ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АВТОСЕРВИСА

FEIN. Powered by innovation.

FEIN SuperCut Automotive
FSC 1.6/FSC 1.6 Q
- Остекление автомобиля
- Автомастерские
- Грузовой транспорт

Высокая производительность и системный подход FEIN SuperCut Automotive

Незаменимый инструмент для профессиональных автомехаников (проверен в ходе длительного применения) – система FEIN SuperCut Automotive

Автомеханики-профессионалы знают: задачи, которые должен выполнять их инструмент, отличаются разнообразием и высокими требованиями. FEIN SuperCut Automotive – это высокопроизводительная система для использования в автосервисе. Она отличается быстротой, эффективностью, надежностью и подходит для выполнения различных задач в автосервисе, в стекольных автомастерских и автохозяйствах с тяжелыми грузовиками. Это возможно благодаря не только специальным инструментам, входящим в профессиональные комплекты от FEIN, но и их превосходному качеству и более чем 40-летнему опыту FEIN в области производства инструментов с осциллирующим приводом.

Система, оптимально отвечающая требованиям автосервиса:

- максимальная экономия времени и расходов;
- быстрые и точные результаты работы при минимальных усилиях;
- профессиональные комплекты, оптимально подходящие для выполнения конкретных задач;
- специнструменты для спецзадач;
- никакой трудоемкой ручной работы;
- максимальное удобство в обращении благодаря запатентованной системе QuickIN;
- возможность универсального применения благодаря осциллирующему приводу;
- необходимый базовый инструмент для авторемонтных мастерских.

Идеальный вариант для профессионалов: практичные комплекты качества FEIN

Принадлежности оптимально подходят для выполнения различных работ в автосервисе, в автостекольных мастерских и автохозяйствах с тяжелыми грузовиками. Профессиональные комплекты FEIN существенно дополнены! Ваши преимущества: еще больше возможностей применения по той же цене – это даже больше, чем просто экономичность! В каждом комплекте FEIN SuperCut Automotive заложены 40-летний опыт работы профессионалов и фирменные ноу-хау. Неудивительно, что сверхнадежные инструменты качества FEIN давно вошли в базовое оснащение большинства автомастерских.

Профессиональный комплект FEIN для автостекольщика Стр. 6 – 7

Рекомендован многими производителями: этот профессиональный комплект с разрезными ножами специально разработан для быстрого и безопасного извлечения ветрового стекла у большинства легковых автомобилей.

Профессиональный комплект FEIN для авторемонтной мастерской Стр. 8 – 9

С помощью этого профессионального комплекта для авторемонтной мастерской можно легко вырезать ветровые, задние и боковые стекла. Кроме того, в него входят дополнительные принадлежности для резки и шабрения пластика и металла.

Профессиональный комплект FEIN Cargo для грузового транспорта Стр. 10 – 11

Профессиональный комплект Cargo для грузового транспорта, включающий специальные разрезные ножи, – это оптимальное решение для вырезания широкоформатных стекол в грузовых автомобилях, автобусах, машинах спецназначения и рельсовых транспортных средствах.

Спецпринадлежности FEIN Стр. 12 – 13

Расширенный ассортимент принадлежностей для FEIN SuperCut Automotive позволяет быстро и легко решать даже нестандартные задачи: работу, которая обычно занимает много времени, вы выполните без особых усилий и с превосходным результатом.

Максимальная скорость и производительность благодаря высокопроизводительному осциллирующему приводу

Новая система FEIN SuperCut FSC 1.6 уже на рынке
FEIN SuperCut Automotive выгодно отличается не только мощностью двигателя, но и высокой скоростью работы и резки. Это во многом определяется углом осцилляции: с угловым градусом 1,6 FEIN SuperCut Automotive вне конкуренции. Ваше преимущество: с FEIN SuperCut Automotive даже сложные резы (например, при обработке высокомодульных полиуретановых клеев) выполняются заметно быстрее.

Множество преимуществ – два варианта: с системой QuickIN или без нее
Наряду с уже проверенным исполнением система FEIN SuperCut Automotive теперь предлагается в комбинации с запатентованной системой быстрого зажима FEIN QuickIN, которая обеспечивает быструю замену принадлежностей без использования дополнительного инструмента. Это позволяет сэкономить драгоценное время, а при необходимости часто менять инструмент для выполнения разнообразных работ – еще и усилия.

Максимальная производительность за счет стабильной амплитуды осцилляции

- Амплитуда 1,6 углового радиуса в обе стороны.
- До 18 500 колебаний/мин.
- Плавная электронная регулировка частоты реза.

Головка редуктора QuickIN обеспечивает максимальное удобство обслуживания.

Универсальный электроинструмент и надежный помощник
FEIN SuperCut Automotive является универсальным инструментом и ценным помощником: с одной стороны, это высококачественный инструмент со сверхпрочным корпусом и безотказным двигателем HIGH-POWER, а с другой – система с рабочими инструментами и принадлежностями, оптимально пригодными для использования в автосервисе.

Преимущества, которые убеждают
С системой QuickIN или без нее: FEIN SuperCut Automotive отличается исключительно высокой производительностью, надежностью и удобством в обращении. Наряду с максимальной скоростью работы и резки эта система имеет ряд других преимуществ:

- удобное управление;
- небольшая конструктивная высота без QuickIN;
- небольшой размер обхвата и, как следствие, удобство в обращении;
- низкий уровень вибрации благодаря модифицированному корпусу;
- инновационная головка редуктора с QuickIN.

Высоконадежный редуктор, рассчитанный на экстремальные нагрузки.

Безотказность даже при полной нагрузке благодаря изготовленным методом точного литья деталям передаточного механизма FEIN SuperCut Automotive.

Технические характеристики

Модель		FSC 1.6	FSC 1.6 Q
Номинальная потребляемая мощность	Вт	400	400
Эффективная мощность	Вт	220	220
Частота колебаний	об/мин	11 000 - 18 500	11 000–18 500
Амплитуда	градусы	2 × 1,6°	2 × 1,6°
Длина кабеля с вилкой	м	5	5
Вес	кг	1,25	1,45
Высота головки редуктора	мм	55	80
Смена инструмента		торцовый шестигранный ключ на 5 мм	QuickIN

Быстрое и аккуратное извлечение стекол с помощью профессионального комплекта FEIN для автостекольщика

Теперь еще больше принадлежностей!

Если на ветровых стеклах имеются следы от ударов камней или даже трещины, их следует заменить. Сегодня это не ударит по карману, и в этом заслуга FEIN SuperCut Automotive: с его помощью вы сможете самостоятельно снять стекло снаружи всего за две минуты.

Ваши преимущества:

- ► извлечение вклеенных стекол снаружи без помощника;
- ► извлечение ветрового стекла легкового автомобиля, как правило, менее чем за две минуты;
- ► отсутствие повреждений стекла и лака;
- ► долгий срок службы оригинальных разрезных ножей FEIN;
- ► работа с автомобилями практически любого типа;
- ► рекомендации известных автопроизводителей.

Извлечение ветрового стекла

Преимущество извлечения ветровых стекол снаружи с помощью L-образного ножа – сверхбыстрый рез! Этот нож (модель 207) выгодно отличается от U-образного на 40 % большей производительностью резки при одинаковых ступенях скорости. Рекомендуемая ступень скорости: 3–4.

Вырезание стекол

Герметичные ветровые стекла и привулканизированные рамы, в том числе с элементами жесткости из алюминия, легко вырезаются L-образным ножом. Рекомендуемая ступень скорости: 3–4.

Извлечение стекол под капотом

Для извлечения стекол под капотом используются U-образные ножи усиленного исполнения. Рекомендуемая ступень скорости: 3-4.

Извлечение ветрового стекла изнутри

Если внешний зазор между стеклом и кузовом составляет менее 3 мм, стекло следует вырезать изнутри с помощью прямого ножа. Рекомендуемая ступень скорости: макс. 3.

Извлечение бокового или заднего стекла

Для извлечения герметичных боковых и задних стекол изнутри используются L-образные ножи в трех различных исполнениях длиной до 38 мм.

Заточка ножей

В комплект принадлежностей также входит точильный брусок для заточки ножей, гарантирующий всегда быстрый и качественный рез. Рекомендуемая ступень скорости: 1–2.

Спецпринадлежности

Кроме извлечения стекол, принадлежности из нового ассортимента также подходят для ряда других применений. Так, например, часто используемые в современных автомобилях датчики фаро- и стеклоочистителей легко снимаются с помощью грибовидного ножа. Рекомендуемая ступень скорости: 2–3.

Обзор всех компонентов профессионального комплекта

Полный обзор принадлежностей из профессионального комплекта FEIN для автостекольщика см. на стр. 16.

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 208).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 209).
- Два U-образных разрезных ножа в усиленном исполнении (1 x модель 157 и 1 x модель 111).
- Два U-образных зубчатых разрезных ножа в усиленном исполнении (модель 212).
- Один прямой разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один прямой зубчатый разрезной нож, Z-изгиб (модель 081).
- Один защитный кожух для смены инструмента.
- Один точильный брусок.

Номер для заказа: **7 236 42 56**

Теперь еще больше принадлежностей!

Высокая эффективность при извлечении стекол и выполнении кузовных работ благодаря профессиональному комплекту для авторемонтной мастерской от FEIN

Снятие и установка стекол, разрезание полимерных материалов, пиление металла, шлифование, удаление ржавчины, подготовка к сварке и многое другое - ремонтно-кузовные работы относятся к наиболее распространенным в автомастерской. В универсальном профессиональном наборе FEIN для авторемонтной мастерской есть все, что нужно профессионалам: в базовой ли комплектации или расширенной - это оптимальный вариант для извлечения стекол и совершенно необходимый инструмент для ремонта кузова.

Ваши преимущества:

- рекомендации известных автопроизводителей;
- отсутствие повреждений стекла и лака;
- высокопроизводительная пила для кузовных работ, работающая без искрообразования;
- простое удаление антикоррозийного покрытия или элементов кузова;
- вырезание вклеенных стекол снаружи без помощника;
- универсальное оснащение для выемки стекол и выполнения кузовных работ.

Извлечение стекол под капотом

Для извлечения стекол под капотом используются U-образные ножи. Рекомендуемая ступень скорости: 3-5.

Извлечение ветрового стекла

Используется L-образный нож, производительность резки которого на 40 % превосходит производительность U-образного ножа при одинаковой скорости. Повреждения кузова практически исключены. Рекомендуемая ступень скорости: 3-4.

Вырезание стекол

Герметичные ветровые стекла и привулканизированные рамы, в том числе с элементами жесткости из алюминия, легко вырезаются L-образным ножом. Рекомендуемая ступень скорости: 3-4.

Извлечение бокового или заднего стекла

Боковые и задние стекла легко и быстро снимаются изнутри с помощью разрезного ножа модели 143 и регулируемого упорного ролика. Рекомендуемая ступень скорости: макс. 3.

Удаление остатков клея

Скребковый нож позволяет эффективно и без особых усилий удалить остатки клея. Рекомендуемая ступень скорости: 2-3.

Удаление напольного или антикоррозийного покрытия

С помощью шпателя антикоррозийное покрытие и защита от ударов камней удаляются легко и быстро. Благодаря этому вы без проблем освободите подлежащие восстановлению участки и сможете, например, привернуть тягово-сцепные устройства непосредственно к раме. Рекомендуемая ступень скорости: 2-4.

Пиление пилой для кузовных работ

Пильное полотно из быстрорежущей стали позволяет эффективно и без искрообразования разрезать кузовные панели толщиной до 1 мм, а также большинство полимерных материалов, в том числе стеклопластик. Ширина реза составляет всего 0,5 мм. Не подходит для резки высокопрочных кузовных панелей. Рекомендуемая ступень скорости: 3-5.

Спецпринадлежности

Кроме того, можно легко разрезать или восстановить пластмассовые детали, например, бамперы. FEIN SuperCut Automotive идеально подходит для таких работ. Рекомендуемая ступень скорости: 3-4.

Спецпринадлежности

Наряду с биметаллическими пильными полотнами E-Cut и пильными дисками из быстрорежущей стали для кузовных работ или монтажа навигационных устройств и стереосистем компания FEIN предлагает множество других разрезных ножей.

Обзор всех компонентов профессионального комплекта

Полный обзор принадлежностей из профессионального комплекта FEIN для авторемонтной мастерской см. на стр. 16/17.

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (модель 076).
- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (1 x модель 079 и 1 x модель 101).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 208).
- Один U-образный зубчатый разрезной нож в усиленном исполнении (модель 157).
- Один прямой разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 129).
- Одно пильное полотно из быстрорежущей стали (Ø 80 мм).
- Один защитный кожух для смены инструмента.
- Один шпатель для удаления антикоррозийной защиты.
- Один точильный брусок.

Номер для заказа: **7 236 42 55**

Теперь еще больше принадлежностей!

Специально для экстремальных нагрузок – профессиональный комплект FEIN Cargo для грузового транспорта

Замена стекол относится к самым распространенным работам при обслуживании грузовых автомобилей, автобусов и рельсовых транспортных средств. Но в этом случае размер стекол намного больше, чем у легковых автомобилей. Специально разработанный для грузовых автомобилей профессиональный комплект FEIN Cargo включает все необходимое: входящие в него инструменты и принадлежности помогут гораздо быстрее и легче справиться с удалением вклеенных стекол в грузовиках, автобусах и рельсовых транспортных средствах. Именно по этой причине данный комплект рекомендуется большинством производителей автобусов и грузовых автомобилей.

Ваши преимущества:

- впечатляющая производительность для экстремальных нагрузок в автохозяйствах с тяжелыми грузовиками;
- отсутствие повреждений стекла и лака;
- только оригинальные разрезные ножи FEIN для оптимальной производительности резки и долгого срока службы;
- незначительные простои автомобилей в случае ремонта благодаря выполнению работ на месте.

V-образный разрез снаружи

Перед извлечением стекол у автобуса сначала следует удалить швы V-образным разрезом. Благодаря быстрому резу для этого идеально подходит прямой разрезной нож модели 073. Рекомендуемая ступень скорости: 3-5.

Вырезание широкоформатных стекол

Разрезной нож модели 081 позволяет легко вырезать изнутри даже очень большие стекла. Рекомендуемая ступень скорости: 3-5.

Вырезание снаружи

Для обработки труднодоступных клеевых соединений (например, под солнцезащитными козырьками или недемонтируемыми приборными панелями в автобусах) идеально подходит нож усиленного исполнения модели 217. Рекомендуемая ступень скорости: 4-5.

Снятие стекла

Для снятия стекол у грузовых автомобилей и автобусов с небольшим зазором между стеклом и рамой используются L-образные ножи моделей 207 и 209. С их помощью уже установленные планки разрезаются легко и быстро. Рекомендуемая ступень скорости: 4-5.

Обеспечение силы натяжения

Оптимальный набор для обеспечения силы натяжения: тяговый тросик и крепежные детали.

Удаление остатков клея

Скребковый нож позволяет эффективно удалить остатки клея даже в труднодоступных местах.

Удаление защитных панелей

Приклеенные защитные планки быстро и без повреждений удаляются с помощью прямых ножей моделей 081 и 216. Благодаря этому планки в большинстве случаев можно использовать повторно. Рекомендуемая ступень скорости: 3-5.

Разделительные резы для боковых стекол

Изогнутый разрезной нож модели 072 отлично подходит для выполнения разделительных резов у боковых стекол изнутри. Рекомендуемая ступень скорости: 3-4.

Спецпринадлежности

Легко справиться даже со спецзадачами вам помогут наши принадлежности: пильные полотна из быстрорежущей стали для разрезания защитных панелей у автобусов, сверхдлинные ножи для выполнения глубоких резов в клеевых соединениях, грибовидные ножи для разрезания стеклопакетов, ножи E-Cut для вырезов в полимерных материалах и многое другое.

Спецпринадлежности

Требуется быстро и точно разрезать полимерный материал или сделать прорези в стеклопластике? Зубчатый разрезной нож модели 073 или пильные полотна из быстрорежущей стали – идеальный выбор.

Обзор всех компонентов профессионального комплекта

Полный обзор принадлежностей из профессионального комплекта FEIN Cargo для грузового транспорта см. на стр. 17.

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Два прямых зубчатых разрезных ножа (модель 073).
- Два прямых зубчатых разрезных ножа, Z-изгиб (модель 081).
- Один крюкообразный зубчатый разрезной нож (модель 217).
- Один изогнутый разрезной нож, Z-изгиб (модель 072).
- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (2 x модель 207, 1 x модель 209).
- Один U-образный зубчатый разрезной нож (модель 212).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 105).
- Один тяговый тросик с креплением.
- Один ограничитель глубины.
- Один точильный брусок.
- Один защитный кожух для смены инструмента.

Номер для заказа: **7 236 42 57**

От специалистов и для специалистов - принадлежности FEIN

Что касается производительности, надежности, удобства в обращении и безотказности, то многолетний опыт работы и фундаментальные знания в отрасли нашли отражение не только в комплекте FEIN SuperCut Automotiv, но и в специально изготовленных принадлежностях. При этом они постоянно оптимизируются для всех стандартных применений в автосервисе, в автостекольных мастерских и автохозяйствах с тяжелыми грузовиками.

Ваши преимущества:

- возможности применения (например, пиление), которые дает только комплект FEIN SuperCut;
- простое выполнение сложных работ;
- профессиональные комплекты и принадлежности для универсального применения;
- принадлежности, совместимые со всеми моделями FEIN SuperCut.

Извлечение стекол

В случае небольших зазоров (мин. 3 мм) используются L-образные ножи моделей 207 и 208 в исполнении 25,4 или 19 мм. Укороченная форма позволяет сэкономить время на демонтаже внутренней обшивки передних стоек кузова автомобиля.

Шлифование

Переоборудование для прецизионного шлифования позволит эффективно справиться с небольшими ремонтными работами, такими как удаление ржавчины и следов от удара камней или устранение повреждений лакокрасочного покрытия, даже в труднодоступных местах кузова. Дополнительные преимущества обеспечат комплект шлифовальных пластин и переходник для инструментов с системой QuickIN и без нее.

Пиление

Пильные полотна E-Cut с биметаллическими зубьями оптимально подходят для кузовных работ, особенно в труднодоступных местах или на изгибах, во время ремонта или переоборудования автомобиля (например, при установке навигационных устройств).

Резка

Прямой зубчатый разрезной нож модели 081 позволяет снимать вклеенные пластмассовые и навесные детали, например молдинги или бамперные накладки. Разрезной нож модели 073 оптимально подходит для изготовления дополнительных прорезей, например, при обработке пластмассовых бамперов.

Резка металлических листов

Пильные полотна из быстрорежущей стали позволяют легко разрезать стандартные кузовные панели толщиной до 1 мм, а также детали из твердых полимерных материалов и стеклопластика. При этом ширина реза составляет всего 0,5 мм. Другие преимущества: рез без искрообразования и индивидуальная регулировка глубины врезания в материал.

Соскабливание антикоррозийного покрытия

С помощью шпателя можно легко и быстро удалить антикоррозийное покрытие и защиту от ударов камней. Благодаря этому вы без проблем освободите подлежащие восстановлению участки и сможете, например, привернуть тягово-сцепные устройства непосредственно к раме. Удаление напольных покрытий в салоне и изолирующих матов не составит труда.

Разрезание стеклопакетов

Грибовидный разрезной нож позволяет быстро и легко разрезать стеклопакеты у автобусов и рельсовых транспортных средств. Кроме того, им удобно удалять остатки клея на стекле.

Разрезание стеклопластика

Точное выполнение вырезов в стеклопластике и других полимерных композиционных материалах обеспечивается при использовании узких или широких пильных полотен M-Cut из быстрорежущей стали.

Вклеенные стекла

Вклеенные в секции или U-образные профили стекла легко снимаются даже по кромкам с помощью разрезного ножа модели 177 с изогнутым лезвием толщиной 8 мм. Оптимальный вариант для извлечения окон из автобусов и рельсовых транспортных средств.

Извлечение стекол VAG

У некоторых моделей VAG задние и боковые стекла оснащены привулканизированными рамами. FEIN предлагает решение для снятия стекол без повреждения для автомобилей марки VW Passat до 2004 г., VW Polo до 2001 г., Lupo, Seat и VW Golf III.

Дополнительная обработка вырезов

Для доработки вырезов в труднодоступных местах оптимально подходит твердосплавная шлифовальная вставка: она без труда справится с обработкой пластика, композиционного материала и древесины.

Полный обзор спецпринадлежностей см. на стр. 18.

FEIN SuperCut Automotive FSC 1.6 / 1.6 Q

FEIN SuperCut FSC 1.6

В комплект входят:
FEIN SuperCut FSC 1.6 в пластиковом чемоданчике, один точильный брусок, один ключ.

FEIN SuperCut FSC 1.6 Q

В комплект входят:
FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике, один точильный брусок, один защитный кожух.

Технические характеристики

Модель		FSC 1.6	FSC 1.6 Q
Номинальная потребляемая мощность	Вт	400	400
Эффективная мощность	Вт	220	220
Частота колебаний	об/мин	11 000–18 500	11 000-18 500
Амплитуда	градусы	2 × 1,6°	2 × 1,6°
Длина кабеля с вилкой	м	5	5
Вес	кг	1,25	1,45
Высота головки редуктора	мм	55	80
Смена инструмента		торцовый шестигранный ключ на 5 мм	QuickIN
Номер для заказа		**7 236 31 50**	**7 236 42 50**

Профессиональный комплект для автостекольщика

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 208).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 209).
- Два U-образных разрезных ножа в усиленном исполнении (1 x модель 157, 1 x модель 111).
- Два U-образных зубчатых разрезных ножа в усиленном исполнении (модель 212).
- Один прямой разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один прямой зубчатый разрезной нож, Z-изгиб (модель 081).
- Один защитный кожух для смены инструмента.
- Один точильный брусок.

Номер для заказа: **7 236 42 56**

Профессиональный комплект для авторемонтной мастерской

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (модель 076).
- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (1 x модель 079 и 1 x модель 101).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 208).
- Один U-образный разрезной нож в усиленном исполнении (модель 157).
- Один прямой разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 129).
- Одно пильное полотно из быстрорежущей стали (Ø 80 мм).
- Один шпатель.
- Один защитный кожух для смены инструмента.
- Один точильный брусок.

Номер для заказа: **7 236 42 55**

Профессиональный комплект Cargo для грузового транспорта

- Один инструмент FEIN SuperCut FSC 1.6 Q в пластиковом чемоданчике.
- Два прямых зубчатых разрезных ножа (модель 073).
- Два прямых зубчатых разрезных ножа, Z-изгиб (модель 081).
- Один крюкообразный зубчатый разрезной нож (модель 217).
- Один изогнутый разрезной нож, Z-изгиб (модель 072).
- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (2 x модель 207, 1 x модель 209).
- Один U-образный зубчатый разрезной нож (модель 212).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 105).
- Один тяговый тросик с креплением.
- Один точильный брусок.
- Один защитный кожух для смены инструмента.

Номер для заказа: **7 236 42 57**

Комплект принадлежностей для автостекольщика

- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 208).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 209).
- Два U-образных разрезных ножа в усиленном исполнении (1 x модель 157, 1 x модель 111).
- Два U-образных зубчатых разрезных ножа в усиленном исполнении (модель 212).
- Один прямой разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один прямой зубчатый разрезной нож, Z-изгиб (модель 081).

Номер для заказа: 6 39 03 167 38 3

Комплект принадлежностей для авторемонтной мастерской

- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (модель 076).
- Два U-образных разрезных ножа, короткое плечо (1 x модель 079, 1 x модель 101).
- Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 207).
- Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 208).
- Один U-образный разрезной нож в усиленном исполнении (модель 157).
- Один прямой зубчатый разрезной нож, Z-изгиб, регулируемый упорный ролик (модель 143).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 129).
- Один шпатель.
- Одно пильное полотно из быстрорежущей стали (Ø 80 мм).

Номер для заказа: 6 39 03 167 25 7

Комплект принадлежностей Cargo для грузового транспорта

- Два прямых зубчатых разрезных ножа (модель 073).
- Два прямых зубчатых разрезных ножа, Z-изгиб (модель 081).
- Один крюкообразный зубчатый разрезной нож (модель 217).
- Один изогнутый разрезной нож, Z-изгиб (модель 072).
- Три L-образных зубчатых разрезных ножа (2 x модель 207, 1 x модель 209).
- Один U-образный зубчатый разрезной нож (модель 212).
- Один скребковый нож в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 105).
- Один тяговый тросик с креплением.

Номер для заказа: 6 39 03 167 32 0

FEIN Dustex 25 + 40

Мощный пылесос, работающий в сухом и влажном режимах, для подключения электроинструментов в мастерской и при монтаже.

- Один FEIN Dustex 25.
- Один всасывающий шланг, 5 м.
- Один переходник для электроинструментов FEIN.
- Один универсальный переходник для электроинструмента (сторонних производителей).
- Две трубы-удлинителя, пластик.
- Одна щелевая насадка, одна насадка для мягкой мебели и одна насадка для пола.
- Один фильтр-пакет.

Номер для заказа: 9 20 2 2

- Один FEIN Dustex 40.
- Один всасывающий шланг, 5 м.
- Один переходник для электроинструментов FEIN.
- Один универсальный переходник для электроинструмента (сторонних производителей).
- Две трубы-удлинителя, металл.
- Одна щелевая насадка, одна насадка для мягкой мебели, одна насадка для удаления жидкостей и одна высококачественная насадка для ковровых или жестких напольных покрытий.
- Один фильтр-пакет.

Номер для заказа: 9 20 2 3

Технические характеристики

Модель		Dustex 25	Dustex 40
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 300	1 500
Расход воздуха	л/мин	3 300	3 600
Макс. разрежение	м/бар	230	270
Объем бака	л	24	35
Макс. потребляемая мощность	Вт	2 000	2 000
Вес	кг	7	9
Длина кабеля с вилкой	м	6	6
Всасывающий шланг	м	5	5

Принадлежности для автостекольщика

U-образный разрезной нож
Идеально подходит для извлечения стекол под капотом. Короткое плечо, набор из 2 шт.

Лезвие

L (мм)	Номер для заказа
10	6 39 03 083 01 0
16	6 39 03 095 01 1
16	6 39 03 108 01 4
18	6 39 03 087 01 9
19,5	6 39 03 118 01 3
22	6 39 03 115 01 8
24	6 39 03 076 01 6
28	6 39 03 163 01 1
32	6 39 03 147 01 2
36	6 39 03 079 01 2
40	6 39 03 110 01 0
60	6 39 03 101 01 0
70	6 39 03 155 01 4

Длинное плечо, набор из 2 шт.

Лезвие

L (мм)	Номер для заказа
18	6 39 03 127 01 4
32	6 39 03 114 01 4
32	6 39 03 191 01 1
45	6 39 03 154 01 0
52	6 39 03 153 01 2
60	6 39 03 107 01 6

Усиленное исполнение, набор из 2 шт.

Лезвие

L (мм)	Номер для заказа
60	6 39 03 157 01 1
95	6 39 03 111 01 9

Усиленное исполнение, зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие

L (мм)	Номер для заказа
19	6 39 03 210 01 6
25,5	6 39 03 211 01 5
38	6 39 03 212 01 8

L-образный разрезной нож
Зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие

L (мм)	Номер для заказа
19	6 39 03 208 01 0
25,4	6 39 03 207 01 2
38	6 39 03 209 01 4

Прямой разрезной нож
Набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
26	56	6 39 03 121 01 8
40	90	6 39 03 176 01 5
110	145	6 39 03 194 01 6

Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
19	68	6 39 03 122 01 1
18	84	6 39 03 181 01 2
23	65	6 39 03 173 01 0
25	65	6 39 03 124 01 3
27	85	6 39 03 174 01 8
32	110	6 39 03 123 01 5
70	120	6 39 03 171 01 3

Изогнутый, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
14	65	6 39 03 120 01 9
16	75	6 39 03 104 01 5
35	75	6 39 03 103 01 7
35	75	6 39 03 109 01 8
35	75	6 39 03 164 01 9
35	75	6 39 03 172 01 6

Изогнутый, Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
45	120	6 39 03 168 01 8
70	120	6 39 03 125 01 7

Z-изгиб, фиксированный ограничитель глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
16	120	6 39 03 099 01 0
58	125	6 39 03 097 01 8

Z-изгиб, регулируемый ограничитель глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
16 – 43	100	6 39 03 143 01 3
18 – 39	100	6 39 03 170 01 4
20 – 35	100	6 39 03 198 01 5
60 – 76	120	6 39 03 169 01 2

Плоский, с регулируемым ограничителем глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
42 – 60	145	6 39 03 182 01 5

Z-изгиб, изогнутый, фиксированный ограничитель глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
54	120	6 39 03 160 01 5

Изогнутый разрезной нож
Z-изгиб, фиксированный ограничитель глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
14	80	6 39 03 082 01 6
16	80	6 39 03 133 01 4
39	85	6 39 03 152 01 8

Z-изгиб, регулируемый ограничитель глубины, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
32 – 46	110	6 39 03 195 01 0

Принадлежности для авторемонтных мастерских

Для демонтажа задних или боковых стекол без повреждения привулканизированной рабочей кромки уплотнения. Для автомобилей марки VW Golf III и VW Polo с 1995, Lupo, Passat V Kombi (задняя дверь кузова). В комплект входят: 1 направляющие салазки и 2 разрезных ножа (модели 197, 113)

Номер для заказа	9 06 07 003 01 3

Прямой разрезной нож
Изогнутый, Z-изгиб, в качестве дополнения к разрезному приспособлению 9 06 07 001 01 6, набор из 2 шт.

Номер для заказа	6 39 03 197 01 7

Пильные полотна
Из быстрорежущей стали, с мелкими зубьями для прецизионного резания. Универсальное применение для листового металла толщиной до 1 мм, в том числе сдвоенного, и полимерных материалов. Набор из 2 шт.

Ø мм	Номер для заказа
63	6 35 02 102 01 6
80	6 35 02 103 01 0

Из быстрорежущей стали, изогнутый, заглубленный зажимной винт для работы заподлицо, 1 шт. в упаковке

Ø мм	Номер для заказа
85	6 35 02 145 01 8
100	6 35 02 137 01 6

Пильное полотно M-Cut
Для выполнения резки, вырезов и прорезей в листовом металле или пластике, набор из 2 шт.

Ширина мм	Длина мм	Номер для заказа
30	50	6 35 02 138 01 4

Узкое пильное полотно M-Cut
Для выполнения резки, вырезов и прорезей для установки выключателей и других элементов в листовом металле, полимерном материале, стеклопластике и углепластике. Набор из 2 шт.

Ширина мм	Длина мм	Номер для заказа
10	50	6 35 02 158 01 0

Узкая твердосплавная шлифовальная вставка
Для зачистки и шлифовки вырезов в стеклопластике, углепластике, полимерных материалах и древесине

Ширина мм	шт. в упаковке шт.	Номер для заказа
12	2	6 37 06 018 01 0

Универсальные пильные полотна E-Cut
С биметаллическими зубьями и уступом, для выполнения точных вырезов в листовых металлах, полимерных материалах и любой древесине при установке навигационных устройств, дисплеев, DVD-плееров, усилителей и динамиков. Длина 60 мм.

Ширина мм	шт. в упаковке шт.	Номер для заказа
28	1	6 35 02 147 01 5
44	1	6 35 02 148 01 3

Ширина мм	шт. в упаковке шт.	Номер для заказа
28	5	6 35 02 147 02 1
44	5	6 35 02 148 02 9

Паста для резки
Смазочный материал для обработки листовых металлов.

Номер для заказа	3 21 32 020 12 9

Прямой разрезной нож
Подходит для выполнения круглых вырезов в полимерных материалах. Зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина мм	Номер для заказа
35	56	6 39 03 073 01 1

Подходит для снятия навесных деталей кузова. Зубчатый, Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина мм	Номер для заказа
60	120	6 39 03 081 01 3

Шпатель
Для снятия настилов и покрытий, например антикоррозийной защиты, остатков клея и т. п. Набор из 2 шт.

Номер для заказа	6 39 03 206 01 8

Переходник для FEIN SuperCut без QuickIN
Для крепления принадлежностей с круглым хвостовиком (например, рашпилей, пластин для шлифования и полирования).

Номер для заказа	3 06 05 114 01 1

Переходник для FEIN SuperCut с QuickIN
Для крепления принадлежностей с круглым хвостовиком (например, рашпилей, пластин для шлифования и полирования).

Номер для заказа	6 37 33 005 01 0

Комплект шлифовальных пластин
Набор из 2 шт., без перфорации

Номер для заказа	6 38 06 129 02 6

Комплект шлифлистов
В комплект входят: по 10 шлифлистов, без перфорации, с быстросъемным креплением на липучке, зернистость 60, 80, 120, 180 и 240.

Номер для заказа	6 37 17 082 03 3

FEIN предлагает широкий ассортимент шлифлистов. За подробной информацией обращайтесь к торговому представителю компании FEIN.

Грибовидный разрезной нож
Для резки силикона и мягких замазок, а также для отделения стеклопакетов. Набор из 5 шт.

Номер для заказа	6 39 03 128 01 2

Принадлежности Cargo для грузового транспорта

Прямой разрезной нож
Зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
35	56	6 39 03 073 01 1

Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
60	120	6 39 03 216 01 7

Зубчатый, Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
60	120	6 39 03 081 01 3

Изогнутое лезвие, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
65/8	85	6 39 03 177 01 9
38/20	45	6 39 03 203 01 3

Изогнутый разрезной нож
Z-изгиб, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
45	80	6 39 03 072 01 7

L-образный разрезной ож
Зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Номер для заказа
25,4	6 39 03 207 01 2
38	6 39 03 209 01 4

Разрезной нож U-образной
формы с удлиненной перемычкой. Набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Номер для заказа
40	6 39 03 156 01 7

В форме крюка
Зубчатый, набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Номер для заказа
38	6 39 03 217 01 1

Сегментный нож
Набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
30	73	6 39 03 132 01 0

Тяговый тросик
С рукояткой. Рекомендуется использовать для разрезания снаружи с разрезным ножом L-образной формы или в форме крюка. Вырезание стекол у автобусов и грузовых автомобилей, а также в труднодоступных местах у рельсовых транспортных средств станет намного легче

Номер для заказа	9 26 02 030 01 4

Рабочие перчатки
Антивибрационные, сертифицированы по стандартам EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, 1 пара в упаковке

Размер	Номер для заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5

Ручка-скоба
Для снижения вибрации и большего удобства обращения с SuperCut от FEIN при продолжительной работе

Номер для заказа	3 21 19 116 01 1

Принадлежности для удаления остатков клея

Скребковый нож
В форме лопаты с износостойким покрытием. Набор из 2 шт.

Лезвие L (мм)	Общая длина (мм)	Номер для заказа
12	64	6 39 03 129 05 0
18	65	6 39 03 146 01 8
25	64	6 39 03 105 01 9

С поперечным лезвием и износостойким покрытием на торцевом упоре. Набор из 2 шт.

Лезвие В мм	Номер для заказа
13	6 39 03 113 01 6
25	6 39 03 131 01 7

С поперечным лезвием, набор из 2 шт.

Лезвие В мм	Номер для заказа
13	6 39 03 144 01 1

Комплект скребковых ножей
В комплект входят: по 1 скребковому ножу в форме лопаты с износостойким покрытием (модель 129/105)

Номер для заказа	6 39 03 129 01 6

В комплект входят: по 1 скребковому ножу с поперечным лезвием и износостойким покрытием на торцевом упоре (модель 113/131)

Номер для заказа	6 39 03 113 02 2

Ножи поставляются в наборе из 2 шт. Европейские патенты № 0 141 035 и 0 147 427. Японские полезные модели № 1756 638 и 1817 594. Патенты США № 4,543,70 и2 4,700,478.

Дополнительная информация

Подробный обзор с указанием подходящих разрезных ножей для различных автомобилей см. в Интернете по адресу: **www.supercut.fein.de**

Принадлежности Dustex

Фильтр-мешок для Dustex 25

Стандартное исполнение, 5 шт.

Номер для заказа	3 13 22 781 01 7

Сверхтонкое исполнение, 5 шт.

Номер для заказа	3 13 22 757 01 6

Фильтрующий патрон для Dustex 25

Номер для заказа	3 13 22 765 00 9

Фильтр-мешок для Dustex 40

Стандартное исполнение, 5 шт.

Номер для заказа	3 13 22 810 01 0

Сверхтонкое исполнение, 5 шт.

Номер для заказа	3 13 22 811 01 0

Фильтрующий патрон для Dustex 40

Номер для заказа	3 13 22 765 00 9

Принадлежности общего назначения

Защитный кожух
Для безопасной смены инструмента в SuperCut с QuickIN при разблокировке и блокировке зажимного рычага.

Номер для заказа	3 21 74 011 00 0

Точильный брусок
Для заточки ножей перед использованием с целью обеспечить оптимальный рез.

Номер для заказа	6 37 19 010 01 4

FEIN. Powered by innovation.

Компания FEIN - специалист по производству надежных электроинструментов

Компания FEIN - специалист в области производства профессиональных и исключительно надежных электроинструментов, а также в разработке специальных прикладных решений для металлообработки, отделки и нужд автосервиса. Изобретатель ручной электродрели, она более 140 лет разрабатывает передовые и сверхэффективные решения для практического применения, которые оправдывают себя в тяжелых режимах продолжительных работ на производстве и в сервисных мастерских.

Воспользуйтесь трехлетней гарантией FEIN PLUS!
Для всех электроинструментов FEIN мы предоставляем трехлетнюю гарантию FEIN PLUS. Для того чтобы получить ее, просто зарегистрируйте новый инструмент FEIN в течение четырех недель после покупки на сайте: **www.fein.com**.

Возникли вопросы? Хотите проверить FEIN SuperCut в действии?
Обращайтесь к торговому представителю компании:

Германия: C. & E. FEIN GmbH,
Hans-Fein-Str. 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau

Россия: ООО «Файн Электроверкцойге»
129085, Москва, ул. Годовикова, 9, стр.2,
Телефон +7(495)6609123,
Факс +7(495)6609124

www.fein.com

Напечатано в Германии. Внешний вид товаров может отличаться от представленного на изображениях. Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений. 1 88 41 730 09 0 08.09 RU.