

EP
Let's grow together



中力「清洁」
EP-CLEANING



Концепция развития



«Усердно работать, чтобы выбрать правильный путь», EP придает большое значение социальной ответственности, придерживается морального кодекса и стремится внести свой вклад в сокращение потребления ресурсов и загрязнения воздуха во время обработки материалов посредством тяжелой работы.

«Идти в ногу с инновациями, EP высоко ценит инновации в продуктах, настаивает на независимом развитии и посвящает себя удовлетворению потребностей пользователей и предоставлению на рынок полного спектра погрузочно-разгрузочного оборудования.

"Стремимся к взаимовыгодному сотрудничеству через превосходное обслуживание», EP ценит обслуживание, ориентированное на клиента, придерживается верховенства интересов пользователей и направляет свои усилия на снижение беспокойства пользователей по всему миру за счет укрепления местных услуг через Интернет.

Быстрое развитие EP Equipment неотделимо от мощной поддержки пользователей, сотрудников, дилеров и поставщиков по всему миру. Цель ОП — улучшаться и расти вместе.

ДАВАЙТЕ РАСТИ ВМЕСТЕ!

Содержание

01 Серия поломоечных машин

Серия поломоечных машин

ZL-X530		Ручная поводковая поломоечная машина	2
ZL-X550		Ручная поводковая поломоечная машина	3
ZL-X550A		Ручная поводковая поломоечная машина	4
ZL-X600J		Дисковая поломоечная машина с ездой	5
ZL-X700J		Дисковая поломоечная машина с ездой	6
ZL-X800J		Дисковая поломоечная машина с ездой	7
ZL-X1040J		Дисковая поломоечная машина с ездой	8

02 Серия подметальных машин

Серия подметальных машин

ZL-S22A		Ручная электрическая подметальная машина	10
---------	--	--	----

AL-S40A		Ручная подметальная машина без двигателя	11
ZL-J1100		Электрическая подметальная машина с сиденьем	12
ZL-J1300		Подметально-уборочная машина	13
ZL-J1400		Подметально-уборочная машина	14
ZL-J1950		Подметально-уборочная машина	15
ZL-J1900B		Полузакрытая подметально-уборочная машина	16
ZL-J2000Q		Закрытая подметально-уборочная машина	17
ZL-J2200Q		Многофункциональная интеллектуальная электрическая подметальная машина	18

03 Серия пылеуборочных машин

Серия пылеуборочных машин

ZL-C36		Пылеуборочная машина	20
ZL-C48		Пылеуборочная машина	21

04 Серия аксессуаров

Серия аксессуаров

аксессуары	23
------------	----



01

**СЕРИЯ
ПОЛОМОЕЧНЫХ
МАШИН**



Интеллектуальная работа и сборка

Дисковые поломоечные машины могут вымыть, вытереть и высушить пол раз и навсегда, чтобы он стал чистым, как новый. Грязная вода, почва, песок и нефть всасываются в резервуар для грязных вод. Все полы из различных материалов, такие как полы из эпоксидной смолы, бетонные и плиточные полы, можно чистить.

ZL-X530

Ручная поводковая
поломоечная машина



🌀 Особенности техники

- Резервуар для воды подходящего размера, и его нетрудно передвигать, что повышает эффективность работы.
- Утолщенная литая алюминиевая щеточная пластина имеет плавающую конструкцию и может автоматически балансироваться.
- Плавающий водяной клапан для предотвращения перелива.
- Машина имеет регулируемую, удобную в эксплуатации ручку, имеет эргономичный дизайн и не травмирует поясницу при уборке.
- В ZL-X530 используется дугообразная конструкция всасывающей балки в сочетании с гибким шлангом всасывания позволяет эффективно всасывать грязную воду в бак.
- Информативный дисплей панели приборов с индикатором уровня заряда батареи обеспечивают комфорт в процессе уборки.
- Утолщенное противоскользящее колесо делает машину прочной на устойчивой.

⚙️ Технические параметры

Модель	X530	
содержание	Параметры	Единица измерения
Производительность	2000	м2/ч
Емкость резервуара для чистой/грязной воды	50/50	литров
Ширина всасывающая балка	800	мм
Ширина очистки	530	мм
Рабочая скорость	3.8	км/ч
Непрерывное рабочее время	4	час
Рабочее напряжение	24	вольт
Мощность двигателя щетки	450	ватт
Мощность вакуумного двигателя	450	ватт
Диаметр щетки	530	мм
Скорость вращения щетки	175	мин - 1
Уровень шума	70	дЦб
Габаритные размеры	1100×750×950	мм

СЕРИЯ ПОЛОМОЕЧНЫХ МАШИН 01



ZL-X550

Ручная поводковая
поломоечная машина

Особенности техники

- Легкая и удобная конструкция поломоечной машины отлично подходит для уборки узких площадей, таких как торговые центры, супермаркеты, фабрики, подземные гаражи и др., что экономит время и трудозатраты.
- Имеется датчик уровня чистой воды.
- Всасывающая балка имеет V-образную форму и легко разбирается. Панель управления проста и понятна, удобна в эксплуатации, клавишный переключатель лёгок в управлении.
- Щетка может быть убрана автоматически, что облегчает работу.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	550	мм
Ширина всасывающая балка	800	мм
Диаметр щетки	550	мм
Щеточный двигатель	24/450	V/W
Непрерывное рабочее время	4-5	часов
Производительность	2000	м2/ч
Скорость вращения щетки	180	мин -1
Давление щетки	35	кг
Вакуумный двигатель	24/450	V/W
Всасывающий вакуум	190	мбар
Скорость передвижения	0-6	км/ч
Емкость резервуара для чистой воды	55	литров
Емкость резервуара для грязной воды	60	литров
Преодолеваемый уклон	8	%
Ёмкость батареи	100/24	(ампер-ч.)
Вес батареи	70	кг
Вес нетто (включая батарею)	140	кг
Габаритные размеры	1190×640×1010	мм



ZL-X550A

Ручная поводковая
поломоечная машина

Особенности техники

- Информативный дисплей панели приборов с индикатором уровня заряда батареи обеспечивают комфорт в процессе уборки.
- Прочная закрытая конструкция крышки щетки надежно защищает щётку и систему всасывания от повреждений и столкновений с препятствиями
- Крышка щетки и всасывающая балка отлиты из сплава, чтобы обеспечить стабильность всей машины.
- Имеется датчик уровня чистой воды.
- Резервуар для грязной воды оснащен прозрачной крышкой, и в нем легко наблюдать за объемом воды.
- Как только щетка перестает двигаться, автоматически прекращается подача воды, это контролируется электромагнитным клапаном.
- Избегайте необходимости вручную закрывать водяной клапан.
- Ручная пластина имеет эргономичный дизайн и удобна в эксплуатации. ZL-X550A имеет обтекаемый дизайн, что делает его модным и красивым.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина всасывающая балка	800	мм
Ширина очистки	550	мм
Производительность	2200	м2/ч
Емкость резервуара для чистой воды	55	литров
Емкость резервуара для грязной воды	65	литров
Скорость вращения щетки	200	мин -1
Давление щетки	25	кг
Мощность двигателя щетки	550	ватт
Мощность вакуумного двигателя	550	ватт
Тип привода	Щеточный привод	—
Конфигурация батареи	2x12X100Ah	вольт
Габаритные размеры	1420x725x1180	мм
Вес нетто (включая батарею)	175	кг
Непрерывное рабочее время	4-5	ч

СЕРИЯ ПОЛОМОЕЧНЫХ МАШИН 01



ZL-X600J

Дисковая поломоечная машина
с сидением оператора

Особенности техники

- ZL-X600J компактных размеров, за счет чего удобен в эксплуатации. Основная консоль оснащена переключателями управления щеткой и иглой с обеих сторон для удобства работы в ограниченном пространстве.
 - Высококачественная тормозная система обеспечивает безопасность и долговечность.
 - Прочная закрытая конструкция крышки щетки надежно защищает щётку и систему всасывания от повреждений и столкновений с препятствиями.
 - После поднятия скребка двигатель поломоечной машины отключается с задержкой, чтобы предотвратить утечку грязных вод внутри трубы.
 - Крышка щетки и всасывающая балка отлиты из сплава, чтобы обеспечить стабильность всей машины.
 - В этой машине используется автоматическое замедление при входе в поворот
 - Мигание сигнальной лампы заднего хода может повысить безопасность вождения.
 - Информативный дисплей панели приборов с индикатором уровня заряда батареи обеспечивают комфорт в процессе уборки.
- Щетка может быть собрана автоматически, что удобно и экономит труд. ZL-X600J имеет встроенную прозрачную трубку индикатора уровня воды и эргономичный резервуар для хранения.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	600	мм
Ширина всасывающая балка	850	мм
Производительность	3300	м2/ч
Емкость резервуара для чистой воды	70	литров
Емкость резервуара для грязной воды	70	литров
Мощность двигателя щетки	400	ватт
Мощность вакуумного двигателя	500	ватт
Мощность приводного двигателя	300	ватт
Скорость вращения щетки	200	мин - 1
Ёмкость батареи	24/100	в/а.ч
Габаритные размеры	1310×591×1080	мм
Вес нетто (включая батарею)	215	кг
Непрерывное рабочее время	2-3	ч



ZL-X700J

Дисковая поломоечная машина с сидением оператора



Особенности техники

- ZL-X700J компактный, что делает его удобным в эксплуатации. Основная консоль оснащена переключателями управления щеткой и иглой с обеих сторон для удобства работы в ограниченном пространстве.
- Высококачественная тормозная система обеспечивает безопасность и долговечность.
- Прочная закрытая конструкция крышки щетки надежно защищает щётку и систему всасывания от повреждений и столкновений с препятствиями.
- После поднятия скребка двигатель пылесоса отключается с задержкой, чтобы предотвратить утечку грязных вод внутри трубы.
- Крышка щетки и всасывающая балка отлиты из сплава, чтобы обеспечить стабильность всей машины.
- В поломоечной машине ZL-X700J используется автоматическое замедление при входе в поворот.
- Мигание сигнальной лампы заднего хода может повысить безопасность вождения. А передний светодиодный фонарь рекомендуется использование ночью.
- Информативный дисплей панели приборов с индикатором уровня заряда батареи обеспечивают комфорт в процессе уборки.
- Щетка может быть собрана автоматически, что достаточно удобно. ZL-X700J имеет встроенную прозрачную трубку индикатора уровня воды.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	700	мм
Ширина всасывающая балка	850	мм
Производительность	4300	м2/ч
Емкость резервуара для чистой воды	90	литров
Емкость резервуара для грязной воды	100	литров
Мощность двигателя щетки	2×300	ватт
Мощность вакуумного двигателя	500	ватт
Мощность приводного двигателя	400	ватт
Скорость вращения щетки	200	мин-1
Батарея	24/150	В/Ач
Габаритные размеры	L1369×W1000×H1209	мм
Вес нетто (включая батарею)	310	кг
Непрерывное рабочее время	3-4	ч

СЕРИЯ ПОЛОМОЕЧНЫХ МАШИН 01



ZL-X800J

Дисковая поломоечная машина
с сидением оператора

Особенности техники

- ZL-X800J имеет основной процессор высокой производительности для автоматического управления системой.
- Колеса обладают высокими эксплуатационными характеристиками. Хорошая износостойкость и противоскольжение колес на данной модели значительно улучшены по сравнению с обычными колесами.
- Тормозная система отличается высокой производительностью и хорошей износостойкостью.
- Инновационный дизайн панели и отображение уровня заряда батареи делают четкий рабочий интерфейс.
- Передние колеса ZL-X800J являются ведущими, так же поломоечная машина имеет малый радиус поворота и широкий обзор.
- Двойной двигатель и двойная щетка, широкая швабра и большой резервуар для воды обеспечивают высокую эффективность работы.
- Щетка работает вслед за двигателем, эффективно защищая пол с помощью функции предотвращения рисования круга.
- В этой машине используется автоматическое замедление при входе в поворот.
- Прочная закрытая конструкция крышки щетки надежно защищает щётку и систему всасывания от повреждений и столкновений с препятствиями

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина всасывающая балка	1050	мм
Ширина очистки	800	мм
Производительность	5600	м2/ч
Емкость резервуара для чистой воды	115	литров
Емкость резервуара для грязной воды	125	литров
Скорость вращения щетки	200	мин - 1
Мощность двигателя щетки	325×2	ватт
Мощность вакуумного двигателя	500	ватт
Мощность приводного двигателя	650	ватт
Конфигурация батареи	24/200	В/Ач
Габаритные размеры	1585×1175×1452	мм
Вес нетто (включая батарею)	465	кг
Непрерывное рабочее время	4-4.5	ч



Широкий функционал

Сверхбольшая поломоечная машина и абсорбционная машина с большой грузоподъемностью, достаточной мощностью, более длительным сроком службы и лучшей эффективностью работы. Щетки и швабру можно запустить, просто нажав одну кнопку. ZL-X1040J имеет HD LCD с несколькими функциями. Он оснащен мощным приводом заднего моста, что позволяет сократить трудозатраты. Двойной водопоглощающий двигатель обеспечивает более мощную уборку. Оснащенный автомобильным дисковым тормозом, легко идет в гору и с горы. Это хороший помощник для уборки больших торговых центров, недвижимости и подземных гаражей.



ZL-X1040J

Дисковая поломоечная машина с сидением оператора

Особенности техники

- В ZL-X1040J используется необслуживаемый аккумулятор, который имеет более длительный срок службы.
- Интеллектуальное зарядное устройство обеспечивает автоматическую защиту после полной зарядки.
- В данной модели используют передовые технологии в отрасли и эксклюзивное электронное запирающее устройство для обеспечения безопасности.
- Надёжность и долговечность конструкции обеспечения засчет применения запасных частей и комплектующих от всемирно известных производителей.
- Водопоглощающий двигатель флип-типа с эксклюзивной промышленной технологией не только снижает уровень шума, но также облегчает очистку и техническое обслуживание машины.
- Изогнутый скребок, изготовленный из алюминиевого сплава методом литья под давлением обеспечивает глубокую очистку.
- Датчик уровня воды установлен внутри резервуара для грязных вод, чтобы машина автоматически отключалась, когда вода в резервуаре заполнена, а также для эффективной защиты двигателя и продления срока службы.
- Двухсторонняя резиновая щётка (скребок).
- Бак для грязных вод можно повернуть на 90 градусов, бак для воды можно открыть для обслуживания батареи без каких-либо инструментов.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	1040	мм
Напряжение/привод	36	вольт/DC
Мощность двигателя щетки	550*2	ватт
Мощность вакуумного двигателя	550*2	ватт
Емкость резервуара для чистой воды	280	литров
Емкость резервуара для грязной воды	300	литров
Рабочая скорость	0-15	км/ч
Ширина всасывающая балка	1200	мм
Скорость подъема	0.3	
Производительность	9000	м2/ч
Непрерывное рабочее время	4-6	ч
Радиус поворота	стоя в пол-оборота	
Вес нетто (включая батарею)	850	кг
Габаритные размеры	2000*1200*1500	мм
Ёмкость батареи	36/200	В/Ач



02

**СЕРИЯ
ПОДМЕТАЛЬНЫХ
МАШИН**



ZL-S22A

Ручная электрическая подметальная машина

Особенности техники

- Он сочетает подметание и уборку пылесосом с полным набором функций и управлением одной кнопкой.
- И основную щетку, и боковую щетку можно отрегулировать без инструментов, что очень удобно.
- Он использует двигатель высокой мощности для эффективного управления подъемником.
- На в основе контактной части шины шины используются новые материалы, что увеличивает срок службы.
- Рукоятка управления складывается и удобен для хранения.
- ZL-S22A использует технологию контроля пыли и имеет лучший эффект очистки.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	>1000	мм
Производительность	>4000	м2/ч
Длина основной щетки	400	мм
Источник питания	12(>100AH)	Вольт
Непрерывное рабочее время	>4H	Часов
Емкость мусорного бака	>22	Литров
Диаметр боковой щетки	350	мм
Рабочая мощность	120+30+35*2	Ватт
(основная щетка + вентилятор + боковая щетка)		
Площадь фильтра	1.5	м2
Вес нетто (включая батарею)	65	кг
Водный резервуар	12	Литров



Без какой-либо механической и электрической энергии, приводимой в движение задним колесом, управление направлением является гибким. Высококачественная регулируемая роликовая щетка подходит для очистки всех видов земли. Прочная рама из инженерного пластика позволяет машине легко регулировать основную и боковую щетки, что позволяет хорошо выполнять очистку и сбор мусора. Регулируемая конструкция поручней подходит не только людям разного роста, но также может складываться и храниться в вертикальном положении, что экономит место и удобна для хранения.

ZL-S40A

РУЧНОЙ НАЖИМ БЕЗ МОЩНОСТИ

Особенности техники

■ Привод главной щетки

Основная щетка приводится в движение двумя колесами одновременно, что обеспечивает хороший эффект очистки даже в узких углах.

■ Регулируемая рукоятка управления

Регулируемая конструкция складной ручки-толкателя экономит место при хранении.

■ Бак для грязных вод большой емкости

Ручка контейнера имеет эргономичную форму, удобна для загрузки, выгрузки и опоржнения.

■ Регулируемая щетка

Основная щетка и боковая щетка регулируются и могут адаптироваться к различным типам уборки мусора. В то же время, даже после того, как щетка изношена, ее можно нормально чистить с помощью регулировки шестерни, что значительно продлевает срок службы щетки.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Максимальная площадь очистки	3680	м ² /ч
Ширина очистки	920	мм
Диаметр боковой щетки	210	мм
Емкость мусорного бака	40	Литров
Вес	23.5	кг
Габаритные размеры	1250x920x1050	мм
Вес нетто (включая батарею)	25	кг

Применимые места очистки:

A. Внутренний (промышленный):

обрабатывающий цех, цех химических пластмасс, склад и т. д.

B. Открытые площадки (жилые помещения):

улица, парк и др.



ZL-J1100

САМОХОДНАЯ ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА

Особенности техники

- Асинхронные электродвигатели могут сэкономить 40% энергии. Он не требует обслуживания, энергосберегающий и обладает высокой эффективностью, что может значительно повысить эффективность очистки;
- Он оснащен подстаканником и полкой для хранения, что делает его более удобным для хранения вещей в машине;
- Панель управления оснащена хронометром и водонепроницаемыми кнопками, которые просты и понятны;
- Давление ролика/щеткой регулируется и подходит для разных дорог. Материал пыленепроницаемой резиновой ленты мягкий, прочный, устойчивый к трению. Высота пыленепроницаемой резиновой полосы регулируется, она подходит для очистки всех видов мусора и легко проходит через тормозную ленту;
- Индикатор уровня воды обеспечивает более безопасное и интуитивно понятное отображение остаточной воды. Контейнер для мусора удобен для выгрузки мусора;
- Форсунками которые распыляют воды и не поднимают пыль с пола;
- Машина оснащена зуммером заднего хода в стандартной комплектации и сигнальной лампой для обеспечения безопасности работы. И он оснащен выключателем аварийного торможения в стандартной комплектации, поэтому он соответствует экспортным требованиям CE.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	1150	мм
Длина основной щетки	500	мм
Диаметр боковой щетки	400	мм
Габаритные размеры	L1350*W800*H1200	мм
Радиус поворота	1200	мм
Емкость резервуара для воды	40	Литров
Емкость мусорного бака	50	Литров
Мощность привода	800	Ватт
Мощность двигателя основной/боковой щетки	780/90*2	Ватт
Рабочая скорость	0-8	км/ч
Скорость езды	8-12	км/ч
Преодолеваемый уклон	25	%
Производительность	6000	м ² /ч
Непрерывное рабочее время	4-5	ч
Емкость батареи	48/65	В/Ач
Вес нетто (включая батарею)	280	кг

ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА **02**

СЕРИЯ ПОДМЕТАЛЬНЫХ МАШИН



Без какой-либо механической и электрической энергии, приводимой в движение задним колесом, управление направлением является гибким. Высококачественная регулируемая роликовая щетка подходит для очистки всех видов напольного покрытия. Прочная рама из инженерного пластика позволяет машине легко регулировать основную и боковую щетки, что позволяет хорошо выполнять очистку и сбор мусора. Регулируемая конструкция поручней подходит не только людям разного роста, но также может складываться и храниться в вертикальном положении, что экономит место и удобна для хранения.

ZL-J1300

САМОХОДНАЯ ПОДМЕТАЛЬНАЯ
МАШИНА

Особенности техники

- В нем используется высококачественная и высокопроизводительная необслуживаемая батарея, поэтому он является экологически чистым и имеет длительный срок службы.
- Он использует технологию контроля пыли и имеет лучший эффект очистки.
- Детали высокого качества снижают затраты на техническое обслуживание и ремонт.
- Цельнолитые шины не требуют накачивания, они экономичны и долговечны.
- В машине используется электрическая система управления с защитой от пониженного напряжения и утяжеленное шасси, что обеспечивает стабильную работу.
- Благодаря передовой технологии очистки и выброса коэффициент использования пылесборника составляет более 95%.
- Встроенная мощная система пылеудаления обладает сильным поглощением пыли, а ширина очистки составляет до 1300 мм.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Скорость езды	0-10	км/ч
Рабочая скорость	0-8	км/ч
Преодолеваемый уклон	≥25	%
Площадь фильтрации	4.0	м ²
Емкость мусорного бака	120	Литров
Ширина очистки	1300	мм
Диаметр боковой щетки	500	мм
Длина основной щетки	690*25	мм
Источник питания	48V	V
Производительность	8000	м ² /ч
Непрерывное рабочее время	2~3	ч
Двигатель	800	Ватт
Вес нетто (включая батарею)	420	кг
Габаритные размеры	1500×1360×1300	мм
Шина	Твердая резиновая шина	
Емкость резервуара для воды	30	Литров
Минимальный радиус поворота	0 (стоя в пол-оборота)	мм
Основная щетка + боковая щетка + вентилятор + встряхивание пыли	450+80*2+350+50	Ватт
Батарея	12V*4*52AH	
Время зарядки	5~6 часов	



ZL-J1400

САМОХОДНАЯ
ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА

Особенности техники

- Встроенная мощная система пылеподавления имеет сильное поглощение пыли.
- В машине используется необслуживаемый аккумулятор, и нет необходимости добавлять дистиллированную воду.
- Усовершенствованная технология очистки и выброса обеспечивает глубокую очистку.
- Более высокая теоретическая ценность использования контейнера.
- Он использует технологию контроля пыли, чтобы избежать летучих пыли.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	1400	мм
Производительность	8400	м ² /ч
Преодолеваемый уклон	20	%
Диаметр боковой щетки	350 мм	мм
Длина основной щетки	690 мм	мм
Радиус поворота	1100 мм	мм
Емкость мусорного бака	150	Литров
Емкость резервуара для воды	40	Литров
Мощность приводного двигателя	1200	Ватт
Рабочая мощность (основная щетка + вентилятор + стряхивание пыли)	800+500+50	Ватт
Максимальная рабочая скорость	6	км/ч
Непрерывное рабочее время	4-6	ч
Площадь фильтрации	5	м ²
Конфигурация батареи	4x12x80Ah	Вольт
Вес	650	кг
Габаритные размеры	2200×1400x2160	мм



ZL-J1950

САМОХОДНАЯ
ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА

Особенности техники

- В машине используется усовершенствованная система фильтрации с площадью фильтрации 6 квадратных метров, а система фильтрации разработана с временным встряхиванием, поэтому эффект фильтрации лучше.
- Объем мусорного бака составляет 250 литров, что больше, чем у аналогичных подметальных машин.
- Основная щетка может работать независимо, а скорость вращения боковой щетки можно регулировать, что применимо к требованиям очистки в различных условиях.
- Встроенная мощная система контроля запыленности может эффективно уменьшить летучую пыль.
- Кнопки управления оснащены фоновой подсветкой, которой можно легко управлять в условиях низкой освещенности.
- В нем используется специальное амортизирующее сиденье с высоким комфортом вождения для снижения утомляемости оператора.
- Переднее колесо оснащено демпфирующим устройством для повышения комфорта при эксплуатации.
- Машина разработана с уникальной конструкцией, эффективно снижающей рабочий шум.
- Рычаг ручного управления ПНД позволяет легко перемещаться вперед и назад.
- Светодиодный налобный фонарь имеет высокую яркость, сильное освещение и низкое энергопотребление.

- ZL-J1950 использует специальные шины большого размера, которые обладают хорошей износостойкостью, высокой прочностью и низким уровнем шума.

Основные компоненты произведены известными производителями, что обеспечивает хорошую основу для качества продукта, обладающего высокой производительностью, большой емкостью, необслуживаемой батареей и длительным временем работы.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Ширина очистки	1950	мм
Производительность	12000	м ² /ч
Преодолеваемый уклон	25	%
Диаметр боковой щетки	500	мм
Длина основной щетки	800	мм
Радиус поворота	1100	мм
Емкость мусорного бака	250	Литры
Мощность приводного двигателя	2000	Ватт
Максимальная рабочая скорость	7	км/ч
Непрерывное рабочее время	4.5—7	ч
Площадь фильтрации	6	м ²
Конфигурация батареи	6*8/150	В/Ач
Вес	710	кг
Емкость резервуара для воды	40	Литров
Производительность	650+500+80*4+60	Ватт
Габаритные размеры	2250*1850*1940	мм



ТЕХНОЛОГИЯ КОНТРОЛЯ ПЫЛИ

- Новая полузакрытая кабина;
- ZL-J1900B - энергетическая машина с комбинацией «три в одном»: подметание, распыление воды и уборка пылесосом.

ZL-J1900B

ПОЛУЗАКРЫТАЯ ЕЗДА



🌀 Особенности техники

- В ZL-J1900B используется высококачественная и высокопроизводительная необслуживаемая батарея, поэтому он является экологически чистым и имеет длительный срок службы.
- Машина использует технологию контроля пыли и имеет лучший эффект очистки.
- Детали высокого качества снижают затраты на техническое обслуживание и ремонт.
- В машине используется электрическая система управления с защитой от пониженного напряжения и утяжеленное шасси, что обеспечивает стабильную работу.
- Благодаря передовой технологии очистки и выброса коэффициент использования пылесборника составляет более 90%.
- Встроенная мощная система пылеудаления обладает сильным поглощением пыли, а ширина очистки составляет до 1900 мм.
- Удобный дизайн обеспечивает клиентам безопасную и удобную рабочую среду.
- В системе управления используется специальный контроллер для электромобилей, который является мощным и долговечным, с высокой способностью преодоления подъема, которая составляет менее 25%.

⚙️ Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Скорость езды	0-12	км/ч
Рабочая скорость	0-9	км/ч
Преодолеваемый уклон	≤25	%
Площадь фильтрации	5.2	м2
Емкость мусорного бака	150	Литров
Ширина очистки	1900	мм
Диаметр боковой щетки	510	мм
Длина основной щетки	700	мм
Источник питания	48V необслуживаемый аккумуляторный блок	Вольт
Производительность	14000	м2/ч
Непрерывное рабочее время	4~6	ч
Мощность двигателя основной щетки	650	Ватт
Мощность привода/двигателя	1000	Ватт
Вес нетто	650	кг
Габаритные размеры	2200×2000×2000	мм
Главный выключатель	Специальное переключение передач электромобиля	—
Шина	Твердая резиновая шина	—
Емкость резервуара для воды	40	Литров
Минимальный радиус поворота	0(стоя в пол-оборота)	мм
Рабочий объем (двигатель)	650+450+80×4+50	Ватт
Батарея	12V100AH×4	Ач



ZL-J2000Q

ЗАКРЫТАЯ КАБИНА

Особенности техники

- В качестве источника питания в ZL-J2000Q установлена аккумуляторная батарея 48 В, которая сберегает энергию и является экологически безопасной. Машину можно использовать непрерывно в течение длительного времени.
- Он использует полностью закрытую кабину, чтобы избежать влияния плохой погоды, шума и других условий на уборку.
- Концепция удобного дизайна обеспечивает клиентам безопасную и удобную рабочую среду.
- В нем используется усовершенствованная двухслойная система фильтрации высокой мощности с площадью фильтрации в два раза большей, чем у обычных продуктов. Он имеет больше места для хранения пыли и лучшее поглощение пыли.
- Система привода установлена сверху для увеличения объема мусоросборника.
- Кабина водителя имеет две двери с каждой стороны, которые могут открываться независимо друг от друга, а дверь заднего обзора может открываться слева и справа.
- В системе управления используется специальный контроллер для электромобилей, который является мощным и долговечным, с высокой способностью преодоления подъема, которая составляет менее 25%.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Скорость езды	0-12	км/ч
Рабочая скорость	0-9	км/ч
Преодолеваемый уклон	≤25	%
Площадь фильтрации	11	м ²
Емкость мусорного бака	220	Литров
Ширина очистки	2000	мм
Диаметр боковой щетки	510	мм
Длина основной щетки	800	мм
Источник питания	48V необслуживаемая батарея	Вольт
Производительность	16000	м ² /ч
Непрерывное рабочее время	5~8	ч
Мощность двигателя основной щетки	800	Ватт
мощность привода/двигателя	1500	Ватт
Вес нетто	860	кг
Габаритные размеры	2300×2000×2100	мм
Главный выключатель	Специальное переключение передач электромобиля	—
Шины	Твердая резиновая шина	—
Емкость резервуара для воды	80	Литров
Минимальный радиус поворота	0(стоя в пол оборота)	мм
Рабочий объем(двигатель)	800+450×2+80×4+50×2	Ватт
Батарея	8/150×6	В/Ач



ZL-J2200Q

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Особенности техники

- Мусор можно выбрасывать прямо в мусорное ведро, что удобно и экономит труд.
- Ширина уборки составляет 2,2 м; ZL-J2200Q подходит для уборки больших площадей, что обеспечивает высокую эффективность работы.
- Он использует технологию контроля пыли, чтобы избежать летучих пыли.
- Мощная система пылеудаления расположена горизонтально сверху, машина также оснащена пылеулавливающим фильтром большего размера.
- Фильтр можно тщательно очистить с помощью автоматического пылесборника.
- Эргономичная панель управления проста в управлении, а функции машины очень понятны.
- Он оснащен системой изображения заднего хода, позволяющей отслеживать процесс движения задним ходом в режиме реального времени и точно контролировать дорожные условия позади.
- Кондиционер не является обязательным.
- Передняя щетка может двигаться влево и вправо, что подходит для подметания любых дорожных условий.
- Уникальное подвесное вакуумное устройство используется для улучшения эффекта очистки.
- Персонализированная кабина изготовлена из панорамного стекла, на задней двери имеется сдвижное вентиляционное окно.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Скорость езды	0-30	км/ч
Рабочая скорость	0-12	км/ч
Преодолеваемый уклон	≤30	%
Площадь фильтрации	8	м ²
Емкость мусорного бака	240	Литров
Ширина очистки	2200	мм
Диаметр боковой щетки	510×4	мм
Длина основной щетки	800×4	мм
Источник питания	48V необслуживаемый аккумулятор с двойным питанием	Вольт
Производительность	23000	м ² /ч
Непрерывное рабочее время	5~7	Ч
Мощность двигателя основной щетки	800+650	Ватт
Мощность привода/двигателя	2500	Ватт
Вес нетто	850	кг
Габаритные размеры	3000×2200×2200	мм
Главный выключатель	switch	—
Шины	прорезиненная шина + пневматическая шина	—
Емкость резервуара для воды	180	Литров
Минимальный радиус поворота	0	мм
Рабочий объем (двигатель)	800+650+780+120×4+100	Ватт
Гидравлическая система	1800	Ватт
Батарея	200/6×8	В/Ач



ZL-J2200F

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ, ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Особенности техники

- Мусор можно выбрасывать прямо в мусорное ведро, что удобно и экономит труд.
- Ширина уборки составляет 2,2 м; ZL-J2200F подходит для уборки больших площадей, что обеспечивает высокую эффективность работы.
- ZL-J2200F использует технологию контроля пыли, чтобы избежать летучих пыли.
- Мощная система пылеудаления расположена горизонтально сверху, машина также оснащена пылеулавливающим фильтром большего размера.
- Фильтр можно тщательно очистить с помощью автоматического пылесборника.
- Эргономичная панель управления проста в управлении, а функции машины очень понятны.
- Он оснащен системой изображения заднего хода, позволяющей отслеживать процесс движения задним ходом в режиме реального времени и точно контролировать дорожные условия сзади.
- Кондиционер не является обязательным.
- Передняя щетка может двигаться влево и вправо, что подходит для подметания любых дорожных условий.
- Уникальное подвесное вакуумное устройство используется для улучшения эффекта очистки.
- Персонализированная кабина изготовлена из панорамного стекла, на задней двери имеется сдвижное вентиляционное окно.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Скорость езды	0-30	км/ч
Рабочая скорость	0-12	км/ч
Преодолеваемый уклон	≤30	%
Площадь фильтрации	8	м2
Емкость мусорного бака	240	литров
Ширина очистки	≤2300	мм
Диаметр боковой щетки	510×4	мм
Длина основной щетки	800×4	мм
Источник питания	48Vdual	Вольт
Производительность	23000	м2/ч
Непрерывное рабочее время	6~8	Ч
Мощность двигателя основной щетки	800X2	Ватт
Мощность привода двигателя	2500	Ватт
Вес нетто	900	кг
Габаритные размеры	3200×1800×2300	ММ
Шины	прорезиненная шина + пневматическая шина	—
Емкость резервуара для воды	180	Литров
Минимальный радиус поворота	0	мм
Рабочий объем (двигатель)	800×2+500+100X4+85	Ватт
Гидравлическая система	1800	Ватт
Батарея	200/6×8	В/Ач
Расстояние между левым и правым колесом	1200	см
Расстояние между передними и задними колесами	2100	см

03

**СЕРИЯ
ПЫЛЕУБОРОЧНЫХ
МАШИН**



03 Пылеуборочная машина Серия пылеуборочных машин

Привлекательный внешний вид, хороший очищающий эффект

Эта пылеуборочная машина в основном используется для ежедневного удаления пыли с твердой поверхности в крупных торговых центрах, на вокзалах, в аэропортах и других общественных местах. Это также хороший вариант для быстрого обеспыливания напольных покрытий на крупных заводах.

Оборудование сочетает в себе традиционное удаление пыли с высокопроизводительным электромобилем, что может эффективно снизить трудоемкость. Всего один оператор с тележкой ZL-C48 может заменить десять уборщиков, что экономит труд, деньги и время!

ZL-C48

Пылеуборочная машина



Особенности техники

- Ручной тормоз используется для остановки машины и прост в использовании.
- Он оснащен фарами, левым и правым указателями поворота и отражателями.
- Он оснащен счетчиком заряда батареи, индикаторами переключения и звуковым сигналом.
- Высота сиденья регулируется по желанию, руль регулируется, подлокотник двигается, что удобно для езды.
- Руль можно сложить, сиденье можно разделить и сложить, также на руле присутствует корзина.
- В механизме удаления пыли используется механизм автоматического центрирования, принцип подъемного рычага и вспомогательный механизм прижима.
- Кольцевая ручка принята в соответствии с эргономикой.
- Обновленное шасси T302 может проходить зону торможения.

Технические параметры

Содержание	Параметры	Единица измерения
Вес нетто (включая батарею)	48	кг
Максимальная рабочая скорость	10	км/ч
Расстояние с полным зарядом	30	км
Максимальная грузоподъемность	180	кг
Мощность двигателя	500	Ватт
Тип аккумулятора	48(li-ion)	В/Ач
Радиус поворота	1100	мм
Преодолеваемый уклон	15	°
Высота пересечения препятствий	60	мм
Система привода	Электрический дифференциальный ведущий мост	—
Тип зарядного устройства	48/3	В/А
Спецификация шин	10	—
Переключатель скорости	STD	—
Габаритные размеры	1550×900X1100	мм
Переключатель скорости	Изменение скорости	—
Габаритные размеры	1450X550X650	мм



04

**СЕРИЯ
ЗАПАСНЫХ
ЧАСТЕЙ**



Всасывающая балка



Колеса и подшипники



Щеточный диск



Диск



Патрубки и трубопроводы



Вакуумный двигатель



Резиновая щётка (скребок)



Специальная насадка-тряпка



Боковой диск



Роторная щётка



Фильтр



Аккумулятор



EP中力