



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

CityJet 3030

Поливомоечная машина



Поливомоечная машина CityJet 3030 построена на базе хорошо зарекомендовавших себя машин серии Swingo 200+. Поливомоечные машины являются прекрасной альтернативой подметальным машинам в жарком и сухом климате, а также в условиях повышенной запыленности воздуха. CityJet 3030 идеально подходит для уборки узких улиц, пешеходных зон или тротуаров благодаря компактной конструкции и режиму управления всеми четырьмя колесами.

Коротко о главном

- Эффективная и тщательная уборка благодаря **мойке под высоким давлением**.
- Высокая маневренность и возможность использования в условиях ограниченного пространства.
- Гидростатический привод с **электрическим стояночным тормозом и системой помощи при трогании с места**.
- Экологически чистый дизельный двигатель, соответствующий стандарту Euro 6с.

Ваши преимущества

- **Высокая производительность:** удаление стойких загрязнений.
- **Высокая эффективность:** качественное и быстрое пылеподавление в условиях очень сухого климата.
- **Непревзойденный комфорт:** просторная кабина, отличная обзорность, эргономичные органы управления, регулируемая рулевая колонка и амортизированное сиденье водителя с возможностью индивидуальной регулировки.

Характеристики производительности

Технология влажной уборки

Машина CityJet 3030 очищает поверхности с помощью воды под высоким давлением, удаляя даже самые стойкие загрязнения. Она обеспечивает быстрое и эффективное пылеподавление даже в условиях очень сухого климата. При этом, вода промывает водосточные каналы, предотвращая застой стоков и образование неприятных запахов.

Водяной насос

Машины CityJet 3030 оборудованы высокоэффективными водяными насосами, обеспечивающими производительность до **70 л/мин и давление до 200 бар или до 115 л/мин и до 80 бар**. Управление работой насосов осуществляется из кабины водителя с помощью гидравлической системы с обратной связью и возможностью регулировки объема воды.

Водяной бак

Машина CityJet 3030 оборудована системой водяных баков объемом **1 800 л**. Модульные водяные баки из устойчивого к ультрафиолету и механическим воздействиям пластика в стандартной комплектации имеют встроенные перегородки. Заполнение баков осуществляется через С-образную муфту с большим поперечным сечением и кран-фильтром. Система водяных баков откидывается назад для оптимизации доступа во время технического обслуживания.

Поливомоечная рейка

Превосходные результаты уборки достигаются благодаря мойке под высоким давлением и **гибкой регулировке угла поворота поливомоечной рейки (30°)**. Простое и интуитивно-понятное управление положением поливомоечной рейки осуществляется из кабины водителя. Имеется гидропривод регулировки по высоте и углу поворота. В стандартной комплектации машина оснащается щитком для защиты от образовавшегося тумана. В качестве опции доступна телескопическая поливомоечная рейка, **увеличивающая рабочую ширину на 500 мм слева и справа**. Кроме того, поливомоечная рейка может быть оборудована боковыми верхними форсунками слева и справа, обеспечивающими более высокую универсальность

Эргономика и комфорт

Просторная кабина имеет **качественную шумо- и виброизоляцию (72 дБ(А))**. Лобовое стекло, достигающее до уровня пола, обеспечивает оптимальный обзор поливомоечной рейки. **Прекрасная круговая обзорность** создает комфортную рабочую среду и обеспечивает безопасность при движении по дорогам.

Предлагаемая в стандартной комплектации мощная система кондиционирования воздуха создает прохладный рабочий климат даже при высокой температуре наружного воздуха. Свежий воздух всасывается и фильтруется через салонный противоаллергенный фильтр в задней части кабины.

Управление вакуумной подметальной машиной осуществляется при помощи переключателей и кнопок на панели управления в двери. Важная информация незамедлительно отображается на цветном дисплее в потолочной консоли. Бортовая система диагностики позволяет быстро и эффективно локализовать любые ошибки, а механик может использовать дисплей для индивидуальной настройки машины.

Машина оборудована регулируемой рулевой колонкой, функцией круиз-контроля, анатомическим сиденьем водителя, педали требуют приложения минимального усилия, органы управления находятся в зоне оптимальной досягаемости, что делает рабочее место современным и эргономичным.



Привод

Базовая версия оснащена мощным двигателем **EuroMot 5 (55 кВт / 75 л.с.)** с высоким крутящим моментом, работающим без добавления мочевины (AdBlue). В качестве альтернативы доступен двигатель **Euro 6с мощностью 62 кВт (84 л.с.)** с современной системой предварительной очистки выхлопных газов и катализатором окисления дизельного топлива, замкнутой системой фильтрации твердых частиц, системой впрыска мочевины (AdBlue) и системой избирательного каталитического восстановления. Двигатель и бак для мочевины AdBlue идеально интегрированы в раму и не снижают маневренности машин CityJet 3030.

В сочетании с мощной гидростатической трансмиссией это делает вождение и работу на скорости **до 40 км/ч** комфортными и экономичными. Электрическая стояночная тормозная система с системой помощи при трогании с

места является одной из последних разработок, а в опциональном режиме Eсо максимальная транспортная скорость достигается при более низких оборотах двигателя, что приводит к снижению эксплуатационных расходов и выбросов.

Передовые отраслевые технологии

Горячее цинкование всей рамы машины и ключевых компонентов из стали обеспечивает **высококачественную защиту от коррозии**.

Подвесное шасси с гидростатическим приводом и большими 15-дюймовыми колесами обеспечивает высочайший комфорт вождения в этом классе машин. Подвеска, идеально подобранная к машине, обеспечивает безопасное и комфортное вождение, как у легкового автомобиля. Высокая грузоподъемность и большая площадь контакта колес обеспечивают повышенную безопасность при низком давлении на грунт, независимо от дорожных и погодных условий.

Отключаемое рулевое управление всеми колесами делает возможным выполнение маневров в очень узких поворотах. Рулевое управление всеми колесами контролируется датчиками угла поворота, что обеспечивает автоматическое центрирование - удобное и безопасное. В стандартную комплектацию входит гидравлическая двухконтурная тормозная система с дисковыми тормозами на передней и задней осях.

Широкий выбор опций

- Телескопическая поливомоечная рейка.
- Боковые форсунки.
- Шланг ручной уборки под высоким давлением с автоматической катушкой наматывания (длина шланга – 18 м).

Похожий товар

eCityJet 3030

Поливомоечная машина



CityJet 6000

Поливомоечная машина



Технические характеристики

Водяная система

Объем чистой воды	1 800 л
Водяной насос	200 bar @ 70 l/min
Ширина очистки	1 500 - 3 500 мм

Система привода - вспомогательный двигатель

Тип двигателя	FCA R754
Количество цилиндров	4
Выброс выхлопных газов	EuroMot V
Система последующей обработки	DOC + DPF
Топливо	Дизель
Производительность	55 kW (75 PS) @ 2 300 1/min
Крутящий момент	310 Nm @ 1 400 1/min

Система привода - вспомогательный двигатель 2

Тип двигателя	FCA R754
Количество цилиндров	4
Выброс выхлопных газов	Euro 6c
Система последующей обработки	AdBlue + SCR-Kat
Топливо	Дизель
Производительность	62 kW (84 PS) @ 2 300 1/min
Крутящий момент	270 Nm @ 1 400 1/min

Управление

Угол поворота колёс передней оси	48°
Угол поворота колёс задней оси	24°
Радиус разворота - диаметр от бордюра/бордюра	4 750 мм

Шины

Передние шины стандартного размера	225/70 R15
Задние шины стандартного размера	225/70 R15

Скорость

Транспортная скорость макс.	40 км/ч
Рабочая скорость	12 км/ч

Размеры

Длина без поливальной балки	4 040 мм
Длина с поливальной балкой	5 700 мм
Ширина без водяной рейки	1 350 мм
Ширина с водяной рейкой	1 395 мм
Высота без маяка	2 200 мм
Высота с маяком	2 370 мм
Колёсная база	1 820 мм
Ширина колеи	1 073 мм

Вес

Собственный вес базовой машины прикл.	3 200 кг
Допустимый общий вес	5 000 кг

