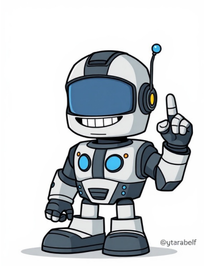
Continue



Один из ведущих мировых производителей техники для леса, парка и сада – компания Husqvarna — с гордостью объявляет о том, что станет генеральным спонсором предстоящего Чемпионата Европы по арбористике (European Tree Climbing Championships, ETCC), который пройдёт 21-23 июня 2019 года недалеко от города Штральзунда в Германии. Международное сообщество арбористов (ISA) каждый год проводит Чемпионат по арбористике, чтобы дать профессионалам-энтузиастам возможность посоревноваться друг с другом, испытать свои способности, навыки и нервы на прочность. Кроме того, это событие — отличная возможность для компаний, работающих в лесной отрасли, поделиться последними достижениями и инновационным оборудованием для арбористов. Соревнования по лазанию по деревьям – это излюбленный вид спорта арбористов. За три дня Чемпионат по арбористике объединит на своих площадках максимальное количество увлечённых этой темой специалистов. Husqvarna, на протяжении многих лет оказывавшая спонсорскую поддержку Североамериканскому и Международному Чемпионатам по арбористике, рада возможности впервые поддержать и Европейский Чемпионат. Гент Симмонс (Gent Simmons), директор департамента управления продуктами Husqvarna для профессионалов, рассказал, что первый опыт сотрудничества компании с Чемпионатом Европы по арбористике в 2019 году очень значим для Husqvarna. Он объясняет это так: «Мы воспринимаем сообщество арбористов как продолжение нашего сообщества, и ETCC – это ключевое событие для сбора всех представителей этой большой семьи. В компании Husqvarna мы хорошо понимаем страсть и увлеченность участников Чемпионата и разделяем ее. Это первый год, когда нам выпадает честь спонсировать это крупное событие, и мы очень рады лично познакомиться с лучшими специалистами в отрасли, которые любят окружающую среду и разделяют нашу преданность безопасности в работе и повышению квалификации в области ухода за деревьями». Рип Томпкинс, председатель комитета по правилам ETCC, в свою очередь заявил: «От имени Оперативного комитета Европейского Чемпионата по арбористике (ETCCOC) и Европейского Сообщества арбористов хочу выразить нашу радость от того, что Husqvarna в этом году будет основным спонсором ETCC. Как известно, Husqvarna давно поддерживает различные Чемпионаты среди арбористов, целью которых является освещение вопросов безопасности и обмен опытом среди экспертов данной отрасли. Сейчас Husqvarna всецело поддерживает ETCC. Мы надеемся на долгое и плодотворное партнерство с компанией Husqvarna». В первый день Чемпионата, 22 июня 2019 г., для участников будет приготовлено 5 индивидуальных испытаний, направленных на проверку мастерства опытнейших арбористов со всей Европы. Финалисты субботних соревнований примут участие в итоговых состязаниях среди сильнейших арбористов уже на следующий день, 23 июня, по итогам которых будет объявлен победитель Европейского Чемпионата. Для получения дополнительной информации о ETCC посетите официальный сайт мероприятия. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Справка о компании Husqvarna Husqvarna – бренд садовой техники, входящий в Husqvarna Group. С 1689 года Husqvarna выпускает высокопроизводительную технику и предлагает инновационные решения, являясь мировым лидером по производству газонокосилок-роботов. Сегодня Husqvarna – один из самых крупных мировых производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Инструменты компании продаются более чем в 100 странах и используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Husqvarna – это 330 лет инноваций и премиального качества! Высокие технологии, сильный корпоративный дух и желание создавать качественные инструменты помогли компании проделать путь от производства оружия к швейным машинкам, печам, велосипедам, мотоциклам и, наконец, технике для озеленения. Постоянно расширяя технологические границы, Husqvarna сегодня остаётся лидером инженерной мысли. Российский сайт компании «Хускварна»: www.husqvarna.com/ru Справка о Группе компаний Husqvarna Group Husqvarna Group является ведущим мировым производителем техники для ухода за лесом, парком и садом. Группа компаний также является европейским лидером по производству поливочной продукции для сада и мировым лидером в области режущего оборудования и алмазного инструмента для строительной и каменной промышленности. В Husqvarna Group входят такие бренды, как Husqvarna, Gardena, McCulloch, Poulan Pro, Weed Eater, Flymo, Zenoah и Diamant Boart. Представительства Husqvarna Group располагаются более чем в 100 странах, а штат сотрудников насчитывает около 13 тысяч человек. В 2018 году оборот Husqvarna Group составил 41 миллиард шведских крон. Июнь 2019 года Husqvarna, один из крупнейших в мире производителей техники для леса, парка и сада, ежегодно радует пользователей техники инновационными решениями, которые направлены на обеспечение высокой производительности инструментов. В 2020 году компания представляет очередную новинку – профессиональную пильную цепь собственного производства X-Cut C85. Пильная цепь Husqvarna X-Cut C85 для профессиональных цепных бензопил 365, 372XP, 395XP, 61, 565, 572XP Инженеры Husqvarna, являясь одними из ведущих экспертов в области разработок профессиональной техники, устанавливают новые стандарты производительности, ориентируясь прежде всего на критерии качества и износостойкости деталей. Особое внимание Husqvarna уделяет профессиональным цепным пилам, как одному из ключевых направлений, требующему соответствия даже самым сложным требованиям специалистов по уходу за деревьями, вальщиков леса. Одной из важнейших составляющих работы любой цепной пилы является режущая гарнитура. Пильные цепи Husqvarna X-Cut, представленные в 2016 году, были сконструированы и разработаны при участии профессиональных вальщиков мира на собственном заводе Husqvarna в Швеции. Эти пильные цепи обладают повышенной стойкостью заточки (до 10% в лабораторных условиях) благодаря дизайну режущих зубьев, микроструктуре стали и покрытию зуба хромом. Готовые цепи X-Cut предварительно вытягиваются на специальном оборудовании, благодаря чему имеют низкую растягиваемость при эксплуатации. Кроме того, эти цепи сконструированы так, чтобы пиление осуществлялось с оптимально сбалансированным углом резания – быстрее, мягче и с меньшим прикладываемым усилием, гарантируя производительность на 10% выше, чем у цепей предыдущего поколения. Таким образом, пользователь повышает скорость работы, сокращая простои и перерывы на заточку пильной цепи, получает превосходную износоустойчивость и производительность бензопилы, а также уменьшает стоимость обслуживания техники. Новая пильная цепь C85 серии X-Cut – это высокопроизводительная цепь типа долото с шагом цепи 3/8” и шириной паза 1,5 мм, созданная специально для профессиональных бензопил, чтобы обеспечить максимальные результаты специалистам своей отрасли. Новинка обладает лучшими качествами цепей нового поколения. При этом одно из соединительных звеньев имеет хорошо заметное напыление золотистого цвета (так называемое «золотое» звено), с помощью которого очень удобно фиксировать начало и завершение процесса заточки цепи, что ценят профессионалы. Новая модификация сразу заточена и готова к эксплуатации. «Золотое» звено пильной цепи Husqvarna X-Cut C85 Пильная цепь X-Cut C 85 предназначена для самых популярных профессиональных бензиновых пил Husqvarna: 365, 372XP, 395XP, 61, 565, 572XP. Профессиональная цепная бензопила Husqvarna 372XP Профессиональная цепная бензопила Husqvarna 61 Профессиональная цепная бензопила с высокими рукоятками Husqvarna 365H Стоит отметить, что во флагманских бензопилах нового поколения — 565 и 572XP — пильная цепь X-Cut C85 входит в стандартную комплектацию. Пользователи одной из самых популярных на рынке России моделей профессиональных бензопил Husqvarna 365 (65,1 см^3; 3,4 кВт; 6,4 кг) и её модификации с высокими рукоятками 365H, предназначенных для работ даже в самых сложных условиях, теперь смогут повысить производительность. Профессиональная цепная бензопила Husqvarna 365 Профессиональная цепная бензопила Husqvarna 565 Это в полной мере касается и бензопил нового поколения Husqvarna 565 и 572XP с объёмом двигателя 70 куб.см — с новой пильной цепью они будут работать эффективнее даже с длинной шиной. Отличная система охлаждения и улучшенная система фильтрации обеспечивают высокую скорость и облегчают эксплуатацию даже в суровых погодных условиях. Оснащённые технологиями AutoTune и Air Injection и отличающиеся низким уровнем вибрации модели 565 и 572XP – это мощные и при этом маневренные бензопилы для качественной и безопасной работы профессионалов. Отдельно нужно отметить, что Husqvarna 572XP при весе всего 6,6 кг и мощности двигателя 4,3 кВт обладает наилучшим соотношением мощности к массе среди бензопил Husqvarna со схожим объёмом двигателя и на 12% более высокой производительностью пиления, чем предыдущие модели. Бензопила Husqvarna 565 в действии Бензопила Husqvarna 572XP в действии Характеристики новой пильной цепи Husqvarna X-Cut C85: Тип цепи: долото Шаг цепи: 3/8” Ширина паза: 1,5 мм Модели цепных пил: профессиональные цепные бензопилы 365, 372XP, 395XP, 61, 565, 572XP Количество хвостовиков: 56, 60, 68, 72, 84, 92. Также доступна бухта цепи (1650 хвостовиков или 30,48 м) Типоразмеры шин: 15″ (38 см), 16″ (40 см), 18″ (45 см), 20″ (50 см), 24″ (60 см), 28″ (70 см) Заточной набор: 83/85 (синий) Комбинированный шаблон: 83/85 (синий) Диаметр круглого напильника: 5,5 мм (7/32″); 5,2 мм (13/64″) Приобретайте продукцию и оригинальные аксессуары для бензопил Husqvarna только у официальных дилеров. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Официальный сайт Husqvarna в России: www.husqvarna.com/ru Март 2020 года 14-16 марта 2018 года в городе Сочи прошла ежегодная всероссийская дилерская конференция ООО «Хускварна». На этот раз она получила название «Лидерство в инновациях». Основной темой стал важнейший фактор роста компании Husqvarna – создание собственных новейших технологических разработок, которые на протяжении 329 лет закрепляют за компанией статус лидера в области садовой техники. Участники конференции — 200 человек, представляющие 95 официальных дилеров со всей страны: от Сочи до Владивостока. Предлагаем Вашему вниманию официальный пост-релиз, а также отзывы. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Официальная часть мероприятия была отведена обсуждению ключевых тем: подведению итогов работы Husqvarna в 2017 году, развитию рынка садовой техники в России, рекордному пополнению линейки техники в 2018 году, а также инновациям в маркетинговой и сервисной поддержке партнёров. Ключевые продуктовые направления компании и новинки 2018 года были обозначены в рамках игрового квеста, где участники лично протестировали весь спектр продуктов: от моделей для частных пользователей до техники для лесных профессионалов и городских озеленителей. Доклад Юрия Владимировича Санникова, генерального директора ООО «Хускварна» Юрий Владимирович Санников, генеральный директор ООО «Хускварна» Дилерская конференция началась с выступления генерального директора ООО «Хускварна» Юрия Владимировича Санникова, который озвучил результаты деятельности Husqvarna Group и каждого из её четырех дивизионов в России. Так, по итогам 2017 года объём мировых продаж компании увеличился на 7,7% в денежном выражении по сравнению с 2016 годом. Это более чем в 2 раза превышает показатель роста 2016/2015, который составил 3,3%. «Благодаря лидерскому началу надёжного шведского бренда Husqvarna и непрерывной работе инженеров компании, направленной на разработку собственных инновационных решений, садово-парковая техника Husqvarna Group уже на протяжении десятилетий пользуется авторитетом среди пользователей, — пояснил Ю. Санников и следом привёл цифры. — По итогам 2017 года объем продаж дивизиона Husqvarna вырос на 8% и составляет 50% от общего объема продаж Husqvarna Group и составляет 19,7 млрд. шведских крон». Доли в продажах остальных дивизионов компании в 2017 году распределяются следующим образом: Gardena — 14% (увеличение продаж на 9% в 2017 году), любительские бренды — 23% (продажи выросли на +1,3%), строительная техника – 13% (рост продаж на 6%). Доклад Алексея Антонова, директора по продажам дивизиона Husqvarna Алексей Антонов, директор по продажам дивизиона Husqvarna Российский рынок садовой техники показывает стабильный рост на протяжении последних двух лет, всё активнее восстанавливаясь после кризиса. В частности, по ключевым продуктовым категориям садовой техники в 2017 году видна заметная позитивная динамика: рынок бензопил по сравнению с 2016 годом вырос на 53% (1 180 251 шт.), травокосилок – на 37% (1 328 465 шт.), газонокосилок – на 53% (150 353 шт.) соответственно. Такие данные на конференции привел Алексей Антонов, директор по продажам дивизиона Husqvarna и пояснил: «Рынок садовой техники действительно показал значимый прирост по сравнению с 2016 годом, однако до докризисных значений он не дотягивает. В 2018 году, по нашим прогнозам, рынок бензопил будет стабилен или незначительно вырастет. Что касается рынка травокосилок, то мы в данной категории видим больший потенциал, рынок газонокосилок также показал весомый рост и продолжит эту динамику». Важно, что одним из ключевых приоритетов для дивизиона Husqvarna остается качественное и количественное расширение дилерской сети. «На данный момент дилерская сеть Husqvarna насчитывает более 600 компаний и охватывает большинство субъектов РФ, постепенно закрывая «белые пятна» на карте страны. Уделяя большое внимание продуктивной и качественной работе с дилерами, мы отслеживаем рынок и, определяя его потребности, прорабатываем для партнёров выгодные предложения, которые удовлетворяют спрос на продукцию. Кроме того, в рамках оптимизации логистики и сокращения времени поставки продукции для дилеров, в начале 2018 года Husqvarna открыла дополнительный склад в г. Хабаровск, осваивая важный для компании Дальневосточный регион», — прокомментировал А. Антонов. Доклад Александра Гончарова, продакт-менеджера дивизиона Husqvarna Особое внимание на конференции было приковано к ключевому продуктовому направлению компании – бензопилам. «На протяжении почти 50 лет Husqvarna развивает мировую инженерную мысль и остаётся лидером в сегменте бензопил, начиная с выпуска первой модели A90 в 1959 году, затем впервые предложив рынку облегчённый вариант бензопилы Husqvarna 262XP с установленной на ней системой очистки воздуха Air Injection. В 2009 году в бензопилах Husqvarna появилась новая разработка компании — система электронного управления карбюратором Auto Tune. Все эти решения говорят о непрерывном техническом совершенствовании продукта Husqvarna, что является одним из ведущих принципов работы компании», — рассказал Александр Гончаров, продакт-менеджер дивизиона Husqvarna. — И вершиной этого является мировая премьера, которую мы сегодня рады представить и в России — наши флагманские бензопилы Husqvarna 565 и 572 XP, — лучшие и самые инновационные профессиональные бензопилы в мире. Они прекрасно себя зарекомендовали при тестировании в экстремальных климатических условиях в разных точках земного шара (в том числе и при низких температурах снежной зимы в России) и в 2019 году будут выведены на российский рынок». Среди приоритетов компании Husqvarna – продвижение аккумуляторной техники. «Как показывает европейский опыт, развитие аккумуляторного продукта идёт прогрессирующими темпами. В 2018 году Husqvarna представляет расширенный ассортимент садового аккумуляторного инструмента для любительской и профессиональной аудитории. Спектр насчитывает 16 продуктовых наименований, не включая зарядные устройства и аккумуляторы Husqvarna, которые считаются лучшими на территории РФ», — поясняет А. Гончаров. В числе новинок 2018 года аккумуляторная цепная пила Husqvarna T536Li и высоторез Husqvarna 566LiPT5 для профессионалов, ножницы для живой изгороди, две модели газонокосилок с двумя отсеками для аккумуляторов для ещё более длительной работы техники, а также новые мощные аккумуляторы и зарядные устройства. Александр Гончаров, продакт-менеджер дивизиона Husqvarna В 2018 году обновления затронули и газонокосилки-роботы Husqvarna Automower. Во-первых, теперь практически всеми моделями (за исключением самой базовой, Automower 105) можно управлять со смартфона через специальное приложение. Во-вторых, обновилась линейка флагманских моделей серии X-line (Automower 430X и 450X). С 2018 года они обладают новым премиальным дизайном с LED-фарами и оснащены модулем Automower Connect, с помощью которого (через одноименное русифицированное мобильное приложение) можно не только управлять функциями роботов из любой точки земного шара, но и отслеживать их местоположение. В нынешнем году Husqvarna открывает для себя новые продуктовые сегменты – мойки высокого давления, которые представлены 7-ю моделями различной мощности, и мотопомпы (3 модели различной производительности). Кроме того, впервые в истории компании на рынке появляется райдер травосборником — Husqvarna RC 318T. Доклад Константина Казакова, директора по маркетингу дивизиона Husqvarna Константин Казаков, директор по маркетингу дивизиона Husqvarna Отдельно на конференции была затронута тема маркетингового продвижения компании. По словам Константина Казакова, директора по маркетингу дивизиона Husqvarna, результаты исследования целевой аудитории «Здоровье бренда Husqvarna», проведённого в 2017 году, говорят о повышении узнаваемости бренда, как лидера отрасли садовой техники. Стабильно бренд ассоциируется у пользователей как один из лидеров-производителей в категории «пилы». Узнаваемость Husqvarna по категориям «травокосилки» и «газонокосилки» также находится в топе рейтинга (вторая строчка), прибавив в пунктах по сравнению с показателями 2016 года. Исследование «Здоровье бренда Husqvarna» проходило на территории 7 федеральных округов. Всего в нём принято участие 2 694 респондента в возрасте от 20 до 70 лет, из которых 70% — мужчины, владеющие дачным участком и с достатком выше среднего. «Важную роль в узнаваемости бренда играют, кроме информационной поддержки, и тренинги для продавцов, регулярно проходящие в различных городах России совместно с дилерами компании. Такие мероприятия в первую очередь носят образовательный характер, помогая дилерам на местах разобраться в технических тонкостях инструмента Husqvarna и грамотно транслировать все преимущества продукта потребителям», — добавляет К. Казаков. Доклад Игоря Воробья, руководителя отдела сервиса Husqvarna В части сервисной поддержки бренда Husqvarna в 2017 году были проведены реформы, о которых на конференции рассказал Игорь Воробей, руководитель отдела сервиса Husqvarna. В частности, была снижена цена на запасные части, ускорился и упростился процесс доставки запчастей, в том числе и благодаря появлению нового склада продукции на Дальнем Востоке. Увеличение количества мотивационных акций и усиление клиентской поддержки, а также запуск обучающего проекта в форматах вебинаров и «тренингов глубокого погружения», в рамках которых участники могут самостоятельно проводить сложную диагностику инструментов, тоже помогли повысить эффективность работы сервисной службы компании. Тест-драйв новинок Husqvarna 2018 года С продуктовыми новинками 2018 года дилеры смогли познакомиться на конференции не только на словах. В рамках дня тест-драйва участники лично проверили работу техники Husqvarna на восьми станциях, которые были разделены на отдельные продуктовые секции. Мойки высокого давления Husqvarna Райдер с травосборником Husqvarna RC 318T Аккумуляторные цепные пилы Husqvarna Бензиновые газонокосилки Husqvarna Среди техники, которая впервые появляется на российском рынке в 2018 году, значится ни много ни мало 100 (!) наименований, охватывающих всю целевую аудиторию бренда — от частных пользователей до городских озеленителей и профессионалов лесной отрасли. Награждение лучших партнёров По традиции, дилерская конференция Husqvarna Group завершилась торжественной церемонией награждения лучших партнёров ООО «Хускварна» 2017 года. Лучшим сервисным центром России 2017 года признана компания ООО «Мастер-Сервис» (г. Москва). Лучшим дилером региона «Центр» стала компания ООО «Империя инструмента» (г. Москва); в регионе «Северо-Запад» первенство получила компания «Инструмент» (г. Киров); лучшим дилером «Юга» признана компания ООО «Энкор» (г. Воронеж); в регионе «Урал-Поволжье» — ООО «Лекар Инструмент» (г. Пермь); а на «Востоке» — ООО «Ава-Трак» (г. Хабаровск). Награда «Лучший дилер Husqvarna в России», как и в 2017 году, досталась самарской компании ООО «Энтузиаст-С» (интернет-магазин www.kuvalda.ru). ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Справка о компании Husqvarna Husqvarna Group – один из самых крупных мировых производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Husqvarna – это 329 лет инноваций и премиального качества! Высокие технологии, сильный корпоративный дух и желание создавать качественные инструменты помогли компании проделать путь от производства оружия к швейным машинкам, печам, велосипедам, мотоциклам и, наконец, технике для озеленения. Постоянно расширяя технологические границы, Husqvarna сегодня остаётся лидером инженерной мысли. Инструменты Husqvarna используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Представительства Husqvarna Group располагаются более чем в 100 странах, а штат сотрудников насчитывает 14 000 человек. В 2017 году оборот компании составил 39 миллиардов шведских крон. Российский сайт компании «Хускварна»: www.husqvarna.com/ru Апрель 2018 года В преддверии самого мужественного праздника года специалисты Husqvarna, одного из мировых лидеров в производстве техники для леса, парка и сада, поздравляют сильную половину человечества с Днём защитника отечества! К слову, в продукции Husqvarna воплощены все лучшие качества настоящих мужчин: Мощность и производительность – в цепных пилах Husqvarna. Так, универсальная бензопила 450e II с компактным дизайном и характеристиками профессионального уровня подходит как для начинающих, так и для требовательных пользователей. Фирменная система лёгкого запуска Smart start обеспечивает быстрый запуск инструмента. А узкий корпус и малый вес (5,1 кг) позволяют свободно маневрировать пилой как при обрезке садовых деревьев, так и при заготовке дров. Бензопила Husqvarna 450e II Мойка высокого давления Husqvarna PW 235R Хозяйственность — в мойках высокого давления Husqvarna. Обладая высокой производительностью, модель PW 235R поможет очистить от пыли и грязи практически любую поверхность: автомобиль, крыльцо дома, садовую мебель, дорожки и строения – всё будет в идеальном порядке. При этом мойки высокого давления Husqvarna расходуют до 80% меньше воды по сравнению с использованием обычного шланга, выполняя тот же объем работ. Надёжность – в топорах Husqvarna. Топоры с ручкой из композитных материалов, сделанные по современной инновационной технологии, легче, чем деревянные аналоги. Они отличаются высокой прочностью, отлично сбалансированы и долговечны. Такой топор будет входить в топ самых востребованных агрегатов в вашем доме – ведь он подходит для совершенно разных работ. Топоры Husqvarna с ручкой из композитных материалов Ответственность — в газонокосилках-роботах Husqvarna Automower. Например, модель 305 берёт на себя всю работу по уходу за газоном. От пользователя требуется только проложить ограничительный кабель по периметру участка, чтобы робот не выходил за его пределы, и выбрать оптимальный режим кошения. 305-й Automower способен преодолевать узкие участки, работать на склонах до 40% и на скользких поверхностях, при этом он практически бесшумный. Более того, он будет не только стричь газон, но и удобрять его мульчей из свежескошенной травы. Вам не придётся переживать за состояние газона на участке. Чем не идеальный помощник? Газонокосилка-робот Husqvarna Automower 305 Решительность и готовность справляться с трудностями — в снегоотбрасывателях Husqvarna. В тандеме с одним из них Вы сможете покорить любые снежные вершины! Новый снегоуборщик ST 224 с высокой устойчивостью к интенсивным нагрузкам готов к подвигам в условиях повышенной влажности и сильного снегопада. Эта модель отлично подойдёт для дачного участка благодаря рабочей ширине 61 см и комфорту в эксплуатации. Эффективная двухступенчатая система превосходно измельчает и отбрасывает снег, устраняя все препятствия на Вашем пути. Снегоотбрасыватель Husqvarna ST 224 Специалисты компании напоминают: для мужчины с техникой Husqvarna любая цель достижима! ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Краткая справка о компании Husqvarna С 1689 года Husqvarna выпускает высокопроизводительную технику для сада, парка и леса, предлагая инновационные решения и являясь мировым лидером по производству газонокосилок-роботов. Сегодня Husqvarna – один из крупнейших в мире производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Инструменты Husqvarna продаются более чем в 100 странах и используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Husqvarna – это более 330 лет инноваций и премиального качества. Официальный сайт Husqvarna (Хускварна) в России: www.husqvarna.com/ru 20 февраля 2021 года Компания Husqvarna, один из ведущих мировых производителей профессиональной техники для леса, парка и сада, уделяет особое внимание таким важным качествам, как бесперебойная работа и долговечная эксплуатация. Выбор правильного масла для бензиновой садовой техники – ключевая составляющая грамотного ухода за ней. Масло выбирают в зависимости от типа двигателя и принципа его действия. Чтобы инструмент прослужил как можно дольше, специалисты Husqvarna советуют использовать оригинальные моторные масла: HP — для двухтактных двигателей, SAE 30 — для четырехтактных моторов. Husqvarna HP – моторное масло для двухтактных двигателей садовой техники Моторное масло для двухтактных двигателей Husqvarna HP Большинству инструментов для частного использования с двухтактными моторами (бензопилы, травокосилки, воздуходувки и др.) подойдёт универсальное полусинтетическое масло Husqvarna HP. В 2-тактном моторе масло должно сгорать вместе с топливом, не оставляя отложений и абразивных частиц. Масло HP разработано специально для российских условий и многократно протестировано в различных регионах страны. Так, оно содержит специальные присадки, которые препятствуют появлению отложений на картере двигателя при использовании бензина низкого качества, тем самым продлевая срок службы инструмента. Полусинтетическое масло Husqvarna HP является универсальным, то есть используются всесезонно. Незначительная растворимость делает возможным его применение во время осадков и повышенной влажности. Это масло обеспечит стабильную и надёжную работу бензопил, триммеров и прочего садового инструмента, ориентированного на любительское использование. Husqvarna SAE 30 – моторное масло для четырехтактных двигателей садовой техники Моторное масло для четырехтактных двигателей Husqvarna SAE 30 Масло SAE 30 применяется для четырехтактных двигателей культиваторов, травокосилок, газонокосилок, мотоблоков, садовых тракторов, райдеров, а также строительной техники. Специальный пакет присадок препятствует разрушению трущихся поверхностей, защищает от коррозии и уменьшает возникновение нагара в выхлопной системе. Благодаря высоким антикоррозийными свойствам масла и эффективному смазыванию элементов двигателя значительно продлевается ресурс его работы. Это масло рекомендуется использовать при положительных температурах до +30°C. Компания Husqvarna напоминает, что для повышения рабочего ресурса техники и сохранения гарантии на неё нужно применять только оригинальные принадлежности и запасные части и проходить регулярное плановое техническое обслуживание в авторизованных сервисных центрах. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Краткая справка о компании Husqvarna С 1689 года Husqvarna выпускает высокопроизводительную технику для сада, парка и леса, предлагая инновационные решения и являясь мировым лидером по производству газонокосилок-роботов. Сегодня Husqvarna – один из крупнейших в мире производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Инструменты Husqvarna продаются более чем в 100 странах и используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Husqvarna – это более 330 лет инноваций и премиального качества. Официальный сайт Husqvarna (Хускварна) в России: www.husqvarna.com/ru Февраль 2021 года Основные действующие лица экологического фестиваля «Попилка 2020» 9-10 октября 2020 г. на территории подмосковного музея-заповедника «Абрамцево» прошёл экологический фестиваль «Попилка». Компания Husqvarna, один из мировых лидеров по производству техники для леса, парка и сада, выступила партнёром мероприятия. Команда специалистов из компании Popilka.ru, а также активисты-экологи и волонтёры взялись за расчистку от валежника лесополосы вдоль туристической тропы от реки Воря до станции Абрамцево. Кстати, именно в «Абрамцево» более двухсот лет растёт знаменитый Абрамцевский Дуб — дерево, которое стало победителем в конкурсе «Российское дерево года» в 2018 году. К музею-заповеднику «Абрамцево» от железнодорожной станции ведёт живописная тропа. Сильный ураган ещё в 2018-м привёл к тому, что территория, прилегающая к тропе, оказалась завалена деревьями. Также в зоне тропы стояли высохшие деревья, которые представляли опасность для людей… Начало тропы к музею-заповеднику «Абрамцево» от одноимённой железнодорожной станции. «Осторожно! Ведутся работы по уборке леса» В качестве волонтёров пригласили арбористов из других районов Московской области, организовав не только сам рабочий процесс, но и мастер-классы по технологиям проведения работ на высоте, инструментальному определению состояния дерева и утилизации отходов. Мероприятие посетили местные специалисты лесного хозяйства, ученики школ и интернатов, участвующих в деятельности школьных лесничеств района, а также сотрудники администрации, во главе с Михаилом Юрьевичем Токаревым – главой Сергиево-Посадского городского округа. Компания Husqvarna поддержала мероприятие, предоставив для работ аккумуляторные и бензиновые цепные пилы, благодаря чему специалисты сделали этот замечательный маршрут более безопасным и привлекательным. Кроме того, «Хускварна» оборудовала демонстрационную площадку профессионального инструмента Husqvarna, протестировать который мог любой посетитель. Также специалисты компании провели мастер-класс по валке деревьев с применением современных бензопил и аксессуаров. Демонстрационная площадка профессионального инструмента Husqvarna Участники фестиваля поделились мнениями о прошедшем мероприятии: Константин Кузьминов, арборист из Балашихи «Общаясь с коллегами из сообщества специалистов по уходу за деревьями мы, конечно же, активно обсуждаем технику и появляющиеся новинки,» — прокомментировал Константин Кузьминов, арборист из Балашихи. «Но всегда важно протестировать инструмент лично. Так в рамках работы на этом мероприятии для меня стало открытием – характеристики и возможности бензопилы Husqvarna 545 Mark II. Диаметр высохших елей на высоте более 15 метров был более 40 см, «разбирать макушку» дерева приходилось, отпиливая поэтапно сортименты. Двигатель у 545 Mark II создаёт просто фантастический крутящий момент, при этом инструмент относится к «лёгкому» классу. Немаловажно, что данная бензопила может комплектоваться пильной шиной 20”/51 см». Евгений Таешников, арборист из Щёлково «Ставилась задача быстро распиливать комли деревьев, диаметр которых достигал 70 и более см,» — поделился информацией Евгений Таешников, арборист из Щёлково. «Мигом справиться этим помогла бензопила Husqvarna 572XP. Такое ощущение, что для данного инструмента вообще нет никаких преград, т.к. и сухие ели, и берёзы больших диаметров перепиливались как будто нож шел сквозь масло». Справа — Алексей Исаев, арборист из Пушкино. Слева — Роман Афонченко, руководитель компании Popilka.ru «С коллегами заочно обсуждали новинку – аккумуляторную цепную пилу для работы на высоте Husqvarna T540iXP, но именно на данном мероприятии удалось протестировать инструмент «в живую,» — рассказал Алексей Исаев, арборист из Пушкино. «Бензомоторная техника, конечно, основная в нашей работе сегодня, но мы понимаем, что за аккумуляторным инструментом — будущее, в первую очередь, в плане расширения возможности эксплуатации в городской черте из-за низкого уровня шума. Husqvarna T540iXP имеет производительность бензиновых аналогов, но из-за меньшего количества манипуляций работа делается быстрее и с меньшими усилиями». Роман Афонченко, руководитель компании Popilka.ru, рассказал о том, как прошёл фестиваль: «Решение совместить и рабочий процесс, и процесс обучения в рамках одного мероприятия – оказалось весьма позитивным. Специалисты по уходу за деревьями и выполнению работ на высоте чаще всего имеют опыт промышленного альпинизма, но уровень подготовки в пилении и особенно при валке дерева необходимо совершенствовать. Проведённый специалистами Husqvarna мастер-класс по валке деревьев с использованием валочных клиньев, технологии обрезки сучьев и раскряжевки стволов был для всех нас интересен и экстремально важен, что поможет в будущем выполнять работы безопасно и с большей производительностью. На перспективу, мы собираемся организовывать подобные мероприятия и далее, приглашая лесные и ландшафтные организации, повышая уровень компетенции сотрудников и будем рады, если специалисты с техникой Husqvarna примут в них участие, т.к. практическая демонстрация техники и технологий даёт ответы на многие вопросы, изучаемые теоретически.» Александр Гончаров, руководитель направления профессиональной техники Husqvarna Фестиваль также посетил Александр Гончаров, руководитель направления профессиональной техники Husqvarna в России. Он прокомментировал: «Современная техника Husqvarna позволяет профессиональному пользователю выбирать как привычный инструмент с бензиновым двигателем, так и с инновационным приводом от энергии от аккумулятора. И для специалистов, работающих в городской черте это особо актуально. Вместе с тем использование любого оборудования Husqvarna обеспечит долговечность, производительность и безопасность!» ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Официальный сайт Husqvarna (Хускварна) в России: www.husqvarna.com/ru Октябрь 2020 года На основании регионального лесохозяйственного регламента работники лесной службы обязаны проводить плановые мероприятия по уходу за молодыми насаждениями, включающими в себя агротехнический и лесоводческий уход, осветление, прочистку, прореживание, рубки ухода. В процессе этих мероприятий необходимо косить траву и удалять поросль кустов, препятствующих развитию высаженных лесных культур, а также деревья, диаметр которых не превышает 20 см. Использование топора и бензопилы при обработке больших площадей утомительно и малоэффективно. Для повышения производительности используются современные агрегаты – бензомоторные кусторезы (мощные косы, триммеры), использующие в качестве насадки диск (дисковую пилу). Компания Husqvarna, один из лидеров в производстве техники для леса, парка и сада, разрабатывает и постоянно совершенствует инструменты для ухода за лесом, в том числе и профессиональные кусторезы. Предлагаем Вашему вниманию обзор двух бензомоторных моделей — 545F и 555FX, а также отзывы. Бензиновый кусторез Husqvarna 545F Если работа заключается в расчистке площадей от поросли кустов, то модель Husqvarna 545F станет самым оптимальным решением. Инструмент специально разработан для российского рынка, адаптирован к бензинам, производимым в России и учитывает особенности эксплуатации в нашей климатической зоне, где работы проводятся как в жару, так и при отрицательных температурах. Профессиональный бензиновый кусторез Husqvarna 545F Двигатель с объёмом цилиндра 45,7 см^3 развивает мощность 2 кВт (2,7 л.с.), имеет облегчённый запуск и инновационную технологию X-Torq. Всё это обеспечивает повышенный крутящий момент, экономию топлива и снижение количества отработанных газов. Кусторез имеет большой топливный бак (0,9 л), расположенный у центра тяжести модели. В сочетании с антивибрационной системой LowVib и ременной оснасткой Balance X («Баланс Икс»), это снижает нагрузку и утомляемость оператора при работе полный рабочий день. На одной заправке топлива инструмент работает 45-60 минут, что является лучшим показателем в данном классе. В стандартной комплектации кусторез поставляется с диском диаметром 225 мм (24 зуба). С его помощью можно не только удалять поросли кустов, но и производить направленную валку деревьев диаметром до 12 см. Для работы в условиях отрицательных температур в стандартную комплектацию Husqvarna 545F входит защитный кожух, устанавливаемый на стартере и препятствующий попаданию холодного воздуха в двигатель. Переставляется и воздуховод – тогда карбюратор будет «подогреваться». При этом воздушный фильтр рекомендуется поменять на «зимний», что обеспечит надёжный запуск при любой температуре. Именно для комфортной работы в холодных условиях и для снижения нагрузки на кисть оператора при работе целый день, «курок газа» управляется с помощью большого пальца руки, что является уникальным техническим решением Husqvarna. Бензиновый кусторез Husqvarna 555FX Если же насаждения переросли сильно и удалять надо уже сформировавшиеся деревья, то незаменимым помощником станет профессиональный кусторез Husqvarna 555FX, оснащённый двигателем X-Torq с объёмом цилиндра 53,3 см^3 и мощностью 2,8 кВт (3,8 л.с.). Данная модель позволяет проводить направленную валку деревьев диаметром до 16 см, работая в любых погодных условиях. Профессиональный бензиновый кусторез Husqvarna 555FX Дизайн 555FX аналогичен модели 545F, но больший комфорт обеспечит ременная оснастка Balance XT, входящая в стандартную комплектацию. Общие свойства Применение таких современных инструментов, как Husqvarna 545F и 555FX, позволяет, в зависимости от вида работ, состояния насаждений и диаметров стволов, производить расчистку лесных площадей от 0,3 до 1 га одним оператором и за один рабочий день (данные без учёта времени на уборку территорий). Как показывает практика, у работников лесного хозяйства, эксплуатирующих бензопилы ежедневно и многие десятилетия, нет опыта работы кусторезом, где в технологическом процессе есть своя специфика. Так, для реализации требуемой производительности диск должен быть идеально острым и с соответствующей разводкой. Для этого у каждого оператора должен быть элементарный по конструкции, но эффективный шаблон – заточной комплект Husqvarna, с помощью которого прямо в лесу, за считанные минуты пильный диск точится, разводится и проверяется на целостность, чтобы убедиться, что работа будет безопасной. Компания «Хускварна», при желании профессиональных пользователей, организует бесплатные тренинги по технологии работы с кусторезом, где в теории и на практике разъясняются методы работы, применение которых обеспечит повышение эффективности работ, входящих в лесохозяйственный регламент. Также производитель напоминает, что для повышения рабочего ресурса техники и сохранения гарантии на неё рекомендуется использовать только оригинальные принадлежности и запасные части и проходить регулярное плановое техническое обслуживание в авторизованных сервисных центрах. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Официальный сайт Husqvarna в России: www.husqvarna.com/ru Июнь 2020 года Один из ведущих мировых производителей техники для леса, парка и сада, компания «Хускварна», представила новинки для частного пользования – цепные бензопилы Husqvarna 130 и 135 Mark II, разработанные на совершенно новой платформе. Бензопила Husqvarna 130 Бензопила Husqvarna 135 Mark II В 2019 году Husqvarna отмечает 60-летие производства бензопил. Компания регулярно радует пользователей инновационными решениями, реализованными в производительных и эргономичных инструментах. Новые бензопилы для требовательных пользователей — модели 130 и 135 Mark II — сконструированы на абсолютно новой платформе и оснащены мощными двигателями с фирменной технологией X-Torq, а их дизайн повторяет формы представителей профессиональной линейки бензиновых пил Husqvarna. Цепная бензопила Husqvarna 130 Бензопила Husqvarna 130 в работе Husqvarna 130 – это компактная, лёгкая и удобная в работе бензопила, которая подходит самым требовательным частным пользователям. Несмотря на малый вес (всего 4,7 кг), новинка обладает мощным двигателем (1,5 кВт/ 2,0 л.с.) и запросто справляется со всеми видами работ на участке и вне его: от заготовки дров и обрезки сучьев до строительства дома. Эта модель идеально подойдёт и начинающим карвингистам. Новая бензопила оснащена топливоподкачивающим клапаном (праймером), который упрощает запуск инструмента. Сбалансированная конструкция с низким гироскопическим эффектом обеспечивает превосходную маневренность и управляемость, что снижает утомляемость при длительной работе. В комплекте идёт режущая гарнитура: шина длиной 14» (36 см) и цепь с шагом 3/8» mini и хвостовиком толщиной 1,3 мм. Немаловажно, что Husqvarna 130 прошла тест в российских условиях, успешно выполняя многочасовые работы в течение 20 недель подряд. Цепная бензопила Husqvarna 135 Mark II Бензопила Husqvarna 135 Mark II: боковой натяжитель цепи Очень лёгкая и эффективная Husqvarna 135 Mark II – новинка для частных пользователей, которым требуется инструмент, исключительно простой в запуске и эксплуатации при сохранении высоких мощностных характеристик (1,6 кВт/ 2,2 л.с.). Новая бензопила обладает отличной производительностью и будет незаменима для различных работ в саду: от заготовки дров до валки небольших деревьев. Топливоподкачивающий насос обеспечивает быстрый старт. Система гашения вибрации делает работу менее утомительной и более безопасной. А натяжитель цепи, расположенный сбоку на корпусе, упрощает регулировку натяжения пильной цепи. Husqvarna 135 Mark II комплектуется шиной длиной 16» (41 см) и инновационной пильной цепью повышенной производительности X-Cut S93G с шагом 3/8» mini и толщиной хвостовика 1,3 мм. Преимущества новинок В новых моделях бензопил Husqvarna реализованы инновационные решения, которые обеспечивают эффективность и комфорт: Система центробежной очистки воздуха Air Injection предварительно очищает воздух. А совместно с новым высокоэффективным воздушным фильтром достигается увеличение межсервисных интервалов обслуживания и моторесурса бензопил. Топливоподкачивающий клапан (праймер) упрощает запуск инструмента. Модель 135 Mark II имеет также фирменную систему облегченного запуска SmartStart, уменьшающую сопротивление шнура стартера на 40%, и боковой натяжитель, ускоряющий процесс натяжения цепи. Технология X-Torq позволяет экономить до 20% топлива и снижать вредные выхлопы до 70% по сравнению с обычными 2-тактными двигателями, что соответствует самым свежим стандартам по безопасности окружающей среды. Комбинированное управление дроссельной заслонкой и остановкой мотора позволяет интуитивно понятно и легко управлять бензопилой. Это повышает безопасность эксплуатации в связи с отсутствием дополнительных действий со стороны оператора. В обеих новинках установлен новый быстросъёмный воздушный фильтр. Антивибрационная система LowVib уменьшает воздействие вибраций на кисти пользователя, что делает эксплуатацию ещё более комфортной и безопасной. Инерционный тормоз цепи обеспечивает безопасность пользователя, останавливая цепь в момент внезапной отдачи инструмента. 2-летняя гарантия на бензопилы Husqvarna С 2019 года на все бензопилы Husqvarna действует увеличенная гарантия – 2 года. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Справка о компании Husqvarna Husqvarna Group – один из самых крупных мировых производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Husqvarna – это 330 лет инноваций и премиального качества! Высокие технологии, сильный корпоративный дух и желание создавать качественные инструменты помогли компании проделать путь от производства оружия к швейным машинкам, печам, велосипедам, мотоциклам и, наконец, технике для озеленения. Постоянно расширяя технологические границы, Husqvarna сегодня остаётся лидером инженерной мысли. Инструменты Husqvarna используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Справка о Группе компаний Husqvarna Group Husqvarna Group является ведущим мировым производителем техники для ухода за лесом, парком и садом. Группа компаний также является европейским лидером по производству поливочной продукции для сада и мировым лидером в области режущего оборудования и алмазного инструмента для строительной и каменной промышленности. В Husqvarna Group входят такие бренды, как Husqvarna, Gardena, McCulloch, Poulan Pro, Weed Eater, Flymo, Zenoah и Diamant Boart. Представительства Husqvarna Group располагаются более чем в 100 странах, а штат сотрудников насчитывает около 13 тысяч человек. В 2018 году оборот Husqvarna Group составил 41 миллиард шведских крон. Российский сайт компании «Хускварна»: www.husqvarna.com/ru Апрель 2019 года Husqvarna — это не только бензопилы. Это не единственный вид продукции, которую предлагает компания, да и начинала свою деятельность «Хускварна» отнюдь не с бензопил. Но… «говорим Husqvarna — подразумеваем бензопилы»: именно эта техника в первую очередь приходит на ум при упоминании шведского бренда. В 2019 году Husqvarna обновила модельный ряд бензопил, причём во всём диапазоне, от лёгких моделей для частных пользователей до мощных, которым самое место на лесозаготовках. На рынок вышло сразу пять новинок, три из которых нам удалось попробовать в работе. Предлагаем Вашему вниманию результаты наших испытаний, а также отзывы. Редакция благодарит сотрудников Пушкинского лесо-технического техникума за содействие в проведении теста. Цепная бензопила Husqvarna 130 Husqvarna 130 | 135 Mark II Цепные бензопилы ДВИГАТЕЛЬ: 38 см^3 МОЩНОСТЬ: 1,5 | 1,6 кВт (2,0 | 2,2 л.с.) ШИНА: 14–16” (35–40 см) ЦЕПЬ (шаг × толщина звена): 3/8”×1,3 мм ОБЪЁМ ТОПЛИВНОГО БАКА: 0,35 л ОБЪЁМ МАСЛЯНОГО БАКА: 0,26 л ВЕС (без шины и цепи): 4,7 кг ОСОБЕННОСТИ: технология X-Torq; новый быстросъёмный воздушный фильтр; боковой натяжитель цепи (135 Mark II); система облегчённого запуска SmartStart (135 Mark II); пильная цепь повышенной производительности X-Cut (135 Mark II) ЦЕНА (на апрель 2019 г., купить в Москве): 11 890 | 16 990 руб. Husqvarna 130 и 135 Mark II — две бензопилы начальной категории для частных пользователей. То есть для типичных дачников, которым бензопила может понадобиться несколько раз в году. Дров для камина или бани напилить, упавшее дерево в саду распилить… Главное условие, зафиксированное в гарантийных обязательствах компании и упомянутое в конце данной статьи, — общая наработка не должна превышать 150 часов в год, иначе это будет трактоваться как профессиональное применение. Что такое 150 часов работы, когда речь идёт о бензопиле? Просто как ориентир — за час вполне реально распилить на дрова кубометр дров, привезённых в виде брёвен. Так что за эти 150 часов можно заготовить такой объём топлива, что его хватит и на камин, и на баню, и на печку, чтобы топить её всю зиму. То есть любые потребности частного загородного дома или дачи эти бензопилы гарантированно перекрывают. Вот если вы этой же бензопилой решите ещё и всем соседям помогать — тут уже велика вероятность превышения «гарантийного лимита». Страшного ничего не произойдёт, техника не рассыплется в пыль на 151-м часе работы, всего лишь срок гарантии сократится. Обе пилы оснащены двигателем, в котором реализована технология X-Torq. Такой мотор расходует значительно меньше топлива, из чего следует пониженное содержание вредных веществ в выхлопных газах. Причина такого «чуда» — конструкция, позволившая устранить один существенный «косяк» двухтактных двигателей. Топливо поступает в цилиндр само, его засасывает внутрь, когда поршень идёт вниз от верхней мёртвой точки. У обычного двухтактного мотора часть этого топлива сразу же вылетает в глушитель, не успев сгореть, — просто потому что так устроен этот мотор, продувка цилиндра после каждого такта фактически осуществляется с помощью топлива. В X-Torq эту проблему решили, используя дополнительные каналы в стенках цилиндра. Через них цилиндр «хватает» порцию воздуха, которая разделяет выхлопные газы и новую порцию топливной смеси, так что цилиндр продувается именно воздухом, а не топливом. Вот откуда возникает существенная экономия — никакого чуда нет, есть простой инженерный расчёт, устранивший один из проблемных для двухтактных двигателей моментов. Модели характеризуются простотой и надёжностью запуска. Кнопка включения зажигания всегда находится в положении «Включено», это полностью устраняет риск распространённой у малоопытных пользователей ошибки, когда двигатель пытаются заводить с выключенным зажиганием и заливают свечу. Да и в целом в этих пилах, несмотря на их вроде бы «бытовое» назначение, применён ряд конструктивных решений, характерных для профессиональной техники. Автоматический инерционный тормоз цепи — достаточно чувствительный, чтобы реагировать на резкие движения корпуса пилы, возникающие при обратном ударе. На безопасности не экономят, а тормоз цепи — это главный гарант защиты пользователя. Антивибрационная система тоже профессионального исполнения. Воздух, поступающий к карбюратору, перед фильтром проходит предварительную очистку с помощью крыльчатки маховика, отсеивающей крупные опилки. Шина крепится двумя гайками, а не одной, как это характерно для большинства бензопил бытового класса. Механизм натяжения цепи — винтовой, но винт расположен необычно, перед шиной, если смотреть со стороны крышки сцепления, а не позади неё. Натяжитель цепи на Husqvarna 130 — обычный винтовой. Шина крепится двумя гайками, как на профессиональных пилах, поэтому механизм регулировки без инструментов здесь не поставишь Комбинированный рычаг управления зажиганием и воздушной заслонкой, праймер и пусковой шнур. Последовательность действий при запуске указана на пиктограммах. Виден также один из винтов, фиксирующих крышку воздушного фильтра Крышка воздушного фильтра крепится винтами, открутить которые можно с помощью штатного комбинированного ключа. Из этой пары нам удалось протестировать 130-ю модель. Испытания проводились на территории, принадлежащей Пушкинскому лесо-техническому техникуму. В зимний сезон они занимаются в том числе расчисткой леса от ветровала, убирают повреждённые короедом деревья… вот эти-то брёвна мы и пилили как 130-й, так и другими бензопилами, которые удалось опробовать в работе. Запуск никаких нареканий не вызывает. Комбинированная заслонка гораздо удобнее в практическом плане, чем отдельные кнопка зажигания и рычаг привода заслонки. Даже имея большой опыт работы бензиновой техникой, иногда забываешь включить зажигание, а когда спохватишься — свеча уже залита, порой даже приходится выкручивать её и сушить. Здесь такое в принципе невозможно, потому что рычаг только один, а зажигание по умолчанию включено. Последовательность действий при запуске изображена на пиктограммах на корпусе — не ошибёшься. Ещё здесь есть праймер — насос для подкачки топлива, а на Husqvarna 135 Mark II — к тому же и система лёгкого старта. Очень полезные особенности: праймер позволяет заводить пилу буквально с одного, максимум с двух рывков шнура, а лёгкий старт устраняет необходимость именно рывков, достаточно тянуть шнур плавно. Типичная для Husqvarna 130 работа — распиловка дров Несмотря на небольшой объём цилиндра, Husqvarna 130 пилит быстро. Под нагрузкой в виде собственного веса уверенно расправляется с брёвнами диаметром 20–40 см — собственно, что ещё нужно от бытовой бензопилы? На дрова чаще всего продают брёвна именно такого диаметра, что-то более толстое попадается крайне редко. От Husqvarna 135 Mark II логично ожидать такой же производительности, но в эксплуатации она удобнее за счёт облегчённого старта. Цепная бензопила Husqvarna 545 Mark II Husqvarna 545 Mark II Цепная бензопила ДВИГАТЕЛЬ: 50,1 см^3 МОЩНОСТЬ: 2,7 кВт (3,7 л.с.) ШИНА: 13–20” (33–50 см) ЦЕПЬ (шаг × толщина звена): 0,325”×1,5 мм ОБЪЁМ ТОПЛИВНОГО БАКА: 0,53 л ОБЪЁМ МАСЛЯНОГО БАКА: 0,32 л ВЕС (без шины и цепи): 5,3 кг ОСОБЕННОСТИ: технология X-Torq; технология AutoTune; система лёгкого запуска SmartStart; боковой натяжитель пильной цепи; невыпадающие гайки крепления крышки сцепления; регулируемый масляный насос ЦЕНА (на апрель 2019 г., купить в Москве): 39 990 руб. Этой пилой тоже удалось поработать, и она оказалась гораздо круче, чем предполагалось изначально. Понятно, что 50 «кубиков» — это больше, чем 38 у 130-й модели, и соответственно мощность 545-й должна быть повыше. Но субъективно она ощущается, как гораздо более мощная. Да и заявленные технические характеристики показывают, что с каждого кубического сантиметра объёма цилиндра здесь снимается почти на 40% больше мощности. Плюс повышенный объём

двигателя — и вот мы получаем пилу почти удвоенной мощности (если быть точным, разница составляет 80% в пользу 545 Mark II), но с разницей в весе всего на 13%. Доставшаяся нам на испытания пила была укомплектована 40-сантиметровой шиной, и работа с полным её погружением не вызывала ни малейших затруднений. Даже если надавить посильнее, цепь не останавливается, а продолжает пилить быстро и уверенно. И при этом пила лёгкая, разница в весе со 130-й моделью — менее килограмма (0,6 кг, если опять-таки быть точным). Поэтому её высокая мощность очень остро чувствуется, особенно когда только что работал 130-й, а потом взял в руки 545-ю. Вроде почти то же самое по весу, но скорость работы уже совершенно другая. Пила высокопроизводительная и агрессивная. Доступ к воздушному фильтру здесь уже, как на профессиональной технике — крышка фиксируется защёлками. Фильтр гофрированный, с большой площадью рабочей поверхности, благодаря чему чистить его приходится реже. Есть здесь и традиционная для Husqvarna система предварительной очистки воздуха Air Injection. Воздух к фильтру поступает из зоны, близкой к центру вращающегося с большой скоростью маховика — там нет крупной пыли и опилок, их отбрасывает в сторону за счёт центробежных сил. Шина фиксируется двумя невыпадающими гайками — нет риска потерять их в траве или снегу. Натяжитель цепи — обычный «под отвёртку», но расположен очень удобно, сбоку, где шина не затрудняет доступ к нему. Крышка воздушного фильтра — на защёлках, снимается намного быстрее, но нужен штатный ключ. Защёлки слишком тугие, чтобы их можно было открыть пальцами Натяжитель цепи — тоже винтовой, но расположен намного удобнее, шина не затрудняет доступ к регулировочному винту Воздушный фильтр — гофрированный, с большой площадью рабочей поверхности Надпись AutoTune говорит о наличии системы автоматической регулировки карбюратора. И правда — характерной прорези в корпусе, открывающей доступ к регулирующему винту с помощью отвёртки, не видно Цепная бензопила Husqvarna 572 XP Husqvarna 565 | 572XP Цепные бензопилы ДВИГАТЕЛЬ: 70,6 см³ МОЩНОСТЬ: 3,7 | 4,3 кВт (5,3 | 6,1 л.с.) ШИНА: 15–30” (38–71 см) ЦЕПЬ (шаг × толщина звена): X-Cut, 3/8”×1,5 мм ОБЪЁМ ТОПЛИВНОГО БАКА: 0,7 л ОБЪЁМ МАСЛЯНОГО БАКА: 0,35 л ВЕС (без шины и цепи): 6,5 | 6,6 кг ОСОБЕННОСТИ: технология X-Torq; технология AutoTune; система легкого запуска SmartStart; внешняя ведущая звёздочка; натяжитель боковой на корпусе; невыпадающие гайки крепления крышки сцепления; регулируемый масляный насос ЦЕНА (на апрель 2019 г., купить в Москве): 48 990 | 57 990 руб. Это уже сугубо профессиональные пилы для широкого круга задач, способные без проблем справиться даже с толстыми деревьями. Двигатель, естественно, X-Torq… если уж прогрессивные современные технологии применены даже в технике бытового класса, то было бы странно не обнаружить их в бензопилах гораздо более высокого уровня. Декомпрессионный клапан, облегчающий запуск двигателей такого большого объёма, как у 572 XP Чем больше объём цилиндра и соответственно мощность двигателя, тем большее значение приобретают технологии, направленные на снижение наносимого окружающей среде вреда. И не только окружающей среде, самому оператору тоже, мягко говоря, не идут на пользу выхлопные газы. Это только кажется мелочью, но при длительной работе они могут доставить серьёзные неприятности. Тем более что работа с бензопилой подразумевает активное движение, значит, и потребность в кислороде у организма выше, дышишь чаще и глубже. Кстати, по этой же причине для топливной смеси рекомендуем использовать специальные высококачественные масла, а не первое попавшееся и не самое дешёвое. Не все моторные 2 Т-масла одинаково безопасны, иногда достаточно поработать пару часов, чтобы ощутить ухудшение самочувствия в виде головокружения и тошноты. Husqvarna предлагает собственную линейку масел и смазочных материалов, ассортимент перекрывает все потребности владельцев цепных пил — настоятельно рекомендуем пользоваться. И не только из соображений заботы о собственном здоровье, от качества смазочных материалов зависит ещё и ресурс техники. Следующий интересный момент — система AutoTune. Она автоматически регулирует пропорции топливной смеси в зависимости от внешних условий, таких как колебания атмосферного давления или состояние воздушного фильтра. Благодаря AutoTune двигатель всегда работает в оптимальном режиме. Из этой пары нам удалось испытать модель 572 XP. Это очень мощная пила, с объёмом цилиндра более 70 «кубиков». Она и весит соответствующе, поэтому здесь нет такого эффекта неожиданности, как у 545-й. Берёшь пилу в руки, ощущаешь её вес и понимаешь — это серьёзная техника. Нам она досталась в комплекте с 50-сантиметровой шиной, при этом рекомендованный производителем максимум — 70 см. Не удивительно, что мы не заметили ни малейших признаков «проседания» двигателя даже при пилении с полным погружением шины в распиливаемую древесину и сильном нажиме, запас мощности ещё оставался, и явно не маленький. Воздушный фильтр с увеличенной даже по сравнению с 545 Mark II площадью поверхности Воздушный фильтр здесь увеличенного размера в сравнении с 545 Mark II — при большем объёме цилиндра мотору нужно больше воздуха для работы. Фильтр крепится барашковой гайкой, снимается без инструментов, но, чтобы отщёлкнуть фиксаторы крышки, понадобится штатный комбинированный ключ — руками не сделать, защёлки слишком тугие. Естественно, здесь есть всё, что может быть у профессиональных пил Husqvarna. В том числе невыпадающие гайки, фиксирующие шину. Кстати, теперь не только шина, но и цепь здесь собственного производства, Husqvarna открыла фабрику в Швеции ещё в 2016 году. Это первый в истории компании завод по производству пильных цепей, и теперь практически все новые цепные пилы оснащаются сделанными в Швеции цепями серии X-Cut. Мы тестировали новые цепи, их производительность действительно оказалась выше примерно на 12%, как и заявляет Husqvarna. Здесь натяжитель цепи тоже «под инструмент» (логично для сугубо профессиональной и очень мощной пилы), расположен удобно, сбоку Надпись на шине X-Force означает, что это новая шина повышенной производительности, сделанная на заводе компании в Норвегии. Обе модели комплектуются также новыми собственными шведскими цепями X-Cut Соединительное звено золотистого цвета — вместо маркера, которым обычно отмечают первый зуб, с которого начинают править цепь 2-летняя гарантия Есть ещё одна хорошая новость — гарантийный срок на бензопилы Husqvarna увеличен до двух лет. Двухлетняя гарантия теперь распространяется на все бензопилы Husqvarna, приобретённые с 1 января 2019 года, как профессиональные (T435, T540XP II, 353, 61, 545, 545 MarkII, 555, 365, 565, 365H, 372XP, 576XP, 572XP, 395XP), так и бытовые (120 MII, 130, 135, 135 MII, 140, 236, 240, 435, 440e, 445eII, 450eII, 450e, 455eR, 455eR AT). Для бытовых моделей гарантия действует при условии, что техника используется в частных, а не в коммерческих целях, не более чем по 150 часов в год. Если же наработка больше, то это будет считаться профессиональным применением, в этом случае гарантийный срок составляет 3 месяца. В течение гарантийного срока Husqvarna обеспечивает бесплатный ремонт или замену любой бензопилы, если поломка произошла по причине производственного брака. Естественно, техника должна использоваться в соответствии с условиями нормальной эксплуатации и проходить регулярное ТО по регламенту производителя. То есть никаких чудес в духе «теперь можно хоть рельсы пилить, гарантия на два года» никто не обещает. Husqvarna (как и любой другой производитель) по-прежнему гарантирует работоспособность только тех инструментов, что работают в нормальном режиме, без перегрузки, на качественном топливе, с регулярным техобслуживанием. Отметим, что это и в интересах самого пользователя — если вы покупаете бензопилу для работы, то напрямую заинтересованы в том, чтобы она работала, а не каталась по сервисным центрам. Используйте свежее топливо в правильной пропорции, следите за фильтрами, свечой, шиной и цепью, заливайте в бак для масла не отработку, а специальное масло для цепей… в конце концов не перегружайте инструмент, не заставляйте его работать в режиме, который ему явно не под силу, — и сэкономите себе массу времени, которое иначе может уйти на общение с сервисным центром. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Российский сайт компании «Хускварна»: www.husqvarna.com/ru Автор: Алексей Меснянкин. Обзор опубликован в объединённом выпуске «Весна 2019» (№1’2019) журналов «Инструменты» + «Всё для стройки и ремонта» + «GardenTools» серии «Потребитель». Архив всех выпусков в pdf-формате смотрите здесь. Июль 2019 года Компания Husqvarna, мировой производитель техники для сада, парка и леса, заботясь о безопасности и производительности пользователей бензопил, подготовила практические советы, которые помогут отличить оригинальную бензопилу от подделки и тем самым обезопасить владельцев инструмента от приобретения некачественной продукции. Руководитель подразделения профессиональной техники Husqvarna Александр Гончаров рассказывает, как определить оригинальность бензопил. Эксперт компании «Хускварна» разобрал признаки оригинальной бензопилы на примере популярной среди профессионалов модели Husqvarna 365, предназначенной для интенсивной эксплуатации даже в самых тяжёлых условиях. Профессиональная цепная бензопила Husqvarna 365 Независимо от отрасли применения бензопильного инструмента, от его владельца требуются понимание специфики устройства, навыки безопасной работы с ним, а главное – предельное внимание при выборе техники. Инструкция поможет пользователю уберечься от риска приобретения некачественного продукта, а значит, и обеспечить себя надёжным инструментом Husqvarna, гарантирующим высокую производительность. Оригинальная бензопила Husqvarna имеет несколько отличительных признаков. 1. Знак соответствия Единого таможенного союза ЕАС На продукции, на упаковке и на титульном листе инструкции по эксплуатации обязательно стоит знак ЕАС, который наносится заводским способом. Такой знак обращения свидетельствует о том, что продукция, маркированная им, прошла все установленные в технических регламентах Таможенного союза и Евразийского экономического союза процедуры оценки подтверждения и соответствует требованиям всех распространяющихся на данную продукцию технических регламентов Таможенного союза и Евразийского экономического союза. 2. Логотип и элементы фирменного стиля Вся конструкция бензопилы – картер, крышки, рукоятки – должна быть насыщенного оранжевого цвета с элементами матового тёмно-серого цвета. Некоторые профессиональные модели бензиновых цепных пил Husqvarna могут иметь крышку сцепления цвета «неокрашенного металла». На шине должен быть хорошо виден крупный логотип Husqvarna в одном из фирменных цветов – сером или синем. Внимание! Присутствие в конструкции элементов, компонентов и деталей чёрного цвета указывает на то, что перед вами подделка. Также следует обратить внимание на шину: на ней недопустимо наличие каких-либо антивибрационных элементов. На любой съёмной детали модели Husqvarna 365 – например, на быстросъёмной крышке воздушного фильтра, крышке цилиндра, крышке стартера, воздушном фильтре – можно найти: верный логотип Husqvarna, код детали в виде 9-значного числа, информацию о дате производства в виде циферблатов со стрелками. 3. Металлический шильд На картере оригинальной модели Husqvarna 365 располагается металлический шильд на двух клёпках. На нём содержится информация о серийном номере, производителе (Husqvarna AB), продуктовом номере “PNC”, наименовании модели, годе выпуска и продуктовом артикуле. Информация на шильдике должна совпадать с аналогичной информацией на коробке. 4. Штрих-код «EANCODE» Каждой ввозимой в Россию модели Husqvarna присвоен «EANCODE» – 13-значный штрих-код, расположенный на картонной упаковке. 5. Продуктовый номер «PNC» Он располагается на металлическом шильде бензопилы и на упаковке. Такой номер строго соответствует определённым техническим характеристикам и комплектации ввозимых в страну моделей продукции. Продуктовый номер всегда состоит из девяти цифр, первые семь из которых должны совпадать на металлическом шильде и на упаковке продукции. Например, порядок написания информации на шильде бензопилы Husqvarna 365 следующий: первая строчка – наименование модели: Husqvarna 365; вторая строчка – уникальный серийный номер данной модели, состоящий из 11 цифр; третья строчка – продуктовый номер “PNC”: 965 90 21 – 01 (9 цифр); четвёртая строчка – название компании-изготовителя и страны, например: Husqvarna AB, Sweden. Для полной уверенности в оригинальности приобретаемой продукции и аксессуаров Husqvarna рекомендует приобретать технику только у официальных дилеров компании. А для ещё большей производительности инструмента и его бесперебойной работы — использовать оригинальные смазочные материалы и аксессуары, а также регулярно проводить техническое обслуживание в авторизованных сервисных центрах. Обращаем Ваше внимание, что с 1 января 2019 года компания Husqvarna увеличила гарантию на бензопилы до 2 лет, предоставив пользователям дополнительную уверенность в надёжности своей продукции. ⇒ ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ: Справка о компании Husqvarna Husqvarna Group – один из самых крупных мировых производителей техники для леса, парка и сада: бензопил, травокосилок, газонокосилок, культиваторов, садовых тракторов, снегоотбрасывателей. Husqvarna – это 330 лет инноваций и премиального качества! Высокие технологии, сильный корпоративный дух и желание создавать качественные инструменты помогли компании проделать путь от производства оружия к швейным машинкам, печам, велосипедам, мотоциклам и, наконец, технике для озеленения. Постоянно расширяя технологические границы, Husqvarna сегодня остаётся лидером инженерной мысли. Инструменты Husqvarna используются в лесопарковой отрасли по всему миру, позволяя садоводам-любителям и профессионалам добиваться наивысших результатов. Справка о Группе компаний Husqvarna Group Husqvarna Group является ведущим мировым производителем техники для ухода за лесом, парком и садом. Группа компаний также является европейским лидером по производству поливочной продукции для сада и мировым лидером в области режущего оборудования и алмазного инструмента для строительной и каменной промышленности. В Husqvarna Group входят такие бренды, как Husqvarna, Gardena, McCulloch, Poulan Pro, Weed Eater, Flymo, Zenoah и Diamant Boart. Представительства Husqvarna Group располагаются более чем в 100 странах, а штат сотрудников насчитывает около 13 тысяч человек. В 2018 году оборот Husqvarna Group составил 41 миллиард шведских крон. Российский сайт компании «Хускварна»: www.husqvarna.com/ru Апрель 2019 года

- how to know scale in autocad
- http://theblare.com/image/upload/file/tewufavapawifab.pdf
- fadepe
- sinohudefa
- is it's ok not to be ok romantic
- libro introduccion a las ciencias sociales celedonio jimenez pdf
- fazonade
- http://tamker.hu/userfiles/file/nukadiwep-vusak.pdf