

Сервисная служба компании STIHL окажет вам поддержку на месте



Консультации и сервисное обслуживание являются приоритетными направлениями деятельности компании STIHL. Поэтому приобретайте продукцию компании STIHL исключительно у официального дилера в вашем регионе. Дилер STIHL поможет вам выбрать подходящий инструмент, даст ценные советы по правильной эксплуатации и предложит профессиональное сервисное обслуживание.

Техническое и сервисное обслуживание

Бензоинструменты STIHL — это высокопроизводительная техника для профессионального применения. Качественное техническое и сервисное обслуживание обеспечат надёжную работу вашего инструмента. Дилер STIHL окажет вам всестороннюю поддержку. Он знает, что необходимо вашим инструментам, и даст вам полезные советы по профессиональному уходу за ними.

Оригинальные запчасти STIHL

Бензоинструменты STIHL отличаются высшей степенью надёжности, в том числе при эксплуатации в экстремальных условиях. Если всё же какая-то деталь выйдет из строя, вы всегда можете приобрести оригинальные запчасти STIHL. Они на должном уровне гарантируют мощность, безопасность и долговечность вашего инструмента. На оригинальных запчастях имеется надпись STIHL или знак в виде стилизованной буквы «S».



Принадлежности STIHL

При использовании оригинального топлива и смазочных материалов STIHL высокая производительность бензоинструмента сохранится в течение долгого времени. Всё это можно приобрести у наших официальных дилеров. Там же вы можете приобрести защитную одежду, необходимую для безопасной работы с бензоинструментом. Наши дилеры помогут вам выбрать правильные индивидуальные средства защиты в соответствии с вашими нуждами.

Качество STIHL

Соответствие нашей продукции самым высоким стандартам достигается за счёт соблюдения строгого контроля качества на всех этапах производства. Фирма STIHL сертифицирована по международным стандартам ISO 9001 (система контроля качества) и ISO 14001 (система экологического менеджмента), за счёт чего обеспечивается непрерывный контроль и управление качеством продукции.

www.stihl.ru

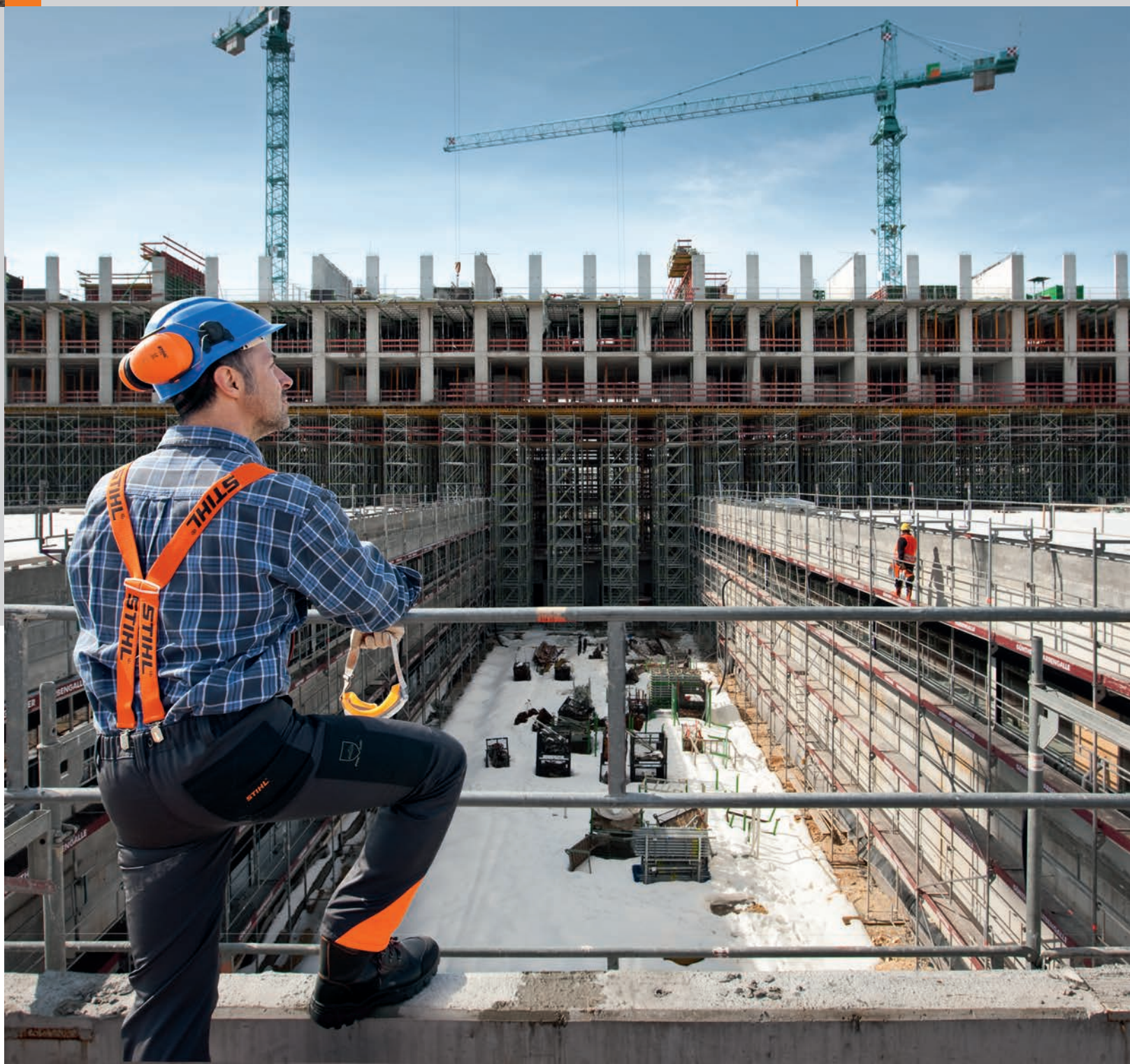
Мы всегда готовы проконсультировать вас:

STIHL®



**Силачи для выполнения
тяжелых работ**

**Строительные
инструменты STIHL**





Стройте с настоящими профессионалами!



Абразивно-отрезные
устройства,
страница 4



Цепные бензопилы,
страница 18



Бензопилы,
страница 22



Почвенный бензобур,
страница 30



Мойки,
страница 34



Индивидуальные
средства защиты и
эксплуатационные
жидкости,
страница 40





**Для жестких условий
применения**



STIHL – самая продаваемая в мире марка абразивно-отрезных устройств. И это потому, что эти профессиональные инструменты созданы специально для строительных работ: они надежны, прочны и легки в обслуживании, т.к. в них



используются технические новшества, облегчающие работу. Например, система впрыска STIHL в новой модели TS 500i: этой моделью STIHL представляет первый в мире ручной инструмент с электронной системой управления впрыском, то есть, совершает революцию не только на рынке абразивно-отрезных устройств, но и во всей отрасли производства двигателей.

Абразивная резка в новом измерении



Система впрыска STIHL: электронное управление впрыском в STIHL TS 500i.

Эта мировая новинка от STIHL впервые определяет момент зажигания не только по оборотам, но и по нагрузке. Для каждого момента работы определяются оптимальные значения зажигания и

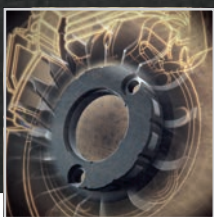
впрыска. Компромиссы при согласовании двигателя теперь отошли в прошлое, как и карбюраторы и ручная настройка.

Преимущества для пользователя

Благодаря системе впрыска STIHL запуск двигателя прост, как никогда: перевести переключатель с 0 на 1, продуть, запустить и добавить газу — и STIHL TS 500i сразу разовьет оптимальную мощность двигателя, так как электронное управление двигателем в любой момент гарантирует наилучшее соотношение хода и ускорения. Несомненным преимуществом инструмента является превосходная управляемость: высокий крутящий момент в широком диапазоне оборотов двигателя всегда обеспечивает равномерный рез, а верхняя рукоятка, компактный размер и превосходный удельный вес позволят точно вести инструмент. Низкий уровень вибрации обеспечит неустойчивую работу и высокое качество реза.

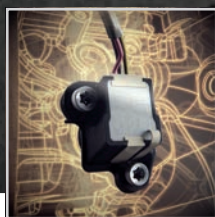
Экономические преимущества

Система впрыска STIHL позволяет выполнять интеллектуальное техобслуживание. Во время работы все рабочие параметры постоянно контролируются, а отклонения записываются. С помощью диагностического прибора MDG 1 и программы для диагностики на ПК можно проверить все электронные компоненты и считать информацию из памяти. Результатом такой целенаправленной диагностики является: снижение времени обслуживания и простоя, быстрый возврат инструмента к работе и оптимальное обслуживание. Это экономит время и деньги. Кроме того, за счет низкого расхода топлива снижаются эксплуатационные расходы.



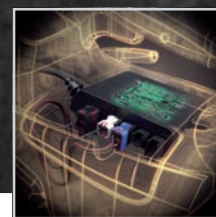
1 Генератор

Генератор используется как источник тока и как датчик. Он постоянно передает в блок управления информацию о положении коленвала и, соответственно, о частоте вращения двигателя.



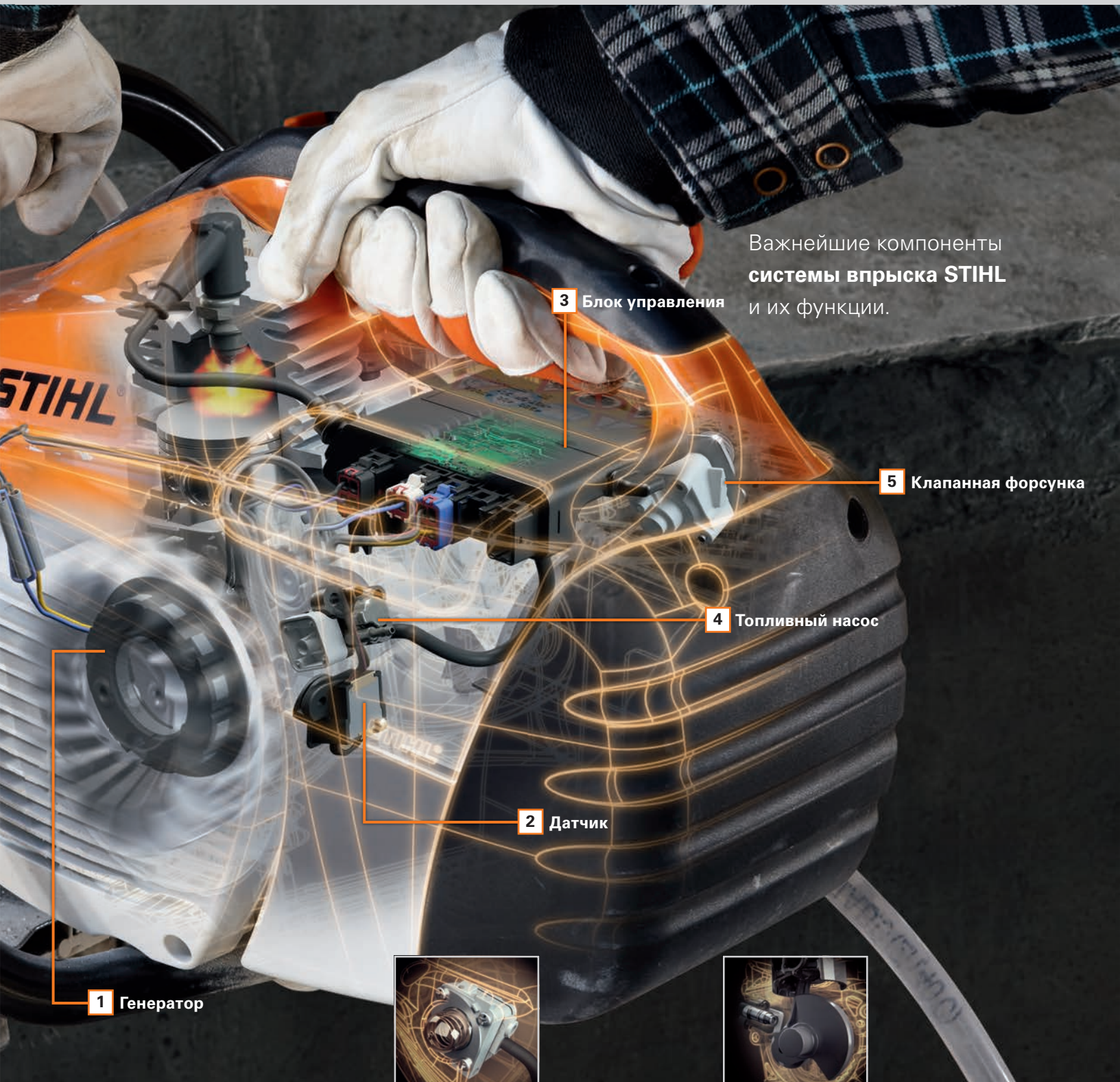
2 Датчик

Постоянно измеряет давление и температуру в картере двигателя и передает эту информацию в блок управления.



3 Блок управления

Анализирует информацию от генератора и датчика, определяет величину нагрузки и по ней рассчитывает момент зажигания, количество топлива и продолжительность впрыска.



Важнейшие компоненты системы впрыска STIHL и их функции.

3 Блок управления

5 Клапанная форсунка

4 Топливный насос

2 Датчик

1 Генератор



4 Топливный насос

Поддерживает постоянное давление в топливопроводах. За счет этого на клапан всегда подается достаточно топлива под оптимальным давлением.



5 Клапанная форсунка

Точно откалиброванная клапанная форсунка впрыскивает задаваемое системой управления количество топлива непосредственно в картер двигателя.

Превосходное связывание пыли одним нажатием кнопки



Электронное управление подачей воды в модели TS 500i.

Такое техническое решение обеспечивает простое и точное дозирование подачи воды всего тремя кнопками. После запуска абразивно-отрезного устройства систему можно удобно активировать нажатием кнопки. С помощью кнопок «Плюс/минус» количество воды можно точно отрегулировать в соответствии с ситуацией. После нажатия кнопки «Стоп» подача воды немедленно отключается.

Удобство в управлении

Инновационная функция памяти обеспечивает сохранение всех настроек подачи воды, и их можно снова использовать как после короткого перерыва, так и на следующий рабочий день.

Эффективность при ежедневной работе

Благодаря электронному управлению теперь всегда можно подавать требуемое количество воды и оптимально использовать её запас, даже при ослабевающем давлении в напорном баке. Это экономит время на передвижения и обеспечивает длительный режим работы. При выполнении реза мокрым способом с непосредственным подводом воды система регулирования подачи воды экономит её расход.

Безопасность при резке

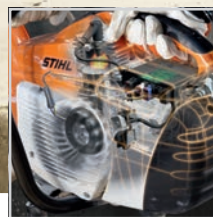
В отличие от обычных ручных систем подвод воды активируется, регулируется и деактивируется новой системой регулирования без отключения и остановки инструмента. При этом обе руки остаются на рукоятке.

Всегда оптимальный объём воды для связывания пыли в абразивно-отрезных устройствах TS 500i.



Двигатель 2-MIX

Двигатель 2-MIX STIHL сочетает в себе четырехклапанный цилиндр с продувкой. Результат — больше мощности и более высокий крутящий момент при небольшом весе.



Система впрыска STIHL

Новая система впрыска STIHL на TS 500i является первой в мире электронной системой управления впрыском. Она всегда в нужный момент подает оптимальное количество топлива непосредственно в кривошипную камеру. Результат устанавливает новые масштабы: больше мощности при меньшем выбросе выхлопных газов и высокий крутящий момент в широком диапазоне оборотов двигателя.

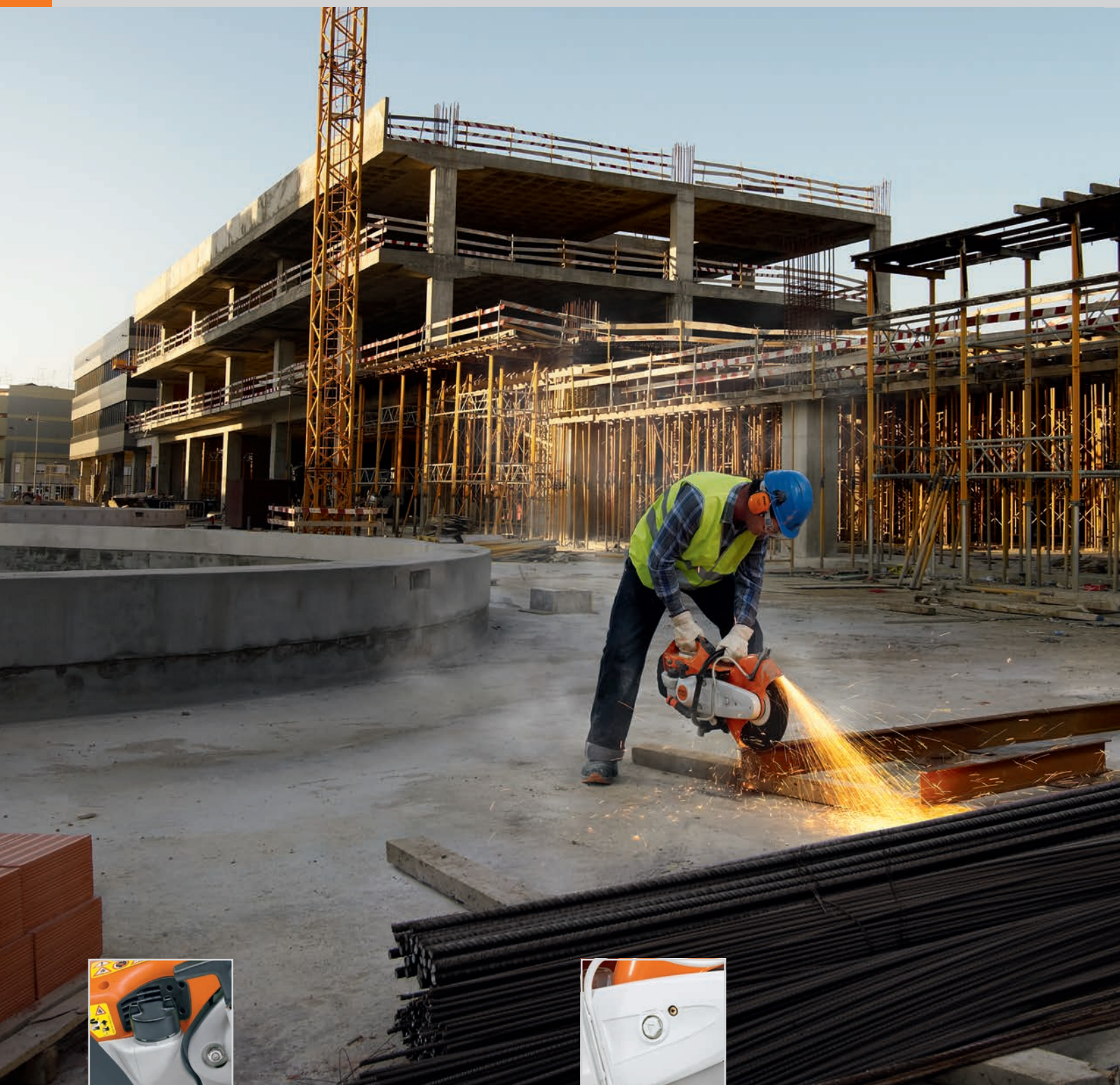


Долговечный воздушный фильтр с циклонной системой предварительной очистки

Срок службы воздушного фильтра доходит до одного года (в зависимости от условий эксплуатации). За счёт предварительной очистки удаляются крупные частицы грязи и снижается нагрузка на сам фильтр. Это позволяет дольше работать с абразивно-отрезным устройством, не тратя времени на регулярную очистку фильтра.

Экономящая силы антивибрационная система STIHL

Специальные демпфирующие элементы снижают уровень вибрации, передаваемой от двигателя на руки. 2,4 м/с² у TS 500i – это значительно ниже предписанных европейских норм. Преимущества: плавная врезаемость, оптимальное ведение и неусттомительная работа.



Крышка бака, открываемая без инструмента

Позволяет легко, без инструмента открывать и закрывать бак и дополнительно защищает его от проникновения пыли.



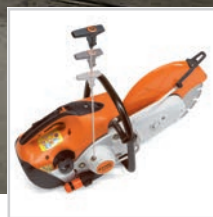
Полуавтоматическая система натяжения ремня STIHL

Поддержание натяжения ремня на постоянном уровне увеличивает срок службы ремней и подшипников. Это позволяет сократить расходы и время на обслуживание.



Эргономичная конструкция рукоятки

Круговая рукоятка обеспечивает высокий уровень комфорта при резке в любом рабочем положении. Кроме того, имеется верхняя рукоятка, которая упрощает ведение инструмента при работах, требующих высокой точности — преимущество, которое предлагает только STIHL.



Пусковое устройство ElastoStart

Благодаря пусковому устройству STIHL ElastoStart запуск двигателя стал еще проще. Специальная пусковая рукоятка обеспечивает равномерный запуск без приложения чрезмерных усилий. Встроенный демпфирующий элемент выравшивает при этом изменение силы, образующейся при запуске, а износоустойчивый трос гарантирует долговременное сохранение комфорта.



Рабочий объём (см ³)
Мощность (кВт/л. с.)
Вес (кг)*
Уровень звукового давления** (дБ(А))
Уровень звуковой мощности** (дБ(А))
Уровень вибрации слева/справа*** (м/с ²)
Отрезной круг (мм)
Макс. глубина реза (мм)
Общая длина (см)
Антивибрационная система STIHL
Магниевый кожух
Штуцер для подключения воды
Электронная система регулирования подачи воды STIHL (A)
Полуавтоматическое натяжение ремня
Декомпрессионный клапан/компенсатор
Долговечный воздушный фильтр с циклонной системой предварительной очистки
Пусковое устройство ElastoStart
Износостойкий пусковой тросик
Двигатель STIHL 2-MIX
Система впрыска STIHL

Различные задачи требуют использования различных принадлежностей и вспомогательных средств, поэтому STIHL предлагает решения, превосходно согласованные с ассортиментом абразивно-отрезных устройств. В несколько приёмов абразивно-отрезное устройство устанавливается на тележке FW 20 – без использования вспомогательных инструментов. Получившаяся конструкция позволяет точно обрабатывать даже длинные участки. После выполненной работы абразивно-отрезное устройство на тележке (FW 20 + TS) в одно мгновение снова превращается в ручной инструмент. А напорный бак для мобильного водоснабжения обеспечивает оптимальный рез мокрым способом там, где нет возможности непосредственного подвода воды.

Тележка FW 20 с комплектом для переоснащения



Тележка STIHL FW 20 позволяет превратить любое ручное абразивно-отрезное устройство STIHL в мобильный отрезной станок. Она позволяет без большой затраты сил получить точную кромку реза с миллиметровой точностью глубины реза на более длинных участках. В комплект поставки входит комплект для переоснащения с системой быстрозажимных фиксаторов.



TS 420^①

TS 500i^①

TS 800^①

TSA 230^②

66,7	72,2	98,5	-
3,2/4,4	3,9/5,3	5,0/6,8	-
9,6	10,2	13,0	3,9
98	98	100	103
109	111	113	114
3,9/3,9	2,4/2,0	6,5/3,9	3,5/3,5
350	350	400	230
125	125	145	70
72,5	73,0	89,0	55,0
●	●	●	-
●	●	-	●
●	●	●	●
-	●	-	-
●	●	●	-
●	●	●	-
●	●	●	-
○	●	●	-
●	●	○	-
●	●	●	-
-	●	-	-

① С абразивным отрезным кругом из синтетической смолы * без горючего, без отрезного круга ** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2,5 (дБ(A))
 *** КК-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2 м/с² ● Серийно ○ Дополнительное оснащение (специальные принадлежности)
 ② Вес без отрезного круга, без аккумулятора и зарядного устройства

Комплект для переоснащения с системой быстросъемных фиксаторов.



Для тележки FW 20.

Напорный бак для воды

Десятилитровый напорный бак для мобильного водоснабжения обеспечит чистый мокрый рез без образования пыли на стройплощадках, где нет подвода воды.



Бак для воды



13-литровый бак для тележки FW 20, с быстроразъемной муфтой.

Комплект колесиков

Комплект переоснащения для передней опорной стойки. Позволяет лучше управлять абразивно-отрезным устройством. Легкоходные ролики облегчают ведение инструмента по ровной плоской поверхности.



Индикатор направления реза



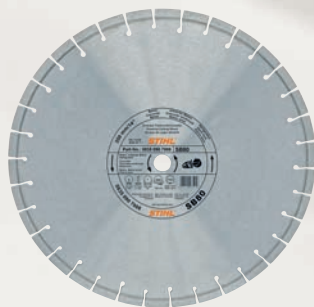
Для тележки FW 20.



STIHL, как самая продаваемая в мире марка абразивно-отрезных устройств, придает особое значение отрезным кругам, которые оптимально согласованы с абразивно-отрезными устройствами. Уже при разработке выдерживающих большую нагрузку алмазных отрезных кругов STIHL инвестирует множество ноу-хау. Результат: наилучшая управляемость инструмента и отрезного круга, долгий срок службы и высокая производительность, то есть именно то, что особенно необходимо при строительстве.

Просто держится дольше

Алмазные отрезные круги STIHL



Благодаря своему сроку службы, в 400 раз превышающему срок службы абразивных отрезных кругов из синтетической смолы, алмазные отрезные круги STIHL отличаются особой экономичностью и обеспечивают неизменно высокую производительность резания даже в самых сложных условиях. Они обладают следующими преимуществами:

- алмазы высшего качества;
- специальный способ изготовления алмазных сегментов (спекание по методу HDS);
- оптимально подходят к абразивно-отрезным устройствам STIHL;
- предварительно закаленное полотно круга для обеспечения максимально плавного хода.

Обзор основных характеристик



На отрезные круги STIHL нанесена маркировка, на которой указана вся необходимая информация по эксплуатации отрезного круга в комбинации с абразивно-отрезным устройством. Легко понятные надписи поясняют, для какой основной области применения подходит отрезной круг. При этом буквенные сокращения указывают обрабатываемые материалы, а цифрами обозначается класс мощности. С первого взгляда на диаметр круга и отверстие под шпindel можно определить допустимую частоту вращения круга. Это позволяет избежать неверного использования и всегда работать с максимальной производительностью.

Исключительная плавность хода



Тело полотна любого алмазного отрезного круга STIHL состоит из закаленной улучшенной стали и имеет предварительное натяжение, видимое на отпечатке валка. Это обеспечивает отсутствие биений круга при максимальной нагрузке во время резки. Мощность двигателя напрямую передается на режущие сегменты. Результат: тихие, точные разрезы и, следовательно, высокая производительность съема.

Стойкость к высоким нагрузкам и исключительная прочность



Для сегментов алмазных отрезных кругов STIHL используются промышленные алмазы высшего качества. Специальный метод изготовления сегментов (спекание по методу HDS) обеспечивает однородное распределение и оптимальную посадку алмазов в сегменте. Это гарантирует высокую производительность резания, быстрое выполнение работ и долгий срок службы отрезного круга. Сами сегменты практически на всех отрезных кругах привариваются к полотну методом лазерной сварки. Таким образом, даже при максимальных нагрузках отрезные круги отличаются высокой надёжностью и могут эксплуатироваться при максимально допустимой скорости 100 м/с.

Алмазные отрезные круги

Асфальт (A)



Отрезные круги для резки асфальта, свежего бетона, абразивного бетона и песка.

300 A 5 | A 40 | A 80

350 A 5 | A 40 | A 80

400 A 40 | A 80

Бетон (B)



Отрезные круги для резки бетона, необожженного кирпича, бетона с обнажённым заполнителем, а также армированного бетона и обычных строительных материалов.

300 B 10 | B 20 | B 60

350 B 10 | B 20 | B 60

400 B 10 | B 20 | B 60

Бетон/асфальт (BA)



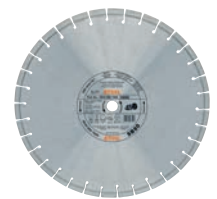
Универсальный отрезной круг с широкой областью применения и долгим сроком службы. Благодаря специальному согласованию сегментов круг режет мягкие материалы, такие как асфальт, также уверенно и чисто, как армированный бетон или бетонный камень.

300 BA 80

350 BA 80

400 BA 80

Твердый камень/бетон (SB)



Очень быстрый отрезной круг для резки кирпича, бетона, клинкера и гранита. Также подходит для труб из ковкого чугуна. Благодаря крайне прочной и температуростойкой композиции материалов также может использоваться для отрезных работ по конструкционной стали толщиной до 10 мм и для расчистки при спасательных работах.

300 SB 80

350 SB 80

400 SB 80

Области применения алмазных отрезных кругов

												ø 300	ø 350	ø 400	
Асфальт (A)	A 5	[Shaded]										●	●	—	
	A 40	[Shaded]										●	●	●	
	A 80	[Shaded]										●	●	●	
Бетон (B)	B 10	[Shaded]										●	●	—	
	B 20	[Shaded]										●	●	●	
	B 60	[Shaded]										●	●	●	
Бетон/асфальт (BA)	BA 80	[Shaded]										●	●	●	
Твердый камень/бетон (SB)	SB 80	[Shaded]										●	●	●	
Свойство материала		Асфальт	Свежий бетон	Абразивный бетон	Кирпич	Бетон	Армированный бетон	Бетонный камень	Клинкер	Природный камень	Труба из ковкого чугуна	Конструкционная сталь*			
		мягкий							твердый						

* конструкционная сталь толщиной до 10 мм (не подходит для длительного использования)

Абразивные отрезные круги

Подходят для очень широкой области применения: для резки строительных и конструкционных материалов, таких как сталь, асфальт и горные породы.

Отличительные признаки абразивных отрезных кругов STIHL:

- высококачественные износостойкие материалы для высокой производительности резания;
- оптимальная связка для постоянной производительности резания;
- многослойная подложка из стекловолокна для повышения стабильности и стойкости к нагрузкам.



Камень



Отрезной круг для общего использования при строительстве. Режет любые каменные материалы, а также алюминий и другие цветные металлы.



Сталь



Проверенный и очень прочный отрезной круг для использования в строительстве или металлообрабатывающих отраслях. Режет конструкционную сталь, стальные профили, арматурную сталь и стальные балки.



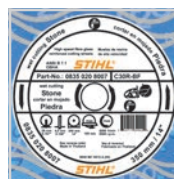
Асфальт/ковкий чугун



Специальный абразивно-отрезной круг для дорожных работ и строительства трубопроводов. Режет асфальт и трубы из ковкого чугуна.



Мокрая резка



Прочный отрезной круг для мокрой резки камня и бетона без образования пыли. По сравнению с кругом для сухой резки срок службы увеличен на 30 %, а скорость резки может увеличиться на 0 %.





Мощность в каждой детали



Цепной бензорез GS 461. Первый цепной бензорез STIHL является идеальным дополнением к абразивно-отрезному устройству. Устройство дверных и оконных проемов, резка углов без запилы, отрезка труб или сноса бетонных, каменных или кирпичных стен — благодаря высокой производительности и малому весу этот инструмент позволит выполнить любую работу быстрее и точнее, чем раньше. Кроме того, STIHL GS 461 отличается простотой управления, эргономичным дизайном и экономичностью в использовании воды.





Режет бетон, укорачивает трубы и врезается в стены.

С помощью нового цепного бензореза STIHL GS 461 вы сможете быстрее и легче, чем раньше вырезать оконные проёмы, выполнить резку труб, бетона, камня или кирпича. Крайне высокая производительность резки при низком весе делает его лидером в своем классе.

Надёжность, эргономичность и комфорт

Практичное размещение рукоятки и функциональный дизайн обеспечивают приятную и неусттомительную работу с надёжным инструментом. Специально для цепного бензореза была разработана система управления подачей воды, водяные форсунки размещены таким образом, что брызги не попадают на пользователя и вода целенаправленно и дозированно подается к месту реза.

Технические данные

STIHL GS 461	
Рабочий объём (см³)	76,5
Мощность (кВт/л. с.)	4,3/5,8
Вес (кг)*	7,6
Удельный вес (кг/кВт)	1,77
Уровень звукового давления** (дБ(А))	105
Уровень звуковой мощности** (дБ(А))	115
Уровень вибрации слева/справа*** (м/с²)	4,5/4,0
Объём бака (л)	0,78



Двигатель STIHL 2-MIX

Модель STIHL GS 461 оснащена современным двигателем 2-MIX с низкой эмиссией выхлопных газов. В зависимости от области применения он потребляет до 20 % меньше топлива по сравнению с обычным 2-тактным двигателем STIHL без технологии 2-MIX. Кроме того, двигатель 2-MIX обладает высоким крутящим моментом в широком диапазоне оборотов двигателя.



Штуцер для подключения воды

Штуцер для подключения воды находится непосредственно на инструменте и позволяет не только крайне просто подключать воду, но и легко и точно управлять её подачей. Штуцер защищен от загрязнения, поэтому можно без опасений опускать инструмент на пол строительной площадки. Вода во время работы инструмента является обязательным вспомогательным средством для смазки, связывания пыли, а также для охлаждения шины и цепи.



Долговечный воздушный фильтр

Система фильтрации включает в себя легко чистящийся фильтр HD2 для эффективного отфильтровывания даже мелкой пыли и дополнительный фильтр для защиты карбюратора. За счет этого достигается высокая продолжительность эксплуатации и долгий срок службы фильтра.

* без горючего, без направляющей шины и абразивно-отрезной цепи ** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2,5 дБ (А) *** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2 м/с²

Легко справляется
с камнем и бетоном:
GS 461



Алмазная абразивно-отрезная цепь 36 GBM

Благодаря алмазным сегментам со специальной заточкой абразивно-отрезная цепь для STIHL GS 461 развивает полную мощность с первого реза, предварительная заточка сегментов при резке не требуется. Изготовленная фирмой STIHL цепь имеет ведущие звенья с выступом и алмазный сегмент на каждом звене. За счет этого достигается быстрый и спокойный рез с низким уровнем вибрации.

Алмазная абразивно-отрезная цепь 36 GBE

Цепь базового уровня для быстрой и плавной мокрой резки с низким уровнем вибрации. Отлично подходит для резки абразивных отрезных материалов (черепица, известково-песчаный камень и кирпич), предварительно заточенные алмазные сегменты, технология "Low-Stretch".



**Так выглядит
МОЩНОСТЬ**



Высокая мощность двигателя, надёжность и оптимальная управляемость — вот отличительные признаки бензопил STIHL. Они обладают множеством преимуществ, которые можно использовать даже при строительстве. Модель для профессионалов MS 261: в вашем распоряжении инновационные технологии для неустойчивой работы, и высококачественная обработка для экстремальных нагрузок.



Лучший выбор для использования в сложных условиях при строительстве: **MS 261 M**



Декомпрессионный клапан

Декомпрессионный клапан в комбинации с пусковым устройством ElastoStart снижает усилие тяги на пусковом тросике и облегчает запуск двигателя, выпуская часть давления из цилиндра.



Микропроцессорная система зажигания

Электронная система зажигания обеспечивает лучшее сгорание топливной смеси и низкий уровень выброса выхлопных газов. Эта система при любом диапазоне оборотов двигателя всегда и в нужный момент обеспечивает подачу стабильной искры зажигания с удлинённым сроком горения.



Всё под одной крышкой:

Для проведения работ по техобслуживанию и очистке требуется минимум действий. Достаточно раскрыть быстродействующий фиксатор, снять крышку и можно приступать к выполнению сразу трёх технических операций: обслуживанию воздушного фильтра, проверке свечи зажигания и очистке рёбер цилиндра.

Производительность. Комфорт. Экономия сил.

Инновации MS 261.

Облегчать ежедневную работу — вот основная задача STIHL. Чтобы выполнить эту задачу, в MS 261 воплощено множество технических инноваций, результат — мощность и высокое режущее усилие.

Двигатель STIHL 2-MIX с продувкой.



Двигатель STIHL 2-MIX обеспечивает эффективную работу, любое тяговое усилие и при этом на 20 %* меньший расход топлива. В нём сочетаются цилиндр с четырёхканальной технологией и продувка, а объём выброса вредных выхлопных газов снижен на 70 %*. Требования нормы токсичности EU II выполнены.

* в сравнении с равными по мощности двухтактными двигателями STIHL без технологии 2-MIX

Долговечный воздушный фильтр с системой предварительной очистки.



Увеличение срока службы фильтра и периодов между техобслуживаниями даже при выполнении сложных работ: с новым долговечным фильтром с системой предварительной очистки это не проблема. Теперь, если сравнивать с предшествующими моделями, бензопила может работать без очистки фильтра в пять раз дольше.

Профессиональная антивибрационная система.



Экономьте силы за счёт низкой вибрации: бензопилы STIHL работают ощутимо спокойней, за это отвечает точно настроенная антивибрационная система. Она состоит из элементов Cellasto и специальных пружинных подвесок, расположенных между двигателем и рукоятками. Эти буферные зоны уменьшают колебания, создаваемые двигателем и пыльной цепью, что позволяет лучше вести бензопилу и снизить физические усилия.



«Нетеряемые» гайки

При замене режущей гарнитуры гайки на крышке цепной звёздочки больше не потеряются. Существенное преимущество для пользователя.

Дополнительную информацию о бензопилах STIHL и элементах их оснащения вы можете посмотреть в общем каталоге STIHL



Бензопилы

	MS 211 с пильной цепью Picco Duro	MS 261 C-M с пильной цепью Rapid Duro	MS 271 с пильной цепью Rapid Duro
Рабочий объём (см ³)	35,2	50,2	50,2
Мощность (кВт/л. с.)	1,7/2,3	3,0/4,1	2,6/3,5
Номинальное напряжение (В)	–	–	–
Потребляемая мощность (кВт)	–	–	–
Вес (кг)*****	4,3*	4,9*	5,6*
Удельный вес (кг/кВт)	2,5	6	2,2
Уровень звукового давления**** (дБ(А))	99	104	103
Уровень звуковой мощности**** (дБ(А))	110	116	113
Уровень вибрации, слева/справа**** (м/с ²)	3,5/3,2	3,5/3,5	4,5/4,5
Длина кабеля (м)	–	–	–
Шаг цепи	3/8" P	.325"	.325"
Тип пильной цепи STIHL Oilomatic	PD3 ^②	RD3 ^③	RD3 ^③
Шины Rollomatic E (длина реза, см*****)	35 40	40 40	40 40
Облегчённая шина	○	–	–
Боковое устройство натяжения цепи	●	●	●
«Нетеряемые» гайки	–	●	–
Устройство быстрого натяжения цепи (В)	○	–	–
Цепной тормоз QuickStop Super (Q)	–	–	–
Ручной топливный насос	–	–	–
Декомпрессионный клапан	–	●	–
Пусковое устройство ElastoStart	○	●	○
Пусковое устройство ErgoStart (E)	–	–	–
Компенсатор	●	●	●
Долговечный воздушный фильтр	●	●	●
Крышки баков, открываемые без инструмента	●	●	●
Двигатель STIHL 2-MIX	●	●	●
STIHL M-Tronic (M)	–	●	–

- Серийное оснащение
- Дополнительное оснащение (специальные принадлежности)
- В= устройство быстрого натяжения цепи

- E= пусковое устройство ErgoStart
- Q= цепной тормоз QuickStop Super
- M= M-Tronic
- W= обогрев рукоятки

- ① PS: Picco Super
- ② PD3: Picco Duro
- ③ RD3: Rapid Duro 3

- ④ RS: Rapid Super
- ⑤ RS3: Rapid Super 3
- ⑥ PM3: Picco Micro 3
- ⑦ электродинамический инерционный тормоз



Устройство быстрого натяжения цепи **STIHL (B)** позволяет легко и без дополнительного инструмента подтягивать пильную цепь без риска непосредственного контакта с острыми режущими зубьями. Просто расфиксируйте крышку цепной звёздочки и поверните установочное колёсико до достижения оптимального натяжения.

установочное колёсико до достижения оптимального натяжения.



Пусковое устройство STIHL ErgoStart (E)

наполовину уменьшает усилия при запуске двигателя и примерно на 2/3 — пусковую скорость. Теперь на тросике почти не ощущается толчков.



MS 362 C-M		MS 461		Электропилы		Аккумуляторные пилы			
MS 362 C-M		MS 461		MSE 250		MSA 160 CBQ		MSA 200 CBQ	
59,0	76,5	—	—	—	—	—	—	—	—
3,5/4,8	4,4/6,0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	230	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—
5,8	6,7*	6,2**	—	—	3,2***	—	—	3,3	—
1,7	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—
105	105	95	—	—	88	—	—	84	—
117	117	108	—	—	99	—	—	95	—
3,5/3,5	4/3,8	2,3/2,5	—	—	2,0/2,0	—	—	4,5/4,0	—
—	—	4,0	—	—	—	—	—	—	—
3/8"	3/8"	3/8"	—	—	1/4"	—	—	1/4"	—
RS [®]	RS [®]	RS3 [®]	—	—	PM3 [®]	—	—	PM3 [®]	—
40	40	40	—	—	30	—	—	35	—
45	45	45	—	—	—	—	—	—	—
—	○	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	●	—	—	●	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	● ^②	—	—	●	—	—	●	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	●	—	—	●	—
●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—

* без горячего, без направляющей шины и пильной цепи

** с направляющей шиной и пильной цепью, без кабеля, без цепного масла

*** без аккумулятора

**** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2,5 дБ(А)

***** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2 м/с²

В зависимости от типа пилы фактическая длина реза может быть меньше указанной без топлива, шины и цепи



Цепной тормоз STIHL QuickStop Super (Q)

Дополнительный тормоз для дополнительной безопасности — эксклюзивная особенность STIHL. Пильная цепь за секунду останавливается не только при

достаточно сильной отдаче или при активном нажатии на передний упор для рук, но и при отпуске задней рукоятки.



STIHL M-Tronic (M)

Полностью электронная система управления двигателем с функцией памяти регулирует момент зажигания и дозирование топлива и благодаря распознаванию холодного/горячего пуска обеспечивает постоянно оптимальную мощность двигателя, постоянно максимальные обороты и очень хорошие разгонные характеристики. Всего одно положение пуска на комбинированном рычаге — для простоты запуска всего несколькими рывками и без переключения.

Для каждого изделия указаны не все элементы оснащения. Спрашивайте у дилера.



Ещё тверже, чем выполняемые задачи

Твердосплавная пильная цепь Rapid Duro 3

Благодаря твердосплавным элементам пильная цепь Rapid Duro 3 даже при экстремальных нагрузках остается острой, как минимум в четыре раза дольше, чем обычные пильные цепи. Благодаря супертвердым режущим зубьям она совсем незначительно затупляется как при работе с загрязненной древесиной, так и при прямом контакте с почвой. Даже остатки цемента на древесине — не проблема для нее. Оптимизированная смазочная система продлевает срок службы пильной цепи. Кроме того, Rapid Duro 3 отличается плавностью хода, сниженной отдачей и очень низким уровнем вибрации.



Оригинальные пильные цепи STIHL: высочайшая производительность за счёт безупречного качества

- **Высокое качество разработок:** STIHL — единственный в мире производитель бензо- и электропил, который разрабатывает также пильные цепи и направляющие шины для своего инструмента. За счет этого достигается оптимальная совместимость трёх компонентов.
- **Качество производства STIHL:** пильные цепи изготавливаются со «швейцарской точностью» на заводе STIHL в Виле, на специальных станках, также разрабатываемых и производимых компанией STIHL.
- **Максимальная производительность пиления:** пильные цепи STIHL устанавливаются не только на бензопилы STIHL, но и на бензопилы других изготовителей.



Пильные цепи и направляющие шины STIHL разработаны для профессионального использования при жестких условиях эксплуатации. Поэтому они превосходно подходят для использования при строительстве и обладают широким спектром применения.

Пильная цепь Picco Micro (PM)



Надёжная низкопрофильная пильная цепь, специально для лёгких цепных пил. Используется в лесном и сельском хозяйстве, а также в строительстве. Выдающаяся производительность пиления, мягкий рез. Идеальна для обрезки сучьев при уходе за деревьями и при работе высоторезом.

Пильная цепь Picco Duro (PD3)



Первая в мире низкопрофильная пильная цепь с твёрдосплавными звеньями. Остаётся острой без дополнительной заточки в четыре раза дольше, чем стандартные цепи. PD3 более долговечна, особенно при экстремальных нагрузках. Кроме того, Picco Duro обладает низким уровнем вибрации и низкой отдачей.

Пильная цепь Rapid Micro 3 (RM3)



Пильная цепь комфорт-класса с низкой отдачей и низким уровнем вибрации, с мягким резом и незначительной склонностью к дрожи.

Пильная цепь Rapid Duro 3 (RD3)



Первая пильная цепь STIHL .325" с твердосплавной режущей кромкой. С низкой отдачей и низким уровнем вибрации. Остаётся острой без дополнительной заточки до четырех раз дольше, чем стандартные цепи. Благодаря этому Rapid Duro 3 обеспечивает высокую производительность пиления даже при экстремальных нагрузках.

Направляющая шина STIHL Rollomatic E



STIHL Rollomatic E с количеством зубьев до 10 шт.

Состоит из трех металлических пластин, соединённых друг с другом электросваркой, для высокой прочности при низком весе; направляющая звездочка имеет до 10 зубьев, подшипник звездочки закреплен 4 заклёпками; сниженная отдача; сниженная производительность врезания; идеальна для широкого диапазона работ; на бензопилах до 3,5 кВт.

STIHL Rollomatic E с количеством зубьев от 11 и больше

Состоит из трех металлических пластин, соединённых друг с другом электросваркой, для высокой прочности при низком весе; направляющая звездочка имеет до 11 зубьев, подшипник звездочки закреплен 6 заклёпками; высокая производительность врезания; для высоких требований при профессиональном использовании; на бензопилах среднего или высокого класса мощности свыше 3,5 кВт.

Направляющая шина STIHL Duromatic E



STIHL Duromatic E

Крайне прочная сплошная шина для работы с бензопилами среднего и высокого класса мощности. Корпус шины состоит из массивной износостойкой стали. Вершина шины, подвергающаяся особенно высоким нагрузкам, усилена твёрдым сплавом.

Другие пильные цепи и направляющие шины STIHL, а также принадлежности для них можно найти в общем каталоге STIHL



**Созданы
для глубины**



Почвенные бензобуры STIHL востребованы на любой строительной площадке. Мощные и надёжные, оснащённые разнообразными буровыми инструментами, они помогут вам в любой ситуации. Ручные бензобуры для работ по одному и в паре быстро и эффективно погружаются в землю. Безопасность гарантируется: дополнительная кнопка останова для второго пользователя и система быстрого торможения бура QuickStop для инструмента, обслуживаемого одним человеком, обеспечат защиту в доли секунды.

Уверенно доберется
до самых глубин:

BT 130



Мультифункциональная рукоятка

Все элементы управления двигателем находятся на правой рукоятке. Управление бензобуром осуществляется буквально одним пальцем — при этом рука остаётся в рабочем положении.



Антивибрационная рамная рукоятка

Новая рамная конструкция рукоятки обеспечивает значительное снижение уровня вибрации. Это позволяет экономить силы и делает работу совершенно неустойчивой.



Пусковое устройство ElastoStart

Эта специальная пусковая рукоятка обеспечивает равномерный запуск без приложения чрезмерных усилий, что облегчает процесс запуска.



Долговечный воздушный фильтр

Вместе со встроенным в карбюратор компенсатором система воздушного фильтра обеспечивает большие интервалы обслуживания и надёжную защиту двигателя.

Безопасность за доли секунд

Система быстрого торможения бура QuickStop. Почвенный бензобур ВТ 130, обслуживаемый одним человеком, предназначен для повышения безопасности на строительной площадке. Это первая в мире модель, оснащенная системой быстрого торможения бура QuickStop с аварийным рычагом. Система быстрого торможения бура сразу прерывает передачу усилия в случае заклинивания бура. Благодаря тормозу заклинивший бур можно легко вывернуть из лунки (скважины).



Широкая подушка

Во время бурения широкая подушка закрывает тело или ноги. Это позволяет спокойно и аккуратно управлять буром.



Складывающаяся рама (VT 360)

Раму ручного бензобура ВТ 360, обслуживаемого двумя рабочими, можно сложить, что позволяет компактно транспортировать инструмент.



	Ручной бензобур ①	Почвенный бензобур ①	
	VT 45	VT 130 ②	VT 360
Рабочий объём (см³)	27,2	36,3	60,3
Мощность (кВт/л. с.)	0,8/1,1	1,4/1,9	2,9/3,9
Вес (кг)*	4,8	9,9	28,8
Уровень звукового давления** (дБ(A))	98	92	99
Уровень звуковой мощности** (дБ(A))	103	100	111
Уровень вибрации слева/справа*** (м/с²)	7,2/6,1	1,5/2,2	6,8/8,7
Частота вращения шпинделя (об/мин)	910	200	50
Электронная система зажигания	●	●	●
Пусковое устройство ElastoStart	●	●	●
Система быстрого торможения бура QuickStop	–	●	–
Блокировка стартера/блокировка обратного вращения	●	●	●
Долговечный воздушный фильтр	–	●	●

● Серийное оснащение

① Поставка без бурового инструмента
② С подушкой

* без горючего, без бурового инструмента

** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2,5 дБ(A)

*** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2 м/с²

Удлинитель штока



Позволяет удлинять почвенный бур:

250 мм и 450 мм для ВТ 130

500 мм и 1000 мм для ВТ 360

Почвенный бур



Для любого типа почвы.

Предлагается следующих диаметров:

40–200 мм, длина 695 мм для ВТ 130

90–350 мм, длина 700 мм для ВТ 360



Чистота В ОДИН МИГ



Где строгают, там и стружка. На стройплощадке к ней добавляются грязь и мусор. Очистительные устройства STIHL обладают достаточной производительностью, чтобы привести в идеальный порядок технику, инструменты или рабочую площадку. При этом все устройства удобны в управлении и имеют дополнительные элементы оснащения, такие как, например, эргономичный разбрызгиватель. Он гарантирует удобную работу с низкой затратой сил.

Профессиональный разбрызгиватель надёжно удаляет даже стойкие загрязнения.



Низкооборотный двигатель STIHL

Инновационная технология двигателя обеспечивает особенно низкий уровень шума. Двигатель даже при полной мощности работает всего на 1450 оборотах в минуту. Это значительно увеличивает срок службы блока двигателя и помпы.



Помпа высокого давления STIHL

3-поршневая помпа не только создает требуемое давление, но и благодаря использованию керамических поршней и латунного клапанного блока гарантирует долго сохраняющуюся производительность.



Регулировка давления/расхода и манометр

За счет использования манометра и регулятора давления/расхода имеется возможность оптимальной регулировки рабочего давления и количества воды в соответствии с конкретной задачей. Это значительно снижает расход воды и благоприятно сказывается на экологии.



Значительная экономия сил



Профессиональный разбрызгиватель STIHL.

Профессиональный разбрызгиватель гарантирует удобную работу с низкой затратой сил. Новые технологии снижают усилия,

затрачиваемые на запуск и остановку. Эргономичная конструкция надёжно гасит возникающую при подаче водяной струи отдачу. Благодаря использованию быстроразъемной муфты очень легко осуществляется смена распылительной трубки и принадлежностей. Кроме того, поворотная распылительная трубка позволяет направлять струю в любую сторону. Специальная муфта предотвращает перекручивание шлангов, то есть вы можете удобно работать по всему периметру.



Мойки высокого давления с подачей холодной воды^①

	RE 282 PLUS	RE 462
Рабочее давление (бар)	60–160	35–220
Мин. расход воды (л/ч)	700	1050
Макс. расход воды (л/ч)	760	1130
Макс. температура воды на входе (°C)	60	60
Потребляемая мощность (кВт)	3,5	7,4
Напряжение сети (В/фаза/Гц)	400/3~/50	400/3~/50
Частота вращения (об/мин)	1450	1450
Длина сетевого кабеля (м)	5	5
Вес в рабочем состоянии (кг)	42,0	77,0
Уровень звукового давления* (дБ(A))	73,4	75,0
Уровень звуковой мощности* (дБ(A))	87,6	86,5
Уровень вибрации** (м/с ²)	<1,5	<2,5
Латунный блок клапанов/керамические поршни	●/●	●/●
Регулировка давления/расхода на корпусе/пистолете	●/–	●/●
Манометр	●	●
Функция автоматического отключения	●	●
Инерционная работа двигателя	–	●
Аварийное отключение	–	●
Прозрачный бак для моющего средства (л)	2,5	2,5+2,5
Система дозирования моющего средства	●	●
Внешний подвод моющего вещества	●	●
Напорный шланг (длина в м), со стальным армированием	15	10
Муфта с защитой шлангов от скручивания на пистолете	●	●
Роторная насадка/2-я распылительная трубка с роторной насадкой	–/●	–/–
Система подачи масла с компенсационным бачком	–	–

● Серийное оснащение

① При использовании моек высокого давления STIHL соблюдайте местные предписания по отводу сточных вод
 ② Электропроводка в месте использования должна быть рассчитана на такую мощность

* К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 1,5 дБ(A)

** К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 2 м/с², с плоскоструйной насадкой

Со STIHL очень просто работать с высоким давлением, и неважно, с горячей или холодной водой, при использовании очистительных устройств STIHL даже у самых стойких загрязнений нет шансов. А надёжные пылесосы для влажной и сухой уборки всегда пригодятся там, где необходимо полностью убрать стружку, осколки или жидкости.



**Пылесосы
для влажной
и сухой уборки**

SE 122 E

Макс. давление (мбар)	250
Объём всасываемого воздуха (л/мин)	3700
Объём резервуара (л)	30
Напряжение сети (В/фаза/Гц)	230/1~/50
Макс. потребляемая мощность P_{max} (кВт)	1,5
Вес в рабочем состоянии (кг)	12,3
Уровень звукового давления* (дБ(А))	65,1
Длина всасывающего шланга (м)	3,0
Диаметр шланга (мм)	36
Выбор режима сухой и влажной уборки	●
Многослойный фильтр	●
Система очистки фильтра	●
Фильтрующий элемент/пылесборник	●
Колёсики с фиксатором	●
Ручная труба из нержавеющей стали с быстросъёмной муфтой	●
Всасывающая труба из специальной стали	●
Универсальная насадка	●
Насадка для напольных покрытий/обработки щелей	●
Регулировка частоты вращения	●
Плавный пуск	●
Функция автоматического включения/розетка (E)	●
Инерционная схема	●
Адаптер для электроинструмента	●

● Серийное оснащение

* К-коэффициент по RL 2006/42/EG = 1,5 дБ(А)



Другие очистительные устройства, принадлежности, чистящие средства и средства по уходу STIHL можно найти в общем каталоге STIHL



Утепленная куртка

Хорошо держит тепло, очень мягкая внутри, надёжно отводит влагу, в том числе за счёт использования более тонкого функционального материала на плечах. Высокий воротник, два боковых кармана и манжеты с петлёй для большого пальца.

Утепленный жилет

С высоким воротником и двумя боковыми карманами. Очень мягкий внутри, хорошо держит тепло благодаря высокой способности материала удерживать воздух. Надёжно отводит влагу.



Рабочий костюм ECONOMY PLUS.

Удобный костюм с большим количеством деталей сигнального цвета обеспечивает превосходную изоляцию и защиту от холода, изготовлен из прочной ткани из полиэстера и хлопка. Комбинезон и брюки с поясом имеют практичные карманы и обеспечивают защиту от прорезания, соответствующую классу 1 по EN 381, то есть хорошо подходят для работы с бензопилой. Куртка с вентиляционными отверстиями, нагрудным карманом и специальным карманом для мобильного телефона надёжно защищает от ветра и непогоды.

Непромокаемый костюм RAINTEC

С непромокаемой одеждой STIHL RAINTEC для работы будет хороша любая погода. «Дышащий» костюм с превосходной водонепроницаемостью. Водоотталкивающие молнии, заваренные швы и практичная вентилируемость. Большое количество деталей сигнально-оранжевого цвета и отражателей обеспечивают хорошую заметность. Брюки с длинной боковой молнией для более удобного надевания и защитой от уколов. Соответствует EN 343 класса 3 по воздухопроницаемости: RET <math>< 18 \text{ мм}^2 \text{ PA/W}</math> и водонепроницаемость: WS > 13 м.



Другие индивидуальные средства защиты STIHL можно найти в общем каталоге STIHL

При работе на стройплощадке на первом месте стоит собственная безопасность. Поэтому надёжная защитная одежда особенно необходима. STIHL предлагает лёгкие в уходе, воздухопроницаемые и, прежде всего, надёжные средства индивидуальной защиты, максимально удобные в носке.



Куртка сигнального цвета VENT 471

Легкая, эластичная и воздухопроницаемая куртка сигнального цвета, подходит для работ в летний период или работ, связанных с высокой двигательной активностью, стандарт EN ISO 20471, класс защиты 2.



Передняя защита ног FUNKTION

Легкая и воздухопроницаемая, Y-образная заправка застежек для быстрого снятия и надевания, увеличенная зона защиты от прорезания, стандарт EN 381, степень защиты 1 ($\hat{=}$ 20 м/с).



Принадлежности: Наколенники

Наколенники для вставки в наколенные карманы. Соответствуют DIN EN 14404. Подходят к наколенным карманам всех стандартных рабочих брюк.

Защитные брюки FS 3PROTECT

Защитные брюки с тройной функцией: защита от ударов, колючек и сырости. Вентиляционные отверстия на задней стороне бедра. Два набедренных кармана с молниями, карман под складной метр сзади справа. Наколенники для особых случаев применения.



Защитные полуботинки

EN ISO 20345-S2. Мягкая внутренняя подкладка, стальной носок, пружинящая подошва, система легкой шнуровки. Накладка для защиты от влаги и истирания. С антистатической подошвой. (Не для работ с бензопилой)



Функциональное белье ADVANCE

Функциональное белье с бесшовно ввязанными участками для защиты и создания оптимального микроклимата. Очень хороший отвод влаги и быстрое высыхание как изнутри, так и снаружи. С ионами серебра для нейтрализации неприятных запахов. Футболка с застёжкой-молнией и петлями для больших пальцев. Накладки на плечах, локтях и предплечьях. Брюки с согревающими функциональными участками на ягодицах и с задней стороны ног. Накладки на коленях и голенях.



Резиновые сапоги SPECIAL для работы с бензопилой

Резиновое голенище со шнуровкой, светоотражательные полосы, возможна установка шипов в подошву, профильная вставка в области перемычки. EN ISO 17249, степень защиты 3 ($\hat{=}$ 28 м/с).



Защитные брюки FS PROTECT471

Прочные защитные брюки сигнально-оранжевого цвета. С защитой от ударов из воздухопроницаемого материала, светоотражающими полосами и большими вентиляционными отверстиями на задней стороне брюк. С петлями для лямок EN 471.



Рабочие перчатки

① FUNKTION SensoGrip

Вязаные защитные перчатки из нейлона с полиуретановым покрытием. Приятные для кожи. С высокой воздухопроницаемостью.

② DYNAMIC Vent

Из черной искусственной кожи, оранжевого материала Spandex® и неопрена. Боковые вентиляционные отверстия на пальцах. Эластичная резиновая манжета на липучке.

③ DYNAMIC SensoLight

Из мягкой козьей кожи. Широкие, эластичные резиновые манжеты на липучке. Тыльная сторона кисти из оранжевого нейлона.

④ FUNKTION Protect MS

Сочетание натуральной кожи и текстиля с эластичными трикотажными манжетами, защита от прорезания на обеих сторонах кисти. EN 381, степень защиты 0 ($\hat{=}$ 16 м/с).

Другие индивидуальные средства защиты STIHL можно найти в общем каталоге STIHL



Защитная маска с наушниками и пластиковым щитком

С защитой лба, козырьком, наушниками и поликарбонатным щитком. © EN 166, EN 352, SNR 27 (H:32; M:25; L:15) (до 107 дБ(A))



Защитная маска с наушниками с нейлоновой сеткой G500

Подходит для профессионального использования. EN 1731, EN 352, SNR 28 (H:35; M:26; L:16) (до 108 дБ(A))



Наушники на дуге CONCEPT 24 F

Дуга на мягкой подкладке и подушечки для комфортного ношения, SNR 24 (H:28; M:21; L:13) (до 104 дБ(A)). Складные. EN 352.



Перчатки FUNKTION ThermoGrip

Удобные легкие перчатки из эластичного материала с защитой от влаги и масла в области ладоней и дышащей мембраной в верхней части кисти.



Защитные очки ULTRASONIC

Подходят также для тех, кто носит очки, для любых работ с абразивно-отрезными устройствами, боковая защита с вентиляцией. Незапотевающее покрытие внутри и защита от царапин снаружи. EN 166, класс защиты В 120 м/с.

- ① При любых работах с мотокосами, кромкорезами, кусторезами, воздуходувными устройствами/опрыскивателями и абразивно-отрезными устройствами необходимо дополнительно надевать защиту для глаз (защитные очки по EN 166)!
- ② Обеспечивает 100%-ную защиту от УФ-лучей



Тот, кто работает, выкладываясь в полную силу, заслуживает соответствующую награду. Эксплуатационные жидкости STIHL разработаны специально для использования в инструментах STIHL, подвергались интенсивным испытаниям и соответствуют высочайшим требованиям. Результат: оптимальная мощность и долгий срок службы инструментов.



Масло для двухтактных двигателей HP Ultra

Полностью синтетическое масло с превосходными смазывающими характеристиками. Почти безостаточное сгорание благодаря беззольным присадкам. Подходит для длительного использования при высоких нагрузках. Класс по мощности двигателя: JASO-FB, ISO-L-EGB. Соотношение составных компонентов смеси 1:50. Объем упаковки: 100 мл, 1 л, 5 л



Масло для пильных цепей ForestPlus

На основе высококачественных минеральных масел. Надежное смазывание, отсутствие осмоления даже при длительном хранении. Объем упаковки: 1 л, 5 л, 20 л



Масло для пильных цепей SynthPlus

Превосходно предотвращает износ. Полусинтетическая смазка для напряжённых режимов эксплуатации состоит из высококачественных свежих масел. От засмаливания при длительных простоях. Объем упаковки: 1 л, 3 л, 5 л, 20 л



Система заправки для топлива ① и масла для пильных цепей ②

Для упрощения заправки бензоинструментов, позволяет избежать проливки или переполнения.



Профессиональная
Стандартная

Комбинированная канистра, оранжевая

Сертификат UN, оранжевая. Сдвоенная ёмкость для 5 л топлива и 3 л масла для пильных цепей, а также для 3 л топлива и 1,5 л масла для пильных цепей.

Имеется в прозрачном исполнении

Другие эксплуатационные жидкости STIHL и принадлежности можно найти в общем каталоге STIHL