



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

Stratos D 4.0 - 6.0 m³

Распределитель твердых реагентов



Серия Stratos D подходит для противогололедной обработки в труднодоступной местности, например в горных районах, а распределители с объемом бункера 4,0 – 6,0 м³ можно установить на шасси Unimog или грузовой автомобиль. Двухкамерная система с низким центром тяжести позволяет распределять различные реагенты в разных пропорциях одновременно или по-отдельности.

Коротко о главнейшем

- Распределение **различных реагентов в разных пропорциях** одновременно или по-отдельности.
- Превосходная маневренность благодаря **низкому центру тяжести**.
- Апробированная модульная конструкция и **многочисленные опции**.

Ваши преимущества

- **Безопасность на дороге.**
- **Оптимальное использование сыпучих материалов:** современная система управления система обеспечивает наилучшее качество распределения.
- **Максимальная универсальность:** модульная конструкция обеспечивает идеальное соответствие базовому шасси и условиям эксплуатации.

Характеристики производительности

Модульная концепция

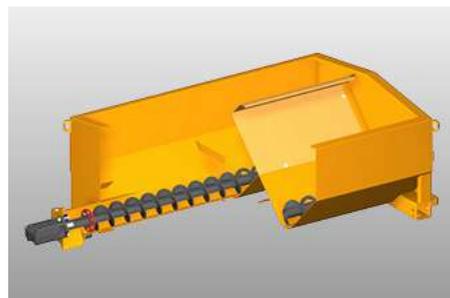
Оптимизированная модульная конструкция обеспечивает возможность создания индивидуальных конфигураций для выполнения любых задач в различных условиях. Бункер состоит из двух отдельных камер для подачи различных реагентов. Объем камер соотносится как 1/3:2/3.

Системы монтажа и демонтажа

Распределители с объемом бункера 4,0–6,0 м³ подходят для различных монтажных систем: демонтажных опор, системы Ro-Ro, самосвалов со съемной платформой, автомобилей с бортовым или самосвальным кузовом.

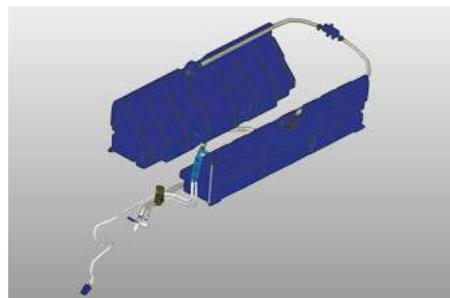
Системы дозирования и подачи

Двухшнековая система подачи отличается низкопрофильным бункером и максимальным использованием ширины базового шасси. Шнековые транспортеры с независимым прямым управлением позволяют распределять различные реагенты. Уменьшение расстояние между витками шнека обеспечивает эффективную подачу материала из бункера. Надежный и безопасный гидромотор с прямым приводом имеет высокий крутящий момент.



Система подготовки соли

Распределители оборудованы боковыми баками для солевого раствора с индикатором уровня жидкости и насосом для солевого раствора с защитой от сухого хода. Для заполнения и опорожнения баков с задней стороны предусмотрено соединение Storz C. При переходе на солевой раствор (30%) количество подаваемого сухого материала автоматически уменьшается, а настройки системы распределения оптимизируются в соответствии с изменением состава противогололедного реагента. Система обеспечивает высокий уровень точности благодаря встроенным датчикам, сравнивающим фактические и целевые значения.



Системы распределения

Высокая точность дозирования и изменяемый рисунок распределения обеспечивают безопасность дорожного движения. Распределительные диски Premium с 5-зональной системой смешивания создают однородную смесь с высокой кинетической энергией при выходе из диска, позволяющей максимально компенсировать влияние ветра.

Технология поворота распределительного диска позволяет создать симметричный или асимметричный рисунок распределения вручную или при помощи панели управления. Данная технология обеспечивает стабильную площадь и рисунок распределения. Рабочая ширина регулируется в диапазонах от 2 до 10 м или от 3 до 12 м.



Варианты систем привода

Распределитель обычно приводится в действие гидравликой базового шасси, а в качестве опции предлагается дизельный двигатель.

Системы управления

Система управления распределителями серии D с удобными регуляторами и кнопками с подсветкой позволяет водителю во время работы сосредоточиться на вождении и дорожных условиях. Интеллектуальные системы ThermoLogic и Route Assistant делают распределители Stratos D еще более эффективными и экономичными.



Телематическая платформа IntelliOPS

Распределители Stratos можно подключить к платформе Aebi Schmidt IntelliOPS, которая предлагает комплекс функций мониторинга, выбора, составления и анализа отчетности. Платформа обеспечивает быструю оценку производительности, отображая данные о работе машины в реальном времени на карте, и облегчает использование собранных данных, предоставляя подробную информацию и отчеты для оптимизации рабочего процесса.

Похожий товар

Stratos F 4.0 - 4.4 m³

Распределитель твердых реагентов



Stratos 4.0 - 12.0 m³

Распределитель твердых реагентов



Stratos 1.7 - 3.0 m³

Распределитель твердых реагентов



Технические характеристики

	Stratos D 40	Stratos D 50	Stratos D 60
Бункер			
Емкость бункера	4 м ³	5 м ³	6 м ³
Оборудование для предварительного смачивания			
Ёмкость встроенных баков	2 200 л	2 200 л	2 200 л
Ленточный конвейер			
Конвейерная система	двойной шнек	двойной шнек	двойной шнек
Система распределения			
Системы распределения	Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 490 мм Ширина распределения: 2 - 10 м Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 660 мм Ширина распределения: 3 - 12 м	Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 490 мм Ширина распределения: 2 - 10 м Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 660 мм Ширина распределения: 3 - 12 м	Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 490 мм Ширина распределения: 2 - 10 м Распределительный диск: Premium 5ти камерная система смешивания Диаметр диска: 660 мм Ширина распределения: 3 - 12 м
Система монтажа/демонтажа			
Система монтажа/демонтажа	RoRo / Демонтажные опоры / Крюковый подъемник / Постоянный монтаж	RoRo / Демонтажные опоры / Крюковый подъемник / Постоянный монтаж	RoRo / Демонтажные опоры / Крюковый подъемник / Постоянный монтаж
Система привода			
Тип привода	Гидросистема шасси / Привод двигателя	Гидросистема шасси / Привод двигателя	Гидросистема шасси / Привод двигателя
Система управления			
Система контроля	ES	ES	ES
Размеры			
Длина бункера	3 600 mm	3 600 mm	3 600 mm
Монтажная высота	3 800 mm	3 800 mm	3 800 mm
Ширина бункера	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Ширина рамы	2 060 mm	2 060 mm	2 060 mm
Высота бункера	1 250 mm	1 390 mm	1 540 mm
Вес			
Пустой вес приibl.	1 223 кг	1 264 кг	1 311 кг