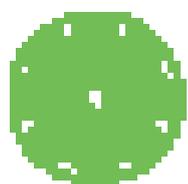
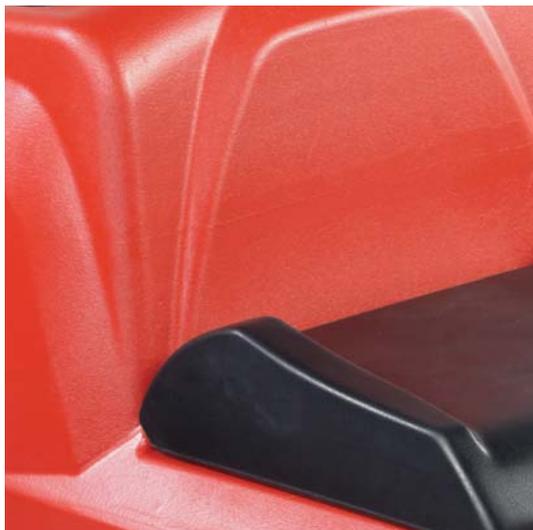
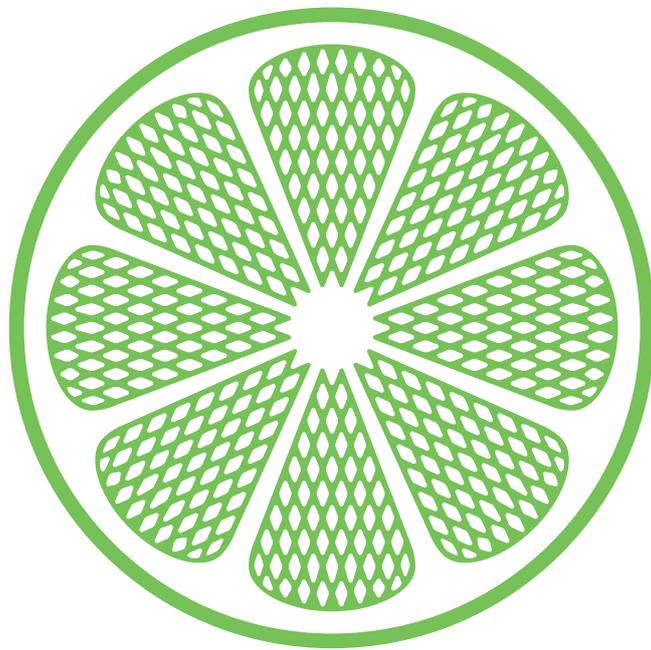


Поломоечные машины



IPC Portotecnica

IPC Integrated Professional Cleaning





Холдинг IPC - Integrated Professional Cleaning - образовался в 2005 году в результате слияния **ведущих компаний** сектора профессионального клининга, каждая из которых специализировалась на своем сегменте рынка.

Группа Компаний предлагает полный комплекс клининговых решений.

Размер и международное присутствие делают IPC одной из лидирующих компаний - производителей профессиональной техники в мире, **с объемным портфолио, состоящим из престижных продуктов и брендов**, каждый из которых направлен на своего потребителя, при общей для всей Группы базе исследований и инноваций.

IPC ставит превыше всего **удовлетворение потребностей клиента**, предлагает свои услуги, позиционируя себя в качестве **идеального партнера** - для разных сегментов клининга.

Исследования, инновации, качество продукции и высокие стандарты обслуживания и эффективности являются **фундаментальными слагаемыми корпоративной культуры Группы IPC**.

Дух предпринимательства, чувство принадлежности к общему делу и использование лучших практик являются нашими общими ценностями, собранными воедино и сфокусированными на **значимости каждого из нас** - истинного центра притяжения каждой корпоративной системы.

Логотип группы компаний, технологический срез плода лайма, символизирует идею чистоты природы и отсылает нас к образу **постоянного движения вперед в исследованиях и инновациях**.

Он визуально и символично демонстрирует значимые для

IPC качества: чувство принадлежности единому целому, мощь и стремление к инновации.

IPC - вселенная "Простых инноваций".

Информация и контакты

IPC Portotecnica

Компания Портотехника, как часть IPC, была основана в 1977г с целью производства профессиональных аппаратов высокого давления. Отличное качество и изучение новых технологий позволило ей в кратчайшие сроки завоевать доброе имя. Впоследствии все это помогло компании расширить ассортимент машин и услуг для удовлетворения потребностей полупрофессионального, профессионального и промышленного секторов рынка.

Сегодня всю деятельность компании можно охарактеризовать ее способностью обеспечивать весь сектор разнообразным ассортиментом, который соответствует всем требованиям постоянно расширяющегося рынка.

Профессиональный опыт, тщательный дизайн, техническое обслуживание до и после продажи, а также высоко развитая сеть дистрибуции в 70 странах обеспечивают покупателей необходимой продукцией.

Сертификация UNI EN ISO 9001:2000, а также престижная марка GS TUV официально подтверждают высокое качество и надежность продукции компании IPC Portotecnica.

Тел.

+39 0421 205511 (r.a.)

Факс

+39 0421 204227

E-mail

infoipcportotecnica@ipccleaning.com

Адрес

IPC Portotecnica
viale Treviso, 63
30026 Summaga di Portogruaro (VE)
ITALY

Интернет

www.ipcportotecnica.com

IPC Россия

Москва, 3-й Красносельский
переулок, д. 21, стр 1

Тел.

+7 495 744 79 03

+7 495 744 79 04

Содержание



Характеристики поломоечных машин IPC Portotecnica

страница 4



Поломоечные машины с дисковой щеткой

страница 8



Аксессуары для поломоечных машин

страница 26

IPC Portotecnica

Исследования и разработки в области экологии, устойчивого развития и энергосбережения

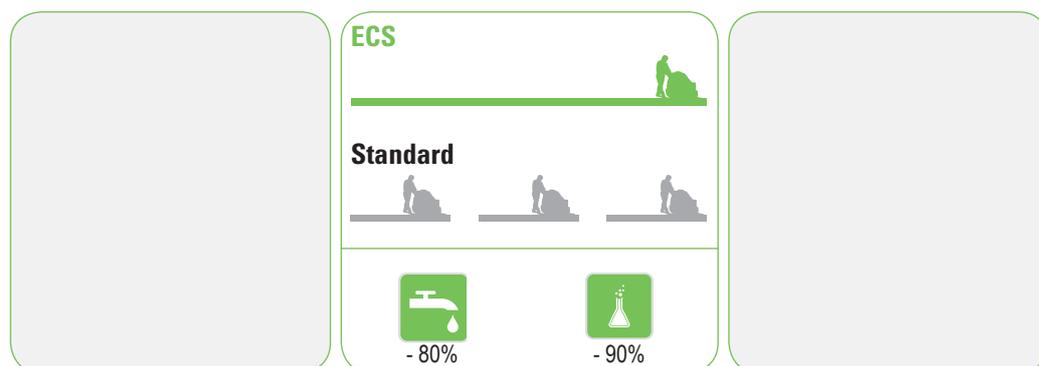
Центральными темами современного рынка клининга стали новые требования, сфокусированные на отношениях, которые возникают между продукцией, сервисом и их потребителями и окружающей средой во всей совокупности: эргономикой и экологией, энергосбережением и защитой окружающей среды. Этот сценарий привел к поиску новых решений: максимум эксплуатационных качеств должен сочетаться с минимумом расходов, гарантируя в тоже время меньшую стоимость управления. В этом контексте IPC Portotecnica разработала несколько систем, в том числе **ECS** и **Eco Select**.



ECS (*Eco Cost Cleaning Solutions*)

Система ECS по сравнению с традиционными поломоечными машинами позволяет значительно сократить расходы, сохраняя высочайшие технические характеристики и защиту окружающей среды и обеспечивает:

- экономию воды свыше 80%
- экономию свыше 90% моющего средства
- значительную экономию времени для наполнения и опорожнения баков



* Для подробного изучения системы ECS, см. соответствующую документацию.



Eco Select

Совокупность устройств, которые позволяют поломоечным машинам IPC Portotecnica контролировать различные важные параметры для уменьшения расходов на очистку, соблюдая нормы защиты окружающей среды, как видно из примера:

Регулировка подачи воды и моющего средства:

- положение ECO - для непрерывной экономии;
- положение AUTO – подача воды в зависимости от скорости машины.

Регулировка щеток и турбины:

- уменьшение расхода и энергии;
- уменьшение шума.

* Работа системы Eco Select зависит от модели машины



IPC Portotecnica

Управление расходом энергии при помощи “Energy Saver”



Забота об экологии и энергетических ресурсах связана со снижением потребления энергии. **Energy Saver** состоит из различных систем, разработанных IPC Portotecnica и предназначенных для сокращения энергетических расходов в двух направлениях: система **TCL**, управляющая оптимальной зарядкой аккумуляторов и аккумуляторы **Power Battery**, обеспечивающие максимальные возможности при полном соблюдении экологических требований.

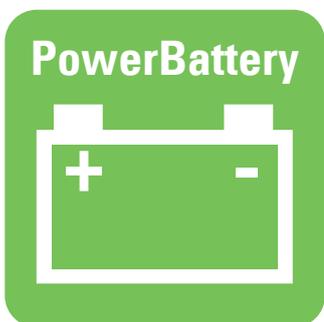
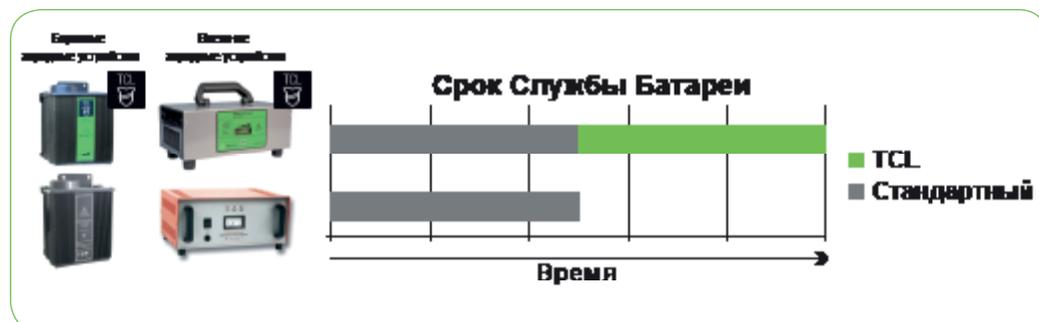


TCL (*Topping-Up Charger Limiter*)

Функция доступна на всех бортовых и внешних зарядных устройствах IPC Portotecnica. Состоит из системы, ограничивающей периодичность зарядки, которая опасна для аккумулятора.

Если работа производится в постоянные смены, система TCL обеспечивает оптимальную зарядку аккумуляторов и предоставляет важные преимущества:

- удваивает срок службы аккумулятора,
- поддерживает максимальные характеристики аккумулятора в течение времени.



Power Battery (*гелевые аккумуляторы и аккумуляторы с сухими элементами*)

Полная линейка герметичных аккумуляторов для профессионального клининга:

- не требуют обслуживания
- очень низкий уровень саморазряда
- почти все материалы могут использоваться повторно



Поломоечные машины IPC Portotecnica

Детали важны для понимания значения продукции

IPC Portotecnica благодаря своему опыту рационально оценивает значение технических деталей, необходимых для правильного профессионального использования машин для мытья полов.

Поломоечные машины IPC Portotecnica обеспечивают выполнение работы на высочайшем уровне, дают значительную экономию расходов при полном соблюдении экологичности. Системы, входящие в состав машин, очень качественные, эргономичны, просты в обслуживании и надежно работают.



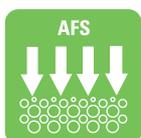
CFS (*Center Flow System*). Подача моющего средства в центр щетки. При помощи этой системы происходит равномерное распределение раствора по всей щетке, без потерь воды или моющего средства.



SLS (*Self-Levelling System*). Система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивает превосходный прижим щетки к полу. Эта система может быть механической или электронной в зависимости от модели.



EDD (*Extra Dry Design*). V-образные или параболические балки, эффективно работающие на любой поверхности и имеющие небольшую эксплуатационную стоимость.



AFS (*Anti Foam System*). Механическая система для максимальной защиты всасывающей турбины от попадания пены при помощи специальных фильтров. В некоторых моделях оснащена устройством автоматической остановки турбины при заполнении бака.



Energy Saver. Несколько систем, предназначенных для снижения расхода энергии и защиты экологии, среди которых система TCL для удвоения срока службы аккумуляторов. Аккумуляторы Power Battery из почти полностью перерабатываемых материалов для обеспечения наилучших характеристик при полном соблюдении экологии.



Eco Select. Набор устройств, которые позволяют экономить воду и моющее средство, уменьшить затраты энергии и гарантируют уменьшение шума. Работа системы Eco Select зависит от модели машины.



Ergonomics. Устройства, которые придают особую функциональность продукции благодаря применяемым компонентам - бесшумным, интуитивно понятным, удобным и простым в использовании.



Auto Stop. Отключение функций при отпускании рычага управления в зависимости от модели. Эта система останавливает подачу воды, вращение щеток и на некоторых моделях всасывание. После того, как рычаг управления вновь нажат, всё автоматически включается.



Easy Check. Упрощает возможность оператора найти участки для текущего обслуживания, которые выделены желтым цветом. Включает в себя щетки с индикатором максимального износа.



No Tools. Позволяет обслуживать машину без применения инструмента, при замене щеток, уплотнительных полос, а также шлангов.



Long Life. Мотор привода хода, турбина и электрические компоненты высокого качества; рама, винты и гайки с защитой от коррозии; баки из ударопрочного пластика большей толщины. Все необходимое для обеспечения продолжительного срока службы.

Поломоечные машины с дисковой щеткой

Важно сделать правильный выбор



Рекомендуется, чтобы выбор модели машины, для решения каждой конкретной задачи, обязательно производился специалистом в этой области.

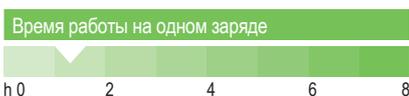
Обычно выбор машины происходит на основании 3 параметров:

- 1) Производительность
- 2) Емкость бака
- 3) Энергообеспеченность

LAVAMATIC 15 страница 10



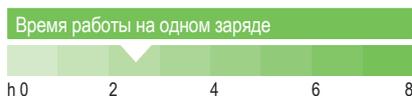
| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| B 35 | 1300 |
| C 35 | 1300 |



LAVAMATIC 30 страница 12



| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| B 45 ECO | 1670 |
| C 45 | 1670 |



LAVAMATIC 45 страница 14



| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| B 50 | 1750 |
| C 50 | 1750 |



LAVAMATIC 40 страница 16



| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| B 50 | 1750 |
| B 50 | 1750 |



LAVAMATIC 70 страница 18



| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| BT 55 | 2475 |
| BT 60 | 2700 |



LAVAMATIC 100 страница 20



| Теоретическая производительность (м²/ч) | |
|---|------|
| BT 70 | 3150 |
| BT 85 | 3825 |



● = 1000 м²/ч B = с аккумулятором, без привода хода BT = с аккумулятором, с приводом хода



1) Производительность

- Обычно показывает убираемую площадь за один час на максимальной скорости машины.
- При реальном использовании эта цифра делится пополам.
- IPC Portotecnica предлагает очень большой набор машин с различной шириной щетки.



2) Емкость баков

- Требуется для определения времени автономной работы до слива/заполнения.
- Чем больше время автономной работы, тем меньше времени, потерянного на пополнение.
- IPC Portotecnica уменьшает расходы на уборку благодаря системе **Eco Select**.



3) Энергообеспеченность

- Обычно указывается, как максимум аккумуляторов, устанавливаемых на машину.
- Показатель автономии выражает разряд 80% емкости аккумуляторов.
- IPC Portotecnica для уменьшения расхода энергии устанавливает системы **Energy Saver**.



LAVAMATIC 80 страница 22 / 24



| Теоретическая производительность | (м ² /ч) |
|----------------------------------|---------------------|
| BT 55 | 3300 |
| BT 60 | 3600 |
| BT 70 | 4200 |



● = 1000 м²/h BT = с аккумулятором, с приводом хода

Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 15

В 35 - С 35



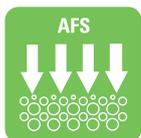
Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Параболическая балка для максимальных результатов сушки. Прекрасный результат даже в тесных местах.



Система предотвращения образования пены со специальной механической защитой турбины.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукояти. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щетки, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без использования инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(стандартное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики.

Power Battery (стандартное оснащение)



Аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Регулируемая рукоятка, в том числе и во время выполнения рабочих операций.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетка оснащена индикатором максимального износа.



Легкосъемный бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартная нейлоновая щетка с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление щетки
- Электродвигатель подачи раствора
- Шланг слива (Ø 32 мм)

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электродвигатель:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Дисплей:** уровень заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетка, подача раствора и всасывание включаются одной кнопкой или по-отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB06929 | LAVAMATIC 15 B 35 * | 350 | 450 | 1300 | 1 (диск) | 16 | 19 | 24 В (2x12 В) - 29 Ач (С5) | 3,5 | 58 * | 395x740x535 |
| LPTE00598 | LAVAMATIC 15 C 35 | 350 | 450 | 1300 | 1 (диск) | 16 | 19 | 220/240 В 50 Гц (кабель 15 м) | 3,5 | 36 | 395x740x535 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 30

В 45 - С 45



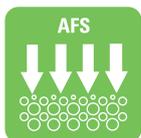
Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Параболическая балка для максимальных результатов сушки. Прекрасный результат даже в тесных местах.



Система предотвращения образования пены со специальной механической защитой турбины.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукоятки. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щетки, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без использования инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL (стандартное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики.

Power Battery (стандартное оснащение)



Сухие Аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Регулируемая рукоятка, в том числе и во время выполнения рабочих операций.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетка оснащена индикатором максимального износа.



Легкосъемный бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартная нейлоновая щетка с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щетки
- Клапан регулировки и отсечения потока раствора
- Шланг слива (Ø 38 мм)
- Крепление щетки на борту машины
- Подготовка для установки узла заднего скребка

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Дисплей:** уровень заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетка, подача раствора и всасывание включаются одной кнопкой или по-отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB01525 | LAVAMATIC 30 В 45 * | 450 | 550 | 1670 | 1 (диск) | 28 | 30 | 24 В (2x12 В) - 74 Ач (С5) | 3,5 | 138 * | 960x550x1220 |
| LPTE00599 | LAVAMATIC 30 С 45 | 450 | 550 | 1670 | 1 (диск) | 28 | 30 | 230 В 50 Гц (кабель 15 м) | 3,5 | 48 | 960x550x1220 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 45

В 50 - С 50 - ВТ 50



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Система предотвращения образования пены со специальной механической защитой турбины.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукояти. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щетки, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без использования инструмента.



Модель ВТ

Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL (стандартное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики.



Power Battery (стандартное оснащение)



Аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.



Chem Dose (дополнительное оснащение)



Система дозирования моющего средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.





Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Регулируемая рукоятка, в том числе и во время выполнения рабочих операций.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетка оснащена индикатором максимального износа.



Легкосъемный бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Тяга:** электрический дифференциал, через независимые электромоторы (модель ВТ)

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартная нейлоновая щетка с индикатором максимального износа
- Клапан регулировки и отсекающего потока раствора
- Шланг слива (Ø 38 мм)
- Крепление щетки на борту машины
- Автоматическое зацепление/расцепление щетки
- Переднее ведущее колесо с автоматическим отпусанием (модель ВТ)

Механика:

- **Переднее колесо:** перемещение и простое управление с места оператора (модель ВТ)
- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Дисплей:** уровень заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетка, подача раствора и всасывание включаются одной кнопкой или по-отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB02630 | LAVAMATIC 45 В 50 * | 500 | 730 | 1750 | 1 (диск) | 40 | 45 | 24 В (2x12 В) - 74 Ач (С5) | 3,5 | 100 * | 821x576x1220 |
| LPTE00597 | LAVAMATIC 45 С 50 | 500 | 730 | 1750 | 1 (диск) | 40 | 45 | 230 В 50 Гц (кабель 15 м) | 3,5 | 65 | 821x576x1220 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 40

В 50 - С 50



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода мощного средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукоятки. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щетки, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(дополнительное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен также, как отдельное устройство **BLS (Battery Life Saver)**.

Power Battery
(дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.

Chem Dose (дополнительное оснащение)



Система дозирования мощного средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.



Возможность подачи раствора в зависимости от скорости машины (модель VT).



Система предотвращения образования пены со специальной электромеханической защитой турбины. Автоматическая остановка всасывания при заполненном баке.



Каркас скребков из обработанного алюминия со специальной V-образной формой.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетка оснащена индикатором максимального износа.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Всасывание:** 2 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Тяга:** дифференциал с параллельными валами с подшипниками из нержавеющей стали (модель VT)

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щетки
- Электронная регулировка подачи раствора
- Шланг слива (ø 40 мм)

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Датчики:** уровни грязной и чистой воды, защищены от случайного удара
- **Дисплей:** цифровой со счетчиком времени работы и индикатором уровня заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетка, подача раствора и всасывание включаются одной кнопкой или по-отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB01548 | LAVAMATIC 40 В 50 * | 500 | 815 | 1750 | 1 (диск) | 40 | 50 | 24 В (2x12 В) - 118 Ач (С5) | 3,5 | 67 | 1230x516x960 |
| LPTE00600 | LAVAMATIC 40 С 50 | 500 | 815 | 1750 | 1 (диск) | 40 | 50 | 220/240 В 50 Гц (кабель 15 м) | 3,5 | 83 | 1230x516x960 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 70

BT 55 - BT 60



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукоятки. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щеток, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(дополнительное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен также, как отдельное устройство **BLS (Battery Life Saver)**.

Power Battery
(дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.

Chem Dose (дополнительное оснащение)



Система дозирования моющего средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.



Возможность подачи раствора в зависимости от скорости машины (модель VT).



Система предотвращения образования пены со специальной электромеханической защитой турбины. Автоматическая остановка всасывания при заполненном баке.



Каркас скребков из обработанного алюминия со специальной V-образной формой.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетки оснащены индикатором максимального износа.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Всасывание:** 2 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Тяга:** дифференциал с параллельными валами с подшипниками из нержавеющей стали (модель VT)

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щетки (модель с 1 щеткой)
- Электронная регулировка подачи раствора
- Шланг слива (ø 40 мм)

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Датчики:** уровни грязной и чистой воды, защищены от случайного удара
- **Дисплей:** цифровой со счетчиком времени работы и индикатором уровня заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетки, подача раствора и всасывание приводятся в действие одним элементом управления или по отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|----------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB01549 | LAVAMATIC 70 VT 55 * | 550 | 815 | 2475 | 1 (диск) | 70 | 75 | 24 В (2x12 В) - 118 Ач (С5) | 4,5 | 92 | 1230x587x960 |
| LPTB01550 | LAVAMATIC 70 VT 60 * | 600 | 815 | 2700 | 2 (диск) | 70 | 75 | 24 В (2x12 В) - 118 Ач (С5) | 4,5 | 94 | 1210x680x960 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

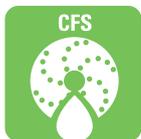
Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 100

BT 70 - BT 85



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Система предотвращения образования пены со специальной механической защитой турбины.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Замена щеток, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.



Эксклюзивные технологии

Зарядное устройство TCL (дополнительное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен, как отдельное устройство **BLS (Battery Life Saver)**.

Power Battery (дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.



Привод щеток при помощи высококачественного механизма, гарантирующего постоянное прижатие к полу.



Отключение и включение функций простым переключателем на рукоятки. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Каркас скребков из обработанного алюминия со специальной V-образной формой.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетки оснащены индикатором максимального износа.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щеток:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Прижим щеток:** привод с системой регулировки прижима
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Тяга:** дифференциал с параллельными валами с подшипниками из нержавеющей стали

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щеток
- Ручная регулировка потока раствора
- Шланг слива (Ø 50 мм)
- Может быть оснащена бортовым стандартным зарядным устройством

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Дисплей:** уровень заряда аккумулятора

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|-----------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB01552 | LAVAMATIC 100 BT 70 * | 700 | 950 | 3150 | 2 (диск) | 100 | 110 | 24 В (4x6 В) - 320 Ач (С5) | 4,5 | 170 | 1596x744x1075 |
| LPTB01553 | LAVAMATIC 100 BT 85 * | 850 | 950 | 3825 | 2 (диск) | 100 | 110 | 24 В (4x6 В) - 320 Ач (С5) | 4,5 | 173 | 1641x880x1075 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 80 Eco

BT 55



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода мощного средства.



Механическая система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Отключение и включение рабочих функций простым управлением педалями. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щетки, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(дополнительное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен также, как отдельное устройство **BLS (Battery Life Saver)**.

Power Battery
(дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.

Рабочие программы
(стандартные)



Возможность подачи раствора:

- положение ECO для непрерывной экономии;
- положение AUTO подача на основе скорости машины.

Регулировка моторов щеток и вытяжки:

- уменьшение расхода и энергии;
- уменьшение шума.



Система дозирования мощного средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.



Система предотвращения образования пены со специальной электромеханической защитой турбины. Автоматическая остановка всасывания при заполненном баке.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетки оснащены индикатором максимального износа.



Легко переворачиваемый бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Прижатие щетки:** привод вкл/выкл
- **Всасывание:** 2 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Скребки:** автоматический подъем при заднем ходе
- **Тяга:** моторное колесо с параллельным валом с преодолеваемым подъемом 8%

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щеток
- Электронная регулировка подачи раствора
- Шланг слива (Ø 50 мм)
- Подготовка для установки "Aqua Stop" или шланга для наполнения
- Встроенная пробка с дозатором мощного раствора
- Подготовка для установки держателя аксессуаров

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Датчики:** уровни грязной и чистой воды, защищены от случайного удара
- **Карта памяти:** для сохранения данных работы машины
- **Дисплей:** большого размера, многоязычный, с индикатором прошедшего времени, уровня аккумулятора и рабочих программ



Карта памяти

Позволяет запоминать:

- Циклы заряда аккумуляторов
- Потребление мотора

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|----------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB02679 | LAVAMATIC 80 BT 55 * | 550 | 710 | 3300 | 1 | 80 | 85 | 24 В (2x12 В) - 105 Ач (С5) | 6 | 118 | 1310x673x1030 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 80

BT 60 - BT 70



Поддача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода мощного средства.



Электронная система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Отключение и включение рабочих функций простым управлением педали. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щеток, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.

Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(дополнительное оснащение)



Topping-up Charger Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен также, как отдельное устройство **BLS (Battery Life Saver)**.

Power Battery
(дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.

Рабочие программы
(стандартные)



Возможность подачи раствора:

- положение ECO для непрерывной экономии;
- положение AUTO подача на основе скорости машины.

Регулировка моторов щеток и вытяжки:

- уменьшение расхода и энергии;
- уменьшение шума.



Система дозирования мощного средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.



Система предотвращения образования пены со специальной электромеханической защитой турбины. Автоматическая остановка всасывания при заполненном баке.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетки оснащены индикатором максимального износа.



Легко переворачиваемый бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щетки:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Прижим щетки:** привод с системой регулировки прижима
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Скребки:** автоматический подъем при заднем ходе
- **Тяга:** моторное колесо с параллельным валом с преодолеваемым подъемом 16%

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Автоматическое зацепление/расцепление щеток
- Электронная регулировка подачи раствора
- Шланг слива (Ø 50 мм)
- Подготовка для установки "Aqua Stop" или шланга для наполнения
- Встроенная пробка с дозатором мощного раствора
- Подготовка для установки держателя аксессуаров

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Датчики:** уровни грязной и чистой воды, защищены от случайного удара
- **Карта памяти:** для сохранения данных работы машины
- **Дисплей:** большого размера, многоязычный, с индикатором прошедшего времени, уровня аккумулятора и рабочих программ



Карта памяти

Позволяет запоминать:

- Циклы заряда аккумуляторов
- Потребление мотора

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----|----------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| | LAVAMATIC 80 BT 60 * | 600 | 942 | 3600 | 2 | 80 | 85 | 24 В (4x6 В) - 180 Ач (С5) | 6 | 134 | 1310x675x1030 |
| | LAVAMATIC 80 BT 70 * | 700 | 942 | 4200 | 2 | 80 | 85 | 24 В (4x6 В) - 180 Ач (С5) | 6 | 145 | 1310x760x1030 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Поломоечные машины с дисковой щеткой

LAVAMATIC 110

BT 70



Подача воды в центр щетки позволяет избежать излишнего расхода моющего средства.



Электронная система прижатия щетки с самовыравниванием, обеспечивающая наилучшее прилегание щетки к полу.



Балка рассчитана на достижение лучших результатов сушки и производительности.



Простота использования благодаря интуитивному управлению.



Отключение и включение рабочих функций простым управлением педали. Включает в себя отложенную остановку щетки и всасывания при непрерывных этапах работы.



Замена щеток, уплотнительных полос и шлангов всасывания, без применения инструмента.



Эксклюзивные технологии

Бортовое зарядное устройство TCL
(дополнительное оснащение)



Topping-up Charge Limiter обеспечивает оптимальное управление зарядом аккумуляторов. Помогает удвоить срок их службы, максимально сохраняя рабочие характеристики. Может быть выполнен также, как отдельное устройство **BLS** (*Battery Life Saver*).

Power Battery
(дополнительное оснащение)



Гелевые аккумуляторы, не требующие обслуживания. Очень низкий уровень саморазряда, изготовлены почти полностью из повторно используемых материалов.

Рабочие программы
(стандартные)



Возможность подачи раствора:

- положение ECO для непрерывной экономии;
- положение AUTO подача на основе скорости машины.



Система дозирования мощного средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию раствора. Полностью съемный бак.



Система предотвращения образования пены со специальной электромеханической защитой турбины. Автоматическая остановка всасывания при заполненном баке.



Зоны технического обслуживания помечены желтым цветом. Щетки оснащены индикатором максимального износа.



Легко переворачиваемый бак для внутреннего осмотра машины.



Мотор привода хода и щетки, турбина и электрические компоненты высокого качества.

Основные технические характеристики

Моторы

- **Привод щеток:** отдельный редуктор с масляной ванной
- **Прижим щетки:** привод с системой регулировки прижима
- **Всасывание:** 3 стадии, лопасти и вал из нержавеющей стали
- **Скребки:** автоматический подъем при заднем ходе
- **Тяга:** моторное колесо с параллельным валом с преодолеваемым подъемом 16%

Пластик

- **Баки:** полиэтилен высокой плотности
- **Уплотнительные полосы:** из латекса, используются с 4 сторон
- **Шланги:** всасывания и слива из высокопрочного полиуретана
- **Колеса:** маслостойкие

Прочие характеристики

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа
- Электронная регулировка подачи раствора
- Шланг слива раствора из бака
- Шланг слива (Ø 50 мм)
- Регулируемый руль

Механика:

- **Рама:** двойная обработка с оцинковкой плюс катафорез
- **Подшипники:** защищены от попадания влаги и воды
- **Крепеж:** нержавеющая сталь в местах, где возможен контакт с водой

Электрооборудование

- **Угольные щетки моторов:** легко заменяемые
- **Платы:** с защитным покрытием от воды и влаги
- **Электроклапан:** с мембраной из витона, стойкой к химикатам
- **Датчики:** уровни грязной и чистой воды, защищены от случайного удара
- **Дисплей:** цифровой со счетчиком времени работы и индикатором уровня заряда аккумулятора



Панель управления:

Щетки, подача раствора и всасывание приводятся в действие одним элементом управления или по отдельности в зависимости от потребностей.

| Код | Модель | Ширина щетки (мм) | Ширина скребка (мм) | Производительность (макс. скорость) (м ² /ч) | Кол. щеток | Бак для раствора (л) | Бак для гр. воды (л) | Электропитание | Макс. скорость (км/ч) | Вес (кг) | Габариты (ШхГхВ) (см) |
|-----------|----------------------|-------------------|---------------------|---|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| LPTB01578 | LAVAMATIC 110 BT 70* | 700 | 940 | 4550 | 2 (диск) | 110 | 115 | 24 В (4x6 В) - 220 Ач (С5) | 6,5 | 214 | 1504x759x1201 |

* Встроенные аккумуляторы и зарядные устройства входят в комплектацию

Примеры аксессуаров, поставляемых по запросу



Основные аксессуары

Щетки и пады



Линейка щеток и падов, разработанных для самых разнообразных нужд.

- Стандартные нейлоновые щетки с индикатором максимального износа.
- Щетки могут быть из натурального волокна для наиболее деликатных поверхностей из тайнекса для удаления очень прочного налета.
- Пады разработаны с целью повышения их срока службы, предоставляя широчайший выбор по градации кругов различного цвета.
- Пады, предварительно пропитанные кристаллизатором, для восстановления и ухода за поверхностями из натурального камня.

Уплотнительные полосы



- Стандартные латексные уплотнительные полосы для обеспечения максимальной отдачи на любой поверхности.

- Имеются специальные уплотнительные полосы из материала, стойкого к маслу для специального использования в тяжелых условиях.

Аккумуляторы



- **Power Battery**, полная линейка герметичных аккумуляторов для профессионального использования:

- Не требуют обслуживания
- Очень низкий уровень саморазряда
- Почти полностью состоят из материалов с повторным использованием

- Аккумуляторы могут иметь корпус с элементами по 2 В, обеспечивающими еще большее время автономной работы.

Зарядные устройства



- Полная линейка бортовых и внешних зарядных устройств с системой **TCL (Topping-Up Charger Limiter)**. Если работа производится в постоянные смены, система TCL обеспечивает оптимальную зарядку аккумуляторов и предоставляет важные преимущества:

- Удваивает срок службы аккумулятора
- Поддерживает максимальные характеристики аккумулятора в течение времени

Примеры других основных аксессуаров

Chem Dose



- Система дозирования моющего средства, отдельная от подачи воды. Обеспечивает значительную экономию моющего раствора.



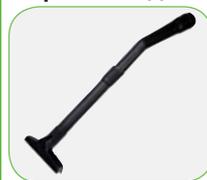
Контроль наполнения



- Система "Aqua Stop", которая позволяет не следить за наполнением водой.

- Встроенная пробка с дозатором моющего раствора.

Устройство для сбора жидкостей



- Приспособление для ручного сбора жидкостей в труднодоступных местах. Легко подключается без инструментов на всех машинах IPC Portotecnica.

Мигающий свет, бамперы и тенты



- Системы, предназначенные для защиты оператора или для мест, требующих особых средств защиты. Могут быть установлены со встроенными звуковыми системами.



IPC Portotecnica
Viale Treviso, 63 - 30023 Summaga di Portogruaro - VENEZIA - ITALY
Tel. ++39 0421 205511 (r.a.) - Fax ++39 0421 204227
www.ipcportotecnica.com - infoipcportotecnica@ipcleaning.com