



Поломоечная машина **LW46 Hybrid**

Совершенство в каждой детали!

В 2011 году появилась революционная поломоечная машина Lindhaus LW46 Hybrid, первая в мире Гибридная.

Гибридная технология означает, что LW46 Hybrid может работать как в режиме со шнуром от электросети (220В) - постоянно, так и в автономном режиме, т.е. без подключения к электросети, от батарей (24В) - 1,5 часа.

Такая технология позволяет существенно увеличить время работы машины.





Аккумуляторы нового поколения.



На машине установлены два аккумулятора нового поколения **Optima USA 12+12v AGM.**

- С этими батареями и новой быстрой технологией заряда, время работы более продолжительное, в сочетании с короткими интервалами перезарядки.
- Батарея гарантирует снабжение непрерывной энергией на протяжении всего разрядного цикла. Способность держать высокое напряжение в течение разряда делает батарею способной реализовать больше накопленной энергии по сравнению с обычными батареями.
- Самая современная и продвинутая технология с точки зрения защиты окружающей среды, здоровья и безопасности.
- Полная защита от протечек, а также от выделения газа, не требуется никакого обслуживания, простота в обращении.
- Исключительная устойчивость к вибрациям даже на самых сложных поверхностях.
- Срок службы в два раза дольше, чем у обычных батарей (1200 циклов).
- Хорошо переносит экстремальные условия, будь то повышенная влажность, жара, холод, грязь.
- В два раза легче обычных батарей (вес машины с АКБ 57 кг.)



Встроенное зарядное устройство.



- В машине установлено встроенное зарядное устройство. Можно контролировать процесс заряда и разряда аккумуляторных батарей благодаря световым индикаторам.
- Время заряда батарей снижено до 3 часов, по сравнению с другими батареями, которые заряжаются от 10 до 12 часов.
- Зарядное устройство полностью интегрированное, защищено от попадания влаги и с хорошей вентиляцией.

Щетки и пады.



Оptionальный комплект для ковровых покрытий



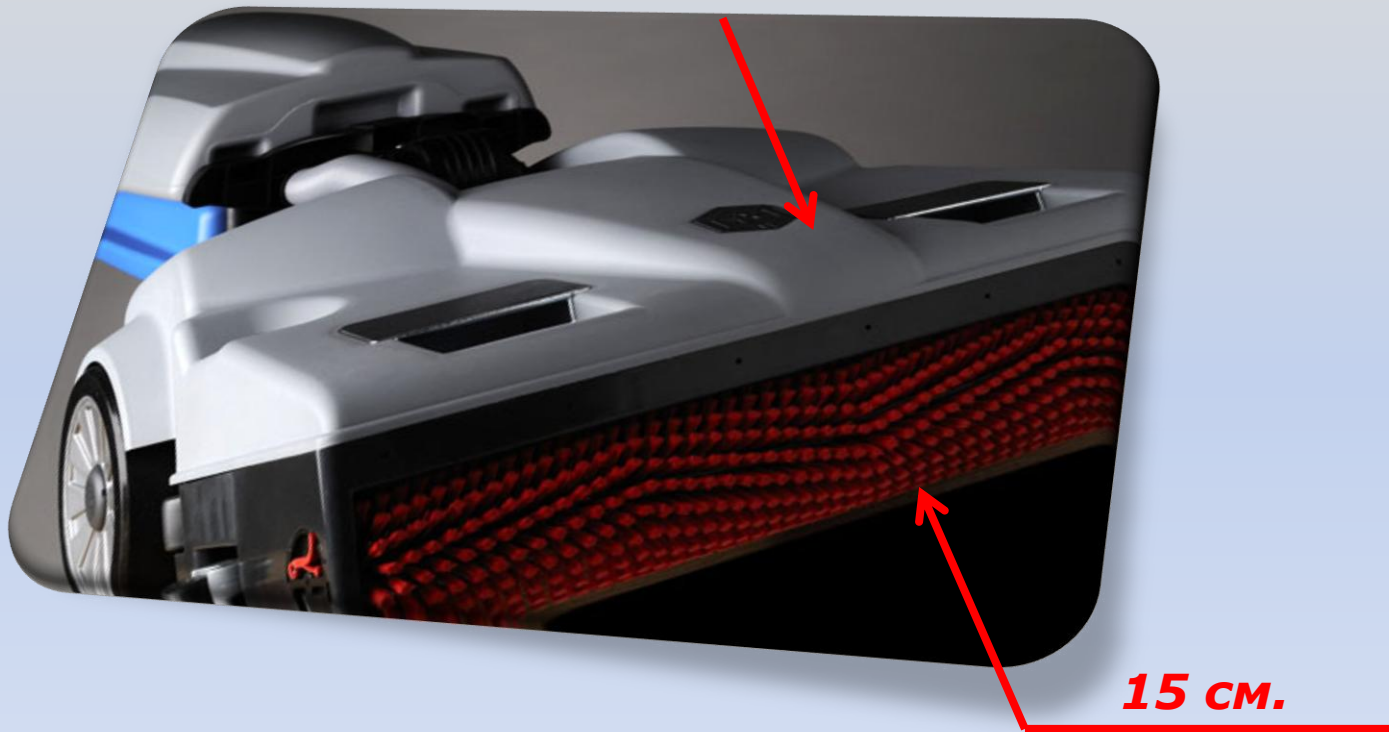
Для LW46 Hybrid нет ограничений для отличной чистки любых твердых поверхностей, как мрамор и паркет, плитка и линолеум, наливные и резиновые полы. И с 2014 года есть возможность мыть ковровые полы при приобретении дополнительного, опционального оборудования, в куда входит щетка для ковров и собирающий узел с пластиковыми лезвиями для сбора грязной воды. Возможность изменять давление прижима щетки легким поворотом ручки. Имеется большой выбор щеток и абразивных или полирующих падов, которые позволяют работать с любыми поверхностями, от грубых до деликатных, и справляться любыми задачами, от очистки до полировки.



Моет и сушит быстро и качественно.



Спроектированный быть компактным и манёвренным, с его ручкой, которая имеет возможность фиксироваться в любом положении в пределах 160 градусов, что позволяет легко чистить под столами и низкой мебелью, а также легко складывать машину для транспортировки.



Базовая высота передней части машины составляет всего 15 см., что позволяет чистить под мебелью или в других труднодоступных местах, там, где это недоступно для машин других производителей.



Легко скользящая всасывающая насадка отлично собирает остатки воды и сушит пол независимо от изменения траектории движения машины. Её можно легко снять без инструментов для обслуживания и максимально выработать все ресурсы (водосборных резинок) сквиджей, используя их со всех 4-х сторон, что обеспечивает максимально экономную эксплуатацию.

Валик щётки вращающийся с высокой скоростью (1200 об/мин), расположенный спереди машины, отбалансирован и легко меняется без использования инструментов в течение нескольких секунд.



Съемные баки для воды крепятся на ручке машины.



Голубой бачок для чистой воды с моющим раствором снабжен мерным стаканчиком.

Расположенный спереди бачок для грязной воды оборудован поплавком и фильтром для защиты всасывающей турбины.

Баки легко снимаются и транспортируются в место их обслуживания, как ведра с водой. Емкость баков 10 литров.

Все фильтры обработаны антисептиком, что не дает скапливаться на них бактериям, грибкам, пылевым клещам и пр.

Области применения

LW46 может работать с любыми видами твёрдых полов площадью от 200 до 2000 кв.м. Вот лишь некоторые примеры помещений, где можно использовать LW46 для идеальной уборки: это гостиницы и бизнес-центры, автосалоны, супермаркеты и торговые центры, детские сады, школы и медицинские учреждения, аэропорты и вокзалы, спортивные клубы и бассейны, рестораны и кафе, музеи, производственные помещения, а также квартиры и загородные дома.





Lindhaus – официальный поставщик белого дома США



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ LW46 Hybrid

Ширина щетки (мм)	460
Ширина собирающей насадки (мм)	520
Производительность кв.м (кв.фут) в час	1500 (16000)
Время работы с полным баком (мин.)	30
Скорость вращения щётки об/мин	1200
Время работы с полностью заряженной батареей (час)	1:30
Время перезарядки (час)	3
Бачок для чистой воды (литров)	10
Регенеративный бачок (литров)	13
Подъём воды мм H ₂ O (футы H ₂ O)	1250 (49,2)
Объём воздуха л/сек (CFM)	35 (74)
Шнур для питания от сети (длина метров/футов)	15 / 50
Высота базы машины мм (дюймы)	230 (9)
Уровень шума в децибелах (A)	69
Общий вес килограмм	57
Дозировка воды	Насосом
Герметическая защита	IPX4
Высокая эффективность мотора ROTAFIL (Ватт)	360
Мотор с постоянными магнитами ROTAFIL для щётки	(Ватт) 150
Напряжение (Вольт/Гц)	100 – 240 / 50 – 60
Встроенное зарядное устройство	24 ДС – 10А
Общая мощность (Ватт)	540



Поломоечная машина **LW46 Electric**

Теперь у Вас есть возможность приобрести другой вариант этой машины работающей только от сети 220В 50Гц.

Основные отличия в том, что она стала легче на 18 кг. Мощность увеличилась в два раза, соответственно и сила всасывания и мощность мотора щетки увеличились.

Стоимость стала меньше за счет отсутствия аккумуляторов и зарядного устройства.





Рекомендации:

- Соблюдайте правила по ТБ утвержденные внутри своего предприятия.
- Работая на машине, по возможности сохраняйте правильную осанку.
- Снижайте скорость движения машины перед поворотом.
- Направляйте машину, оставляя препятствие с правой стороны.
- Водосборный скребок благодаря подвеске огибает препятствие, повторяя движение машины.
- После завершения работы бак для чистой воды и бак для грязной воды, щетка и скребок для сбора воды должны быть опустошены, прочищены и хорошо промыты.
- Протирайте машину ежедневно влажной тряпкой.
- Если Вы не пользуетесь машиной долгое время, следите за тем, чтобы аккумуляторные батареи не были разряжены.
- Проверяйте состояние щеток, не допускайте их полного стирания.
- Заранее заказывайте расходные материалы.
- Если возникли вопросы, перезвоните своему поставщику, не ремонтируйте машину своими силами.

Внимание: при любых работах связанных с обслуживанием машины, она должна быть отключена и обесточена.





Будем рады видеть Вас нашими клиентами и партнерами.
Если появились вопросы, наши сотрудники готовы всегда
ответить Вам и помочь.

Большое количество информации находится на нашем сайте:
www.ruscolumbus.ru

