



Привод

12 В

Ширина
разбрасывания


0,8–6 м

Нерж.

сталь

Тип защиты

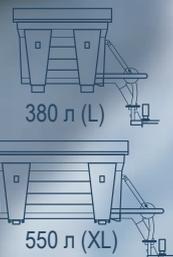
IP67

Червячный
транспортёр

**Щебень
до 6 мм**

Производи-
тельность

**1000 кг
макс.**



ТЕХНИКА ДЛЯ ЗИМНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДОРОГ

POLAROS® L / XL

Мощные разбрасыватели 12 В для профессионального обслуживания дорог в зимнее время представляют собой отличное решение для эффективного разброса соли, песка и щебня на больших площадях без применения спецтехники.

БОЛЬШАЯ ВМЕСТИМОСТЬ БУНКЕРА. ОПТИМАЛЬНАЯ ШИРИНА ЗАХВАТА. ОТЛИЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ – POLARO® L/XL

Разбрасыватели дорожной соли POLARO® L и POLARO® XL также отлично подходят для внесения щебня, песка или удобрений с точной дозировкой рабочего материала и большой рабочей шириной. Для работы с агрегатом нет необходимости в транспортном средстве с гидравлическим приводом или карданным валом. Разбрасыватель просто монтируется на транспортное средство с грузовой платформой, которое имеет разъем на 12 В и обладает достаточной грузоподъемностью. Если вы планируете работу исключительно с песком или щебнем, просим указать это при заказе – тогда агрегат будет укомплектован более мощным червячным приводом. Плавная регулировка рабочей ширины и дозировка разбрасываемого материала, независимо от его типа, выполняются непосредственно на панели управления, а изменить настройки можно даже во время движения.

Зимнее обслуживание дорог – с нашими разбрасывателями это легко:

- Плавная регулировка ширины разбрасывания в диапазоне от 0,8 до 6,0 м (опционально до 12 м)
- Панель управления обеспечивает простое и удобное управление всеми функциями прямо из кабины (в серийном исполнении)
- Плавная регулировка дозирования разбрасываемого материала
- Полиуретановый резервуар с червячным транспортером и встряхиватель с автоматикой периодичного включения для постоянной подачи материала
- Все металлические детали в серийном исполнении выполнены из высококачественной нержавеющей стали
- Водонепроницаемая защита кабельной разводки и редукторных двигателей (IP67)
- Для работы с напряжением 24 В необходим преобразователь напряжения

Версия (X)XL – там, где нужно успеть сделать больше:

Оба разбрасывателя POLARO® за отдельную плату поставляются с дополнительной насадкой для резервуара, что позволяет увеличить вместимость, например, дорожной соли в POLARO® L до ок. 750 кг, а в POLARO® XL до ок. 1000 кг.



Дополнительная информация: www.lehner.eu

POLARO® L/XL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		
Емкость резервуара (в литрах)	380 л	550 л
Габариты (ДхШхВ) в мм	1037 x 1056 x 820	1394 x 1056 x 820
Вес	140 кг	155 кг
Вместимость соли	ок. 500 кг	ок. 720 кг
Площадь обработки при расходе 20 г/м ²	ок. 25 000 м ²	ок. 36 000 м ²
Кабель цепи управления / электропитания	5 м / 3 м + 6 м, поперечное сечение 4,0 мм ²	
Мощность мотора	распределительный диск: макс. 100 Вт / шнек: макс. 250 Вт	
Рабочая температура / температура хранения	от -10 до +70 °C / от -30 до +70 °C	
Класс электрозащиты	IP67	



- Пикап с грузовой платформой, на которой смонтирован агрегат POLARO® XL с резервуаром повышенной емкости

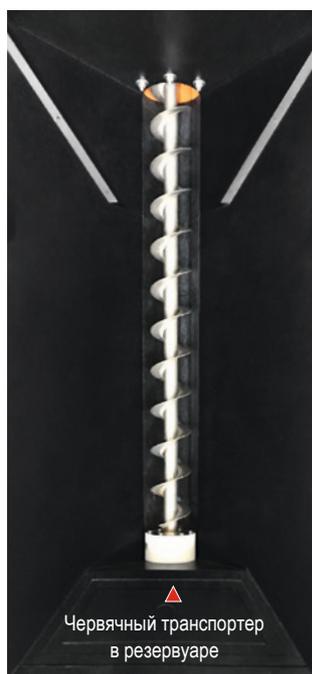
ОПЦИЯ
AUTO-DOSIS



Удобное управление с пультом POLARO® L/XL

С панели управления можно выполнять не только плавную регулировку числа оборотов распределительного диска для выбора рабочей ширины разбрасывания материала, но и осуществлять все другие настройки, например:

- Изменение числа оборотов червячного транспортера для выбора количества вносимого материала, а также кратковременное увеличение нормы расхода материала при необходимости (на участках с обледенением)
- Клавиши сохранения данных (P1–3) для индивидуального программирования функций
- Автоматика свободного хода червячного транспортера
- Сигнализация опорожнения, выгрузка остатков, получение текущей информации о параметрах и т.п.

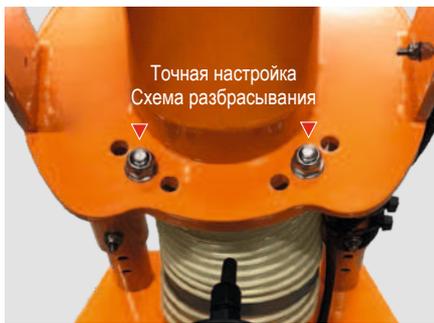


Наши агрегаты выполнены из отличных материалов

При выборе материалов мы ориентировались на особенности обслуживания дорог в зимних условиях. Все металлические детали серийно изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали, а кабельная разводка с отдельными редукторными двигателями имеет защиту от проникновения пыли и воды (IP67).

Резервуар выполнен из термоустойчивого полиуретана, который не пропускает воздух и воду, поглощает вибрации и не охрупчивается.

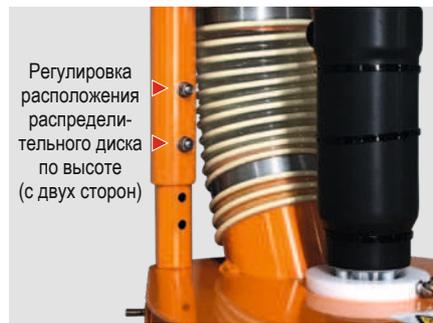
Дополнительные особенности оснащения POLARO® L/XL:



Точная настройка
Схема разбрасывания

Настройка схемы разбрасывания

С помощью двух установочных винтов распределительный диск можно вручную сместить немного влево или вправо. Таким образом, параллельно с разбрасыванием рабочего материала по проезжей части возможна обработка приграничного тротуара или дорожки для велосипедистов.



Регулировка
расположения
распределительного
диска
по высоте
(с двух сторон)

Регулировка распределительного диска по высоте

Для достижения требуемой эффективности разброса материала высоту распределительного диска можно легко и быстро отрегулировать и настроить под транспортное средство различного типа (рекомендуемая высота: 0,40–0,80 м от дорожного полотна).



Встряхиватель

Встряхиватель с автоматикой периодического включения

Червячный транспортер подает рабочий материал из резервуара к механизму разбрасывания. При блокировке потока рабочего материала автоматически включается встряхиватель (в серийном исполнении), который разрыхляет материал в резервуаре для последующей подачи.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Информацию о дополнительных принадлежностях для POLARO® L/XL можно найти на сайте www.lehner.eu



Светодиодный фонарь рабочего освещения с мощностью излучения света 1000 лм, с небьющимся рассеивателем в алюминиевом литом корпусе.



Светодиодный проблесковый маячок Crystal отличается чрезвычайной яркостью свечения наряду с низким потреблением энергии.



Крепежные ремни – длиной 3 м, с храповым механизмом и крюком; или длиной 4 м с храповым механизмом для закрепления агрегата POLARO® L/XL на грузовой платформе.



GPS-приемник AccoSat представляет собой датчик скорости на базе DGPS и 3-осевого акселерометра.



Мотор для распределительного диска для обслуживания участков большой ширины, 1200 об/мин, рабочая ширина ок. 12 м (соль) и 18 м (удобрения)



Комплект с камерой заднего хода – жидкокристаллический TFT-дисплей (7 дюймов) со съемным светозащитным козырьком, радиоприемником и камерой на 120°.



Трехточечное крепление для агрегата POLARO® L (КАТ I и КАТ II) с четырьмя колесами для больших нагрузок.



Углубления под вилку штабелера (2 шт.) для размещения и транспортировки разбрасывателя.

