



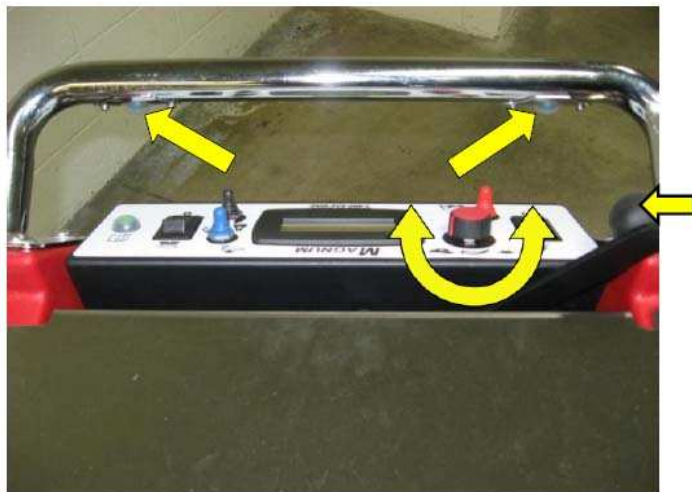
MAGNUM



В конструкции поломоечной машины Magnum отсутствует жёсткое закрепление бака на раме машины. Это значительно снижает риск повреждений шлангов и электрических проводов. Баки машины изготовлены из высокопрочного пластика и могут легко и плавно откидываться, благодаря шарнирному соединению с рамой.

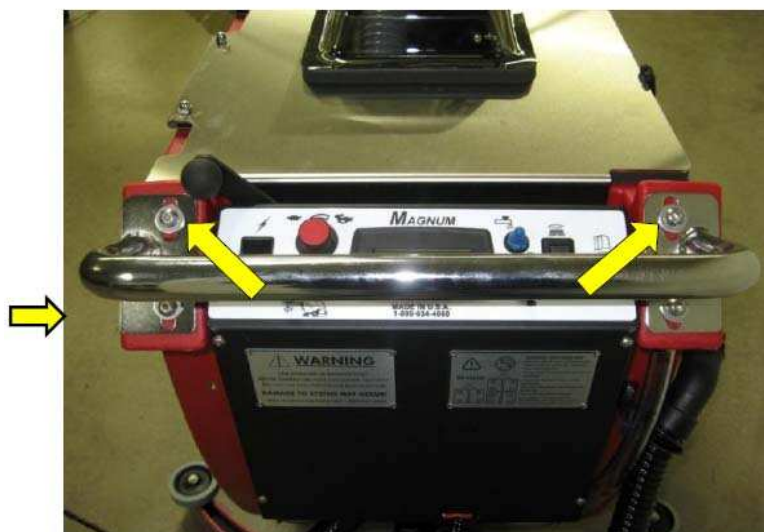


Сливное отверстие поломоечной машины Magnum имеет диаметр 5 см (2 дюйма). У большинства же других поломоечных машин этот диаметр гораздо меньше и обычно составляет 2,25 см (1,5 дюйма). Поэтому вероятность засорения сливного отверстия Magnum очень низка.



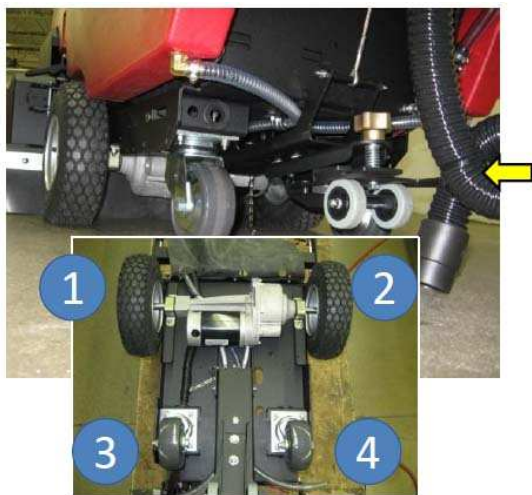
Раздельное управление направлением и скоростью движения позволяет даже новичкам уверенно управлять машиной. Кроме того, по нашему мнению, это существенно повышает безопасность работы, поскольку при такой системе усилие, прикладываемое для поворота машины не оказывает влияния на её скорость.

Прочная регулируемая рукоятка из хромированной стали расположена таким образом, что руки оператора всегда находятся в безопасном положении.



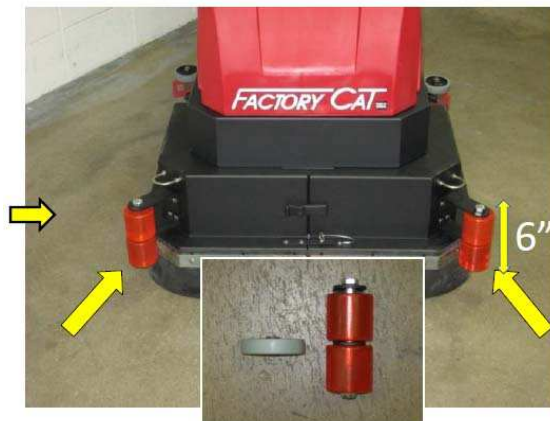


MAGNUM



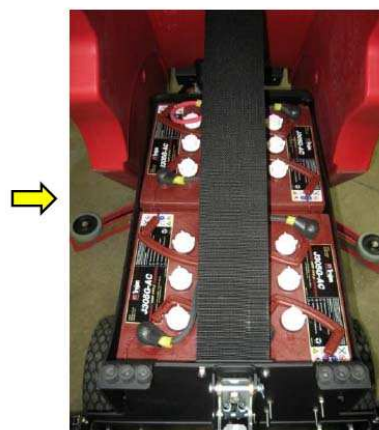
Поломоечная машина Magnum имеет 4 точки опоры (вместо 3 как у большинства других машин). Эта особенность позволяет машине плавно и устойчиво передвигаться по неровным поверхностям и не терять равновесия при поворотах.

Защитные полиуретановые ролики, которые не оставляют следов, расположены по обеим сторонам машины. Они крепко присоединены к стальному кожуху, который обеспечивает надёжную защиту щёточного узла.



Прочнейшая стальная рама - основной элемент конструкции машины, который обеспечивает её высочайшую надёжность. К раме с помощью болтов присоединены все компоненты машины (колёса, трансмиссия, щёточный узел, крепление задней стяжки, стальные защитные кожухи и др.).

Питание полумоечной машине Magnum осуществляется высококачественными аккумуляторами "Trojan" (ведущий бренд отрасли). Как и все остальные компоненты машины они изготавливаются в США.

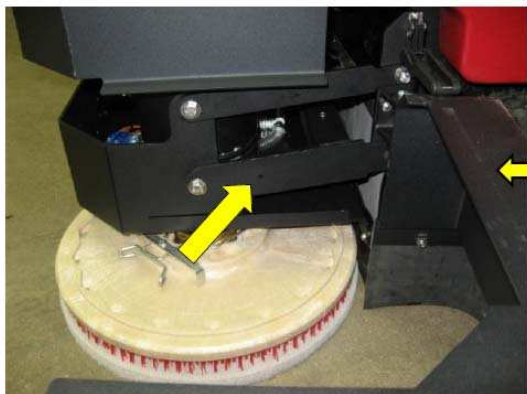


Противопенный экран полумоечной машины Magnum изготовлен из нержавеющей стали. Он легко очищается и служит много лет, в отличие от своих пластиковых аналогов. Мы всегда стремимся к тому, чтобы сэкономить деньги наших клиентов.



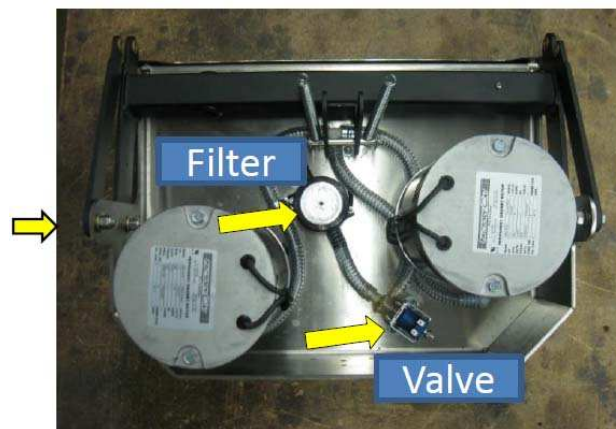
MAGNUM

Специальная перегородка внутри бака для грязной воды задерживает пену в одной части бака и препятствует её попаданию в магистраль вакуумного мотора. Это ещё одна мера, увеличивающая срок жизни вакуумного мотора.



Рычаги и другие компоненты щёточных узлов поломоечной машины Magnum изготовлены из прочнейшей стали со специальным защитным покрытием. В отличие от машин, в которых для этого использован пластик и алюминий, они способны выдерживать даже очень сильные удары. Кроме того любая поломка может быть устранена на месте без какого-либо специального оборудования.

Клапан и фильтр моющего раствора, изготовленный из нержавеющей стали расположены на значительном расстоянии от щёточного узла, в верхней части отсека, который становится легкодоступным при откидывании корпуса машины. Такое расположение не только обеспечивает их чистоту и предохраняет от засорения, но и облегчает доступ для ремонта и сервисного обслуживания.



Специальный защитный кожух предохраняет ходовую часть машины от попадания воды, мусора и агрессивных моющих средств. Это существенно продлевает жизнь подшипников, прокладок и моторов.

Моторы наших машин изготовлены в США, а не привезены из-за океана. Мы вкладываем в них значительные средства, но уверены, что эти вложения окупаются, поскольку наши моторы служат значительно дольше тех, что изготовлены из недорогих "импортных" компонентов.



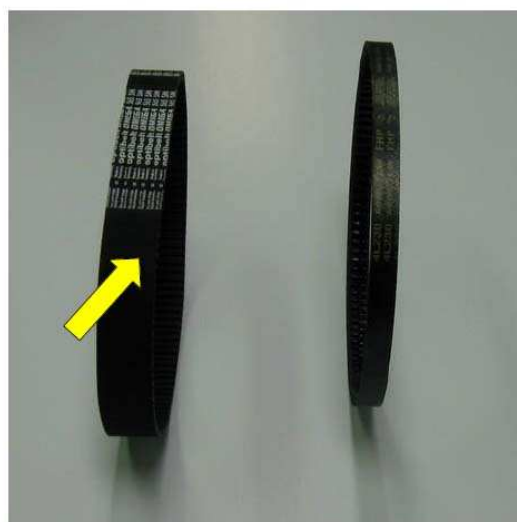


MAGNUM



Поломоечная машина Magnum оборудована шинами большого диаметра. Это значительно облегчает движение машины по неровным бетонным полам и позволяет преодолевать пороги и другие препятствия. Специальный рисунок протектора шин обеспечивает высокую силу сцепления с поверхностью и упрощает управление машиной.

Задние колёса поломоечной машины Magnum имеют диаметр 13 см и ширину 5 см. Увеличенный диаметр облегчает движение по неровным полам, позволяет преодолевать межплиточные швы, пороги и другие препятствия, а благодаря увеличенной ширине значительно снижается давление колёс на поверхность пола. Это имеет особое значение при движении по полам из хрупкой керамической плитки.



В цилиндрических щёточных узлах поломоечной машины Magnum используются прочнейшие зубчатые ремни и шестерни. Это позволяет использовать более мощные моторы, что обеспечивает отличное качество уборки и делает ненужным частую регулировку ремней.

Поломоечная машина Magnum оборудована сверхпрочными защитными роликами. Они не ломаются даже при сильных ударах. Вместе с тем, мягкая резина, которой они покрыты, предохраняет стены от повреждений и не оставляет следов.



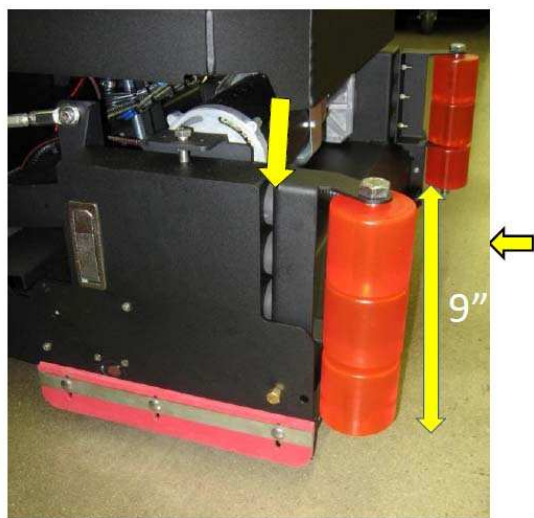


MAGNUM



Одной из уникальных особенностей полomoечной машины Magnum является фильтр из нержавеющей стали, который задерживает мусор, содержащийся в грязной воде. Благодаря этому, обеспечивается защита от засорения канализационной системы, куда обычно сливается собранная вода. Таким образом, простейшее устройство позволяет избежать существенных затрат на прочистку труб.

В стальной раме полomoечных машин Magnum предусмотрены специальные отверстия для закрепления машины при транспортировке.



Щёточный узел полomoечной машины Magnum, оборудованной цилиндрическими щётками защищён полиуретановыми роликами. Благодаря этой уникальной особенности обеспечивается защита как машины, так и стен помещения.

Все крепежные элементы, а также все шарниры, используемые в конструкции полomoечной машины Magnum, изготовлены из нержавеющей стали. Это обеспечивает прочность соединений и длительный срок работы без каких-либо поломок.

Stainless Plated





MAGNUM



Щётки наших машин обладают более длинной щетиной (4,5 см, 1,75 дюйма), чем щётки любых других поломоечных машин. Это означает, что при одинаковых условиях работы наши щётки прослужат значительно дольше.



Ширина очищаемой поверхности, которую мы указываем в технических характеристиках наших машин в точности соответствует действительности. Если мы пишем, что ширина очищаемой поверхности Magnum 30D равна 76 см (30 дюймов), то купив её Вы получите поломоечную машину с двумя дисковыми щётками по 38 см в диаметре. Рабочая ширина щетины наших щёток (11,5 см, 4,5 дюйма) значительно больше, чем у других машин (обычно 6,5 см, 2,5 дюйма). Благодаря этому, за один оборот наши щётки очищают гораздо большую площадь.

Управление всеми системами наших поломоечных машин осуществляется электроникой. В том числе тщательно контролируется расход моющего раствора. Кроме того, есть возможность дополнительно оборудовать машину специальным устройством ECON, при включении которого снижается расход заряда аккумуляторов на работу вакуумного мотора, вращение щёток и движение машины, а также уменьшается расход моющего раствора. Всё это не только повышает производительность уборки, но сводит к минимуму вред, наносимый окружающей среде.



Наши поломоечные машины собираются непосредственно в Америке. Все компоненты наших машин также изготовлены в Америке. Благодаря этому, мы можем с гордостью утверждать, что наши машины удовлетворяют самым высоким стандартам качества



Magnum

Популярные опции

Замок регулировки давления предоставляет менеджеру возможность с помощью специального ключа исключить изменение уровня давления щёток. Давление щёток на наших поломоечных машинах может быть установлено на одном из пяти уровней. При этом максимальное давление следует использовать только для полов с сильными застарелыми загрязнениями, либо для удаления старых защитных покрытий. Чтобы избежать повреждений поверхности пола, вызванных сильным давлением, а также чрезмерного износа щёток, менеджер может выставить необходимое давление и с помощью замка исключить возможность его изменения оператором.



Замок регулировки подачи моющего раствора предоставляет менеджеру возможность с помощью специального ключа исключить изменение уровня подачи моющего раствора. Уровень подачи моющего раствора на наших поломоечных машинах может быть установлен на одном из 6 уровней (0,76 л/мин, 1,52 л/мин, 2,28 л/мин, 3,04 л, 3,8 л/мин). При этом максимальный расход следует устанавливать либо в случае сильнозагрязнённых полов, либо когда уборка осуществляется на максимальной скорости. Для того, чтобы избежать чрезмерного и ненужного расхода моющего раствора, менеджер может установить необходимый уровень подачи и с помощью ключа заблокировать возможность его изменения оператором.

Счетчик времени работы, установленный на корпусе машины, имеет автономное питание и работает независимо от счетчика, входящего в стандартную комплектацию. На жидкокристаллическом дисплее отражаются 4 различные характеристики времени работы машины (время, в течение которого машина была включена, время движения, время вращения щёток, время работы вакуумного мотора). Однако, этот счетчик во время сбоя в работе может обнулить свои показания. Как и автомобильный одометр, счетчик времени работы - лучший способ определить время работы и возраст машины.

Счетчик циклов заряда аккумуляторов показывает сколько раз разъем зарядного устройства был соединен с разъемом аккумуляторов. Количество циклов заряда показывает время жизни аккумуляторов (при условии надлежащего ухода за ними). Срок жизни высококачественных кислотных аккумуляторов составляет 500 - 650 циклов. Таким образом, информация о количестве проведенных циклов, позволяет оптимизировать расходы и своевременно подготовиться к покупке новых аккумуляторов.

Встроенная система подачи моющего средства (SUDS).

Система точно отмеряет и подаёт моющее средство в магистраль подачи моющего раствора. Это позволяет избежать разбрызгивания, перерасхода моющего средства, а также неправильной концентрации получаемого моющего раствора. Поскольку смешивание моющего средства с водой происходит в самом конце магистрали, при использовании этой системы, для наполнения бака используется только чистая вода. Благодаря этому, значительно снижается вероятность засорения фильтра и клапана системы подачи моющего раствора. Система представляет собой ёмкость с моющим средством, соединённую с магистралью подачи моющего раствора.

Использование этой системы делает ненужным хранение моющего средства в бочках и других крупных ёмкостях, что существенно увеличивает безопасность оператора. Оператор может выбрать один из трех вариантов концентрации получаемого моющего раствора (Без моющего средства, Нормальная концентрация, Двойная концентрация). Данная опция включает в себя 6 2-литровых флаконов моющего средства PowerCat.





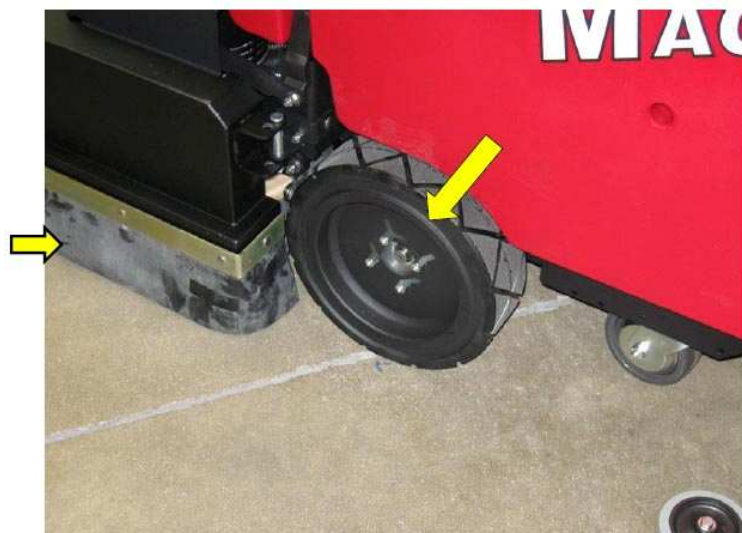
Magnum

Популярные опции



Система состоит из прочного шланга длиной (1,2 - 3 м) и распыляющей насадки. Эта система позволяет использовать моющий раствор под давлением (11 л/мин / 3 атм.) для промывки бака для грязной воды, в тех случаях, когда поблизости отсутствует источник чистой воды. Кроме того, её можно применять для мытья щёточного узла машины, предварительного нанесения моющего средства на поверхность большой площади, что существенно повышает его эффективность, мытья пола под стеллажами, вокруг различного оборудования, в санузлах и т. д. Комплект для ручной уборки используется для того, чтобы расширить применение вакуумной системы машины. Комплект включает в себя стальную удлинительную трубку, насадку и гибкий шланг длиной 3.6 м, который можно подсоединить к баку для грязной воды. Использование этого комплекта позволяет оператору удалять разлитую жидкость под стеллажами, за мебелью, а также проводить уборку санитарных помещений.

Жёсткие ведущие колёса диаметром 30 см заменяют стандартные пневматические шины. Это исключает проколы, а также деформацию, свойственную шинам с пенорезиновым наполнителем. Подобные проблемы как правило происходят в тех случаях когда машина долгое время находится в неподвижном состоянии, а также при работе в холодных помещениях. Эти шины изготовлены из специального материала на основе резины, который обеспечивает прекрасное сцепление с поверхностью на мокрых полах.



ECON – переключатель, позволяющий оператору выбирать между обычным и “экономным” режимом работы. Использование “экономного” режима снижает энергозатраты и увеличивает время работы без подзарядки. Кроме того, снижение расхода энергии является одной из простейших и высокоэффективных мер по увеличению экологичности уборки и защите окружающей среды.