



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

PMB 2400

Навесное оборудование



Удаление посторонних предметов (FOD) в аэропорту имеет большое значение для безопасности и эффективности полетов. В сочетании с мощными подметальными машинами постоянный магнитный брус Schmidt PMB 2400 является незаменимым инструментом для удаления магнитных, особо опасных посторонних предметов с трибун, рулежных дорожек и взлетно-посадочных полос.

Коротко о главнейшем

- PMB 2400 устраняет магнитные загрязнения с помощью **интеллектуальной и мощной магнитной технологии**.
- PMB - **идеальное навесное оборудование** для высокоскоростной подметальной машины Schmidt AS 990.
- PMB 2400 удаляет не только гвозди, винты, гайки, болты и шпильки, но **и багажные ремни, зарядные кабели, отвертки и мельчайшие магнитные детали, которые** пассажиры или обслуживающий персонал могут случайно уронить на землю.
- PMB 2400 можно легко и быстро прикрепить и снять с помощью системы быстрой смены, **которая подходит для большинства монтажных плат**.
- PMB 2400 сконструирован таким образом, что FOD **не повреждает магнитный стержень**; опорожнение чрезвычайно простое и может быть выполнено всего за несколько простых шагов.

Ваши преимущества

- Использование эффективной магнитной планки обеспечивает **большую безопасность** без каких-либо значительных дополнительных усилий.
- Магнитная планка **также защищает ваши подметальные машины**, поскольку магнитные детали удаляются еще до уборки мусора и не могут повредить шины и детали пылесоса.
- PMB 2400 можно использовать не только в сочетании с высокоскоростной подметальной машиной Schmidt AS 990, но и с **любым транспортным средством** различных размеров.
- PMB **не требует** особого **ухода** и практически не поддается разрушению.

Характеристики производительности

Магнитная система

Магнитная балка РМВ 2400 состоит из **четырёх компонентов**: магнитной системы, верхней крышки, двух параллелограммов с цилиндрами для поднимания/опускания и монтажной плиты. Магнитная система РМВ 2400 является мощной и очень простой в эксплуатации. Наиболее сильные магнитные поля направлены вниз, а значительно более слабые – в стороны и вверх. Это обеспечивает строгое соблюдение защитных ограничений, действующих в отношении воздействия магнитного поля на людей. Балка с постоянными магнитами плавно следует вдоль дорожной поверхности, опираясь на **два колеса**. Рабочая ширина магнитной балки составляет 2 400 мм, плотность поля – прим. 405 Гс, а дорожный просвет – 100 мм. Балка РМВ 2400 устанавливается на монтажной плите базового шасси (3 или 5 размера) с помощью **быстросъёмного устройства**. Процесс её монтажа и демонтажа занимают всего нескольких минут.



Эксплуатация

Металлические предметы притягиваются и остаются примагниченными на планке из нержавеющей стали с нижней стороны магнитной балки РМВ, когда она перемещается над такими предметами. Это предотвращает прямой контакт предметов с магнитом. Планка из нержавеющей стали не намагничивается, но силовые линии магнита легко проходят через нее. Магнитная балка может быть поднята при помощи независимой от автомобиля электрогидравлической системой.



Позиционирование

Балка переводится в транспортное положение при помощи приводных цилиндров. Дорожный просвет в транспортном положении зависит от типа транспортного средства. В транспортном положении планка из нержавеющей стали может быть откинута от магнита. Таким образом, магнит перестает действовать на посторонние предметы, находящиеся на нижней стороне планки из нержавеющей стали, и они падают вниз.

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание РМВ 2400 ограничивается осмотром повреждений и смазкой подвижных частей по мере необходимости.

Похожий товар

AS 990 / ASC 990

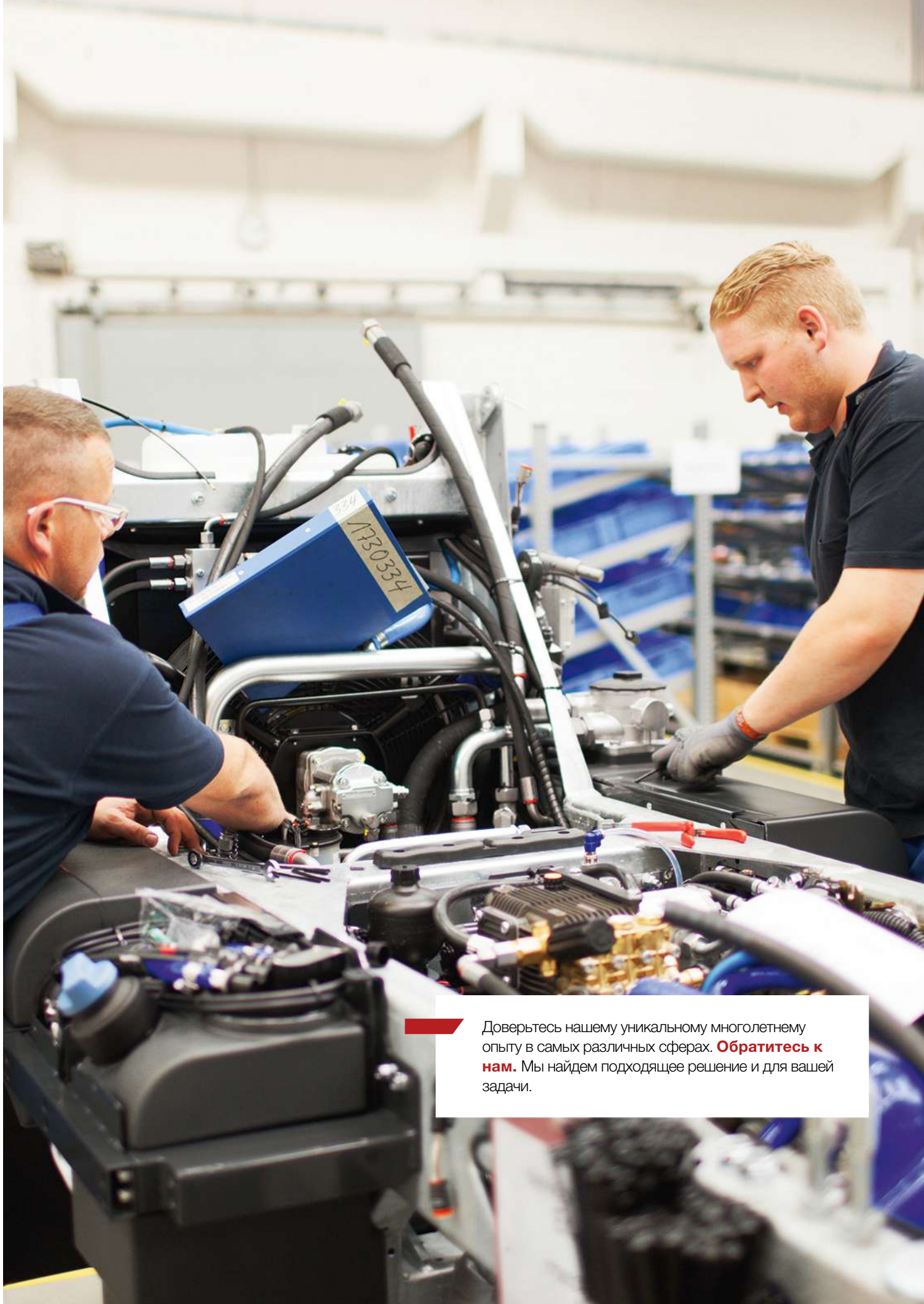
Подметальная машина



AS 660

Подметальная машина





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

Технические характеристики

Магнитная балка

Плотность поля	300 гаусс при 100 мм от поверхности земли
----------------	---

Система привода

Привод	Гидросистема шасси
--------	--------------------

Размеры

Ширина	2 400 мм
--------	----------

Веса

Вес	350 кг
-----	--------



Aebi Schmidt Holding AG
Leutschenbachstrasse 52
CH-8050 Zurich, Швейцария
Телефон: +41 44 308 58 00
www.aebi-schmidt.com

© Aebi Schmidt Group
Все права сохраняются.
Технические характеристики могут быть изменены.

Изображения носят необязательный характер.
Оставляем за собой право на ошибки и внесение изменений.

Дата создания документа 2 МАР 2025

