



Московская Международная Специализированная Инструментальная выставка MITEX-2012

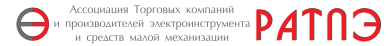
(Все многообразие инструмента)

Организатор выставки — компания «Евроэкспо» — сообщает, что Московская международная выставка инструментов MITEX-2012 пройдёт с 6 по 9 ноября 2012 года в Экспоцентре на Красной Пресне в павильоне № 2.

MITEX — крупнейшая инструментальная выставка России и Восточной Европы, в которой ежегодно принимают участие сотни компаний из разных стран.

MITEX — это место встречи производителей, поставщиков и профессиональных потребителей инструментальной продукции всех классов и направлений.

На выставке представлены ведущие мировые и российские марки электрического, бензинового и ручного инструмента, абразивы, крепёж, дизельные и электрогенераторы, профессиональное клининговое и тепловое оборудование, снегоуборщики.



Стратегический партнёр выставки — РАТПЭ (Российская Ассоциация Торговых организаций и Производителей Электроинструмента и средств малой механизации), объединяющая крупнейших мировых и российских производителей и поставщиков. Сайт ассоциации: www.ratpe.ru.

До скорой встречи на выставке!

Место и даты проведения MITEX-2012

6-9 ноября 2012 года, Москва, ЦВК «Экспоцентр», павильон №2

6 ноября 2012 года с 10.00 до 18.00	7 ноября 2012 года с 10.00 до 18.00	8 ноября 2012 года с 10.00 до 18.00	9 ноября 2012 года с 10.00 до 16.00
--	--	--	--

Адрес ЦВК «Экспоцентр»: Москва, Краснопресненская наб., д. 14. Станция метро: «Выставочная». Сайт: www.exposentr.ru

Как попасть на выставку?

Вариант 1

- Заполнить анкету на сайте www.mitexpo.ru/visit/ticket.php
- Распечатать полученный по электронной почте пригласительный билет.
- При входе на выставку обменять пригласительный билет на бейдж посетителя.

Вариант 2

- Приобрести билет в кассе ЦВК «Экспоцентр».
- На стойке регистрации заполнить анкету.
- Обменять анкету и приобретённый билет на бейдж посетителя.

Вариант 3

- Сохранить купон (находится под текстом) и принести его с собой на выставку. Это даст Вам возможность бесплатно пройти на выставку.
- На стойке регистрации заполнить анкету.
- Обменять анкету и купон на бейдж посетителя.

Регистрируясь на сайте, Вы экономите своё время и деньги. При входе на выставку Вам не придётся регистрироваться повторно.



МОСКОВСКАЯ
МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА
ИНСТРУМЕНТОВ,
ОБОРУДОВАНИЯ,
ТЕХНОЛОГИЙ

ВСЕ
МНОГООБРАЗИЕ
ИНСТРУМЕНТА



mitex™

'2012

6-9 НОЯБРЯ

МОСКВА, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР» ПАВ. №2



ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕСЬ НА САЙТЕ
И ЭКОНОМЬТЕ СВОЕ ВРЕМЯ
ПРИ ВХОДЕ НА ВЫСТАВКУ
WWW.MITEXPO.RU

ПРИГЛАШЕНИЕ • INVITATION

Выставка растет:

Больше участников, больше инструмента!

	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г. (план.)
Площадь выставки, м ²	10 500	16 931	22 433	23 000
Количество участников	213	374	450	470
Количество стран, представленных на выставке	12	14	16	18

Приезжайте на MITEX — не только посетите выставку, но и примите участие в разнообразных мероприятиях!

Одновременно с выставкой MITEX пройдут различные мероприятия:

- **Конференция РАТПЭ**, которая ежегодно собирает владельцев и топ-менеджеров инструментальных компаний — получите необходимую информацию, приобретайте бесценные контакты!

- Незабываемые мастер-классы от партнера выставки, **журнала Wood-Мастер**.

Если в своей работе вам приходится иметь дело с деревом — приходите на стенд журнала и примите участие в мастер-классах!

- Уникальное развлекательное шоу — **«Гонки Ленточных Шлифовальных Машин»**, организатором которых выступает журнал Tools-expert. Прямо на выставке обычные шлифовальные машины превращаются в гоночные болиды. Гонки, болельщики, аплодисменты — примите участие в незабываемом зрелище!

- Многочисленные **розыгрыши, лотереи и шоу** ждут абсолютно всех посетителей! Не уходите с выставки с пустыми руками!

- **Презентации и семинары** от участников выставки, где вам расскажут обо всех новинках и тенденциях, а также предложат лучшие ценовые условия при покупке инструмента.

- В рамках MITEX-2012 пройдет **«Студенческая программа»**. Студенты московских ВУЗов, а также ученики московских и областных среднеобразовательных школ посетят выставку и получат возможность ознакомиться с самыми современными мировыми тенденциями производства и технологиями применения инструмента, примут участие в практических занятиях и в мастер-классах с посещением стендов компаний-производителей.

Подробная информация на www.mitexpo.ru

Тематические разделы выставки

- Инструменты и станки для обработки металла, проволоки, труб, камня, стекла, керамики, пластмасс
- Слесарный и монтажный инструмент
- Ручной электрифицированный инструмент
- Инструмент и оборудование для автосервиса
- Гидравлический ручной инструмент
- Пневматический ручной инструмент
- Прецизионный инструмент
- Алмазный и твердосплавный инструмент
- Оборудование для резки различных материалов
- Оборудование и технологии электроэрозионной обработки
- Оборудование для абразивно-струйной обработки
- Гальваническое оборудование и технологии
- Лазерная техника
- Обработка листового металла
- Технологии изготовления и восстановления инструмента
- Контрольно-измерительные и испытательные приборы и инструменты
- Стандартизация и системы контроля качества продукции
- Садово-огородный инструмент и оборудование
- Инструмент для лесной промышленности
- Оборудование для строительно-монтажных работ
- Инструмент для окрасочных и малярных работ
- Компрессорное оборудование
- Генераторное оборудование
- Крепеж, скобяные изделия
- Тара и упаковка, приспособления для мастерских и складов
- Спецодежда и средства индивидуальной защиты
- Научно-техническая литература и информация
- Бытовые деревообрабатывающие станки

Традиционно в выставке MITEX принимают участие такие лидеры инструментальной отрасли, как «Амида» (Sparky), StanleyBlack&Decker, «Бригадир Технолоджис», Bosch, «Вальд», «Внештехконтракт», «Гермес», Global Garden Products, Hitachi, «Джемэн Тулс», «Диолд», DWT, «Интерскол», «Инфраком», «Керхер», «Кордоба АЕТ», «ЛИТ Трейдинг», Metabo, «Прораб», ТТІ, «Центр инструментальной торговли», «Энкор» и др.



Линейку электрических газонокосилок Stiga пополнило семейство Combi



Новинки 2012 года от Stiga — электрические трёхрежимные газонокосилки Combi 44 E и Combi 40 E. Помимо обычного режима со сбором скошенной травы в травосборник, они могут работать с выбросом назад, а также измельчать скошенные стебли по технологии Multiclip. Чтобы задействовать режим мульчирования, достаточно снять травосборник и установить специальную заглушку, которая входит в комплект.

Одна из наиболее ярких отличительных черт семейства Combi — направляющая гребёнка с нижней стороны бампера, которая «причёсывает» траву перед кошением.

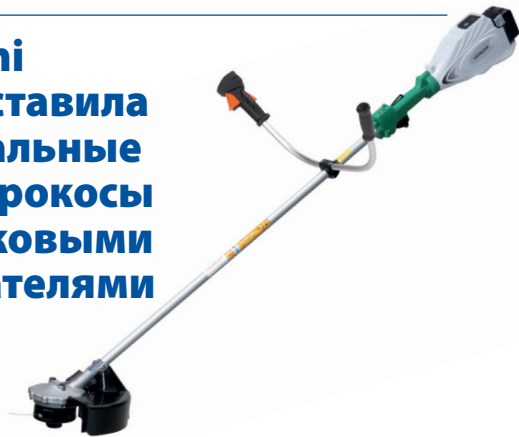
Рукоятка управления снабжена двумя пусковыми клавишами — чтобы включить двигатель, нужно нажать обе, это повышает безопасность. Для дальнейшей работы достаточно удерживать одну из клавиш, так что косилкой можно управлять одной рукой.

Ёмкий пластиковый травосборник оснащён прозрачным окном для визуального контроля наполнения. Повышению маневренности газонокосилки способствуют задние колёса большого диаметра.

Дека сделана из прочного пластика — поликарбоната. Это не столько облегчение или удешевление конструкции, сколько дополнительная степень защиты от поражения электрическим током, ведь, как говорится, бережёного бог бережёт.

Для удобства хранения и транспортировки рукоятка выполнена складной, с быстрозажимными фиксаторами. Для облегчения подъёма и переноски газонокосилки над декой (в центре тяжести, расположена дополнительная ручка.

Hitachi представила уникальные электрокосы с дисковыми двигателями



Лето 2012 года предвещает революционную новинку на рынке триммеров и мотокос. Компания Hitachi Koki представила две аккумуляторные электрокосы с уникальными дисковыми двигателями. Внешне новинки напоминают обычную электрокосу — штанга прямая, «велосипедная» рукоятка, в верхней части штанги кожух, под которым «на автомате» предполагаешь наличие электромотора. Здесь же — разъём для аккумулятора. Непривычно выглядит нижняя часть, но вряд ли неспециалист сразу поймёт, что там на самом деле — скорее всего, заподозрит несколько необычную конструкцию углового редуктора, и всё.

А на самом деле именно здесь скрывается очередное «ноу-хау» компании, причём весьма неожиданное. Плоский диск над триммерной катушкой — не что иное, как электромотор весьма специфической конструкции. Выглядит он так, будто взяли мотор от УШМ и сплюснули его, превратив практически в плоский блин. И что самое удивительное — он работает, и, судя по всему, настолько хорошо, что электромоторы такого типа наверняка ждёт большое и светлое будущее.

Преимущества столь необычной конструкции велики. Во-первых, нижнее расположение двигателя полностью исключает потери на трансмиссии, что резко повышает КПД. Для аккумуляторной техники это очень актуально, ведь каждый «лишний» процент КПД — это реальные дополнительные минуты между подзарядками. Во-вторых, у новинок крайне низкие шум и вибрация. Для примера — если у бензокосы уровень шума достигает 92 дБ, то здесь — не более 69 дБ. И вибрация практически отсутствует, поскольку гораздо меньше подвижных частей (например, нет передающего вала). Без подзарядки косы способны работать до 40 минут, предусмотрен индикатор оставшегося заряда.

Друг от друга новинки отличаются только напряжением — 14,4 В у CG 14DSDL и 18 В у CG 18DSDL. В комплектацию входят триммерная головка, защитные очки и набор ключей. Аккумуляторы приобретают отдельно, это обычные батареи Hitachi, такие же используются в электроинструментах этого бренда. Можно использовать источники питания любой ёмкости, лишь бы напряжение соответствовало.

Elitech продолжает экспансию



В 2012 году для Elitech будут приоритетными европейские поставщики, что соответствует философии бренда: «европейский уровень качества по доступной цене».

Сварочное оборудование и компрессоры — наиболее мощные и стратегически важные направления развития Elitech. Компания уделяет особое внимание современному дизайну и эргономике, а также стремится, чтобы её предложение в данном сегменте соответствовало запросам профессионалов.

Серьёзно расширены и обновлены линейки культиваторов и мотоблоков. Теперь ассортимент бренда предлагает огромный выбор: от самой эргономичной, облегчённой и компактной модели культиватора КБ4 до серьёзного мотоблока КБ900 со встроенной мотопомпой в комплекте.

Новая линейка в ассортименте Elitech — станки. Учитывая феноменальный успех и популярность у профессионалов точных станков, компания решила не останавливаться на достигнутом, и вывела на рынок сверлильные, фугальные и рейсмусовые станки, торцовочные и дисковые пилы, а также плиткорезы.

Sparky выходит на рынок промышленного электроинструмента



Sparky предлагает пользователям новую линейку электроинструмента серии HD (Heavy Duty). Она предназначена для работы на производствах, где инструмент эксплуатируют по принципу «в понедельник включил — в пятницу выключил». В таких условиях вопросы надёжности и долговечности приобретают первостепенное значение, и разработчики уделяли им особое внимание при создании новой линейки.

Новинки — не ребрендинг и не попытка выдать старое за новое. Это совершенно другая техника, с новыми двигателями и полностью обновленными основными узлами. Конструкторы проанализировали опыт эксплуатации предыдущих моделей и учли все недостатки, которые были обнаружены. Проведённые исследования показали, что благодаря новым

решениям удалось повысить ресурс примерно в два раза. Например, у двухкиловаттной УШМ из новой серии наработка на отказ составляет 500–600 моточасов.

В линейку Heavy Duty вошли несколько моделей УШМ и перфораторов, электрорубанок и аккумуляторный 18-вольтовый шуруповёрт с литиевой батареей. В ближайшее время планируется пополнение ассортимента шуруповёртов. По внешнему виду новинки отличаются от предшественников — в частности, у новых УШМ корпус редуктора выкрашен в красный цвет.

Кроме высокой надёжности, новая линейка серии HD (Heavy Duty) порадует потребителя доступной ценой, которая лишь незначительно будет превышать уже сложившуюся цену на серию Sparky Professional.

Квантовый скачок компании Kress

2012 год для бренда Kress ознаменован большим количеством новинок и серьёзным расширением ассортимента.

Основную сенсацию компания представила на прошедшей в Кёльне с 4 по 7 марта выставке International Hardware Fair/Practical World. Это перфоратор Kress 360 BPS ViPower, способный работать от двух источников энергии — от сети или от аккумулятора. Новинка обладает и другими уникальными качествами:

— В ней используется 36 В Li-Ion-аккумулятор — первый в этом классе с ёмкостью 3,5 А/ч.

— Питание от аккумулятора гарантирует свободу перемещений при работе с инструментом. Для бесперебойного использования и для последующей зарядки надо просто подключить сетевую кабель. Встроенное зарядное устройство снова заряжает аккумулятор во время работы. Таким образом, паузы для замены и зарядки аккумулятора больше не нужны.

— На одном аккумуляторе без подзарядки ViPower может просверлить почти в два раза больше отверстий, чем инструменты других производителей. Причина кроется в бесщёточном моторе, который использует энергию эффективнее, чем обычные.

— Инструмент удачно сбалансирован: аккумулятор находится в центре тяжести перфоратора весом в 4,9 кг. Кроме того, такое месторасположение снижает вибрацию. Демпфирующие элементы в основной рукоятке и дополнительной обеспечивают более комфортабельную работу.

Такого инструментального мира еще не видел! За счёт вышеперечисленных ноу-хау 360 BPS ViPower открывает совершенно новые горизонты в профессиональной работе.

Ещё одно предложение от Kress — новые модели УШМ мощностью от 1000 до 1400 Вт, которые отличаются от своих предшественников целым рядом преимуществ.

В течение всего 2012 года компания Kress планирует выводить на рынок свои новинки и в других областях.



Milwaukee представляет новое поколение Li-Ion инструментов M18 Fuel



Компания Milwaukee создала эксклюзивную серию сверхпроизводительных литиево-ионных аккумуляторных инструментов напряжением 18 В. Благодаря интеграции трёх инноваций, а именно бесщёточного двигателя Powerstate, аккумуляторной технологии RedLithium-Ion и интеллектуальной системы Redlink Plus, достигнут качественно новый уровень надёжности, производительности и продолжительности работы. Эти передовые решения кардинально изменят положение дел во всей «эко-системе» литиево-ионных инструментов и позволят добиться беспрецедентного уровня производительности труда.

Бесщёточный двигатель Powerstate можно назвать настоящим прорывом технической мысли — ресурс двигателя увеличен в 10 раз и достигает 500 часов наработки без технического обслуживания! При компактном размере и мощности, которой с избытком хватает для обеспечения номинального крутящего момента 80 Н*м, характеристики и возможности Powerstate сопоставимы с показателями значительно более крупных машин.

Новые аккумуляторы Milwaukee с применением технологии RedLithium-Ion обеспечивают значительно большую продолжительность работы, большую мощность, повышенную надёжность и больший ресурс в сравнении с существующими на рынке аналогами. К тому же они неприхотливы к температурным условиям. В жаркой атмосфере они нагреваются меньше, а в условиях низких температур обеспечивают наилучшую производительность, гарантируя устойчивое питание при температуре до -18 °С.

В инструментах M18 Fuel применяется обновленная «интеллектуальная» электроника Redlink Plus. Кроме функций защиты от перегрузки, перегрева, глубокого разряда и перезаряда, она обеспечивает функцию контроля и управления, позволяя регулировать скорость и мощность в соответствии с нагрузкой.

Линейка M18 Fuel поставляется с новым многофункциональным зарядным устройством, позволяющим заряжать батареи RedLithium-Ion номиналов 18, 14 и 12 вольт (M18, M14 и M12).

Новая серия M18 Fuel поступила в продажу в апреле 2012 года.

«Инфраком»: 20 лет спустя



18 марта 2012 года компания «Инфраком» отпраздновала свое двадцатилетие. Это повод поговорить о становлении рынка в целом. Оставив в стороне термин «лихие девяностые», давайте вспомним, насколько изменился рынок инструментов и строительного оборудования. От простой торговли импортными инструментами думающие о перспективах развития компании перешли к развитию собственного производства. Тенденции времени диктовали размещение заказов за рубежом, в странах с традиционно низкой стоимостью производства и внимательным подходом к осуществлению технологических процессов. Как известно, до 70-х годов прошлого века существовали два мировых центра производства инструмента — Европа и США. Позже появились фирмы-производители из быстро развивавшихся стран Южной и Юго-Восточной Азии. Они внесли серьёзный вклад в создание новых конструкций инструментов и в расширение ассортимента уже существующих. Важным инструментом разви-

тия стала и «компьютерная революция». Талантливые конструкторы по-новому осмысливают западный опыт конструирования и производства инструмента. Но идеология марки, которую предстоит развивать, выращивая в бренд, должна разрабатываться в недрах компании-заказчика. Так родился private label компании «Инфраком» — Top tools. Марка успешно развивается, прочно занимая свое место на рынке инструмента Северо-Запада России.

Развивается и сеть магазинов «Инструментальная компания Инфраком». Опытные продавцы-консультанты помогают покупателям подобрать оптимальную модель инструмента и оборудования. Благодаря существованию собственной марки, а также применяя особую ценовую политику, компания на сотни позиций ассортимента предлагает более чем привлекательные цены.

В этом году сеть магазинов «Инструментальная компания Инфраком» пополнится еще двумя магазинами.

Пневматические ударные гайковерты Jonnesway

Пневматический гайковерт незаменим там, где есть необходимость часто закручивать и откручивать болты и гайки. Самый, пожалуй, хорошо знакомый большинству пример — шиномонтаж или автосервис, где именно пневматикой откручивают колёсные болты. По сравнению с электрическими аналогами (а такие тоже есть, правда, чаще всего они бывают аккумуляторными) пневматика проще конструктивно, а потому гораздо надёжнее и долговечнее. И к тому же гораздо безопаснее — в условиях, когда в воздухе могут оказаться пары бензина (а в автосервисе такое исключать нельзя) искрящий щётками электроинструмент не очень уместен.

Новые ударные гайковерты Jonnesway предназначены для обслуживания высоконагруженных и осложнённых резьбовых соединений (к примеру, закисших). Их особенностью можно считать высокую частоту вращения и солидный запас мощности при малом весе инструмента. Корпус, выполненный из лёгких и высокопрочных композитных материалов, надёжно защищает механизмы от повреждений при внешнем механическом воздействии (удары, падения и пр.) По информации производителя, новинки легче в среднем на 8–10 кг, если сравнивать с аналогами других брендов с идентичными характеристиками — благодаря применению в производстве современных высоких технологий. Это заметно снижает утомляемость оператора и обеспечивает высокую производительность труда в течение длительного времени.

Удобство эксплуатации гарантируют оптимальный баланс и рукоятка с виброгасящими накладками. Вспомогательную рукоятку можно установить в наиболее удобное для оператора (в том числе для левши) положение, а пусковую кнопку, при необходимости, легко переставить на внешнюю сторону рукоятки.

Гайковерт выпускается в двух модификациях: стандартной — JAI 1138 и с увеличенным до 8" (200 мм) приводом — JAI 1138 (L).



Обновление алмазной программы Klingspor



Компания Klingspor, один из ведущих мировых производителей оснастки для резки и шлифования, представила новинки алмазных отрезных кругов. Изменения произошли во всём диапазоне алмазной «отрезки» этого бренда. Новая линейка состоит из более чем 70 моделей оснастки разного диаметра. Её можно разделить на три отдельных класса:

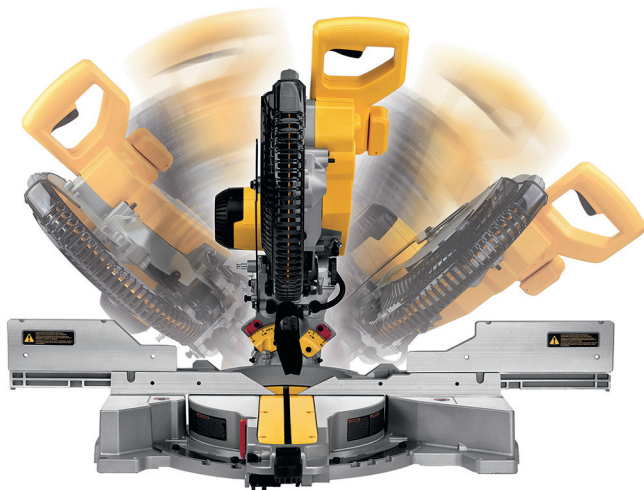
- «60» — универсальные, «хорошее качество Klingspor по привлекательной цене»;
- «80» — узкоспециализированные круги для профессионального применения;
- «100» — «без компромиссов» (наивысшее качество Klingspor для удовлетворения самых высоких требований).

Новая серия «100» производится с применением специальной технологииковки сегментов, что обеспечивает плавную работу, способствует повышению износостойкости и безопасности продукции.

В сегменте алмазной шлифовальной оснастки обновления коснулись двух направлений. Первое — сверление, здесь Klingspor представляет линейку новой оснастки, которая обеспечивает точное и аккуратное сверление с чистыми кромками без сколов и трещин. Вся продукция предназначена для работы всухую, без водяного охлаждения. Специальный адаптер AVH 80 облегчает сверление кафеля, обеспечивая точное засверливание без скольжения кончика сверла в самом начале работы.

Второе направление — шлифование и резка. Здесь компания представила новые отрезные и чашечные шлифовальные круги. Все они характеризуются высокой производительностью и низким уровнем вибрации, подходят для обработки различных строительных материалов и камня.

Торцовочная пила с системой XPS DeWALT DWS780



Новая торцовочная пила, пришедшая на смену модели DW718, отличается улучшенными характеристиками. На станке установлены двигатель 1675 Вт и режущий диск диаметром 305 мм.

Новинка способна справиться с массивными заготовками за счёт значительного крутящего момента. Её конструкция допускает наклонные и комбинированные резы. «Торцовка» может работать с заготовками разного сечения в пределах 303x110 мм. Впрочем, при необходимости пила осилит и детали шириной до 345 мм. Достигается это благодаря консольной конструкции с тяговым механизмом.

Модель оборудована высокими упорами для надёжной фиксации заготовки и регулируемой шкалой угла поворота — для точности резов. Электронная регулировка скорости расширяет сферу применения: можно работать не только с деревом, но и с пластиком.

Отличительная особенность — фирменная система XPS, предназначенная для чёткого позиционирования линии пропила и освещения рабочей поверхности. На пыльной «голове» расположен светодиод, под освещением которого диск отображает тень, служащую для оператора чёткой и точной линией реза. Кстати, система не только надёжно прикреплена к пиле, но и сама по себе устойчива к вибрации. Соответственно, после перемещений торцовки блок XPS не нуждается в юстировке.

Компания Metabo первой в мире представила аккумуляторы ёмкостью 4,0 А*ч

Разработав новую технологию Ultra-M, компания Metabo стала первым в мире производителем, предложившим рынку электроинструментов аккумуляторы ёмкостью 4,0 А*ч. Примечательно, что увеличение ёмкости батарей на 33% достигнуто при сохранении прежних размеров и массы. С января 2012 года Metabo стала первым в мире поставщиком профессиональных электроинструментов, в программе которого есть аккумуляторы такой ёмкости напряжением 14,4 и 18 В. Кстати, они полностью совместимы со всеми инструментами Metabo, рассчитанными на указанные напряжения.

Увеличенная на 33% ёмкость обеспечивает мастерам значительное продление времени непрерывной работы при выполнении операций сверления, завинчивания, шлифовки или распиловки. При этом специальный индикатор аккумуляторного блока показывает время, остающееся до очередной зарядки.

«Наша технология Ultra-M базируется на превосходном сочетании интеллектуальной системы управления, запатентованной технологии заряда Air-Cooled, систем контроля состояния отдельных аккумуляторных элементов и микропроцессорного контроля процессов заряда и разряда, — сказал Мартин Эгенридер, начальник отдела аккумуляторной техники Metabo. — Поэтому мы — единственный производитель, дающий трехлетнюю гарантию на свои аккумуляторные блоки Li-Power без ограничения числа циклов заряда-разряда. Разумеется, эта гарантия распространяется и на наше новое поколение аккумуляторов ёмкостью 4,0 А*ч. Компания Metabo первой в мире представила аккумуляторы ёмкостью 4,0 А*ч.



Трёхрежимный перфоратор «Интерскол» П-24/700ЭР



Компания «Интерскол» представляет новый лёгкий трёхрежимный перфоратор П-24/700ЭР. Новинка разработана на базе давно известной на рынке и очень популярной модели П-710ЭР — это такая же лёгкая «горизонталка» с мощным 720-ваттным двигателем. Её «способности» вполне соответствуют мощности: максимальный диаметр бурения отверстий в бетоне составляет 24 мм, энергии удара достигает 2,6 Дж.

Новинка пригодится и любителям, и профессионалам, которым необходима лёгкая универсальная машина для широкого круга задач. Например, её по достоинству оценят электрики, которым часто приходится бурить много отверстий небольшого диаметра и одинаковой глубины под дюбеля. Наличие режима чистого долбления позволяет проводить несложные отбойные работы, например снять старую плитку

со стены. А режим сверления без удара позволяет применять перфоратор в качестве дрели или даже шуруповёрта. Для безопасности рабочего предусмотрена защитная муфта, которая срабатывает при заклинивании бура.

Примечательная особенность новинки — удобный автоматический зажим SDS-Plus. Чтобы установить бур, достаточно вставить его в гнездо, немного повернуть и нажать — оттягивать назад муфту зажима уже нет необходимости.

Стоит упомянуть и поворотный щёткодержатель. Такая конструкция обеспечивает одинаковый крутящий момент при вращении как в прямом направлении, так и на реверсе, что упрощает, к примеру, извлечение заклинившего бура.

Шнур питания длинный (4 м), в резиновой изоляции — с таким режем придется искать удлинитель.



Журнал «GardenTools»:
цепные пилы, триммеры, газонокосилки, культиваторы, мотоблоки, насосы, шланги, опрыскиватели, снегоуборщики



Журнал «Инструменты»:
электроинструменты, ручные и измерительные инструменты, станки, оснастка, силовое оборудование



Журнал «Всё для стройки и ремонта»:
отопление и водоснабжение, сантехника, кондиционирование, электрика, лаки, краски, отделочные материалы

ПОТРЕБИТЕЛЬ

+7 (495) 228-7595
www.master-forum.ru