



Wasa 300⁺

Подметальная машина



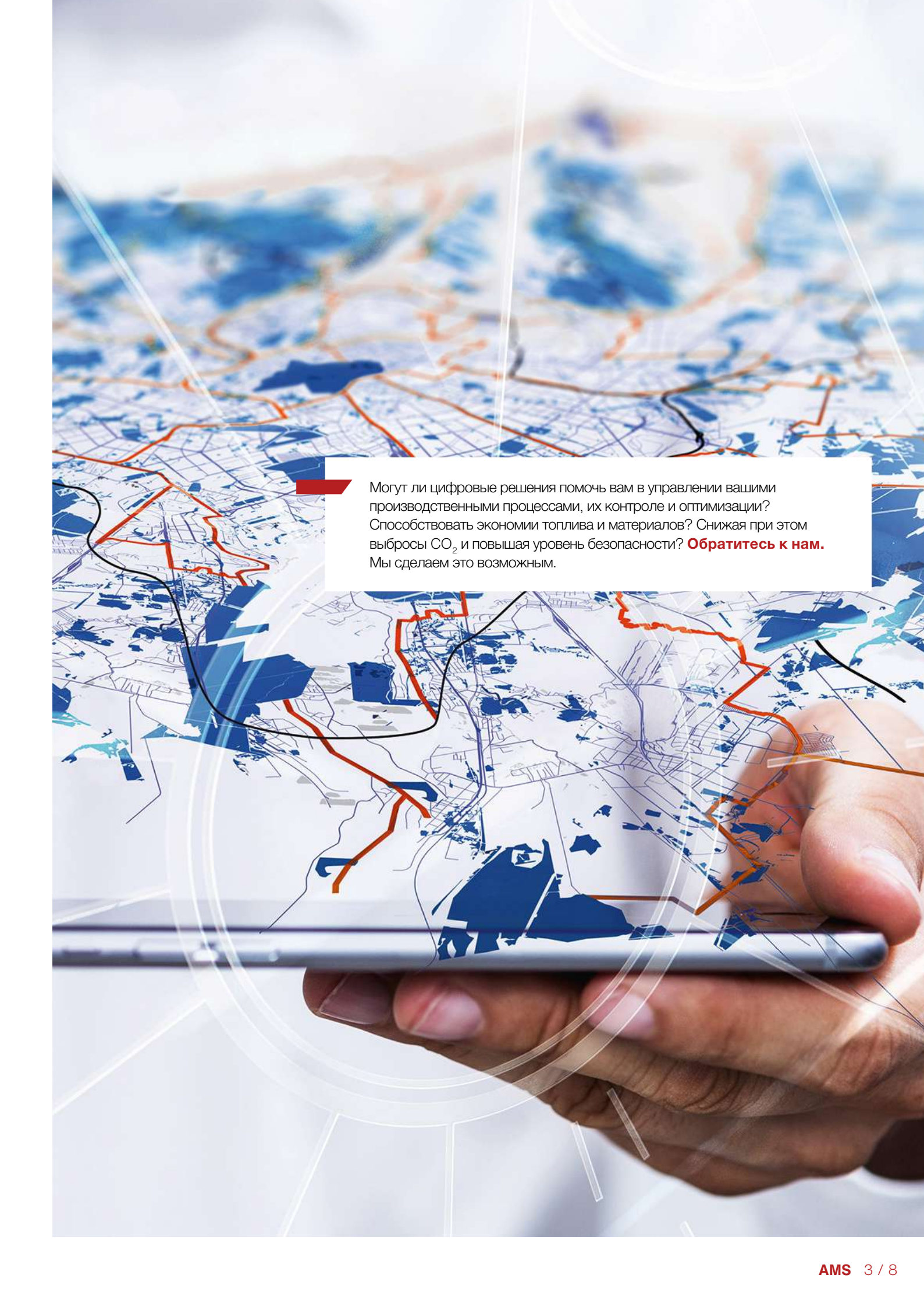
Подметальные машины Wasa 300⁺ являются идеальным помощником для уборки улиц в небольших городах и населенных пунктах, а также в промышленных и портовых районах. Высокопроизводительные подметальные машины буксируемого типа собирают грязь механическим способом, предотвращая тем самым выброс большого количества мелкодисперсной пыли. Машины Wasa 300⁺ предлагают и другие интересные возможности, идеально подходя для решения многих крупномасштабных задач, а также соответствуют самым высоким сертификационным требованиям PM10/2.5 уровня четырех звезд.

Коротко о главнейшем

- **Большая площадь убираемой поверхности (до 48 000 м²)** благодаря вместительному бункеру для смета и баку для воды.
- **Превосходная маневренность** благодаря компактному дышлу с функцией поворота.
- Соответствие самым высоким сертификационным требованиям **PM10/PM2,5**.

Ваши преимущества

- **Максимальная эффективность подметания:** машины Wasa 300+ обеспечивают максимальную эффективность подметания и могут применяться для удаления даже самых грубых загрязнений. Вместительный бункер объемом 3,0 м³ позволяет осуществлять эффективную уборку больших площадей и протяженных маршрутов. Большая площадь убираемой поверхности (до 48 000 м²) достигается благодаря вместительному бункеру для смета и баку для воды.
- **Экологически чистая гидравлическая система:** подметальная машина приводится в действие экологически чистой гидравлической системой, которая работает бесшумно даже на полной мощности и допускает использование органического масла.
- **Соответствие самым высоким сертификационным требованиям:** машины Wasa 300+ соответствуют самым высоким сертификационным требованиям PM10/PM2,5 уровня четырех звезд. Они не имеют всасывающего вентилятора, что позволяет избежать выброса большого количества твердых частиц.
- **Простота в эксплуатации:** конструкция машин Wasa 300+ обеспечивает легкий доступ к основным компонентам, а любые настройки и ремонт могут быть выполнены без особых усилий.
- **Низкий уровень шума:** чрезвычайно низкий уровень шума позволяет использовать машины в жилых и городских районах.



Могут ли цифровые решения помочь вам в управлении вашими производственными процессами, их контроле и оптимизации? Способствовать экономии топлива и материалов? Снижая при этом выбросы CO₂ и повышая уровень безопасности? **Обратитесь к нам.** Мы сделаем это возможным.

Характеристики производительности

Технологии подметания

Подметальная машина Wasa 300+ состоит из двух лотковых щеток буксируемого типа с системой защиты от столкновений и необслуживаемым прямым приводом от гидромотора. Гидравлическое управление подъемом и опусканием лотковых щеток, а также гидравлическая регулировка прижима щеток осуществляются при помощи панели управления. Позади машины Wasa 300+ устанавливается цилиндрическая щетка с необслуживаемым прямым приводом от гидромотора. Инновационный регулируемый кожух цилиндрической щетки обеспечивает оптимальные результаты подметания.



Система сбора мусора

Две лотковые щетки, установленные по бокам перед осью, сметают мусор к центру машины. Цилиндрическая щетка, расположенная позади оси, подает смет во вместительный бункер при помощи широкого конвейера. Расположение конвейера под углом 60° и бесступенчатая регулировка скорости транспортировки обеспечивают высокую производительность. Плавное движение конвейера достигается благодаря установленному сверху гидромотору.



Водяная система

Коррозионно-стойкие баки для воды из пластика, установленные слева и справа, имеют общую емкость 1 100 л и могут быть повернуты наружу для очистки и обслуживания. Вода подается к 12 форсункам подметальной машины при помощи гидронасоса с расходом до 36 л/мин.



Бункер для смета

Машины Wasa 300+ оборудованы стальным бункером объемом 3 м³. Высота разгрузки составляет 1 750 мм. Бункер имеет гидропривод для разгрузки. Выдвигающаяся гидравлически опора дополнительно защищает автомобиль от опрокидывания. Коническая форма бункера обеспечивает безопасную и быструю разгрузку.



Управление

Всеми функциями удобно управлять из кабины автомобиля при помощи логически организованной панели управления. Необходимая информация отображается на графическом дисплее.



Привод

Гидравлическая система машин WASA 300+ приводится в действие через вал отбора мощности от буксирующего транспортного средства. Температура масла контролируется за счет датчиков, а при слишком высоких или слишком низких значениях отображается предупреждающее сообщение.

Дышло

Компактное дышло обеспечивает исключительную маневренность и большой угол поворота. На заводе по желанию заказчика дышло оснащается регулируемой по высоте буксирной проушиной. Дышло с гидроприводом поворота доступно в качестве опции.

Галерея



Похожий товар

MSH

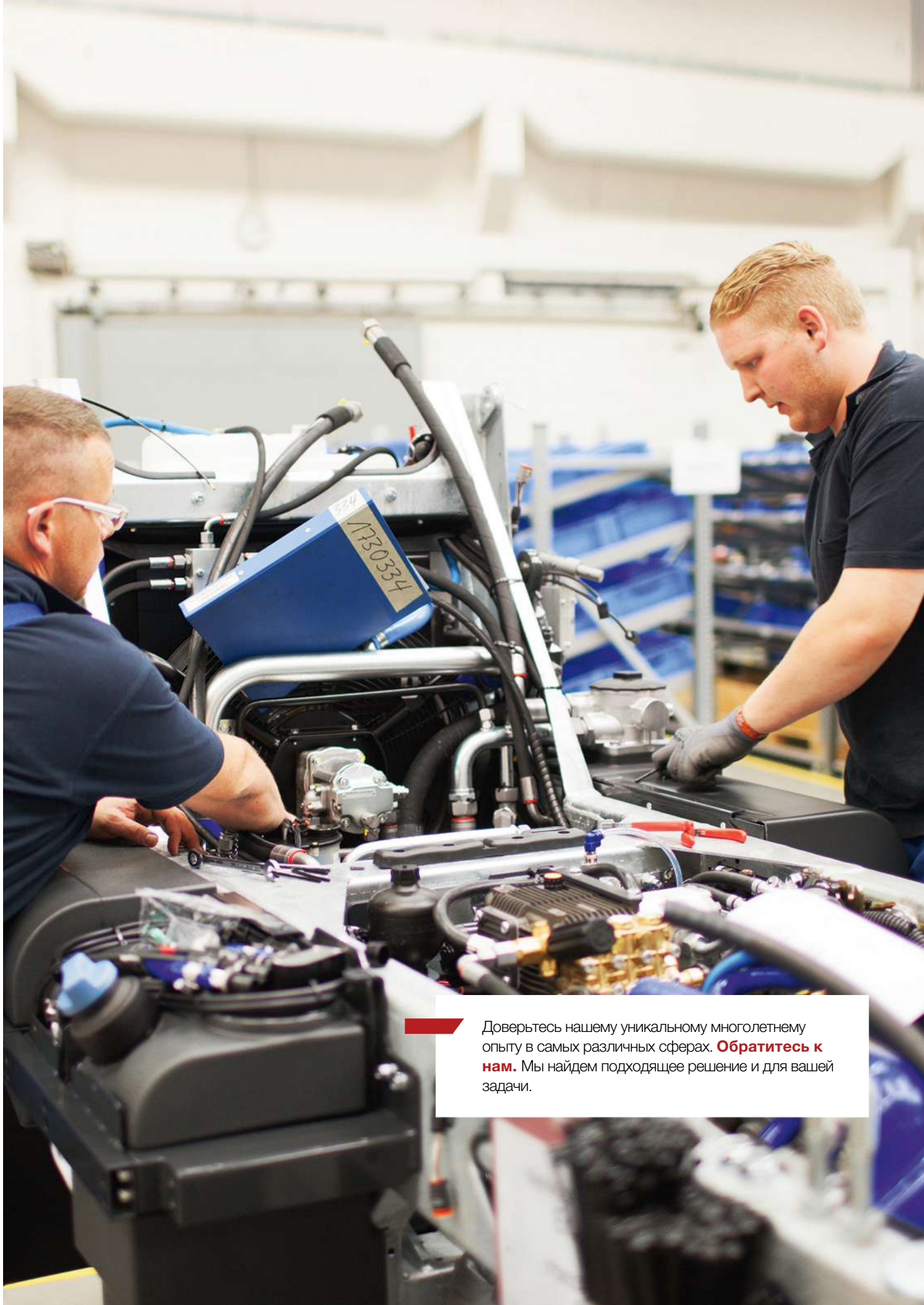
Подметальная машина



Senior 2000

Подметальная машина





Доверьтесь нашему уникальному многолетнему опыту в самых различных сферах. **Обратитесь к нам.** Мы найдем подходящее решение и для вашей задачи.

Технические характеристики

Бункер

Емкость бункера	3 м ³
Угол наклона	123°

Подметальный узел

Диаметр дисковой щетки	1 100 mm
Скорость дисковой щетки	100 1/мин
Материал щетки	Стальной / Смешанное заполнение
Ширина подметания	2 400 мм
Диаметр роликовой щетки	800 мм
Длина роликовой щетки	1 150 мм
Частота вращения роликовой щетки	110 1/мин

Элеватор

Ширина элеватора	1 050 мм
Наклонный конвейер - угловой	60°
Перегоночная скорость	90 1/мин
Высота конвейерной планки	84 мм
Конвейерная производительность	9 м ³ /мин

Водяная система

Общий объем воды	1 100 л
Насос чистой воды	10 бар / 36 л/мин
Регулируемый насос пресной воды	28 л/мин - 36 л/мин

Система привода

Привод	Вал отбора мощности
Вал отбора мощности	540 1/мин
Мощность гидросистемы буксировщика	180 бар / 80 л/мин

Электрика

Рабочее напряжение 12В	12 V
Рабочее напряжение 24В	24 V
Напряжение питания 12В	12 V

Гидравлическая система

Объем гидравлического бака	150 л
Гидравлические насосы	27 / 19 см ³
Скорость потока при бл.	88 л/мин
Макс. давление в системе	160 бар

Скорость

Транспортная скорость	40 km/h / 50 km/h / 80 km/h
Скорость подметания постоянное использование	40 km/h

Вес

Масса пустого базового блока при бл.	4 000 кг
Полезная нагрузка	8 000 кг
Допустимая нагрузка на дышло	2 000 кг
Допустимая нагрузка на ось	6 000 кг

Сцепка

Высота дышла сцепного устройства примерно	915 (±55 мм)
Высота дышла D40 сцепного устройства	840 (±55 мм)
Нижняя навеска при бл.	440 (±55 мм)
Нижняя навеска, высота буксирной проушины	365 (±55 мм)

Рекомендованные тягачи

Рекомендуемая мощность	50 кВт (70 PS)
Отбор мощности	540 1/мин
Электроэнергия	600 W
Тормозная система прицепа	сжатый воздух



© Aebi Schmidt Group | www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zurich, Швейцария

Document created on
10 ФЕВ 2024

Все права сохраняются. Технические характеристики могут быть изменены.
Изображения носят необязательный характер. Оставляем за собой право
на ошибки и внесение изменений.

 **aebi schmidt**
group