для повышения мощности и

улучшения контроля оператора за работой.

- Вес машины всего 19кг.
- Быстросъемный барабан с отверстиями для рук позволяет легко изменять размер спирали и обеспечивает сбалансированный груз для двух рук при транспортировке.

К-50 Прочистная машина секционного типа



Для чистки труб диаметром от 30мм до 110мм, длиной до 30м:

- используя 8мм спирали с адаптером А-17-А чистит трубопроводы от 30мм до 50мм на длину до 7,6м.
- используя 10мм спирали с адаптером А-17-В чистит трубопроводы от 30мм до 75мм на длину до 10,7м.
- используя 16мм спирали чистит трубопроводы от 50мм до 110мм на длину до 30м.

Область применения: сливные трубопроводы раковин, ванн и душа, загрязненные дымовые трубы и вентиляционные каналы на крыше.

Характеристики:

- Привод: реверсивный асинхронный двигатель с питанием от сети 230 В (50 Гц).

- Электродвигатель мощностью 300 Вт вращает спираль со скоростью 400 об/мин.
- Мгновенное срабатывание муфты сцепления спирали.
- Легкая, компактная машина для повседневного использования.
- Надежная конструкция.
- Резиновые опоры на ножках.

К-60 Прочистная машина секционного типа



Для чистки труб диаметром от 30мм до 150мм, длиной до 38 м:

- используя 8мм спирали с адаптером А-17-А чистит трубопроводы от 30мм до 50мм на длину до 7,6м.
- используя 10мм спирали с адаптером А-17-В чистит трубопроводы от 30мм до 75мм на длину до 10,7м.
- используя 16мм спирали чистит трубопроводы от 50мм до 110мм на длину до 30м.
- используя 22мм спирали чистит трубопроводы от 75мм до 150мм на длину до 38м.

Область применения: вентиляционные каналы, трапы, канализационные трубопроводы и засоры из корней.

Характеристики:

- Электродвигатель реверсивный индукционный - 700 Вт, 220 В, 50 Гц.
- Скорость вращения спирали 520 об/мин.
- Способна работать со спиралями трех разных размеров: 8 мм, 10 мм, 16 мм, 22 мм.
- Вес (только машина, без спирали): 19,5 кг.
- Мгновенное срабатывание муфты сцепления спирали.
- Надежная конструкция.

К-750



Диапазон применения до 8" (200 мм): модель К-750

Прочищает:

трубопроводы от 3" (75 мм) до 8" (200 мм) на длину до 30 м.

Применяются

спирали 5/8" (16мм) и 3/4" (20 мм) с сердечником.

Емкость барабана:

37 м спирали 5/8" (16мм) с сердечником. 30 м спирали 3/4" (20 мм) с сердечником.

Область применения:

трапы, 4" (100 мм) и 6" (150 мм) поперечные дренажные и сливные трубы. Прочищает засоры из корней.

Характеристики:

Реверсивный индукционный двигатель 230 В, 50 Гц, 550 Вт.

Небольшой вес (всего 43,2 кг) позволяет легко управлять машиной одному человеку.

Автоподача легко настраивается на спирали 5/8" (16 мм) или 3/4" (20 мм).

Прочный, устойчивый к коррозии барабан легко снимается.

Машина фиксируется на месте тормозом, поднимаемым для перевозки.

Ножной пневматический выключатель.

"Только машина" поставляется с передним направляющим шлангом и парой рабочих перчаток

К-7500



Диапазон применения до 10" (250мм): модель К-7500

Прочищает:

трубопроводы от 3" (75мм) до 10" (250мм) на длину до 76 м.

Применяются:

спирали 5/8" (16мм) и 3/4" (19мм) с сердечником.

Емкость барабана: 76 м спирали 5/8" (16мм) с сердечником, 45,7м спирали 3/4" (19мм) с сердечником.

Характеристики:

Мощный реверсивный двигатель 750Вт, 230В и 115В 50Гц.

При достижении сильного засора оператору подается звуковой сигнал.

Автоподача, 9 м в мин. Простота обслуживания.

Барабан не ржавеет, не раскалывается и не вдавливаются.

Двухпозиционное устройство подъема по ступенькам облегчает загрузку и транспортировку.

Узкий профиль машины позволяет легко проносить ее в дверные проемы.

регулируемая высота рукоятки.

В стандартный комплект входят:

Пара рабочих рукавиц.

Т-406, нож "пика"

Т-407, головка извлекающая

Т-411, нож "клешня", 2" (50мм)

Т-413, нож "клешня", 3" (75мм)

Т-414В, нож "клешня", 4" (100мм) (только лезвие)

Т-416В, нож "клешня", 6" (150мм) (только лезвие)

Т-408, нож спиральный зубчатый

Т-403, нож для Р-образных сифонов, 3" (75мм)

Т-468, 3/4" (19мм) спираль направляющая гибкая

3/16" (4,7мм) ключ шестигранный

4 проставки для настройки устройства автоподачи

А-3. ящик для инструмента

При поставке машин со спиралями 5/8" (16мм) (№ каталога 61537, 61522, 61527, 61512) направляющая спираль Т-468 заменяется на Т-458 и из комплектации исключается 6" (150мм) лезвие ножа "клешня".

Смотрите также [видеоролик об особенностях применения прочистной машины К-7500 на практике](#)

К-1500SP / К-1500G



Диапазон применения до 10" (250 мм): модели К-1500SP / К-1500G

Прочищают:

трубопроводы от 2" (50 мм) до 10" (250 мм) на длину до 90 м

Применяются: секционные спирали W (22 мм) И 1 1/4" (32 мм)

Область применения:

канализационные и сточные трубы от 4" (100 мм) до 10" (250 мм). Прочистка засоров из корней.

Характеристики: К-1500SP

Реверсивный электродвигатель 1500 Вт, 230 В или 115 В, 50 Гц.

К-1500G

Бензиновый двигатель, 6 л.с.

4 скоростная коробка передач: 3 передних и 1 задняя.

Вращает спираль 1 1/4" (32 мм) в трубах 3"-10" (75-250 мм) на длину 90 м со скоростью 600 об/мин.

Комплект кулачков А-368-Х позволяет вращать спираль W (22 мм) на длину до 52 м для прочистки 2"-4" (50-100 мм) труб при 600 об/мин (см. с. 17).

Мгновенное срабатывание муфты сцепления спирали.

С машиной поставляются:

- А-12, ключ-шпилька
- А-34-12, шланг направляющий
- А-2864, ключ шестигранный
- А-3, ящик для инструмента (К-1500G)

С машиной со стандартным комплектом принадлежностей поставляется:

А-1, перчатка рабочая

А-12, ключ-шпилька

А-34-12, шланг направляющий

С-11, спираль (7 секций), длина 32 м

А-8, барабан для носки спиралей (2 шт.)

А-3, ящик для инструмента

Т-1, головка прямая

Т-3, головка конусная

Т-6, головка извлекающая

Т-8, нож для жира

Т-13, нож-пила

Т-50-1, нож "акулий зуб"