



Привод

12 В

Ширина
разбрасывания


0,8–6 м

Мешалка

**Щебень
до 8 мм**

Нерж.

сталь

Кабельная
разводка



POLARO®



LAS

POLARO® E



LAS 4



ТЕХНИКА ДЛЯ ЗИМНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДОРОГ

POLARO® | POLARO® E

Универсальный навесной разбрасыватель для монтажа на любое транспортное средство с разъемом 12 В используется для равномерного разбрасывания технической соли, щебня, песка, а также для внесения удобрений.

POLARO® – ОТЛИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЗИМНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДОРОГ БЕЗ СПЕЦТРАНСПОРТА

Навесное оборудование POLARO® и POLARO®Е используется для разбрасывания технической соли, щебня, песка, а также для внесения удобрений практически с любого транспортного средства, которое имеет разъем для электропитания на 12 В, например, легкового автомобиля, пикапа, грузового автомобиля, колесного погрузчика, мини-трактора или мотовездехода. Все монтажные отверстия уже имеются на раме разбрасывателя POLARO®. Благодаря плавной регулировке числа оборотов распределительного диска на панели управления во время движения можно отрегулировать ширину разбрасывания рабочего материала в диапазоне от 0,8 м (тротуар) до 6 м (парковочная площадка).

Обзор преимуществ разбрасывателя POLARO®:

- Плавная регулировка ширины разбрасывания в диапазоне от 0,8 до 6,0 м (опционально до 12 м)
- Управление из кабины с помощью пульта
- Плавная регулировка дозирования разбрасываемого материала
- Рама, заслонка и распределительный диск в серийном исполнении из высококачественной нержавеющей стали
- Кабельная разводка в распределительной коробке с защитой от попадания воды
- Автостарт для разрыхления уплотненного рабочего материала



Мешалка из нержавеющей высококачественной стали с запатентованной компанией LEHNER системой перемешивания гарантирует бесперебойную подачу сыпучего материала

- Возможна эксплуатация от источника 24 В через преобразователь напряжения

ОПЦИОНАЛЬНО при работе с резервуарами на 110 л и 170 л:

Солевая мешалка для соли с низкой текучестью (например, особенно мелкая или влажная соль) поставляется за отдельную плату.



Дополнительная информация: www.lehner.eu

POLARO® POLARO® E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

				
Емкость резервуара (в литрах)	70 л	110 л	170 л	250 л
Габариты (Д x Ш x В) в мм	490 x 585 x 870	490 x 585 x 1050	690 x 610 x 1100	785 x 670 x 1230
Вес	29 кг	38 кг	42 кг	53 кг
Вместимость соли	ок. 90 кг	ок. 140 кг	ок. 220 кг	ок. 325 кг
Площадь обработки при расходе 20 г/м ²	ок. 4000 м ²	ок. 6000 м ²	ок. 10 000 м ²	ок. 14 000 м ²
Кабель для аккумулятора/ кабель цепи управления	3 м / 3 м	5 м / 6 м	5 м / 6 м	5 м / 6 м
Мощность мотора	распределительный диск: 60Вт / мешалка: 150 Вт			
Потребляемая электроэнергия	запуск: до 24 А, обычный режим: до 13 А			
Рабочая температура/ температура хранения	от -10 до +70 °С / от -30 до +70 °С			



■ Отличное обслуживание дорог в зимнее время: колесный погрузчик с разбрасывателем POLARO® со складным креплением на тяговой вилке

POLARO®

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ LAS

Функции переключения:

- Агрегат ВКЛ/ВЫКЛ
- Заслонка ОТКР/ЗАКР
- Плавная регулировка числа оборотов распределительного диска для установки рабочей ширины



▲ Дозировочная заслонка

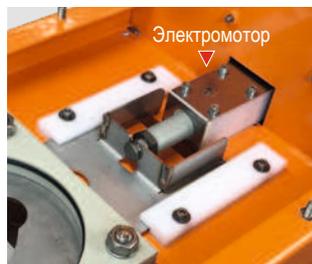
Ручная дозировка:
Расход рабочего материала в разбрасывателе POLARO® необходимо установить вручную с помощью дозировочной заслонки непосредственно на агрегате.

POLARO® E

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ LAS 4

В дополнение к функциям панели управления LAS:

- Плавная дозировка вносимого материала
- Различные встроенные функции контроля, например, сигнализация опорожнения резервуара или автоматический контроль заслонки
- Оптические и акустические оповещения об ошибках на панели управления
- Возможно разбрасывание материала на одну сторону (настройка вручную)



▲ Электромотор

Электронная дозировка:
Настройка количества вносимого материала осуществляется на панели управления. Опционально разбрасыватель POLARO® E поставляется в комплекте с устройством автоматической дозировки AUTO-DOSIS (см. на обороте).

POLARO® E: дозировка рабочего материала в зависимости от скорости движения с помощью AUTO-DOSIS



В меню системы управления AUTO-DOSIS производителем уже внесены таблицы для определения оптимального диапазона разбрасывания рабочего материала. В случае необходимости производитель может установить таблицы с рабочими параметрами для других материалов (если такие имеются).

С помощью AUTO-DOSIS положение заслонок автоматически регулируется в соответствии со скоростью движения.

После выбора вносимого материала, настройки ширины разбрасывания и количества вносимого материала на м² система AUTO-DOSIS автоматически реагирует на изменение режима езды и соответствующим образом регулирует положение дозирующей заслонки. При этом установленное количество вносимого материала на м² остается неизменным.

1. Устройство автоматической дозировки AUTO-DOSIS для 7-полюсной сигнальной розетки

Скорость движения передается сигнальным кабелем через 7-полюсную сигнальную розетку на транспортном средстве. Также через розетку и кабель считывается сигнал подъем-опуск (VGM) тяг гидравлики.

2. Устройство автоматической дозировки AUTO-DOSIS для приемника GPS

Скорость движения регистрируется через GPS, после чего передается на панель управления.



7-полюсной сигнальный кабель VGM (дополнительные принадлежности)



GPS-приемник (дополнительные принадлежности)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Другие держатели и специальные принадлежности для POLARO® и POLARO® E можно найти на сайте www.lehner.eu



Крепление на место запасного колеса для монтажа разбрасывателя на внедорожник. Одно монтажное отверстие уже имеется – необходимо выполнить два других отверстия согласно шаблону.



Крепление на пикап – с регулируемой по высоте в диапазоне от 590 до 780 мм от верхней кромки задней двери до верхней кромки шаровой головки.



Крепление на бортовую стенку для навешивания на прямую бортовую стенку – простое закрепление разбрасывателя с помощью двух установочных винтов.



Крепление для трехточечной навески KAT 0, KAT I, KAT II для монтажа на верхнюю или нижнюю тягу гидравлики (монтаж спереди или сзади).



Опускаемое крепление на тяговую вилку – используется для простого монтажа POLARO® 250 на колесный или вилочный погрузчик.



Подходит для:
POLARO® 70-170 л

Складное крепление на тяговую вилку – простой доступ к задней двери колесного погрузчика или штабелера без необходимости демонтажа разбрасывателя.



Солевая мешалка для материалов с особо низкой текучестью – такая мешалка не подходит для мелкого щебня и песка.



Переходник разъемный (муфта / розетка) водонепроницаемое – для разъединения главного кабеля и блока управления.



LEHNER®
Streuen & Dosieren mit 12 Volt