Многофункциональный осциллирующий инструмент



Опережающие позиции за счет технических нововведений.

Электроинструмент с осциллирующим приводом.одна из наиболее успешных разработок, в изобилующей новшествами, FEIN. истории фирмы Принцип осциллирующего привода, запатентованный фирмой реализуется с 1986 года В конструкциях MultiMaster и SuperCut. С ними началась новая эра универсально-специализированных инструментов. Наряду с такими особенными достоинствами, оптимально плавный ход без собственных перемещений инструмента, такой привод позволяет механизировать операции, требовавшие ранее больших затрат времени и труда. Универсальности применения невозможно поставить границы. Что происходит при осциляции?: шлифовальная плитка колеблется с частотой 20 000-22 000 колебаний в минуту, отклоняясь в ту или иную стороны всего на 3,2 градуса. Эти предельно быстрые, едва воспринимаемые взглядом колебания берут на вооружение самые различные инструменты. Возможно профессиональное выполнение операций распиловке, шабрению, разделке, полировке, резке и уплотнению бетона. опиловке. Палитра принадлежностей постоянно расширяется за счет новых и повых назначений применения.

Многофункциональные инструменты MultiMaster и SuperCut за счет осциллирующего привода делают - в отличии от вращательного и поступательного или эксцентрокового приводов - возможным производить, например, шлифование даже в самых стесненных углах и стыках. Пильные полотна с уступом, с высокой точностью, выполняют пропиливание даже, в обычно недоступных для инструмента, местах. Малый вес и высокий съем материала ПОСТИ без превращают работу в удовольствие. Вибрации едва ощутимы, пылеобразование очень невелико, поскольку не происходит центробежного выброса. Нет никакой Чудо реактивной отдачи. техники как ДЛЯ профессионалов, так и для требовательных любителей или мастеров ремесленников.



FEIN MultiMaster (FMM)



Поразительно широкие возможности применения делают FEIN MultiMaster одним из наиболее универсальных и самых излюбленных инструментов на рынке. Возможности применения практически неограничены И всегда позволяют профессиональные результаты при ремонтных работах на дому, авторемонтных работах и ремонте судов, и в моделистроении. Это одна из причин тому, что оригинальный MultiMaster при практических проверках по всему миру, неизменно получает самые высокие оценки. Чтобы иметь возможность пользоваться многими превосходными возможностями МультиМастера, на сегодняшний день имеется несколько различных наборов с различными насадками и комплектующими для самого широкого использования. Основные области применения: шабровка, шлифовка, пиление; ремонтные работы на дому; остекление, оконные работы; удаление красок и сошлифовка; снятие слоев металла и клеевых составов; ремонт судов и катеров (резка металла и пиление); внутренняя отделка; изготовление мебели; авторемонтные работы; в качестве заточного инструмента для алмазной заточки; при работе в тесных углах и щелях; при работе без электропитания (аккумуляторный набор);удаление половых настилов и пиление паркетных полов; для прокладки электропроводки и резки канавок под кабели;при реставрации; при расшивке швов и сошливоке клея; для прецезионного ремонта ПО месту; шлифование В самых труднодоступных местах;шлифовка и полировка камней; зеркальная полировка деталей и для самых высоких требований к качеству.

Все наборы MultiMaster поставляются в пластиковом кейсе, оборудованы системой быстрого крепления лезвий QuickIn (кроме комплектации Start), у всех моделей мощность привода увеличена до 250 Вт (ранее 180 Вт).

В последнее время ремонтные и строительные работы отличаются своим разнообразием из-за широкого спектра используемых строительных материалов и технологий. Поэтому возникает необходимость в специальном инструменте, который позволяет выполнять определенный вид работ. Иногда объем ремонтных работ таков, что приходится использовать целый арсенал приспособлений, что не совсем удобно. Поэтому производители пошли по пути унифицирования инструмента, повышения его



функциональность. При помощи многофункционального инструмента можно выполнять целый комплекс работ. При этом используются различные технологии. Так основным универсального инструмента MultiMaster принципом является использования электрической энергии и осциллирующего привода. Благодаря такой технической особенности можно выполнять шлифовальные работы, распиловку различных материалов, а также шабрение, полировку и разделку строительных конструкций и материалов. При помощи многофункционального инструмента также проводят целый комплекс бетонных работ, в том числе резку и уплотнение бетона. Осциллирующий привод позволяет применять MultiMaster даже в самых стесненных условиях. Особенности конструкции позволили конструкторам снизить вес инструмента и снизить пылеобразование. Универсальность использования инструмента заключается возможности использования большого количества насадок.

FEIN SuperCut Construction (FSC 2.0)



Существует множество электроинструментов с широкой областью применения. Но очень немногим из них удается наилучшим образом удовлетворить потребности одной какой-либо отрасли. FEIN SyperCut относится, с одной стороны, к универсальным инструментам, но остается, с другой стороны, специализированным набором высшей категории. Технической базой для этого является уникальный осциллирующий привод фирмы ФАЙН. Главное преимущество: его можно применять там, где ранее приходилось работать с большими затратами ручного труда. Для профессионального применения предлагаются два вида инструмента с различными насадками: FEIN SuperCut Automotive (FSC 1.6) - с упором на автомастерские и автомобильную промышленность; и FEIN SuperCut Construction (FSC профессионала 2.0) комплект для монтажника/столяра/оконщика/ плиточника/сантехника/специалиста ПО внутренней отделке.

Основные области применения набора Construction: демонтаж старых окон и обновление уже установленных; пиление древесины и пластиков, гипсокартона; обновление швов между плитками и расшивка швов, сошлифовка материалов; удаление



остатков уплотнителей и краски с поверхностей.

FEIN SyperCut является одной ИЗ разновидностей электрического многофункционального инструмента осциллирующим приводом. Благодаря особенностям конструкции и возможностям использования большого количества инструмент можно использовать для проведения полного комплекса строительных, монтажных и ремонтных работ, даже в стесненных условиях. Сфера использования инструмента зависит от комплекта насадок. При помощи FEIN SyperCut можно проводить работы, связанные с ремонтом и демонтажем автомобилей. В частности, при помощи данного многофункционального инструмента возможна выемка автомобиля, проведение кузовных работ, полировка металлических деталей. Второй комплект насадок применяется при проведении ремонтных работ зданиях. При помощи FEIN SyperCut можно проводить демонтаж оконных и дверных рам, распиливать различные материалы, выполнять множеств других ремонтных работ. В частности удалять краску с поверхностей, проводить их шлифовку и полировку. Незаменим многофункциональный электрический инструмент с осциллирующим приводом и при проведении работ, связанных с монтажом и демонтажем гипсокартонных конструкций.

FEIN SuperCut Automotive (FSC 1.6)



Существует множество электроинструментов с широкой областью применения. Но очень немногим из них удается наилучшим образом удовлетворить потребности одной какой-либо отрасли. FEIN SyperCut относится, с одной стороны, к универсальным инструментам, но остается, с другой стороны, специализированным набором высшей категории. Технической базой для этого является уникальный осциллирующий привод фирмы ФАЙН. Главное преимущество: его можно применять там, где ранее приходилось работать с большими затратами ручного труда. Для профессионального применения предлагаются два вида инструмента с различными насадками: FEIN SuperCut Automotive (FSC 1.6) - с упором на автомастерские и автомобильную промышленность; и FEIN SuperCut Construction (FSC 2.0) комплект профессионала для монтажника/столяра/оконщика/ плиточника/сантехника/специалиста внутренней



отделке.

Основные области применения набора Automative: для выемки вклеенных стекол в автомастеских; кузовные работы и работы полировке и резанию металла; демонтаж пластмассовых деталей интерьера автомобилей; снятие старого антикоррозийного покрытия и клеевых составов.

FEIN SyperCut является одной разновидностей электрического ИЗ многофункционального инструмента осциллирующим приводом. Благодаря С особенностям конструкции и возможностям использования большого количества инструмент можно использовать для проведения полного комплекса строительных, монтажных и ремонтных работ, даже в стесненных условиях. Сфера использования инструмента зависит от комплекта насадок. При помощи FEIN SyperCut можно проводить работы, связанные с ремонтом и демонтажем автомобилей. В частности, при помощи данного многофункционального инструмента возможна выемка автомобиля, проведение кузовных работ, полировка металлических деталей. Второй комплект насадок применяется при проведении ремонтных работ зданиях. При помощи FEIN SyperCut можно проводить демонтаж оконных и дверных рам, распиливать различные материалы, выполнять множеств других ремонтных работ. В частности удалять краску с поверхностей, проводить их шлифовку и полировку. Незаменим многофункциональный электрический инструмент с осциллирующим приводом и при проведении работ, связанных с монтажом и демонтажем гипсокартонных конструкций.