

RUPES®




Big Foot®

ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ПОЛИРОВКИ

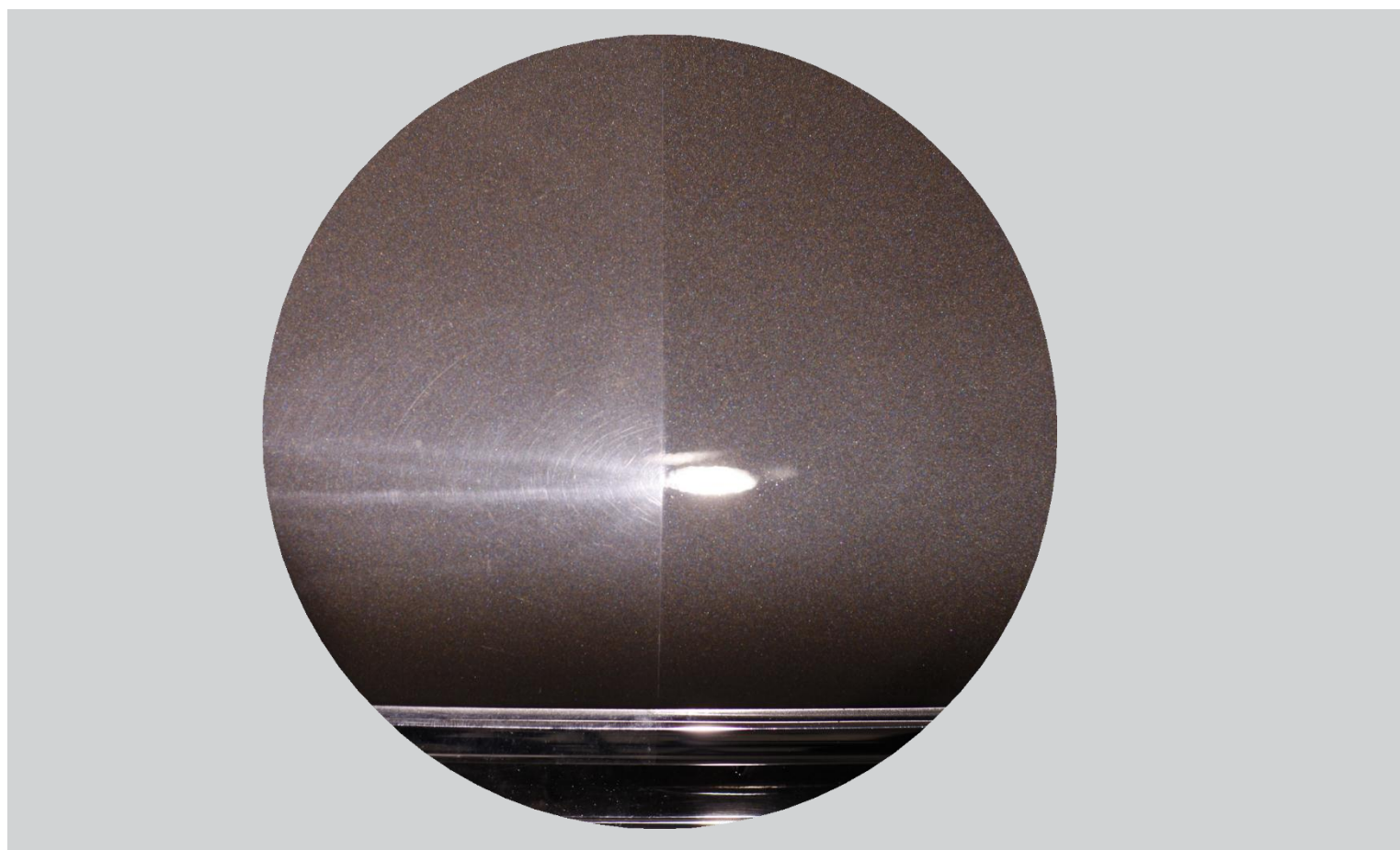


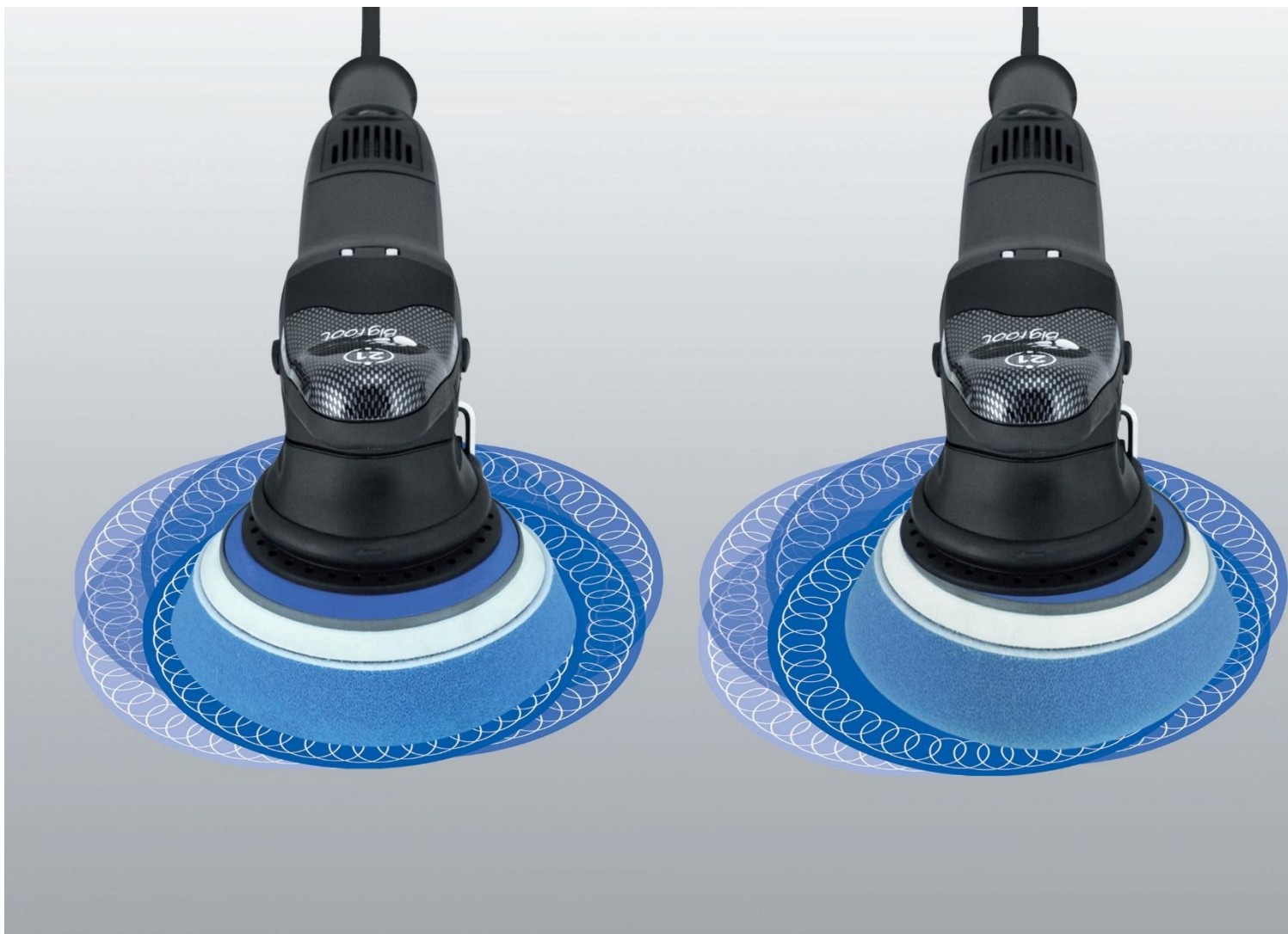


ИННОВАЦИОННАЯ
ЭФФЕКТИВНАЯ
УДОБНАЯ
В ИСПОЛЬЗОВАНИИ
СОВЕРШЕННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

BIGFOOT

Вращательно-
орбитальная система
полировки





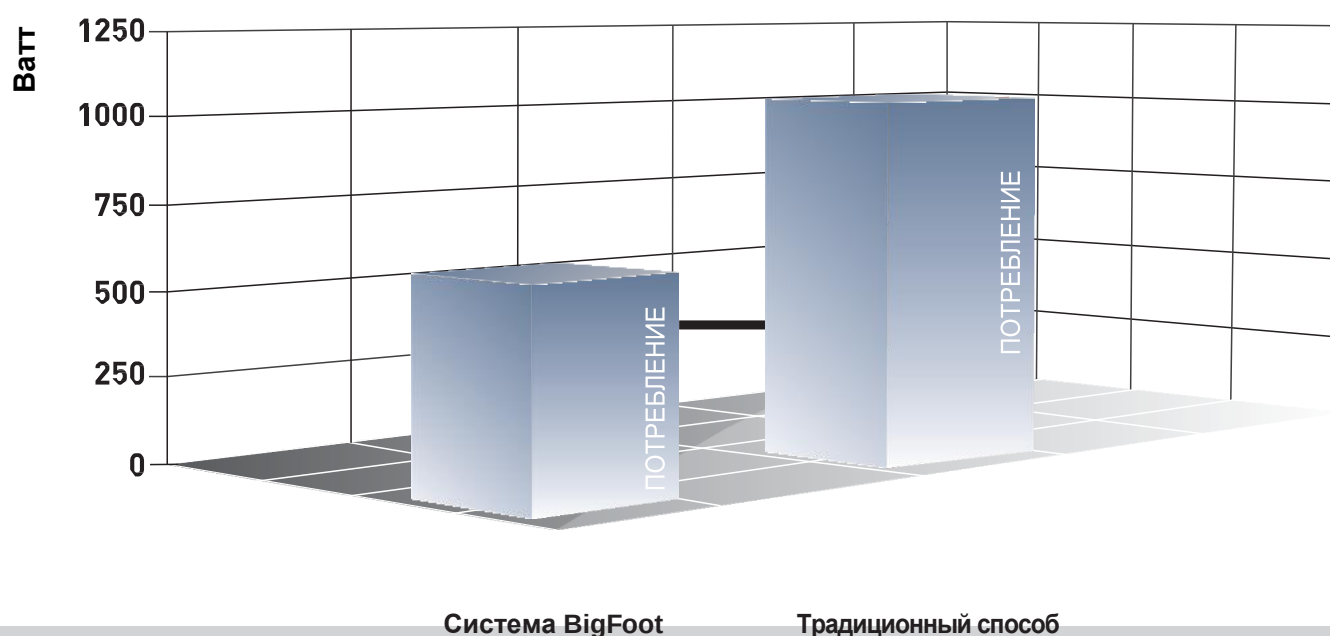
РЕВОЛЮЦИЯ В ПОЛИРОВКЕ

Инновационная **вращательно-орбитальная система полировки BigFoot**, разработанная и изготовленная компанией **RUPES**, является революционным решением, сокращающим время, которое затрачивается на полировку. При этом на окрашенной поверхности не остаются голограммы. Данный передовой процесс позволяет получить отличные результаты за один раз, позволяя значительно экономить время, электроэнергию и расходные материалы.

Система BigFoot основана на вращательно-орбитальном движении с большим ходом эксцентрика. За одну обработку система устраняет голограммы и их следы, что, как правило, невозможно при использовании традиционных ротационных машинок.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПОЛЕЗНОГО ДЕЙСТВИЯ СИСТЕМЫ BIGFOOT

«Каждый элемент вносит вклад в превосходный конечный результат». Это философия компании RUPES. Абсолютно все детали системы BigFoot разработаны таким образом, чтобы достичь самой высокой эффективности со всех точек зрения. Особое внимание группы разработки BigFoot уделяется энергоэффективности. Благодаря инновационной разработке, BigFoot в процессе полировки используется поразительно мало энергии 500 Ватт. В дополнение BigFoot требуется гораздо меньшее количество расходных материалов, чем для традиционных полировальных машинок, а для того же объема работы необходимо на порядок меньше времени!



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ BIGFOOT ГАРАНТИРУЕТ:

- Плавный запуск и регулирование крутящего момента.
- Максимальную эффективность электродвигателя благодаря способности электронного модуля регулировать мощность двигателя в соответствии с требуемым моментом для определенного применения.
- Повторный запуск электродвигателя не происходит автоматически вслед за отключением электроэнергии, поскольку защита от повторного запуска – это характерная конструктивная особенность инструмента.
- Ограничитель тока обеспечивает защиту как оператора, так и электродвигателя от любой опасности, вызываемой перегрузкой электродвигателя.

ИСПЫТАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОЭФФИЦИЕНТА ПОЛЕЗНОГО ДЕЙСТВИЯ

Сравнение потребления электроэнергии устройством BigFoot и конкурентным устройством при одинаковом применении.



230 ВОЛЬТ

5.82 АМПЕР

1050 ВАТТ



230 ВОЛЬТ

3.71 АМПЕР

415 ВАТТ

Система BigFoot – это превосходное решение как для неопытного пользователя, так и профессионала, которому необходимо безупречное качество отделки поверхности. Характеристики BigFoot делают систему уникальной среди полировальных машинок. Исключительная балансировка и отсутствие вибрации позволяют оператору осуществлять полный контроль и максимизировать управляемость инструмента в процессе полирования.

Обычно с такими сложными участками, как края и углы, оператор справляется, применяя последовательные и рациональные движения.

Обеспечение максимального удобства для оператора во время работы было важным аспектом, который принимался во внимание техническими специалистами RUPES, начиная с первого анализа технической осуществимости проекта.

Результатом уникальной конструкции и сосредоточенного подхода к эргономике стал очень стабильный инструмент, легкий и управляемый, при этом сохраняющий всю необходимую мощность для выполнения финишной отделки на мировом уровне. С использованием системы BigFoot полировка становится простой, удобной и позволяет достичь превосходных результатов.





**ПРОСТОТА
ПРИМЕНЕНИЯ**

ПРЕВОСХОДНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Всего за один раз!





Получение превосходно отполированной поверхности за минимальное время было первостепенной задачей проекта BigFoot. Традиционные способы полировки обычно требуют работы опытного специалиста и занимают большое количество времени из-за множества различных этапов шлифования, полировки и удаления голограмм после полировки.

Система BigFoot упрощает процесс полировки, значительно сокращая время работы и позволяя достичь оптимального результата за один раз.

Благодаря эксцентриковому движению, инновационный подход системы BigFoot уменьшает количество голограмм и необходимость в шагах после полировки, которые обычно заключаются в традиционных способах полировки.

BIGFOOT Mark II

Основное мастерство компании – повышение качества работы и ее упрощение. Компания производит инструмент, который меняет подход к работе, помогает профессионалам улучшить качество, скорость и эффективность их работы. Удовлетворенность хорошим конечным результатом – бесценна, поэтому компания усердно работает, чтобы облегчить работу своих клиентов. Вращательно-орбитальная система полировки BigFoot специально разработана для профессионалов, которым необходима лучшая финишная обработка. Основанная на эксцентриковом движении большого диаметра система гарантирует более быструю коррекцию покрытия автомобиля, чем любая другая доступная система, формируя основу для дотейлинга 21-го века. Результатом непрерывных исследований компании RUPES явились две новые машинки: две высокотехнологичные эксцентриковые полировальные машинки для наиболее качественной полировки. Откройте новые машинки **LHR21MarkII** и **LHR15 MarkII**, откройте новый уровень совершенства.



+30%

ВЫШЕ СКОРОСТЬ И КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ

Больше оборотов в минуту, выше крутящий момент, что гарантирует максимальные характеристики в труднодоступных зонах и вогнутых поверхностях.

ИДЕАЛЬНАЯ БАЛАНСИРОВКА

Превосходная балансировка электрической нагрузки и механических частей.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Более мощный двигатель с меньшим потреблением энергии и более высокими эксплуатационными характеристиками.

БОЛЕЕ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ

Меньшая нагрузка для пользователя, более долгое использование инструмента с удобным и простым расположением при любом положении.





УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Резиновая манжета, расположенная на корпусе машинки и зажимном устройстве, улучшает качество безупречной конструкции полировальных машинок BigFoot. Мягкий материал обеспечивает удобное и безопасное положение инструмента в руке. Удобная ручка, бесшумный механизм, минимум вибраций – вот несколько характеристик, которые делают систему BigFoot наиболее универсальной и востребованной на рынке.

ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости со шкалой позволяет регулировать скорость в зависимости от типа применения. Регулятор скорости на ручке позволяет выполнять полировку на скорости, точно отрегулированной для определенной задачи, скорость можно регулировать во время работы, избегая тем самым перерывов. Подошва вращается на выбранной скорости, сохраняя ее при нагрузке, от 2500 до 5300 об/мин, и потребляет то количество электроэнергии, которое необходимо для выполнения определенной задачи. Регулировка скорости включает шесть настроек пользователя для любого типа полировки.



УЛУЧШЕННАЯ БАЛАНСИРОВКА

Превосходная балансировка элементов делает полировку удобной и не дает вибраций. Это обеспечивает оптимальную передачу энергии на поверхность и позволяет работать даже с труднодоступными местами, гарантируя высокие результаты полировки. Это означает, что работать можно дольше в более комфортных условиях. Основная балансировка корпуса инструмента обеспечивает более чувствительный контроль во время полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ОТКЛЮЧЕНИЯ

Кнопка блокировки включения/отключения, расположенная с левой стороны ручки, помогает оператору свободно располагать руку во время разных положений полировки, оснащена защитой случайного нажатия. Благодаря этому устройству, инструмент безопасен даже при длительном применении.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это не только привлекательный дизайн. Каждая деталь, например, резиновая опора на корпусе машинки для удержания устойчивого положения инструмента во время простоя, является результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора.

LHR 21 Mark II

Имея ход эксцентрика 21 мм и диаметр подошвы 180 мм, вращательно-орбитальная полировальная машинка LHR 21 MarkII является превосходным устройством для обработки больших площадей поверхности. Обеспечивает быструю финишную обработку поверхности, при этом гарантируя фирменное качество RUPES. Повышенная эффективность гарантирует большую мощность и крутящий момент на любой поверхности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	150
Ход эксцентрика	мм	21
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2500 - 4700
Вес	кг	2,25
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8

LHR 15 Mark II

Созданная для дотейлинга, новая система **LHR 15 MarkII** является новым этапом в данном процессе. Эргономичный дизайн обеспечивает точную коррекцию покрытия при полном удобстве, включая работу с изогнутыми поверхностями и труднодоступными участками. Более мощная система с более высоким уровнем оборотов в минуту, на 30% более эффективная, несмотря на меньший ход эксцентрика, равный 15 мм, которым оборудована машинка.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	125
Ход эксцентрика	мм	15
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2500-5300
Вес	кг	2,20
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8



УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Резиновая манжета, расположенная на корпусе машинки и зажимном устройстве, улучшает качество безупречной конструкции полировальных машинок BigFoot. Мягкий материал обеспечивает удобное и безопасное положение инструмента в руке. Удобная ручка, бесшумный механизм, минимум вибраций – вот несколько характеристик, которые делают систему BigFoot наиболее универсальной и востребованной на рынке.

ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости со шкалой позволяет регулировать скорость в зависимости от типа применения. Регулятор скорости на ручке позволяет выполнять полировку на скорости, точно отрегулированной для определенной задачи, скорость можно регулировать во время работы, избегая тем самым перерывов. Подошва вращается на выбранной скорости, сохраняя ее при нагрузке, от 2500 до 5300 об/мин, и потребляет то количество электроэнергии, которое необходимо для выполнения определенной задачи. Регулировка скорости включает шесть настроек пользователя для любого типа полировки.



УЛУЧШЕННАЯ БАЛАНСИРОВКА

Превосходная балансировка элементов делает полировку удобной и не дает вибраций. Это обеспечивает оптимальную передачу энергии на поверхность и позволяет работать даже с труднодоступными местами, гарантируя высокие результаты полировки. Это означает, что работать можно дольше в более комфортных условиях. Основная балансировка корпуса инструмента обеспечивает более чувствительный контроль во время полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ОТКЛЮЧЕНИЯ

Кнопка блокировки включения/отключения, расположенная с левой стороны ручки, помогает оператору свободно располагать руку во время разных положений полировки, оснащена защитой от случайного нажатия. Благодаря этому устройству, инструмент безопасен даже при длительном применении.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это не только привлекательный дизайн. Каждая деталь, например, резиновая опора на корпусе машинки для удержания устойчивого положения инструмента во время простоя, является результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора.



ИЗЯЩНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Научно-исследовательские и конструкторские отделы компании RUPES обратили особое внимание на дизайн и эргономику полировальных машинок BigFoot. Превосходно сбалансированный корпус, удобная ручка, бесшумная работа и минимальная вибрация – это только некоторые характеристики, которые делают систему BigFoot наиболее универсальной и востребованной на рынке.

АНТИВРАЩАТЕЛЬНЫЙ КОЖУХ

Антивращательный кожух двойного назначения разработан с целью **защиты** оператора от вращающихся деталей и работает как зажим для подошвы, предотвращая передачу напряжения на поролоновый полировальный диск, когда отсутствует прямой контракт с поверхностью.



ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в использовании. Скорость полировальной машинки можно регулировать во время работы, избегая тем самым остановок в процессе полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ОТКЛЮЧЕНИЯ

Нажатие на кнопку на левой стороне ручки во время полировки блокирует переключатель включения/отключения. Это позволяет оператору свободно перемещать руку для разных положений полировки во время работы устройства.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям не ограничено инновационным и привлекательным дизайном. Современные линии и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора.

LHR 21ES

Имея увеличенный ход эксцентрика 21 мм и диаметр подошвы RUPES 150 мм, электрическая вращательно-орбитальная полировальная машинка LHR 21ES является превосходным устройством для работы на больших площадях поверхности. Отлично сбалансированная машинка в сочетании с полировальной подошвой и полировальным диском из поролона 150/180 мм из линейки RUPES BigFoot гарантирует быструю обработку и безупречную финишную отделку.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	150
Ход эксцентрика	мм	21
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2000-4200
Вес	кг	2,6
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8

LHR 15ES

Ход эксцентрика 15 мм и диаметр подошвы RUPES 125 мм делают эксцентриковую полировальную машинку подходящей для изогнутых поверхностей. Ход эксцентрика 15 мм модели LHR 15ES меньше, чем ход более крупной модели LHR 21ES, сочетается с более высоким уровнем оборотов в минуту, чем в модели LHR 21ES. Более высокая скорость дает модели LHR 15ES мощность обработки, равную мощности модели LHR 21ES, несмотря на меньший по размеру эксцентрик. Поролоновые полировальные диски BigFoot 130/150 мм, превосходная балансировка и работа без вибрации делают модель LHR 15ES настоящей находкой и обязательным элементом набора инструментов для детейлера.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	125
Ход эксцентрика	мм	15
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2000-5000
Вес	кг	2,6
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8



ИЗЯЩНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Научно-исследовательские и конструкторские отделы компании RUPES обратили особое внимание на дизайн и эргономику полировальных машинок BigFoot. Превосходно сбалансированный корпус, удобная ручка, бесшумная работа и минимальная вибрация – это только некоторые характеристики, которые делают систему BigFoot наиболее универсальной и востребованной на рынке.

АНТИВРАЩАТЕЛЬНЫЙ КОЖУХ

Антивращательный кожух двойного назначения разработан с целью **защиты** оператора от вращающихся деталей и работает как зажим для подошвы, предотвращая передачу напряжения на поролоновый полировальный диск, когда отсутствует прямой контракт с поверхностью.



ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в использовании. **Скорость полировальной машинки можно регулировать во время работы, избегая тем самым остановок в процессе полировки.**

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ОТКЛЮЧЕНИЯ

Нажатие на кнопку на левой стороне ручки во время полировки **блокирует переключатель включения/отключения**. Это позволяет оператору свободно перемещать руку для разных положений полировки во время работы устройства.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям не ограничено инновационным и привлекательным дизайном. Современные линии и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора.



ИЗЯЩНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Обладая нескользящими резиновыми вставками на передней крышке, модель LHR 12E превосходно подходит для всех операций полировки в труднодоступных зонах. Удобство работы оператора обеспечивает достижение лучшего результата.

ДВОЙНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ: ШЛИФОВАНИЕ И ПОЛИРОВКА

Модель LHR 12E с эксцентриком 12 мм можно использовать с мелкозернистыми абразивными материалами для ускорения работ по глубокой коррекции. Инструмент можно использовать с поролоновыми дисками и полировальными пастами для следов обработки абразивами и восстановления зеркальной чистоты поверхности.



АНТИВРАЩАТЕЛЬНЫЙ КОЖУХ

Антивращательный кожух двойного назначения разработан с целью защиты оператора от вращающихся деталей и работает как зажим для подошвы, предотвращая передачу напряжения на поролоновый полировальный диск, когда отсутствует прямой контракт с поверхностью.

ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости удобен и прост в использовании. Скорость полировальной машинки можно регулировать во время работы, избегая тем самым остановок в процессе полировки.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям не ограничено инновационным и привлекательным дизайном. Современные линии и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора. Многочисленные нескользящие резиновые вставки обладают множеством функций. В частности, вставка на корпусе машинки используется в качестве опоры при расположении на поверхности.

LHR 12E DUETTO

Простой, понятный и исключительно удобный в использовании инструмент позволяет оператору выполнять даже наиболее сложные операции полировки. Модель LHR 12E превосходно подходит для операций глубокой коррекции и удаления голограмм. Эксцентрик 12 мм позволяет оператору осуществлять исключительный контроль в таких сложных условиях применения, как обработка края и профиля, делая «высококачественный детейлинг» простой операцией как для неопытных пользователей, так и для профессионалов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	125
Ход эксцентрика	мм	12
Мощность	Ватт	400
Об/мин		4000-5500
Вес	кг	2,6
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8

LHR 75E MINI

Подробная информация: модель LHR 75E является полировальной машинкой для сложных форм и локального ремонта. Модель LHR 75E является необходимым инструментом для любого детейлера, который желает получить превосходные результаты даже на наиболее сложных участках. Ход эксцентрика 12 мм в сочетании с аксессуарами RUPES и расходными материалами позволяет достичь быстрых результатов на таких участках как крылья, передние панели и т.д.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	75
Ход эксцентрика	мм	12
Мощность	Ватт	400
Об/мин		4000-5500
Вес	кг	2,3
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M6



ИЗЯЩНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Обладая нескользящими резиновыми вставками на передней панели, модель LHR 75E превосходно подходит для всех операций полировки в труднодоступных зонах. Удобство работы оператора обеспечивает достижение лучшего результата.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ОТКЛЮЧЕНИЯ

Благодаря своей нескользящей резиновой поверхности, переключатель включения/отключения полировальной машинки BigFoot обеспечивает управляемый плавный запуск, предоставляя оператору полный контроль над инструментом.



МАКСИМАЛЬНАЯ ГИБКОСТЬ

Благодаря подошве небольшого диаметра модель LHR 75E превосходно подходит для полировки небольших и сложных участков. Небольшие размеры машинки и ход эксцентрика размером 12 мм обеспечивают удобство в использовании и точность полировки.

ЭЛЕКТРОННАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости удобен и прост в использовании. Скорость полировальной машинки можно регулировать во время работы, избегая тем самым остановок в процессе полировки.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям не ограничено инновационным и привлекательным дизайном. Современные линии и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора. Многочисленные нескользящие резиновые вставки обладают множеством функций. В частности, вставка на корпусе машинки используется в качестве опоры при расположении на поверхности.



ИЗЯЩНЫЙ ДИЗАЙН

Эргономичная ручка обеспечивает полный контроль работы полировальной машинки с помощью одной руки. Ручка отделана композитным материалом, сверхстойчивым к воздействию и механическим усилиям. Она разработана для отделения руки от воздуховодов и гарантирует больший комфорт. Резиновая крышка гарантирует максимальный захват и точность в перемещении инструмента при работе двумя руками.

РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в использовании. Скорость полировальной машинки можно регулировать во время работы, избегая тем самым остановок в процессе полировки.



СВЕРХЛЕГКИЙ ВЕС

Пневматический инструмент весит всего 0,65 кг. Благодаря малому весу, полировка и локальный ремонт выполняются быстро и просто.

РЕГУЛИРУЕМЫЙ ВОЗДУХОВОД

Дополнительно с функцией воздуховода устройство работает как глушитель. Размещенный в основании рядом с подключением воздуха, небольшой глушитель очень эффективен в снижении шума, производимого выходом сжатого воздуха.



ДИЗАЙН

Внимание к деталям не ограничено инновационным и привлекательным дизайном. Современные линии и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательного исследования с целью обеспечения максимального удобства оператора. Превосходно сбалансированный корпус машинки, удобная ручка, бесшумная работа и минимальная вибрация – это только некоторые характеристики, которые делают систему BigFoot наиболее универсальной и востребованной на рынке.

LHR 75

Небольшая пневматическая вращательно-орбитальная полировальная машинка с ходом эксцентрика 15 мм и диаметром подошвы 75 мм, которая позволяет использовать инструмент в неудобных и труднодоступных участках. Уменьшенный размер и высокая производительность обработки в сочетании с поролоновыми полировальными подошвами RUPES BigFoot 80/100 мм делают модель LHR 75 идеальной для выполнения локального ремонта, полировки таких рельефных участков и деталей, как зеркала и стойки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр подошвы	мм	75
Ход эксцентрика	мм	15
Рабочее давление	бар	6,2

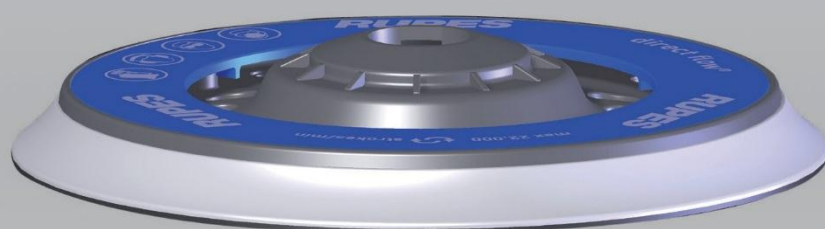
Максимальный расход воздуха	л/мин.	320
Об/мин		0 - 11000
Вес	кг	0,65
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M6



ИНСТРУМЕНТ ПОДОШВА ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК

ТРИ НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТА
СИСТЕМЫ РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ РАБОТЫ В
СОЧЕТАНИИ С ГАРАНТИЕЙ НИЗКОГО
УРОВНЯ ВИБРАЦИИ И НАИЛУЧШЕГО
РЕЗУЛЬТАТА ПОЛИРОВКИ.

Система эксцентриковой полировки BigFoot разработана для получения максимальной эффективности, простоты применения и удобства оператора. Результатом использования системы BigFoot с оригинальными подошвами и полировальными дисками RUPES является техническая система, которая гарантирует лучший результат и обеспечивает превосходную балансировку инструмента при значительном снижении уровня вибрации. Использование подошв или полировальных дисков и паст другого семейства, не принадлежащего линейке BigFoot, может привести к снижению эксплуатационных характеристик и в дальнейшем повлиять на технические и механические характеристики инструмента с изменением балансировки и увеличением вибрации. Повышенная вибрация не только влияет на удобство и общую безопасность оператора, но и значительно сокращает срок службы инструмента.



СЕРАЯ ПОДОШВА

ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ ДИСКОВ ИЗ ПОРОЛОНА

Подошва RUPES необходима для устойчивости системы BigFoot.

Произведенная из экспандированного полиуретана, она особенно устойчива к механическим усилиям и совместно с поролоновым полировальным диском BigFoot снижает вибрацию до минимума.

Специальные перфорационные отверстия в подошве разработаны для создания воздушного потока, который помогает рассеивать тепло, формирующееся при полировке. Материал, используемый в производстве липучки, обеспечивает эффективное крепление подошвы с полировальным диском.



ЧЕРНАЯ ПОДОШВА

ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ ДИСКОВ ИЗ МИКРОФИБРЫ

Система BigFoot предлагает самый низкий уровень вибрации, благодаря точной балансировке между системой противовеса электродвигателя и аксессуарами, используемыми в процессе полировки. Поскольку полировальные диски из микрофибры тяжелее обычных поролоновых полировальных дисков, компания RUPES разработала специальную подошву для использования с полировальными дисками из микрофибры на модели **LHR 15 MarkII**. Новый подошва легче и имеет смещенный центр тяжести для обеспечения превосходной балансировки системы BigFoot с новыми дисками из микрофибры. Вентиляционные характеристики новой подошвы сочетаются с прорезями в полировальных дисках из микрофибры и эффективно распределяют тепло, и поддерживают температуру рабочей поверхности на допустимом уровне.



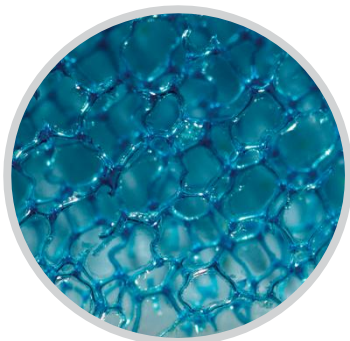
LHR 15 MarkII



ПОРОЛОНОВЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT

Поролоновые полировальные диски RUPES специально разработаны для системы эксцентриковой полировки. Они обеспечивают отличные результаты при значительной экономии времени и сниженном потреблении пасты. Эксцентриковое движение системы BigFoot создает высокие механические усилия на поролоновых полировальных дисках, вызывая повышение внутренней температуры. Инновационная структура полировальных дисков BigFoot с открытой ячейкой предотвращает образование тепла, вырабатываемого во время полировки. В дополнение именно эта структура гарантирует максимальную эффективность в процессе полировки с минимальным нисходящим вертикальным давлением, производимым оператором. Центральное отверстие создает превосходную вентиляцию и рассеивание тепла через специальные пазы в подошве. Инновационный дизайн в форме усеченного конуса оптимизирует характеристики эксцентрика большого диаметра и в то же время защищает от случайного контакта между подошвой и рабочей поверхностью.





КРУПНЫЙ РАЗМЕР

Большой размер ячеек распределяет любое образовавшееся тепло, позволяя пастам работать на оптимальных уровнях. Колебательное движение систем BigFoot лучше всего подходит для пористой структуры. Абразивная паста не удерживается внутри губчатого материала, но постоянно наносится на рабочую поверхность, создавая постоянный слой покрытого смазывающим составом абразивного вещества между поверхностью и поролоновым полировальным диском. Рекомендуется применение абразивной пасты Zephir.

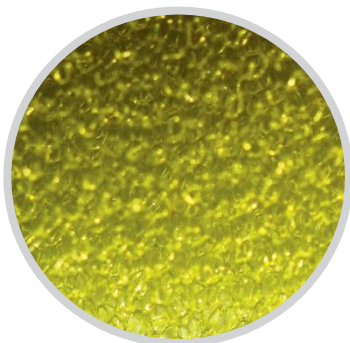


СРЕДНИЙ РАЗМЕР

Колебательное движение систем BigFoot лучше всего подходит для пористой структуры. Абразивная паста не удерживается внутри губчатого материала, но постоянно наносится на рабочую поверхность, создавая постоянный слой покрытого смазывающим составом абразивного вещества между поверхностью и поролоновым полировальным диском.

Рекомендуются следующие сочетания пасты/поролонового полировального диска среднего размера:

- Абразивная паста Quarz для оптимального результата на любой поверхности;
- Абразивная паста Zephir для уменьшения времени коррекции и выполнения хорошей финишной отделки;
- Абразивная паста Keramik для одноэтапного применения.



МЕЛКИЙ РАЗМЕР

Наиболее универсальные полировальные диски BigFoot для используемых типов паст. Мелкозернистая структура обладает средней/твердой степенью плотности. Полировальные диски мелкого размера, производимые из синтетических смол высшего качества, повышают «уровень блеска» паст, предлагая отличную скорость коррекции.

Рекомендуются следующие сочетания пасты/полировального диска из поролона:

- Абразивная паста Quarz для отличной финишной отделки при одноэтапном применении;
- Абразивная паста Keramik для получения отличных результатов на сложных поверхностях/это сочетание с легкостью удаляет небольшие дефекты и голограммы;
- Абразивная паста Diamond позволяет получить сверхвысокие уровни блеска на твердых поверхностях.



СВЕРХМЕЛКИЙ РАЗМЕР

Производится из синтетической смолы высокой плотности, в результате чего получается мягкая консистенция с очень мелкой структурой ячейки, такие поролоновые полировальные диски прекрасно приспосабливаются под выпуклые поверхности и неправильные формы, которые имеются на спортивных машинах и ретро автомобилях. Уникальная мягкая плотность идеальна для получения сверх блестящей отделки поверхности. Использование пасты Diamond рекомендуется для финишной отделки «выставочных автомобилей».

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT ИЗ МИКРОФИБРЫ

Инновационные ЗАПАТЕНТОВАННЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT из микрофибры производятся с использованием полиуретановой смолы, вводимой прямо в структуру между липучкой и микрофиброй. Полиуретан приклеивается сразу на оба материала для обеспечения устойчивого надежного скрепления без использования клеящих веществ. Благодаря уникальной технике формования, компания RUPES может предложить подошву со скошенной кромкой, которая дает простую приспособляемость к формам с выпуклой поверхностью во время полировки. В дополнение к распределению тепла центральное отверстие также способствует правильному размещению полировального диска из микрофибры на подошве.

ОБРАБОТКА И ФИНИШНАЯ ОБРАБОТКА

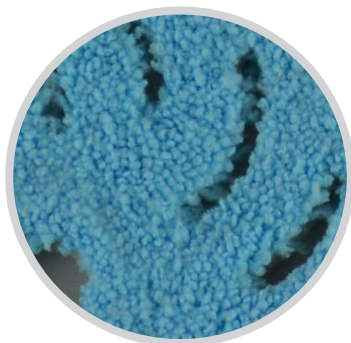
Микрофибра производится в двух вариантах, голубая – для этапа коррекции с целью улучшения производительности обработки, и желтая – для финишной обработки и придания блеска.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Быстрое исправление дефектов на покрытии с высоким содержанием твердых частиц или на керамическом покрытии. Высокая эффективность на прозрачном покрытии и поверхностях с одноэтапной обработкой.

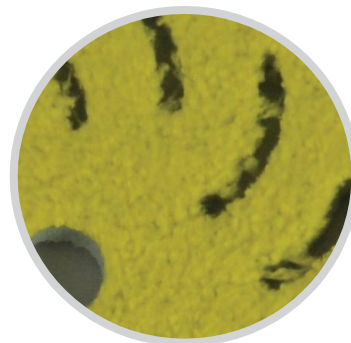
Значительно сниженное время цикла полировки.

Меньшее количество пыли на поверхности во время полировки. Удобство и простота использования.



ГОЛУБОЙ РЕЖУЩИЙ ДИСК

Голубые диски из микрофибры разработаны для удаления сложных дефектов, царапин и окисления на цветных покрытиях. Обработываемая основа отличается коротким и густым волокном и отлично подходит для использования с полировальной пастой BigFoot глубокой корректировки. Специальное микроволокно обеспечивает правильную степень коррекции используемого продукта и максимальную степень обработки для получения результатов самого высокого качества на керамическом лаковом покрытии.



ЖЕЛТЫЙ ДИСК ДЛЯ ФИНИШНОЙ ОБРАБОТКИ

Желтые диски из микрофибры для финишной обработки разработаны для восстановления глубины и чистоты покраски автомобиля. Длинное и мягкое микроволокно отлично подходит для удаления небольших дефектов, голограмм с использованием мелких и сверхмелких полирующих паст BigFoot. Желтая основа для финишной обработки уменьшает небольшие несовершенства лакового покрытия и обеспечивает превосходную финишную обработку с оптическим качеством.



ДУГООБРАЗНЫЕ ОТВЕРСТИЯ НАСТОЯЩАЯ ИННОВАЦИЯ

Инновационные дугообразные отверстия представляют собой важное техническое усовершенствование с уникальной конструкцией. Разработанные для использования с эксцентриковыми полировальными машинками BigFoot, новые дугообразные отверстия гарантируют:

- Распределение тепла
- Меньший вес для лучшей балансировки машинки
- Контролируемое и измеряемое распределение полировальных паст на поверхности



АБРАЗИВНЫЕ ПАСТЫ BIGFOOT

Абразивные пасты BigFoot – это результат тщательного изучения и исследований. Они состоят из высококачественных смесей абразивных веществ и не содержат силикона. Пасты специально разработаны для эксцентриковой полировки. Пасты для эксцентриковой полировки предусматривают уникальную формулу для гарантии совершенного сочетания вязкости и жесткости. Результатом таких уникальных составов является продукт, структура которого дает наилучшее решение для равномерного распределения на полировальном диске. Имеются четыре типа паст, каждый удовлетворяет определенной потребности полировки.



КРУПНЫЙ РАЗМЕР

ZEPHIR GLOSS – паста, обладающая высокими эксплуатационными характеристиками, рекомендованная для первого этапа полировки. Его зерно является наиболее «жестким» из абразивных веществ BigFoot и используется для быстрого удаления дефектов и царапин. В то же время паста Zephir высокоэффективна в восстановлении красок и создании высокого уровня блеска.



СРЕДНИЙ РАЗМЕР

QUARZ GLOSS – Абразивная паста с зерном среднего размера, которая с легкостью восстанавливает небольшие царапины на поверхности и небольшие дефекты от таких предметов, как щетки для мойки машины. Пасту Quarz можно использовать, не беспокоясь о том, что она оставит круговые дефекты или голограммы.



МЕЛКИЙ РАЗМЕР

KERAMIK GLOSS – идеальный состав для превосходной финишной обработки на особенно твердых чистых покрытиях. Мелкозернистая, растворимая в воде абразивная паста идеальна для полного удаления дефектов краски и окончательного этапа обработки локальных участков без образования голограмм, вслед за процессом удаления точечных дефектов.



СВЕРХМЕЛКИЙ РАЗМЕР

DIAMOND – паста со специальной формулой для финишной обработки, ее сверхмелкое абразивное вещество обеспечивает глубокий блеск и глубину цвета. Продукт растворим в воде, остатки легко удаляются. Теперь добиться самого яркого блеска и сияния, к которому многие годы стремились профессионалы, стало просто!



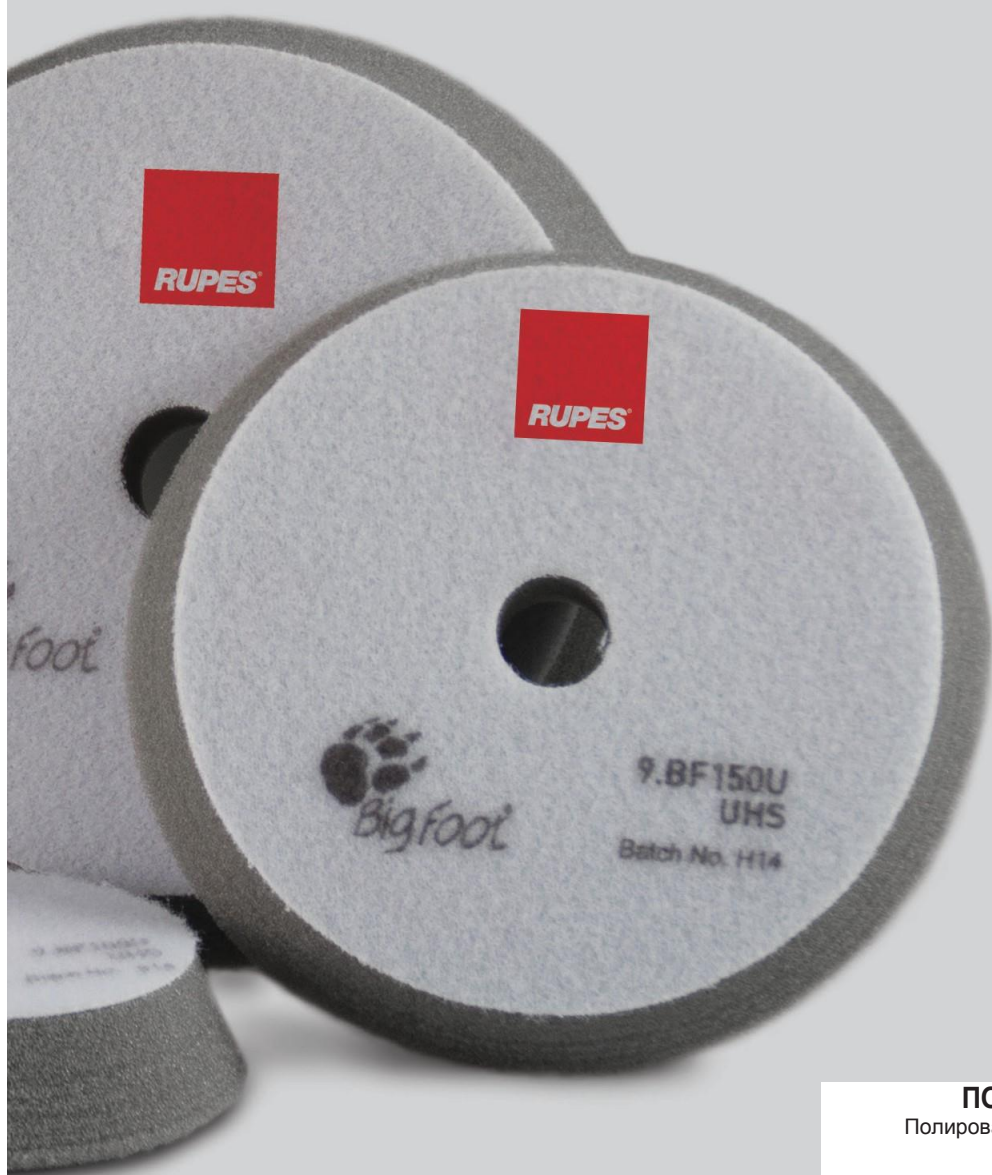


UHS EASY GLOSS

Полировальная паста для обработки
исключительно твердой поверхности

СИСТЕМА ПОЛИРОВКИ UHS

Разработана для устойчивых к царапинам и высокоплотных керамических лаков. Система полировки UHS компании RUPES УДАЛЯЕТ НЕСОВЕРШЕНСТВА И ОБЕСПЕЧИВАЕТ ФИНИШНУЮ ОБРАБОТКУ С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ БЛЕСКА ЗА **ОДИН ШАГ**. Полировальные диски UHS также показывают хорошие результаты с использованием паст Zephir (Голубой), Quarz (Зеленый) и Keramik (Желтый) компании RUPES при сильной коррекции и улучшении блеска со всеми типами лаков.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК UHS

Полировальный диск для высокопрочного лакового покрытия

The logo consists of the word "RUPES" in a bold, italicized, white sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the upper right. It is centered within a solid red rectangular background.

RUPES®

RUPES S.p.A

Италия, 20080 Вермеццо (Милан)

Виа Маркони 3А

Тел.: +39 - 02.94.69.41

Факс: +39 - 02.94.94.10.40

Адрес электронной почты:

info_rupes@rupes.it

Сайт: www.rupes.com

RUPES USA, Inc.

США, Колорадо, 80504-9698

Лонгс Пик Корт Лонгмонт 14320

Тел.: +1-970-535-0100

Факс: +1-303-723-8680

Адрес электронной почты: orders@rupesusa.com

Сайт: www.rupesusa.com