

RUPES®


Big Foot®
ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ

RUPES BIGFOOT ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ЭФФЕКТИВНЫЕ
ПРОСТЫЕ В ПРИМЕНЕНИИ
ДЛЯ СОВЕРШЕННОГО РЕЗУЛЬТАТА





РОТАЦИОННЫЕ



ПЛАНЕТАРНЫЕ



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНЫЕ



ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ BIGFOOT

РОТАЦИОННОЕ ВРАЩЕНИЕ: вращающаяся на центральной оси и развивающая максимальную скорость на краях подошва. Ротационное вращение отличается наиболее проникающим движением по обрабатываемой поверхности при существенном трении и выделяет много тепла, что может привести к ожогам, ударам и оставить на поверхности следы завихрений при неправильном использовании. В руках квалифицированного техника вращающийся инструмент отличается самыми низкими уровнями вибрации при любом его движении, но, чтобы научиться правильно использовать инструмент, может потребоваться достаточно много времени. Ротационное вращение чаще всего используется для операций полировки.

ПЛАНЕТАРНОЕ ВРАЩЕНИЕ: опорная подошва следует за орбитой эксцентрика (ее размах зависит от расстояния между осью вращения ведущего вала и центральной оси диска ротора) и в то же время ограничена вращением вокруг своей собственной центральной оси (как правило, за счет включения зацепления с приводом). Количество орбит

при каждом обороте диска всегда постоянное и зависит от параметров используемой передачи. Движение по поверхности за счет привода более агрессивно по сравнению с вращательно-орбитальным движением и генерирует, как правило, более высокий уровень вибрации.

ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ: опорная подошва следует по орбите (амплитуда которой зависит от расстояния между осью вращения приводного вала и центральной осью опорной подошвы) и может свободно вращаться вокруг своей собственной центральной оси. Опорная подошва может свободно вращаться с переменной скоростью и направлением за счет центробежной силы смещения и влияния трения. Если силы трения станут такими, что остановят вращение диска при еще работающем инструменте, вращательно-орбитальное движение превратится в обычное орбитальное движение. Число оборотов диска является переменным и не зависит от числа проходимых им орбит. Блуждающее орбитальное движение в настоящее время является лучшим компромиссом с

точки зрения эффективности и качества обработки поверхности.

ВРАЩЕНИЕ ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ: Rupes предлагает новый тип движения, известный как ВРАЩЕНИЕ ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ. Мощность двигателя может быть выражена как произведение крутящего момента на скорость. При нормальном использовании инструмента оператор прилагает переменную нагрузку, которая, в зависимости от сопротивления трения и работы, выполняемой двигателем, может приводить к снижению числа оборотов двигателя. Нагрузка, прилагаемая оператором при нормальном использовании инструментом, значительно изменяется в течение определенного промежутка времени, что вызывает большие вариации в числе проходимых орбит и скорости вращения диска ротора, увеличивая таким образом однородность и эффективность обработки поверхности.

Более равномерный ход процесса обработки приводит к значительному сокращению затрачиваемого рабочего времени [19]. При использовании инструмента тройного дей-

ствия диск следует по орбите и может вращаться вокруг своей собственной центральной оси, аналогично вращательно-орбитальному движению, но благодаря специальному эпициклическому редуктору, расположенному перед кулачковой группой, значение крутящего момента значительно увеличивается, и в то же время скорость уменьшается. С помощью этого решения существенно минимизируется влияние изменений в нагрузке, прикладываемой пользователем, и, как следствие, обеспечивается большая однородность производительности инструмента. Это обеспечивает значительное улучшение отделки поверхности, а также резкое снижение уровня вибрации. Благодаря внедрению эпициклического редуктора с самого первого опыта использования инструмента становится ясно, насколько выгодно отличается его конфигурация с точки зрения эффективности и снижения вибрации; это техническое усовершенствование настолько глубоко улучшает и изменяет функциональность инструмента, что оно заслуживает названия новой категории движения – ВРАЩЕНИЕ ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ.

СОВЕРШЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

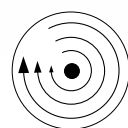
Достижение совершенства и максимальной эффективности при полировке поверхности – это основная цель BigFoot. BigFoot упрощает процесс полировки, существенно сокращая время и обеспечивая оптимальный результат. Благодаря широкому спектру предлагаемых полировальных дисков, подошв и полировальных паст, которые разработаны для совместной работы, инновационный подход BigFoot обеспечивает исключительные результаты и сокращает время работы при выполнении практически любой полировки.



BIGFOOT LH 19E

Ротационная полировальная машинка

Ротационная полировальная машинка LH 19E с высокомоментным двигателем, компактным дизайном, превосходной эргономикой и легким корпусом является одним из самых производительных и маневренных ротационных полировальных машинок на рынке. Легкий и мощный дизайн делает её отличным решением для полировки в самых разных отраслях промышленности, включая чистовую полировку автомобилей, проведение ремонта после аварий и повторную обработку, обработку корпусов морских судов и многое другое.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ø подошвы	мм-дюйм	125 – 5" / 150 – 6" / 165 – 6,5"
Мощность	Ватт	1200
Об/мин		450 – 1700
Вес	кг-фунт	2,2 – 4,85
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M14
Электрический шнур	м-фут	9



АНТИВИБРАЦИОННАЯ РУЧКА-СКОБА

Инновационная ручка-скоба позволяет пользователю надежно удерживать полировальную машинку под разными углами, обеспечивая точности и устойчивость в процессе полировки. Мягкий материал захвата и специальная конструкция поглощают и рассеивают вибрацию, что повышает удобство работы оператора, а также защищает чувствительные поверхности от повреждений. Новая ручка-скоба входит в стандартную комплектацию каждого инструмента.

ПРОТИВОВИБРАЦИОННАЯ БОКОВАЯ РУЧКА

Ручка с мягкой рукояткой уменьшает вибрацию во время операции полировки и обеспечивает удобство управления полировальной машинкой. Ручка новой конструкции со специализированными материалами покрытия для поглощения и рассеивания вибрации от машинки может быть установлена с любой стороны, в зависимости от предпочтений оператора, и входит в комплект DLX.



9-МЕТРОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШНУР

Новый особо прочный 9-метровый шнур обеспечивает энергопитание полировальной машинки, необходимое для безопасной и эффективной работы. Удлиненный шнур экономит время на переходы и переключения, избавляя пользователя от необходимости в дополнительных удлинителях при полировке автомобиля.

ЭЛЕКТРОННАЯ ШКАЛА РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Совершенно новый регулятор скорости позволяет точно подбирать скорость, необходимую для тех или иных задач. Циферблат отличается крупными цифрами, дает заметные щелчки, указывая на переключение скорости, и расположен так, чтобы ее было легко регулировать в процессе полировки.



ПРОГРЕССИВНАЯ РУКОЯТКА

В порядке дополнительного уровня управления модель LH19E оснащена т.н. прогрессивной рукояткой. Этот рукоятка действует аналогично педали газа, позволяя оператору плавно регулировать скорость в пределах заданного диапазона, точно подбирая требуемую скорость и быстро регулируя ее по мере необходимости, не прерывая рабочий процесс.

BIGFOOT MILLE LK 900E

Полировальная машинка двойного действия с зубчатым приводом (планетарного типа)

Инструмент Mille присоединяется к семейству инструментов BIGFOOT, закрывая собой разрыв между ротационными полировальными машинами и вращательно-орбитальными машинками, обеспечивая баланс сил и эргономичность решения; он предназначен для тех операторов, которые предпочитают решения с зубчатым приводом. Благодаря широкому спектру новых инновационных функций, а также революционному решению с вращением по часовой стрелке BIGFOOT Mille позволяет легко справляться с дефектами, обеспечивает универсальность и постоянную производительность и предлагается в эргономичном корпусе, разработанном с учетом удобства оператора и эффективности выполняемой работы.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	125 – 5" / 150 – 6"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	5 – 3/16"
Мощность	Ватт	900
Об/мин		265 – 535
Вес	кг-фунт	2,80 – 6,17
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		6 x M4
Электрический шнур	м-фут	9



ВРАЩЕНИЕ ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ

В полировальной машинке BIGFOOT Mille применен электродвигатель особой конструкции, специально разработанный фирмой RUPES. Эта конструкция обеспечивает вращение движущихся частей по часовой стрелке, что повышает удобство управления и уровень комфорта оператора. Конкурирующие конструкции инструментов отличаются вращением против часовой стрелки, что может приводить к нежелательным боковым смещениям инструмента и вызывать утомление оператора.

9-МЕТРОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШНУР

Новый особо прочный 9-метровый шнур обеспечивает энергоснабжение полировальной машинки, необходимое для безопасной и эффективной работы. Удлиненный шнур экономит время на переходы и переключения, избавляя пользователя от необходимости в дополнительных удлинителях при полировке автомобиля.



ЭЛЕКТРОННАЯ ШКАЛА РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Совершенно новый регулятор скорости позволяет точно подбирать скорость, необходимую для тех или иных задач. Циферблат отличается крупными цифрами, дает заметные щелчки, указывая на переключение скорости, и расположен так, чтобы ее было легко регулировать в процессе полировки.

ПРОГРЕССИВНАЯ РУКОЯТКА

В порядке дополнительного уровня управления модель Mille оснащена т.н. прогрессивной рукояткой. Эта рукоятка действует аналогично педали газа, позволяя оператору плавно регулировать скорость в пределах заданного диапазона, точно подбирая требуемую скорость и быстро регулируя ее по мере необходимости, не прерывая рабочий процесс.



ДВОЙНАЯ РЕЗИНОВАЯ НАКЛАДКА

При разработке дизайна инструментов Mille был учтен каждый аспект работы с ними, даже когда инструмент не используется. Две резиновые накладки на корпусе машины поддерживают ее устойчивость при установке на стол или тележку.

BIGFOOT Mark II

Повышение качества работы и упрощение ее выполнения - наше главное умение. Мы производим инструменты, которые изменяют характер работы людей, помогают профессионалам работать лучше, быстрее и эффективнее. Мы знаем, что удовлетворение от хорошего конечного результата - это нечто бесценное, и упорно работаем над тем, чтобы облегчить вашу работу. Вращательно-орбитальная система полировки BigFoot специально разработана для профессионалов, которые добиваются наилучших возможных результатов обработки. Используя вращательно-орбитальное движение с увеличенным диаметром орбит, система гарантирует более быструю коррекцию лакокрасочного покрытия, чем любая другая доступная система, позволяет добиться уровня чистовой обработки, отвечающей требованиям 21-го века. Постоянные исследования компании RUPES привели к рождению двух новых инструментов: двух высокотехнологичных орбитальных полировальных машинок для наиболее качественной полировки. Откройте для себя новые полировальные машинки LHR 21 Mark II и LHR 15 Mark II, выйдя с ними на следующий уровень совершенства.



+30%

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Более мощный двигатель с меньшим потреблением энергии и более высокой производительностью.

БОЛЬШЕ СКОРОСТИ И КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Более высокая скорость вращения, более высокий крутящий момент, что гарантирует максимальную производительность на труднодоступных участках и вогнутых поверхностях.

ОПТИМАЛЬНАЯ СБАЛАНСИРОВАННОСТЬ

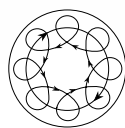
Тяжелые электрические и механические части отлично сбалансированы.

ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ

Пониженная нагрузка на пользователя, возможность более продолжительного использования инструмента, удобство и легкость работы в любом положении.

LHR 21 Mark II

Благодаря 21 мм эксцентрику и подошве диаметром 150 мм вращательно-орбитальная полировальная машинка **LHR 21Mark II** идеальна для обработки больших площадей. Она обеспечивает быструю чистовую обработку, не пренебрегая при этом фирменным качеством RUPES. Большая мощность и крутящий момент гарантируют повышенную эффективность обработки любой поверхности.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Ø подошвы	мм-дюйм	150 – 6"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	21-13/16"
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2500 – 4700
Вес	кг-фунт	2,7 – 59,5
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8
Электрический шнур	м-фут	9



УЛУЧШЕННАЯ ЭРГНОМИКА

Резиновая накладка на корпусе машины и захват еще улучшают и без того безупречную конструкцию полировальной машинки BigFoot. Мягкий материал захвата делает его приятным на ощупь и обеспечивает надежное удержание. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.

ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Регулятор скорости позволяет подбирать скорость для самых разных задач. Регулятор скорости на рукоятке позволяет полировать со скоростью, точно выбранной в соответствии со стоящей задачей, а также регулировать ее на ходу, не прерывая работу. Подошва вращается с выбранной скоростью, поддерживая ее под нагрузкой в пределах от 2500 до 4700 об / мин, и расходует количество энергии, точно необходимое для конкретной задачи. Регулятор скорости предлагает пользователю шесть настроек для полировки в любой ситуации.



УЛУЧШЕННЫЙ БАЛАНС

Идеальный баланс компонентов делает полировку комфортной и устраняет вибрации. Он обеспечивает оптимальную передачу мощности к поверхности и делает доступными даже труднодоступные точки, гарантируя качественные результаты полировки. Это означает, что вы можете работать дольше с большим комфортом. Хорошая сбалансированность корпуса инструмента улучшает чувствительность при ведении полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ-ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Кнопка включения-выключения, расположенная с левой стороны рукоятки, помогает оператору любым образом свободно перехватывать инструмент при полировке, не допуская ее случайного нажатия. Благодаря этому устройству инструмент можно безопасно применять для самых разнообразных целей.

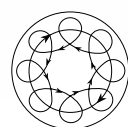


ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Каждая деталь, такая как резиновая подпорка на корпусе машины, поддерживающая ее устойчивость в нерабочем положении, является результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального комфорта оператора.

LHR 15 Mark II

Новая полировальная машинка **LHR 15Mark II**, созданная для обработки любых сложных деталей, раздвигает границы ее возможностей. Эргономичный дизайн позволяет точно корректировать цвета при полном удобстве работы, добираясь до любой изогнутой поверхности и труднодоступной зоны. Более мощная с более высоким уровнем оборотов, на 30% более эффективная, несмотря на меньший 15-миллиметровый эксцентрик, которым оснащена машинка.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	125 – 5"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	15 – 19/32"
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2500-5300
Вес	кг-фунт	2,6 – 57,3
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8
Электрический шнур	м-фут	9



УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Резиновая чашка на корпусе машинки и захват еще улучшает и без того безупречную конструкцию полировальной машины BigFoot. Мягкий материал захвата делает его приятным на ощупь и обеспечивает надежное удержание. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.

ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Вариабельная регулировка скорости позволяет выбирать ее в зависимости от специализированных приложений. Регулятор скорости на рукоятке позволяет полировать со скоростью, точно скорректированной в соответствии с поставленной задачей, а также регулировать скорость на ходу, не прерывая работы. Подошва вращается с выбранной скоростью, поддерживая ее под нагрузкой в пределах от 2500 до 5300 об / мин, и использует количество энергии, точно необходимое для конкретной задачи. Регулятор скорости предлагает пользователю шесть настроек для полировки в любой ситуации.



УЛУЧШЕННЫЙ БАЛАНС

Идеальный баланс компонентов делает полировку удобной и устраняет вибрации. Он обеспечивает оптимальную передачу мощности к поверхности, делает доступными даже труднодоступные зоны и гарантирует наилучшие результаты полировки. Это означает, что вы можете работать дольше с большим комфортом. Хорошая сбалансированность корпуса инструмента улучшает чувствительность при ведении полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ-ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Кнопка включения-выключения, расположенная с левой стороны рукоятки, помогает оператору любым образом свободно перехватывать инструмент при полировке, не допуская ее случайного нажатия. Благодаря этому устройству инструмент безопасен и для длительного использования.

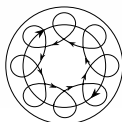


ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Каждая деталь, такая как резиновая подпорка на корпусе машины, поддерживающая ее устойчивость в нерабочем положении, является результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального комфорта оператора.

LHR 21ES

Вращательно-орбитальная электрическая полировальная машинка LHR 21ES отличается большим диаметром эксцентрика Ø21 мм и подошвой Ø150 мм RUPES и идеален для обработки больших площадей. Совершенно сбалансированная полировальная машинка в сочетании с поролоновыми полировальными дисками Ø150 / 180 мм серии RUPES Big Foot гарантирует быструю черновую обработку и безупречную отделку.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	150 – 6"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	21 – 13/16"
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2000-4200
Вес	кг-фунт	2,6 – 57,3
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8
Электрический шнур	м-фут	9



ЭЛЕГАНТНОСТЬ РАЗРАБОТКИ

Отдел разработок и дизайна RUPES уделял особое внимание дизайну и эргономике полировальных машинок BigFoot. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.

ПРОТИВОРАСКРУТОЧНЫЙ КОЖУХ

Защитный кожух двойного назначения против раскрутки предназначен для защиты оператора от движущихся частей и для того, чтобы служить в качестве муфты опорной подошвы, предотвращающей избыточную нагрузку на поролоновый полировальный диск, когда он не находится в непосредственном контакте с поверхностью.



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, что позволяет работать, не прерывая операцию полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ-ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Нажатие кнопки на левой стороне рукоятки во время полировки блокирует выключатель. Это позволяет оператору во время работы свободно перехватывать руками инструмент в разные позиции.

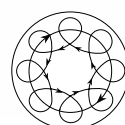


ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора.

LHR 15ES

Эксцентрик Ø15 мм и подошва RUPES Ø125 мм делают эту вращательно-орбитальную полировальную машинку особенно подходящей для обработки искривленных поверхностей. 15-миллиметровый эксцентрик LHR 15ES, меньше, чем у его старшего брата - LHR 21ES и привязан к более высокой скорости вращения, чем у LHR 21ES. Такая более высокая скорость дает мощность полировки LHR 15ES, эквивалентную той, которую развивает LHR 21ES, несмотря на меньшую орбиту. Поролоновые полировальные диски Big Foot Ø130 / 150 мм, идеальный баланс и бесшумная работа делают LHR 15ES настоящей драгоценностью и обязательным для набора инструментов любого специалиста по полировке.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ø подошвы	мм-дюйм	125 – 5"
Ø эксцентрика	мм-дюйм	15 – 19/32"
Мощность	Ватт	500
Об/мин		2000 – 5000
Вес	кг-фунт	2,5 – 55,1
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8
Электрический шнур	м-фут	9



ЭЛЕГАНТНОСТЬ РАЗРАБОТКИ

Отдел разработок и дизайна RUPES уделял особое внимание дизайну и эргономике полировальных машинок BigFoot. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.

ПРОТИВОРАСКРУТОЧНЫЙ КОЖУХ

Защитный кожух двойного назначения против раскрутки предназначен для защиты оператора от движущихся частей и для того, чтобы служить в качестве муфты опорной подошвы, предотвращающей избыточную нагрузку на поролоновый полировальный диск, когда он не находится в непосредственном контакте с поверхностью.



ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, что позволяет работать, не прерывая операцию полировки.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ-ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Нажатие кнопки на ЛЕВОЙ стороне рукоятки во время полировки блокирует выключатель. Это позволяет оператору во время работы свободно перехватывать руками инструмент в разные позиции.

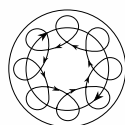


ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора.

LHR 12E DUETTO

Этот простой, интуитивно понятный и исключительно удобный инструмент позволяет любому оператору выполнять даже самые сложные операции полировки. Полировальная машинка LHR 12E идеально подходит для глубокой коррекции покрытий и противоголограммной обработки. 12-миллиметровый эксцентрик позволяющий контролировать проведение исключительно сложной обработки в таких зонах, как краевые и зоны со сложным профилем, что делает «идеальный детейлинг» легкой работой как для новичков, так и для профессионалов.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	125 – 5"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	12 – 1/2"
Мощность	Ватт	400
Об/мин		4000-5500
Вес	кг-фунт	2,6 – 5,73
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M8
Электрический шнур	м-фут	9



ЭЛЕГАНТНОСТЬ ДИЗАЙНА

Благодаря своим нескользящим резиновым накладкам на передней крышке полировальная машинка LHR 12E идеально подходит для всех операций полирования в труднодоступных зонах. Оператор может работать с комфортом, добиваясь при этом наилучших результатов.

ДВОЙНАЯ ФУНКЦИЯ: ШЛИФОВКА И ПОЛИРОВКА

Полировальная машинка LHR 12E и его 12-миллиметровый эксцентрик могут использоваться с абразивами с мелким зерном для ускорения операций глубокой коррекции покрытий. Затем инструмент можно использовать с поролоновыми полировальными дисками и различными пастами для доводки оставшихся царапин от абразива и восстановления блестящей отделки.



ПРОТИВОРАСКРУТОЧНЫЙ КОЖУХ

Защитный кожух двойного назначения против раскрутки предназначен для защиты оператора от движущихся частей и для того, чтобы служить в качестве муфты опорной подошвы, предотвращающей избыточную нагрузку на поролоновый полировальный диск, когда он не находится в непосредственном контакте с поверхностью.

ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Регулятор скорости удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, что позволяет работать, не прерывая операцию полировки.

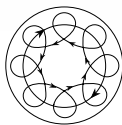


ДИЗАЙН

Внимание к деталям - это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора. Несколько резиновых накладок многочисленны и имеют много функций. В частности, накладки на корпусе машины используются как опора для полировальной машинки при ее размещении на какой-либо поверхности.

LHR 75E MINI

LHR 75E - это полировальная машинка для сложных фигур и операций по точечной полировке. Полировальная машинка LHR 75E является обязательным для любого полировщика деталей, желающего получить идеальные результаты даже в самых сложных областях. 12-миллиметровый эксцентрик в сочетании с принадлежностями и расходными материалами RUPES обеспечивает быструю работу на таких участках, как крылья, спойлеры, передние панели и т.д.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	75 – 3"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	12 – 1/2"
Мощность	Ватт	400
Об/мин		4000-5500
Вес	кг-фунт	2,3 – 5,07
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M6
Электрический шнур	м-фут	9



ЭЛЕГАНТНОСТЬ ДИЗАЙНА

Благодаря своим нескользящим резиновым накладкам на передней крышке полировальная машинка LHR 75E идеально подходит для проведения всех операций полировки в труднодоступных местах. Оператор может работать с полным комфортом, добиваясь наилучших результатов.

БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНИЯ-ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Облицованный нескользящей резиной рычаг включения / выключения полировальной машинки BigFoot обеспечивает контролируемый плавный пуск, давая оператору полный контроль над инструментом.



МАКСИМАЛЬНАЯ ГИБКОСТЬ

Благодаря подошве малого диаметра полировальная машинка LHR 75E идеально подходит для проведения полировки на небольших участках сложного профиля. Небольшие размеры полировальной машинки и ее 12-миллиметровый эксцентрик позволяют работать с удобством и точно обрабатывать детали.

ЭЛЕКТРОННЫЙ МОДУЛЬ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ

Регулятор скорости удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, не прерывая работы.

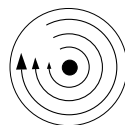
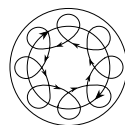


ДИЗАЙН

Внимание к деталям - это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора. Нескользящие резиновые накладки многочисленны и имеют много функций. В частности, вставка на корпусе машинки используется как опора для полировальной машинки при ее размещении на какой-либо поверхности.

Дизайн Nano iBrid

Машинка Bigfoot iBrid Nano – это больше, чем просто технология, **это философия дизайна**, которая приведет нас к будущей эволюции инструментов от компании RUPES. Новая концепция производства iBrid повысит **эффективность процесса и оптимизирует работу пользователя**. Функциональность батареи и возможность подключения электропитания, без остановки работы. Возможность питания от разных источников в сочетании с мульти-функциональностью Nano революционизируют подход к начальной и чистовой полировке деталей. Высокопроизводительный двигатель экономит энергию, обеспечивая оптимальную производительность при низком воздействии на **окружающую среду и, в конечном счете, экономя энергию**.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ И РОТАЦИОННАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ	HR81M	HR81ML
Напряжение пост.тока (Вольт)	10,8 – 12	10,8 – 12
Об/мин	2000-5000	2000-5000
Срок службы батареи	~30 мин*	~30 мин*
Время зарядки	~20 мин	~20 мин
Электронное управление скоростью	•	•
Защита от сверхтока	•	•
Плавный старт	•	•
Светодиодная индикация	•	•
Размеры (мм)	287x70x47**	332x70x47**
Вес (г)	470**	520**

* соответствует полностью заряженной батарее 9NB120LT с зарядным устройством 9HC120LT при нормальном использовании полировальная машинка HR81M / HR81 ML компании Rupes с функционирующим блоком эксцентрика 12 мм и полировальный диск Ø 30 мм.

**Измеряется без функционального блока, блока батареи и подключения к источнику питания.



ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН

Скошенная форма головки делает дизайн инструмента компактным и дает возможность работы им одной рукой при неограниченном времени работы.

РЫЧАГ УПРАВЛЕНИЯ СКОРОСТЬЮ ВКЛ. / ВЫКЛ.

Облицованный нескользящей резиной рычаг включения / выключения полировальной машинки BigFoot обеспечивает контролируемый плавный пуск, давая оператору полный контроль над инструментом.



Светодиодный индикатор состояния батареи

Светодиодные индикаторы отображают состояние батареи, гарантируя ее надлежащее своевременное обслуживание.

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Заказной дизайн, подходящий для уникального инструмента iBrid NANO аккумулятор.

РОТАЦИОННОЕ ДЕЙСТВИЕ

Быстрая коррекция качества покрытий краев и профилей с помощью подошвы диаметром Ø30 мм (1,18 дюйма).

Матование и очистка со специальными аксессуарами



Эксцентрик Ø3 мм

Микрошлифование и удаление дефектов Ультра-глянцевая полировка с подошвами:

Ø30 мм (1,18 "дюйм)

Ø50 мм (1,96 дюйма)

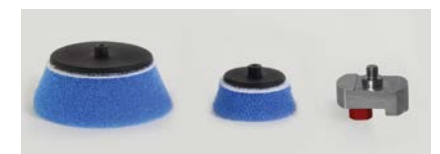


Эксцентрик Ø12 мм

Коррекция лакокрасочного покрытия и полировка до высокого блеска с подошвами:

Ø30 мм (1,18 "дюйм)

Ø50 мм (1,96" дюйм)



ВРАЩАТЕЛЬНО- ОРБИТАЛЬНАЯ СИСТЕМА BIGFOOT



**ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПО
КРУТЯЩЕМУ МОМЕНТУ
ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ
ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ**

BIGFOOT LTA 125 – LTA 75

Полировальная машинка ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

Эргономичные, легкие и мощные. Полировальная машинка LTA125 приносит новую инновационную технологию, названную нами «ТРОЙНОЕ ДЕЙСТВИЕ», в семью пневматических полировальных машинок. Вращательно-орбитальное движение этого пневматического инструмента с эксцентриком сочетается с эпициклической зубчатой передачей, которая устойчиво выдает уровни крутящего момента, ранее никогда не достижимые в пневматическом инструменте. Эта машина прекрасно сбалансирована, выдает невероятный крутящий момент, чрезвычайно интуитивно понятна и удобна для маневра и может использоваться для полировки в нескольких отраслях промышленности, включая обработку деталей в авто-, авиа-, судостроении и многое другое.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ МАШИНКА ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		LTA75	
Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	75 – 3"	
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	15 – 19/32"	
Рабочее давление	бар-фунт/кв.дюйм по манометру	6,2 – 90"	
Максимальное потребление воздуха	л/мин	380	
Об/мин		0-6000	
Вес	кг-фунт	0,90 – 1,15	
Регулировка скорости		•	
Резьба подошвы		M6	

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПО КРУТЯЩЕМУ МОМЕНТУ



Благодаря специальному эпициклическому редуктору, расположенному перед кулачковой группой, значение крутящего момента значительно увеличивается, в то же время скорость уменьшается. С помощью этого решения существенно минимизируется влияние изменений в нагрузке, прилагаемой пользователем, и, как следствие, обеспечивается большая однородность производительности инструмента.



РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, что позволяет работать, не прерывая операцию полировки.

ТРУБА ДЛЯ РЕГУЛИРУЕМОГО ВЫПУСКА ВОЗДУХА

В дополнение к выпуску воздуха устройство также действует как глушитель. Маленький глушитель, установленный в основании инструмента рядом с воздухозаборником, чрезвычайно эффективно глушит шум, создаваемый потоком сжатого воздуха.

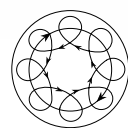


ДИЗАЙН

Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.

LHR 75

Небольшая пневматическая вращательно-орбитальная полировальная машинка имеет орбиту 15 мм и подошву 75 мм, что позволяет работать таким инструментом в неудобных и труднодоступных местах. Уменьшенный размер и высокая режущая способность в сочетании с полирующими поролоновыми полировальными дисками RUPES Big Foot 0 80/100 мм делают полировальную машинку LHR 75 идеальной для точечного ремонта, полировки контуров и деталей, таких как зеркала и стойки.



ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРБИТАЛЬНАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ø ПОДОШВЫ	мм-дюйм	75 – 3"
Ø ЭКСЦЕНТРИКА	мм-дюйм	15 – 19/32"
Рабочее давление	бар-фунт/кв.дюйм по манометру	6,2 – 90
Максимальное потребление воздуха	л/мин	320
Об/мин		0 – 11000
Вес	кг-фунт	0,65 – 1,43
Регулировка скорости		•
Резьба подошвы		M6



ЭЛЕГАНТНОСТЬ ДИЗАЙНА

Эргономичная ручка также позволяет полностью контролировать работу полировальной машинки одной рукой. Ручка облицована композитным материалом, чрезвычайно устойчивым к ударам и механическим нагрузкам и предназначенным для изоляции руки от воздуховодов и обеспечения большего удобства работы. Резиновая крышка гарантирует максимальный захват и точность перемещения инструмента при использовании обеих рук.

РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

Регулятор скорости на ручке удобен и прост в работе. Скорость полировки также можно регулировать на ходу, что позволяет работать, не прерывая операцию полировки.



ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО МАЛЫЙ ВЕС

Пневматический инструмент весит всего 0,65 кг. Благодаря небольшому весу, полировка и ремонт дефектов становятся быстрыми и легкими.

ТРУБА ДЛЯ РЕГУЛИРУЕМОГО ВЫПУСКА ВОЗДУХА

В дополнение к выпуску воздуха устройство также действует как глушитель. Маленький глушитель, установленный в основании инструмента рядом с воздухозаборником, чрезвычайно эффективно глушит шум, создаваемый потоком сжатого воздуха.



ДИЗАЙН

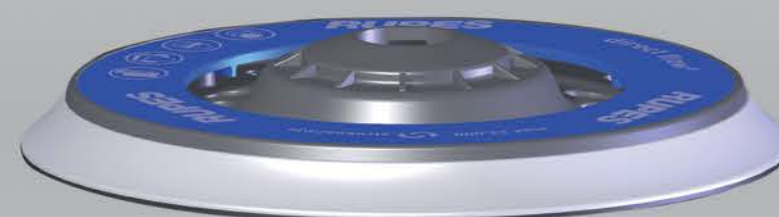
Внимание к деталям – это нечто большее, чем просто привлекательный дизайн. Современные обводы и исключительное техническое качество сочетаются с рядом деталей, которые являются результатом тщательных исследований, направленных на достижение максимального удобства для оператора. Практичная рукоятка, тихая механика, минимальные вибрации: вот лишь некоторые особенности, которые делают BigFoot самой универсальной и популярной системой на рынке.



ИНСТРУМЕНТ ПОДОШВА ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК

ЭТО ТРИ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ КОМПОНЕНТА СИСТЕМЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ, КОТОРЫЕ ГАРАНТИРУЮТ НИЗКИЕ УРОВНИ ВИБРАЦИИ И НАИЛУЧШИЙ РЕЗУЛЬТАТ ПОЛИРОВКИ.

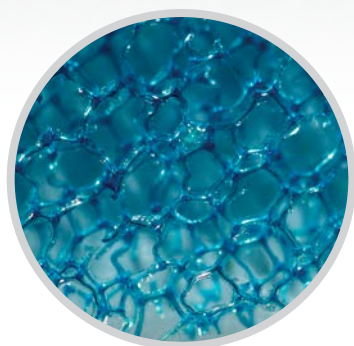
Системы BigFoot разработаны для максимальной эффективности, простоты использования и удобства оператора. Используя BigFoot с оригинальными подошвами RUPES и полировальными дисками RUPES, мы получаем техническую систему, которая гарантирует наилучший результат полировки при идеальном балансе инструмента и существенном снижении уровня вибрации. Использование иных полировальных дисков или полировальных паст, нежели из линейки продуктов BigFoot, может привести к снижению производительности и дополнительно повлиять на технические и механические характеристики инструмента, изменить его баланс и увеличить вибрацию. Повышенная вибрация не только снижает комфорт и общую безопасность оператора, но также приводит к значительному сокращению срока службы инструмента.





ВІСFOOT ПОРОЛОНОВЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ

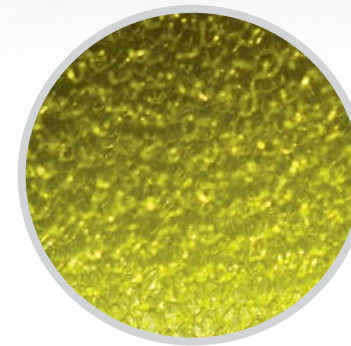
ПОРОЛОНОВЫЙ ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК - ОДИН ИЗ КЛЮЧЕВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ПОЛИРОВКИ; ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ПЕРЕМЕННЫЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИФИКАЦИЯХ. РАБОТА С РАЗЛИЧНЫМИ ЛАКОКРАСНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, АБРАЗИВНЫМИ ПАСТАМИ ИЛИ ПОЛИРОВАЛЬНЫМИ МАШИНКАМИ ТРЕБУЕТ ВЫБОРА РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ПОРОЛОНОВЫХ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ ДИСКОВ ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК ИЗ ГРУБОГО СИНЕГО ПОРОЛОНА

Быстрая обработка высшего класса в своей категории.
Используется с вращательно-орбитальными полировальными машинками.
В зависимости от ячеистой структуры, состава полимера и формы полировальных дисков они подходят для различных режимов и типов полировальных машинок и оптимизированы под значения вязкости и количество смазывающего компонента полировальных паст RUPES.

Рекомендуется использовать полировальные пасты COARSE (синий колпачок).



ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК ИЗ ДОВОДЧНОГО ЖЕЛТОГО ПОРОЛОНА

Доводочная полировка с глубоким блеском.
Используется с вращательно-орбитальными полировальными машинками. В зависимости от ячеистой структуры, состава полимера и формы полировальных дисков они подходят для различных режимов и типов полировальных машинок и оптимизированы под значения вязкости и количество смазывающего компонента полировальных паст RUPES.

Рекомендуются полировальные пасты FINE (желтый колпачок).



ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК ИЗ СРЕДНЕГО ЗЕЛЕННОГО ПОРОЛОНА

Средняя скорость обработки высшего класса в своей категории.
Предлагается только для вращательно-орбитальных полировальных машинок.
Оптимизирован для вязкости и количества смазывающего компонента полировальных паст RUPES.

Настойчиво рекомендуется использовать полировальную пасту MEDIUM (зеленый колпачок).



ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК ИЗ СВЕРХТОНКОГО БЕЛОГО ПОРОЛОНА

Предназначен для отделки на уровне автосалонов.
Предлагается для вращательно-орбитальных полировальных машинок.
В зависимости от ячеистой структуры, состава полимера и формы полировальных дисков они подходят для различных режимов и типов полировальных машинок и оптимизированы под значения вязкости и смазывающего компонента полировальных паст RUPES.

Рекомендуется использовать полировальные пасты ULTRA FINE (белый колпачок).

ПОРОЛОНОВЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT для полировальных машинок планетарного типа (BigFoot Mille)



Предлагается для полировальных машинок планетарного типа и полировальных машинок ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

Полировальные диски RUPES из поролона специально разработаны для вращательно-орбитальных полировальных систем. Они обеспечивают превосходные результаты при существенной экономии времени и снижении потребления полировальных паст. Орбитальное движение эксцентрика BigFoot создает высокие механические напряжения в поролоне полировальных дисков, что приводит к увеличению их внутренней температуры. Инновационная структура поролонов BigFoot с «открытыми ячейками» предотвращает накопление тепла, выделяемого в процессе полировки. Кроме того, такая их структура гарантирует максимальную эффективность процесса полировки при минимальном вертикальном давлении оператора на инструмент. Центральное отверстие обеспечивает превосходную вентиляцию и рассеяние тепла через специальные каналы в подошве. Инновационный дизайн полировального диска в форме усеченного конуса оптимизирует работу эксцентрика большого диаметра и в то же время защищает от случайного контакта между подошвой и рабочей поверхностью.

Эта новая линейка поролоновых полировальных дисков была разработана таким образом, чтобы обеспечить максимальную передачу механического движения от зубчатой передачи к рабочей поверхности. Полировальные диски низкопрофильного скошенного дизайна, вырезаемые из проприетарных поролонов RUPES, предсказуемо и устойчиво работают, следуя движению инструмента двойного действия.

Сниженная высота поролона помогает пользователю в его работе, уменьшая общее расстояние от оператора до рабочей поверхности, а также улучшает стабильность и контроль на всех этапах процесса полировки.

Низкий профиль полировального диска способствует уменьшению искажений формы подошвы из-за движения зубчатых передач и выдаваемого крутящего момента.

Новая серия поролоновых полировальных дисков предлагается с 3 типами поролона:

Синий поролон для первого шага полировки

Желтый поролон для доводочной полировки

Белый поролон для ультра доводочной полировки.

ПОРОЛОНОВЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT

Для ротационных полировальных машинок

Совершенно новые типы поролонов, специально оптимизированные под ротационные полировальные машинки. Система включает 3 типа поролоновых полировальных дисков, предлагаемых на выбор оператора в зависимости от желаемого результата. Структура открытых ячеек поролона была выбрана, чтобы свести к минимуму избыточное тепло. Профили полировальных дисков помогают предотвратить случайный контакт между подошвой и рабочей поверхностью. Полировальные диски толщиной 25 мм в каждой их версии предлагаются размером 125 мм, 150 мм или 165 мм.

ГРУБЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ИЗ СИНЕГО ПОРОЛОНА

Высокая производительность и агрессивность синего поролона нацелены на устранение серьезных дефектов и следов шлифовки с окрашенных поверхностей.

ДОВОДОЧНЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ИЗ ЖЕЛТОГО ПОРОЛОНА

Устраняют умеренные дефекты поверхности и лакокрасочного покрытия при восстановлении высокого блеска. Новая структура поролона обеспечивает гладкость и удобство полировки.

УЛЬТРА ДОВОДОЧНЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ИЗ БЕЛОГО ПОРОЛОНА

Совершенно новая технология мягкого поролона предназначена для устранения мелких дефектов и формирования глянца невероятно высокой степени. Настоятельно рекомендуется ее применение с ротационными полировальными машинками для обработки поверхностей темных цветов.



ШЕРСТЯНЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT

Новая линейка шерстяных полировальных дисков подходит для полировальных машин семейства Big Foot с вращательно-орбитального типа и планетарного типа. Рабочая сторона шерстяных полировальных дисков состоит из 100% натуральных волокон, прикрепленных к подошве из полиэфирного материала. Качество шерсти контролируется на протяжении всего производственного процесса с целью обеспечить его согласованность.

Синий поролон полировального диска грубой шерсти более жесткий и плотный, что maximизирует передачу движения инструмента к рабочей поверхности, обеспечивая повышенную мощность резания.

Желтый поролон полировального диска средней шерсти намного мягче, что обеспечивает улучшенный контроль на кривых и сложных контурах, а также более мягкую опору, повышая способность к отделке.

ГРУБЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ СИНЕЙ ШЕРСТИ

Все полировальные диски грубой шерсти сконструированы с использованием двух разных длин волокон, что формирует поверхность двойной плотности шерсти и определенный видимый ее рисунок. Это не просто эстетическая деталь, такая конфигурация обеспечивает отличный баланс мощности и чистоты резания по сравнению с традиционными или однослойными шерстяными полировальными дисками.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ

Грубые или средние полировальные пасты (Zephig или Quarz) рекомендуются к применению с грубыми шерстяными полировальными дисками и вращательно-орбитальными полировальными машинками, такими как LHR15 или LHR21.

Грубая абразивная паста Mille (синий колпачок) рекомендуется к применению с грубыми шерстяными полировальными дисками и планетарными машинками Big Foot Mille.

СРЕДНИЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ЖЕЛТОЙ ШЕРСТИ

Слой желтой шерсти имеет постоянную длину волокон 15 мм по всей поверхности полировального диска. Эта мягкая и гибкая шерсть, в сочетании с мягкой и гибкой желтой поролоновой подошвой обеспечивает отличную обработку умеренных дефектов и прекрасную отделку большинства поверхностей.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ

Грубые, средние или мелкие абразивные полировальные пасты (Zephir, Quarz или Keramik) рекомендуется к применению со средними шерстяными полировальными дисками и вращательно-орбитальными машинками, такими как LHR15 или LHR21. Выбор пасты будет зависеть от рабочей поверхности и степени тяжести дефектов.

Грубая абразивная паста Mille рекомендуется к применению с полировальными дисками средней шерсти и планетарными полировальными машинками BigFoot Mille.



МИКРОФИБРОВЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ BIGFOOT

Инновационные полировальные диски RUPES PATENTED из микрофибры производятся с использованием полиуретана, непосредственно впрыскиваемого в конструкцию между липучечным интерфейсом velcro и микрофиброй тканью. Полиуретан напрямую стягивает оба материала, обеспечивая их стабильную и надежную связь без использования клея. Благодаря уникальной технологии формования, компания RUPES может предложить полировальные диски с фаской краев, что обеспечивает легкость принятия полировальный диск необходимой формы во время процесса полировки. Центральное отверстие не только помогает рассеивать тепло, но также служит для правильного подгона подушки полировального диска из микрофибры к подошве.

ОБРАБОТКА И ОТДЕЛКА

Микрофибровая ткань изготавливается в двух вариантах: грубая для корректировки поверхности и повышения режущей способности, и тонкая для легкой чистовой обработки и повышения уровня блеска.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Быстрая коррекция дефектов покрытий высокой твердости или керамических покрытий.

Высокая эффективность при обработке лаковых покрытий и поверхностей с однослойным покрытием.

Значительное сокращение времени полировки.

Снижение количества пыли на поверхности в процессе полировки.

Удобство и простота применения.



СПИРАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ, РЕАЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ

Инновационные спиральные отверстия представляют собой важное техническое усовершенствование с уникальным дизайном. Новые дугообразные отверстия, разработанные для использования с полировальными вращательно-орбитальными машинками BigFoot гарантируют:

Рассеивание тепла

Снижение веса ради лучшего баланса машинки

Контролируемое и измеримое распределение полировальных паст по поверхности



ГРУБЫЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ СИНЯЯ МИКРОФИБРА

Грубые полировальные диски из микрофибры предназначены для удаления глубоких дефектов, царапин и следов окисления с любых цветных лакокрасочных покрытий. Режущая версия отличается менее плотным микроволокном и идеально подходит для использования с режущей полировальной пастой BigFoot Zephyr (синий колпачок). Специальное микроволокно обеспечивает мощную коррекцию покрытия и наивысшее качество обработки керамических лаков.



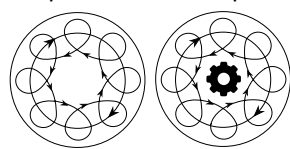
ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ТОНКОГО ТИПА ЖЕЛТАЯ МИКРОФИБРА

Тонкие микрофибровые полировальные диски предназначены для восстановления глубины и яркости лакокрасочного покрытия вашего автомобиля. Микроволокно высокой плотности идеально подходит для удаления легких круговых меток и голограмм с использованием полировальной пасты BigFoot Keramik (желтый колпачок). Микрофибровые полировальные диски тонкого волокна устраняют легкие дефекты, обеспечивая идеальную отделку оптического качества.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ BIGFOOT

Абразивные пасты BigFoot являются результатом углубленных исследований и разработок и состоят из смесей высококачественных абразивов без силикона. Для полировальных паст требуются уникальные формулы, обеспечивающие идеальное сочетание их вязкости и агрессивности. Эти уникальные композиции дают продукты, консистенция которых обеспечивает наилучшее возможное решение для равномерного распределения состава по поверхности полировального диска. Предлагается девять различных типов полировальных паст, каждый из которых удовлетворяет определенной потребности в полировке.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ ДЛЯ ВРАЩАТЕЛЬНО-ОРИТАЛЬНЫХ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ МАШИНОК И ПОЛИРОВАЛЬНЫХ МАШИНОК ТРОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

Формулы паст специально разработаны для вращательно-орбитальных полировальных машинок и полировальных машинок тройного действия. Предлагаются четыре разных типа составов: Zephir (грубый), Quarz (средний), Keramik (тонкий) и Diamond (ультратонкий). В сочетании эти полировальные пасты удовлетворяют любым необходимым видам полировки.



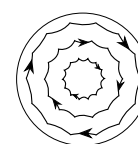
ГРУБАЯ

Высокоэффективная полировальная паста, рекомендуемая для первичной полировки. Ее зерно является наиболее «агрессивным» абразивом BigFoot и используется для быстрого удаления меток и царапин. В то же время грубый абразивный состав очень эффективно восстанавливает лакокрасочное покрытие и добивается высокой степени его блеска.



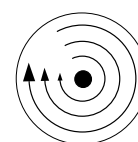
СРЕДНЯЯ

Полировальная паста среднего зерна легко устраняет мелкие поверхностные царапины и незначительные дефекты после таких воздействий, как, например, работа щеток для мойки автомобилей. Среднеабразивный состав можно использовать с полной уверенностью, что он не оставит бликов или голограмм.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ MILLE

Абразивное действие определяется характером движения инструмента, вращательным или эксцентрическим; при этом наблюдаются заметные изменения температуры, скорости резания и количества энергии, поступающей на обрабатываемую поверхность. Новые абразивные пасты Mille подобраны так, чтобы обеспечить максимальную производительность системы с зубчатым приводом.



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПАСТЫ ДЛЯ РОТАЦИОННЫХ ПОЛИРОВАЛЬНЫХ МАШИНОК

Эта линейка разработана для достижения максимальной эффективности ротационных полировальных машинок, обеспечения безопасной работы окрасочного цеха и подходит для любых автомобильных лакокрасочных покрытий, чистовой обработки или производства OEM. Пасты разработаны на основе высококачественных абразивных порошков и обеспечивают правильное сочетание скорости обработки и хорошего качества отделки.



ТОНКАЯ

Идеальная композиция для чистовой отделки особо твердых прозрачных покрытий. Этот мелкодисперсный водорастворимый абразивный состав идеально подходит для полного устранения местных дефектов окраски и конечной стадии устранения голографических эффектов после процесса удаления микроабразивных дефектов.



СВЕРХТОНКАЯ

Сверхтонкий абразивный материал, специально разработанный для окончательной отделки, обеспечивает глубокий блеск и глубину цвета. Продукт является водорастворимым, что позволяет легко удалять его остатки после обработки. То глубокое сияние и блеск, которые все профессионалы искали в течение многих лет, становятся, наконец, легко доступными!

СИСТЕМА ПОЛИРОВКИ UHS

Разработанная для устойчивых к царапинам керамических покрытий высокой твердости, система полировки RUPES UHS УДАЛЯЕТ ДЕФЕКТЫ И ЗА ОДНУ ОПЕРАЦИЮ ДОБИВАЕТСЯ ВЫСОКОГО ГЛЯНЦА. ПОРОЛОНЫ UHS также хорошо сочетаются с абразивными пастами RUPES Zephir (синий), Quarz (зеленый) и Keramik (желтый) при интенсивной коррекции и полировке большинства типов прозрачных лакокрасочных покрытий.



Состав UHS EASY GLOSS

Полировальная паста для полировки поверхностей с особо твердым покрытием



**ПОРОЛОНОВЫЙ
ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ ДИСК UHS**
Поролоновый полировальный диск для обработки
твердых лаковых покрытий

RUPES®

RUPES S.p.A

Via Marconi 3A
20080 Vermezzo (MI) – Italy

Телефон +39 – 02.94.69.41

Факс +39 – 02.94.94.10.40

Электронная почта info_rupes@rupes.it

Веб-сайт www.rupes.com

RUPES USA, Inc.

14320 Longs Peak Court
Longmont, CO 80504-9698 USA

Телефон +1-970-535-0100

Факс +1-303-723-8680

Электронная почта orders@rupesusa.com

Веб-сайт www.rupesusa.com

9.Z826/18/GB



Следите за нашими

новостями на сайте:



Код. 9.Z826/18/GB

В связи с постоянной работой над улучшением своей продукции компания RUPES S.p.A. оставляет за собой право вносить любые технические или дизайнерские изменения в свои продукты без предварительного уведомления. Производитель не несет ответственности за ошибки при печати. Этот документ отменяет и заменяет предыдущие.