

Мотосекаторы HL, HLA, HLE

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Мотосекатор HLA 56, без аккумулятора и зарядного устройства

Akku-Heckenschneider HLA 56: Ideal für höhere Hecken und Sträucher



Легкий аккумуляторный мотосекатор для подрезки высоких изгородей и кустов. Односторонняя заточка ножей с каплевидной геометрией, ножевая траверса с возможностью поворота на 135 градусов, съемная штанга для облегчения транспортировки. Транспортировочная длина 115 см, общая длина 210 см, вес 3,8 кг.

Варианты исполнения

HLA 56 с АК 20, AL 101
HLA 56 без аккумуля и зар. устр.

Технические данные

Технические данные	Значение
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	77
Длина реза см	45
Номинальное напряжение В	36
Уровень звукового давления дБ(А) ²⁾	77
Уровень звуковой мощности дБ(А) ²⁾	88
Уровень вибрации слева м/с ² ³⁾	1,5
Уровень вибрации справа м/с ² ³⁾	1,5
Расстояние между зубьями мм	30

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HLA 65, без аккумулятора и зарядного устройства

Практически бесшумный аккумуляторный мотосекатор



Аккумуляторный мотосекатор для высоких и широких живых изгородей. Постоянный ход ножей под нагрузкой, складная конструкция, оптимальные возможности регулировки для обрезки над головой, обработки поверхностей боковин и у земли, ножевая траверса с возможностью поворота на 115°, большой радиус действия, двусторонняя заточка ножей. Транспортировочная длина 125 см, общая длина 205 см, вес 3,5 кг.

Варианты исполнения

HLA 65, без аккумуля и зар. устр.

Технические данные

Технические данные	Значение
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	85
Длина реза см	50
Номинальное напряжение В	36
Уровень звукового давления дБ(А) ²⁾	85
Уровень звуковой мощности дБ(А) ²⁾	94
Уровень вибрации слева м/с ² ³⁾	3,5
Уровень вибрации справа м/с ² ³⁾	3,5
Расстояние между зубьями мм	33

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Система быстрой регулировки

В зависимости от области применения ножевая траверса регулируется в диапазоне от -45° до 70°, а также складывается и фиксируется параллельно штоку на время транспортировки.



Двусторонний нож

Аккумуляторные мотосекаторы STIHL с двусторонним ножом превосходно режут как в вертикальном, так и в горизонтальном направлении.



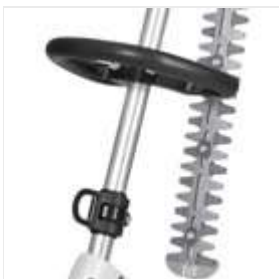
Защитный наконечник направляющей

Предотвращает повреждение направляющей при работе, тем самым сохраняя от повреждений ножи и двигатель. Защитный наконечник предохраняет нож от контакта с почвой или стеной и легко заменяется в случае износа.



Защита направляющих

Предназначена для защиты ножей при транспортировке и хранении агрегата.



Круговая рукоятка

Круговая рукоятка обеспечивает свободу движений и простое управление в ограниченном пространстве.



ЕС-Двигатель STIHL

Бесщеточный электродвигатель STIHL EC отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря интеллектуальной системе управления контролируется подача необходимого напряжения от аккумулятора к двигателю. За счет этого, даже если аккумулятор заряжен не полностью, в течение всего процесса работы с агрегатом, сохраняется оптимальная мощность.

Дополнительное оснащение



Зарядное устройство

На выбор предлагаются два зарядных устройства: стандартное - AL 100 и устройство быстрой зарядки - AL 300. Зарядка аккумулятора AP 80 с помощью AI 100 осуществляется приibl. за 70 мин., а с помощью AL 300 - за 25 мин.



Литий-ионный аккумулятор

Мощный литий-ионный аккумулятор расположен в центре корпуса. Он обеспечивает оптимальный баланс и позволяет экономить силы в процессе работы. Замена аккумулятора осуществляется быстро и без труда благодаря особой системе фиксации.

Некоторые элементы оснащения подробнее представлены в разделе **Изделие и техника применения**.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Принадлежности



Ранцевый аккумулятор AR 1000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	4,3 кг
Энергоемкость	626 Вт•ч
Ёмкость	16,6 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION
Время работы с FSA 90 ¹⁾	120 мин
Время работы с HLA 85 ¹⁾	450 мин
Время работы с TSA 230 ¹⁾	50 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.



Ранцевый аккумулятор AR 2000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	6,5 кг
Энергоемкость	916 Вт•ч
Ёмкость	21,8 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION PRO
Время работы с FSA 90 ¹⁾	180 мин
Время работы с HLA 85 ¹⁾	660 мин
Время работы с BGA 100 (Ступень 2) ¹⁾	80 мин
Время работы с TSA 230 ¹⁾	75 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.



Ранцевый аккумулятор AR 3000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	6,8 кг
Вес ¹⁾	6,8 кг
Энергоёмкость	1.148 Вт•ч
Ёмкость	29,3 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION
Напряжение аккумулятора	36 В
Время работы с FSA 90 ²⁾	220 мин
Время работы с HLA 85 ²⁾	800 мин
Время работы с BGA 100 (Ступень 2) ²⁾	160 мин
Время работы с TSA 230 ²⁾	95 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Без аккумулятора

2) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.



Устройство быстрой зарядки AL 300

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP и AR. Специальное приспособление на нижней стороне корпуса для размещения на стене и сматывания кабеля, с индикатором состояния заряда (светодиод) и активным охлаждением.

Технические данные	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В
Зарядный ток	6,5 А
Вес ¹⁾	1,2 кг
Вес ²⁾	1,2 кг
Номинальный ток	2,3 А
Время зарядки AP 100 ³⁾	50 мин

Технические данные	Значение
Потребляемая мощность	0,3 кВт
Время заряда AP 200 ³⁾	55 мин
Время заряда AP 300 ³⁾	75 мин

1) Без аккумулятора

2) 0

3) Время зарядки в минутах до 100 % заряда



Стандартное зарядное устройство AL 100

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP. С индикатором состояния заряда (светодиод) и пассивным охлаждением аккумулятора.

Технические данные	Значение
Вес ¹⁾	0,72 кг
Напряжение аккумулятора	36 В

1) Без аккумулятора



Зарядное устройство AL 101

Зарядное устройство для аккумуляторной системы COMPACT. С индикатором заряда (LED). При необходимости зарядное устройство можно закрепить на стену.

Технические данные	Значение
Зарядный ток	1,6 А
Время зарядки АК 10 ¹⁾	95 мин
Время заряда АК 20 ²⁾	180 мин
Время зарядки АК 30 ¹⁾	205 мин
Время зарядки AP 100 ¹⁾	100 мин
Время заряда AP 200 ¹⁾	200 мин
Время заряда AP 300 ¹⁾	250 мин
Номинальное напряжение	220-240 В
Частота	50-60 Гц

Технические данные	Значение
Вес	0,7 кг
Потребляемая мощность	0,08 кВт

- 1) Время зарядки в минутах до 100 % заряда
2) Время зарядки в минутах до 100 % заряда



Пояс для аккумуляторов

Надёжный и эргономичный ремень для крепления аккумуляторов STIHL AP сделает работу ещё более лёгкой. Благодаря ему уменьшается общий вес аккумуляторного агрегата в руках. Подача энергии осуществляется через адаптер AP, соединённый с инструментом надёжным гибким кабелем.

Варианты исполнения

Ремень для аккумулятора	Цена
-------------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Сумочка к ремню для аккумулятора

Дополнительная сумочка к ремню, в которую можно положить запасной аккумулятор или другие принадлежности, например, защитные очки, перчатки или спрей для удаления смолы.

Варианты исполнения

Сумочка к ремню для аккумулятора	Цена
----------------------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Сумка для ношения

Идеально подходит для транспортировки и аккуратного хранения HSA 66, HSA 86, BGA 85 и BGA 100 и всех базовых двигателей, даже в комплекте с аккумулятором и зарядным устройством.

Варианты исполнения

Сумка для переноски	Цена
---------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.

Варианты исполнения

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Пояс для аккумуляторов с наплечным ремнем

Прочный и эргономичный пояс с удобным ремнем позволяет равномерно распределять вес на бедра и плечи. Вес инструмента в руке уменьшается, так как аккумулятор носится в поясной сумке для аккумулятора с соединительным проводом для устройств с гнездом, а также дополнительно с адаптером AP для устройств с аккумуляторным гнездом.



Сумка для AP, AL, ADG

Легкая, прочная сумка для удобной транспортировки и хранения принадлежностей к аккумуляторному инструменту STIHL.

Варианты исполнения

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Устройство сверхбыстрой зарядки AL 500

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP и AR. Высокий зарядный ток для очень быстрой и бережной зарядки. Специальное приспособление на нижней стороне корпуса для размещения на стене и сматывания кабеля, со светодиодным индикатором заряда и активной системой охлаждения аккумулятора.

Технические данные	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В
Зарядный ток	12 А
Вес ¹⁾	1,3 кг
Вес ²⁾	1,3 кг
Номинальный ток	2,6 А
Напряжение аккумулятора	230 В
Время зарядки AP 100 ³⁾	35 мин
Потребляемая мощность	0,6 кВт
Время заряда AP 200 ³⁾	35 мин
Время заряда AP 300 ³⁾	35 мин

- 1) Без аккумулятора
- 2) 0
- 3) Время зарядки в минутах до 100 % заряда

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HLA 66

Для профессиональных пользователей



Аккумуляторный секатор STIHL HLA 66 предназначен для высоких и очень широких живых изгородей, кустарников и кустов. Производительный и вместе с тем бесшумный, легкий и мобильный агрегат отвечает всем запросам специалистов по ландшафтному благоустройству, садоводам и не менее взыскательных частных пользователей. Благодаря мощному и высококачественному ЕС двигателю и двухсторонней заточке ножи ускоряются очень быстро, что приводит к чистой картине реза. Кроме того, двигатель настолько тихий, что вы можете работать даже в зонах, чувствительных к шуму, таких как жилые районы. Ножи для подрезки растений легко поворачиваются на 115° (от - 40° до + 70°) и идеально подходят для бокового и нижнего реза, а также позволяют работать над головой, по вертикали и красиво формировать почвопокровные растения. Мотосекатор очень удобен при транспортировке и хранении - просто сложите ножи параллельно штоку. Все аккумуляторные устройства в системе STIHL AP предназначены для профессиональных пользователей и для ежедневного использования даже при неблагоприятных погодных условиях.

- Совместимы со всеми аккумуляторами системы AP
- Бесступенчатая регулировка частоты хода ножей
- Круговая рукоятка и шток для эргономичной работы
- Стабильный ход ножей под нагрузкой в течение всего процесса разрядки аккумулятора

Варианты исполнения

Мотосекатор HLA 66

Технические данные

Технические данные	Значение
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	80
Длина реза см	50
Номинальное напряжение В	36
Уровень звукового давления дБ(А) ²⁾	80
Уровень звуковой мощности дБ(А) ²⁾	91
Уровень вибрации слева м/с ² ³⁾	2,3
Уровень вибрации справа м/с ² ³⁾	1,8
Расстояние между зубьями мм	33

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Превосходный баланс агрегата

Центр тяжести аккумулятора находится на оси штока, что дает более низкий опрокидывающий момент конструкции агрегата, таким образом вы работаете без усталости.



Рукоятка управления

Интуитивно понятное управление агрегатом благодаря самоустанавливающемуся фиксатору в сочетании с эргономичным рычагом делают процесс запуска и управления агрегатом простым и комфортным как для правой, так и для левой руки.



Ножи с двухсторонней заточкой

Благодаря двухсторонней заточке ножей секатор идеально выполняет как горизонтальные, так и вертикальные резы. Специальная геометрия ножей STIHL гарантирует качественный рез даже в углах насаждений.



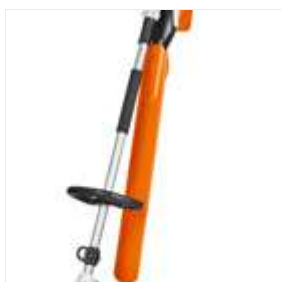
Система быстрой регулировки угла наклона ножа

Возможность регулировки на 115° (-45° до +70°) позволяет сложить режущий механизм параллельно штоку, что делает агрегат очень удобным при хранении и транспортировке.



ЕС-Двигатель STIHL

Бесщеточный электродвигатель STIHL EC отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря интеллектуальной системе управления контролируется подача необходимого напряжения от аккумулятора к двигателю. За счет этого, даже если аккумулятор заряжен не полностью, в течение всего процесса работы с агрегатом, сохраняется оптимальная мощность.



Защита направляющих

Предназначена для защиты ножей при транспортировке и хранении агрегата.



Защитный наконечник направляющей

Предотвращает повреждение направляющей при работе, тем самым сохраняя от повреждений ножи и двигатель. Защитный наконечник предохраняет нож от контакта с почвой или стеной и легко заменяется в случае износа.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HLA 85, без аккумулятора и зарядного устройства

Аккумуляторный мотосекатор с телескопической штангой



Аккумуляторный мотосекатор для профессионального использования, с большим радиусом действия благодаря телескопической штанге. Плавная регулировка частоты ходов, оптимальные возможности регулировки для обрезки веток над головой, обработки поверхности боковин и у земли, ножевая траверса с возможностью поворота на 115°, двусторонняя заточка ножей. Регулировка длины штанги без помощи инструмента благодаря быстрозажимному рычагу, транспортировочная длина 180 см, общая длина 260-330 см, вес 4,4 кг.

Варианты исполнения

HLA 85, без аккумуля и зар. устр.

Технические данные

Технические данные	Значение
Длина реза см	50
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	75
Номинальное напряжение В	36
Уровень звукового давления дБ(А) ²⁾	75
Уровень звуковой мощности дБ(А) ²⁾	94
Уровень вибрации слева м/с ² ³⁾	2
Уровень вибрации справа м/с ² ³⁾	2
Расстояние между зубьями мм	33

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Телескопическая штанга с быстрозажимным рычагом

Благодаря удобной телескопической штанге, размер которой можно менять в диапазоне от 2,60 м до 3,30 м, можно без проблем обрабатывать высокие и широкие живые изгороди. Регулировку длины штанги можно осуществлять без инструментов благодаря быстрозажимному рычагу.



Система быстрой регулировки

В зависимости от области применения ножевая траверса регулируется в диапазоне от -45° до 70°, а также складывается и фиксируется параллельно штоку на время транспортировки.



ЕС-Двигатель STIHL

Бесщеточный электродвигатель STIHL EC отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря интеллектуальной системе управления контролируется подача необходимого напряжения от аккумулятора к двигателю. За счет этого, даже если аккумулятор заряжен не полностью, в течение всего процесса работы с агрегатом, сохраняется оптимальная мощность.



Защита направляющих

Предназначена для защиты ножей при транспортировке и хранении агрегата.



Двусторонний нож

Аккумуляторные мотосекаторы STIHL с двусторонним ножом превосходно режут как в вертикальном, так и в горизонтальном направлении.



Защитный наконечник направляющей

Предотвращает повреждение направляющей при работе, тем самым сохраняя от повреждений ножи и двигатель. Защитный наконечник предохраняет нож от контакта с почвой или стеной и легко заменяется в случае износа.

Дополнительное оснащение



Литий-ионный аккумулятор

Мощный литий-ионный аккумулятор расположен в центре корпуса. Он обеспечивает оптимальный баланс и позволяет экономить силы в процессе работы. Замена аккумулятора осуществляется быстро и без труда благодаря особой системе фиксации.



Зарядное устройство

На выбор предлагаются два зарядных устройства: стандартное - AL 100 и устройство быстрой зарядки - AL 300. Зарядка аккумулятора AP 80 с помощью AI 100 осуществляется прилб. за 70 мин., а с помощью AL 300 - за 25 мин.

Некоторые элементы оснащения подробнее представлены в разделе **Изделие и техника применения**.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Принадлежности



Пояс для аккумуляторов с наплечным ремнем

Прочный и эргономичный пояс с удобным ремнем позволяет равномерно распределять вес на бедра и плечи. Вес инструмента в руке уменьшается, так как аккумулятор носится в поясной сумке для аккумулятора с соединительным проводом для устройств с гнездом, а также дополнительно с адаптером AP для устройств с аккумуляторным гнездом.

Варианты исполнения

Пояс, для аккумуляторов, с наплечным ремнем	Цена
---	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Ранцевый аккумулятор AR 1000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	4,3 кг
Энергоемкость	626 Вт•ч
Ёмкость	16,6 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION
Время работы с FSA 90 ¹⁾	120 мин
Время работы с HLA 85 ¹⁾	450 мин
Время работы с TSA 230 ¹⁾	50 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.



Ранцевый аккумулятор AR 2000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	6,5 кг

Технические данные	Значение
Энергоемкость	916 Вт•ч
Ёмкость	21,8 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION PRO
Время работы с FSA 90 ¹⁾	180 мин
Время работы с HLA 85 ¹⁾	660 мин
Время работы с BGA 100 (Ступень 2) ¹⁾	80 мин
Время работы с TSA 230 ¹⁾	75 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.



Ранцевый аккумулятор AR 3000

Ранцевые литий-ионные аккумуляторы с высокой энергоёмкостью для долгой непрерывной работы. Прочный корпус с ручкой для переноски и жёстким дном, индикацией уровня заряда (шесть светодиодов), с комфортными лямками, чехлом от дождя.

Технические данные	Значение
Вес аккумулятора	6,8 кг
Вес ¹⁾	6,8 кг
Энергоемкость	1.148 Вт•ч
Ёмкость	29,3 А•ч
Технология аккумуляторных элементов	LITHIUM-ION
Напряжение аккумулятора	36 В
Время работы с FSA 90 ²⁾	220 мин
Время работы с HLA 85 ²⁾	800 мин
Время работы с BGA 100 (Ступень 2) ²⁾	160 мин
Время работы с TSA 230 ²⁾	95 мин
Конечное напряжение зарядки	41 В

1) Без аккумулятора

2) Время работы является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации.

Технические данные	Значение
--------------------	----------



Стандартное зарядное устройство AL 100

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP. С индикатором состояния заряда (светодиод) и пассивным охлаждением аккумулятора.

Технические данные	Значение
Вес ¹⁾	0,72 кг
Напряжение аккумулятора	36 В

1) Без аккумулятора



Зарядное устройство AL 101

Зарядное устройство для аккумуляторной системы COMPACT. С индикатором заряда (LED). При необходимости зарядное устройство можно закрепить на стену.

Технические данные	Значение
Зарядный ток	1,6 А
Время зарядки АК 10 ¹⁾	95 мин
Время заряда АК 20 ²⁾	180 мин
Время зарядки АК 30 ¹⁾	205 мин
Время зарядки AP 100 ¹⁾	100 мин
Время заряда AP 200 ¹⁾	200 мин
Время заряда AP 300 ¹⁾	250 мин
Номинальное напряжение	220-240 В
Частота	50-60 Гц
Вес	0,7 кг
Потребляемая мощность	0,08 кВт

1) Время зарядки в минутах до 100 % заряда

2) Время зарядки в минутах до 100 % заряда

Технические данные	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В



Устройство быстрой зарядки AL 300

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP и AR. Специальное приспособление на нижней стороне корпуса для размещения на стене и сматывания кабеля, с индикатором состояния заряда (светодиод) и активным охлаждением.

Технические данные	Значение
Зарядный ток	6,5 А
Вес ¹⁾	1,2 кг
Вес ²⁾	1,2 кг
Номинальный ток	2,3 А
Время зарядки AP 100 ³⁾	50 мин
Потребляемая мощность	0,3 кВт
Время заряда AP 200 ³⁾	55 мин
Время заряда AP 300 ³⁾	75 мин

1) Без аккумулятора

2) 0

3) Время зарядки в минутах до 100 % заряда



Устройство сверхбыстрой зарядки AL 500

230 В. Для аккумуляторов STIHL AP и AR. Высокий зарядный ток для очень быстрой и бережной зарядки. Специальное приспособление на нижней стороне корпуса для размещения на стене и сматывания кабеля, со светодиодным индикатором заряда и активной системой охлаждения аккумулятора.

Технические данные	Значение
Номинальное напряжение	220-240 В
Зарядный ток	12 А
Вес ¹⁾	1,3 кг
Вес ²⁾	1,3 кг
Номинальный ток	2,6 А
Напряжение аккумулятора	230 В
Время зарядки AP 100 ³⁾	35 мин
Потребляемая мощность	0,6 кВт
Время заряда AP 200 ³⁾	35 мин
Время заряда AP 300 ³⁾	35 мин

1) Без аккумулятора

2) 0

3) Время зарядки в минутах до 100 % заряда



Ранцевая система RTS-HT

Инновационная система для ношения на спине создает условия для неустойчивой и эргономичной работы, в особенности при обрезке высоко расположенных сучьев. Подходит для HT 101, HT 131.

Варианты исполнения

Ранцевая система RTS-HT	Цена
-------------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Сумка для ношения

Идеально подходит для транспортировки и аккуратного хранения HSA 66, HSA 86, BGA 85 и BGA 100 и всех базовых двигателей, даже в комплекте с аккумулятором и зарядным устройством.

Варианты исполнения

Сумка для переноски	Цена
---------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.



Зажим для подвешивания

Для максимальной эргономики в комбинации с простым наплечным ремнём или ранцевой системой RTS. Лёгкое крепление и быстрое снятие инструмента. Входит в комплект поставки HT 56, HT 101 и HT 133. Подходит для HT 101, HT 131, HTA 85 и HLA 85.

Варианты исполнения

Зажим для подвешивания	Цена
------------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HLA 86

Для профессиональных пользователей



Аккумуляторный секатор STIHL HLA 86 при общей длине 330 см оптимально подходит для стрижки очень высоких живых изгородей и кустарников. Профессионалы ландшафтного благоустройства оценят его легкость и эргономичность. Благодаря новой конструкции телескопического штока общую рабочую длину агрегата можно увеличить на 70 см без дополнительных инструментов. Благодаря двухсторонней заточке ножей секатор гарантирует очень аккуратный рез. Кроме того, двигатель настолько тихий, что вы можете работать даже в зонах с нормированным уровнем шума. Ножи для подрезки растений легко поворачиваются на 115° (от - 40° до + 70°) и идеально подходят для бокового и нижнего реза, а также позволяют работать над головой по вертикали и красиво формировать почвопокровные растения. Мотосекатор очень удобен при транспортировке и хранении - просто сложите ножи параллельно штоку. Все аккумуляторные устройства в системе STIHL AP предназначены для профессиональных пользователей и для ежедневного использования даже при неблагоприятных погодных условиях.

- Совместим со всеми аккумуляторами системы AP
- Бесступенчатая регулировка частоты хода ножей
- Телескопический шток для эргономичной работы
- Высокая жесткость вала для защиты от скручиваний и деформации штока
- Стабильный ход ножей под нагрузкой в течение всего процесса разрядки аккумулятора
- Прост в управлении, подойдет как для правой, так и для левой руки
- Интуитивно понятная рукоятка управления с автоматическим блокирующим устройством

Варианты исполнения

Мотосекатор HLA 86

Технические данные

Технические данные	Значение
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	80
Длина реза см	50
Номинальное напряжение В	36
Уровень звукового давления дБ(А) ²⁾	80
Уровень звуковой мощности дБ(А) ²⁾	91
Уровень вибрации слева м/с ² ³⁾	2,3
Уровень вибрации справа м/с ² ³⁾	1,6
Расстояние между зубьями мм	33

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Превосходный баланс агрегата

Центр тяжести аккумулятора находится на оси штока, что дает более низкий опрокидывающий момент конструкции агрегата, таким образом вы работаете без усталости.



Рукоятка управления

Интуитивно понятное управление агрегатом благодаря самоустанавливающемуся фиксатору в сочетании с эргономичным рычагом делают процесс запуска и управления агрегатом простым и комфортным как для правой, так и для левой руки.



Ножи с двухсторонней заточкой

Благодаря двухсторонней заточке ножей секатор идеально выполняет как горизонтальные, так и вертикальные резы. Специальная геометрия ножей STIHL гарантирует качественный рез даже в углах насаждений.



Система быстрой регулировки угла наклона ножа

Возможность регулировки на 115° (-45° до +70°) позволяет сложить режущий механизм параллельно штоку, что делает агрегат очень удобным при хранении и транспортировке.



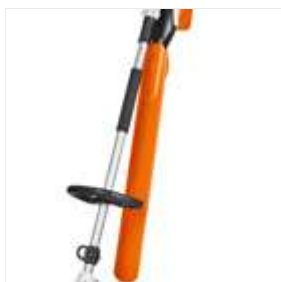
Поворотная прижимная муфта

Длину штока можно легко увеличить от 260 см до 330 см без дополнительных инструментов путем поворота прижимной муфты



ЕС-Двигатель STIHL

Бесщеточный электродвигатель STIHL EC отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря интеллектуальной системе управления контролируется подача необходимого напряжения от аккумулятора к двигателю. За счет этого, даже если аккумулятор заряжен не полностью, в течение всего процесса работы с агрегатом, сохраняется оптимальная мощность.



Защита направляющих

Предназначена для защиты ножей при транспортировке и хранении агрегата.



Защитный наконечник направляющей

Предотвращает повреждение направляющей при работе, тем самым сохраняя от повреждений ножи и двигатель. Защитный наконечник предохраняет нож от контакта с почвой или стеной и легко заменяется в случае износа.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HL 92 C-E

Для профессиональной подрезки высоких и широких изгородей



Специально создан для профессиональной подрезки высоких и широких изгородей. Облегчённый редуктор из магниевового сплава, двигатель 2-MIX с устройством облегчённого запуска STIHL ErgoStart, ножевая балка с возможностью поворота на 145°, общая длина 254 см.

Варианты исполнения

HL 92 C-E

Технические данные

Технические данные	Значение
Объём бака л	0,54
Частота вращения при P _{макс} об/мин	8.500
Длина реза см	50
Рабочий объём см³	21,4
Мощность кВт	0,75
Мощность л.с.	1
Вес кг	5,9
Вес фунтов	13
Уровень звукового давления дБ(А) ¹⁾	91
Уровень звуковой мощности дБ(А) ¹⁾	106
Уровень вибрации слева м/с² ²⁾	4,1
Уровень вибрации справа м/с² ²⁾	4,5
Расстояние между зубьями мм	34

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Двигатель STIHL 2-MIX

Двухтактный двигатель STIHL 2-MIX обеспечивает высокую мощность, при этом он более экологичен (меньше выхлопных газов), чем классический 2-тактный двигатель, и экономичен благодаря меньшим продувочным потерям топлива.



STIHL ECOSPEED

Система STIHL ECOSPEED позволяет пользователю индивидуально регулировать рабочую частоту вращения мотокосы непосредственно на рукоятке управления.



Двусторонний нож

Заостренный с двух сторон нож даёт возможность осуществлять мощный и чистый рез даже в густых зарослях.



Система быстрой регулировки 145°

Угол наклона ножей регулируется ступенчато в двух направлениях в диапазоне до 145°.



Круговая рукоятка

Круговая рукоятка обеспечивает большую подвижность и удобство использования инструмента.



Скоба для подвешивания

Скоба для подвешивания на пояс для переноски, благодаря чему работать с инструментом становится ещё проще.



Многофункциональная рукоятка

Все элементы управления двигателем встроены в многофункциональную рукоятку. Управление становится простым и надёжным - рука лежит на рукоятке.



Ручной топливный насос

С помощью ручного топливного насоса можно вручную, нажатием пальца подкачать топливо в карбюратор. Это позволяет сократить количество пусковых рывков после длительного перерыва в эксплуатации.



Наплечный ремень

Мягкие наплечные ремни STIHL облегчают работу, особенно длительную. Они дают большую свободу движения и обеспечивают надёжность при эксплуатации изделия. Плечевой ремень входит в серийную комплектацию изделий STIHL. За консультацией обращайтесь к дилеру.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Мотосекатор HLE 71 K, 125°

Универсальный электросекатор с коротким штоком



Мощный электросекатор (600 Вт) укороченной версии с ножевой траверсой со ступенчатой регулировкой на 125°. Гибкая обрезка высоких и широких живых изгородей с земли из удобного положения. Незаменим для подрезки изгороди на расстоянии. Также хорошо подходят для подрезки травяного покрова и кустарника.

Варианты исполнения

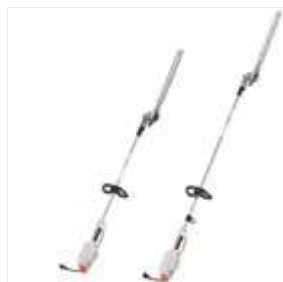
HLE 71 K, 125°

Технические данные

Технические данные	Значение
Номинальное напряжение В	230-240
Потребляемая мощность Вт	600
Длина реза см	50
Общая длина см ¹⁾	211
Длина кабеля	0,26
Вес кг ²⁾	5,6
Уровень звукового давления дБ(А) ³⁾	85
Уровень звуковой мощности дБ(А) ⁴⁾	96
Уровень вибрации слева м/с ² ⁵⁾	6,9
Уровень вибрации справа м/с ² ⁵⁾	4,3
Расстояние между зубьями мм	35

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Серийное оснащение



Короткая штанга

Мотосекаторы с длинным штоком используются прежде всего для подрезки высоких и широких живых изгородей. Более короткие модели "К" с удлиненным шлангом рукоятки находят применение для обработки невысоких живых изгородей.



Круговая рукоятка

С помощью практичной круговой рукоятки косилку очень легко и удобно вести. Положение круговой рукоятки можно отрегулировать по своему росту и конкретной операции.



Мягкая ручка

Мягкая ручка поглощает часть вибрации и очень удобно лежит в ладони (см. иллюстрацию).



Приспособление для разгрузки сетевого кабеля

Предотвращает случайное отсоединение вилки при подтягивании кабеля (см. иллюстрацию).



Редуктор 125°

Ножевая траверса регулируется ступенчато в рабочем диапазоне до 135° в двух направлениях и для транспортировки или хранения она может складываться параллельно штоку и фиксироваться в этом положении для экономии места.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

Принадлежности



Удлинительный кабель, 15 м

Удлинительный кабель, 15 м, резиновая оболочка (H07 RN-F).

Варианты исполнения

Удлинительный кабель	Цена
----------------------	------

** Цену уточняйте в магазинах дилеров STIHL.

Ассортимент изделий и данные сведения могут отличаться в зависимости от экспортного исполнения. Возможны конструктивные и технологические модификации инструмента и оснастки, а также изменение цены.

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 85, БЕЗ АККУМУЛЯТОРА И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112922
Модель: HLA 85, без аккумулятора и зарядного устройства
Гарантия: 1 год

Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 прекрасно подходит для обработки высоких и низких живых изгородей, садовых деревьев и кустов. Этот инструмент прекрасно подойдет для небольших участков, где садовые кустарники расположены вдалеке от электросети. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 оснащены бесщеточным электродвигателем ЕС, который отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря постоянному контролю установленного в инструменте аккумулятора и подаче на электродвигатель необходимого напряжения, обеспечивается оптимальная мощность, поддерживаемая в течение всего процесса разрядки аккумулятора. Благодаря питанию от 36V аккумулятора (в комплект поставки не входит) кусторез HLA 85 обеспечивает долгую автономную работу. Бесшумный двигатель не производит выбросы выхлопных газов, что делает ножницы отличным инструментом для работы в зонах с ограниченным шумом или экологически чувствительных зонах. Основным достоинством подрезчика является экономия на бензине и отсутствие ограничительных шнуров питания. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 имеет шесть различных положений блокировки режущего полотна, предоставляя профессионалам рабочий диапазон в 115 градусов. Его режущие лезвия регулируются и складываются, а также полотно включает в себя автоматический тормоз ножа, когда он сложен.

Особенности и преимущества HLA 85:

- Малый вес
- Низкий уровень шума
- Высокая производительность
- Двухручное переключение
- Безопасность
- Ушко для подвешивания
- Нож для двустороннего реза

Технические данные

Вес, кг	4.4
Тип аккумулятора	Li-Ion Литиево-ионный
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	26
Напряжение, В	36
Общая длина, см	327
Расстояние между зубьями, мм	33
Тип двигателя	аккумуляторный
Толщина реза, мм	26
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	2/2
Уровень звукового давления, дБ(А)	80
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	91

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 66 БЕЗ АКБ И З/У



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112913
Модель: HLA 66
Гарантия: 1 год

В ассортименте STIHL появилась новинка - обновленный кусторез STIHL HLA 66 . Аккумуляторный кусторез для высоких и широких изгородей. Постоянный ход ножей под нагрузкой, складная конструкция, оптимальные возможности регулировки для обрезки над головой, обработки поверхностей боковин и у земли, ножевая траверса с возможностью поворота на 115°, двусторонняя заточка ножей. Длина при транспортировке 125 см, общая длина 205 см. Для работы с агрегатом рекомендуется аккумулятор AP 100.

Технические данные

Вес, кг	3.8
Тип аккумулятора	Li-Ion Литиево-ионный
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Напряжение, В	36
Тип двигателя	аккумуляторный

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 65, БЕЗ АККУМУЛЯТОРА И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112902
Модель: HLA 65, без аккумулятора и зарядного устройства
Гарантия: 1 год

Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 прекрасно подходит для обработки высоких и низких живых изгородей, садовых деревьев и кустов. Этот инструмент прекрасно подойдет для небольших участков, где садовые кустарники расположены вдалеке от электросети. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 оснащены бесщеточным электродвигателем ЕС, который отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря постоянному контролю установленного в инструменте аккумулятора и подаче на электродвигатель необходимого напряжения, обеспечивается оптимальная мощность, поддерживаемая в течение всего процесса разрядки аккумулятора. Благодаря питанию от 36V аккумулятора (в комплект поставки не входит) кусторез HLA 65 обеспечивает долгую автономную работу. Бесшумный двигатель не производит выбросы выхлопных газов, что делает ножницы отличным инструментом для работы в зонах с ограниченным шумом или экологически чувствительных зонах. Основным достоинством подрезчика является экономия на бензине и отсутствие ограничительных шнуров питания. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 имеет шесть различных положений блокировки режущего полотна, предоставляя профессионалам рабочий диапазон в 115 градусов. Его режущие лезвия регулируются и складываются, а также полотно включает в себя автоматический тормоз ножа, когда он сложен.

Особенности и преимущества HLA 65:

- Малый вес
- Низкий уровень шума
- Высокая производительность
- Двухручное переключение
- Безопасность
- Ушко для подвешивания
- Нож для двустороннего реза

Технические данные

Вес, кг	3.5
Тип аккумулятора	Li-Ion Литиево-ионный
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	26
Напряжение, В	36
Общая длина, см	201
Расстояние между зубьями, мм	33
Тип двигателя	аккумуляторный
Толщина реза, мм	26
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	3.5/3.5
Уровень звукового давления, дБ(А)	80
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	91

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 65 SET (AP100, AL101)



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112902K
Модель: HLA 65 SET (AP100, AL101)
Гарантия: 1 год

Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 прекрасно подходит для обработки высоких и низких живых изгородей, садовых деревьев и кустов. Этот инструмент прекрасно подойдет для небольших участков, где садовые кустарники расположены вдалеке от электросети. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 оснащены бесщеточным электродвигателем ЕС, который отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря постоянному контролю установленного в инструменте аккумулятора и подаче на электродвигатель необходимого напряжения, обеспечивается оптимальная мощность, поддерживаемая в течение всего процесса разрядки аккумулятора. Благодаря питанию от 36V аккумулятора (в комплект поставки не входит) кусторез HLA 65 обеспечивает долгую автономную работу. Бесшумный двигатель не производит выбросы выхлопных газов, что делает ножницы отличным инструментом для работы в зонах с ограниченным шумом или экологически чувствительных зонах. Основным достоинством подрезчика является экономия на бензине и отсутствие ограничительных шнуров питания. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 65 имеет шесть различных положений блокировки режущего полотна, предоставляя профессионалам рабочий диапазон в 115 градусов. Его режущие лезвия регулируются и складываются, а также полотно включает в себя автоматический тормоз ножа, когда он сложен.

Особенности и преимущества HLA 65:

- Малый вес
- Низкий уровень шума
- Высокая производительность
- Двухручное переключение
- Безопасность
- Ушко для подвешивания
- Нож для двустороннего реза

Технические данные

Вес, кг	3.5
Тип аккумулятора	Li-Ion Литиево-ионный
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	26
Напряжение, В	36
Общая длина, см	201
Расстояние между зубьями, мм	33
Тип двигателя	аккумуляторный
Толщина реза, мм	26
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	3.5/3.5
Уровень звукового давления, дБ(А)	80
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	91

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 85 SET (AP100, AL101)



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112922K
Модель: HLA 85 SET (AP100, AL101)
Гарантия: 1 год

Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 прекрасно подходит для обработки высоких и низких живых изгородей, садовых деревьев и кустов. Этот инструмент прекрасно подойдет для небольших участков, где садовые кустарники расположены вдалеке от электросети. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 оснащены бесщеточным электродвигателем ЕС, который отличается высокой энергоэффективностью и практически полным отсутствием износа. Благодаря постоянному контролю установленного в инструменте аккумулятора и подаче на электродвигатель необходимого напряжения, обеспечивается оптимальная мощность, поддерживаемая в течение всего процесса разрядки аккумулятора. Благодаря питанию от 36V аккумулятора (в комплект поставки не входит) кусторез HLA 85 обеспечивает долгую автономную работу. Бесшумный двигатель не производит выбросы выхлопных газов, что делает ножницы отличным инструментом для работы в зонах с ограниченным шумом или экологически чувствительных зонах. Основным достоинством подрезчика является экономия на бензине и отсутствие ограничительных шнуров питания. Аккумуляторные удлинённые ножницы HLA 85 имеет шесть различных положений блокировки режущего полотна, предоставляя профессионалам рабочий диапазон в 115 градусов. Его режущие лезвия регулируются и складываются, а также полотно включает в себя автоматический тормоз ножа, когда он сложен.

Особенности и преимущества HLA 85:

- Малый вес
- Низкий уровень шума
- Высокая производительность
- Двухручное переключение
- Безопасность
- Ушко для подвешивания
- Нож для двустороннего реза

Технические данные

Вес, кг	4.4
Тип аккумулятора	Li-Ion Литиево-ионный
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	26
Напряжение, В	36
Общая длина, см	327
Расстояние между зубьями, мм	33
Тип двигателя	аккумуляторный
Толщина реза, мм	26
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	2/2
Уровень звукового давления, дБ(А)	80
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	91

АККУМУЛЯТОРНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ НОЖНИЦЫ STIHL HLA 86, БЕЗ АККУМУЛЯТОРА И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА



Производитель: Stihl
Артикул: 48590112933
Модель: HLA 86, без аккумулятора и зарядного устройства
Гарантия: 1 год

Аккумуляторный секатор STIHL HLA 86 при общей длине 330 см оптимально подходит для стрижки очень высоких живых изгородей и кустарников. Профессионалы ландшафтного благоустройства оценят его легкость и эргономичность. Благодаря новой конструкции телескопического штока общую рабочую длину агрегата можно увеличить на 70 см без дополнительных инструментов. Благодаря двухсторонней заточке ножей секатор гарантирует очень аккуратный рез. Кроме того, двигатель настолько тихий, что вы можете работать даже в зонах с нормированным уровнем шума. Ножи для подрезки растений легко поворачиваются на 115° (от - 40° до + 70°) и идеально подходят для бокового и нижнего реза, а также позволяют работать над головой по вертикали и красиво формировать почвопокровные растения. Мотосекатор очень удобен при транспортировке и хранении - просто сложите ножи параллельно штоку. Все аккумуляторные устройства в системе STIHL AP предназначены для профессиональных пользователей и для ежедневного использования даже при неблагоприятных погодных условиях.

- Совместим со всеми аккумуляторами системы AP
- Бесступенчатая регулировка частоты хода ножей
- Телескопический шток для эргономичной работы
- Высокая жесткость вала для защиты от скручиваний и деформации штока
- Стабильный ход ножей под нагрузкой в течение всего процесса разрядки аккумулятора
- Прост в управлении, подойдет как для правой, так и для левой
- Интуитивно понятная рукоятка управления с автоматическим блокирующим устройством

Технические данные

Номинальное напряжение, В	36
Уровень вибрации слева, м/с²	2,3
Уровень вибрации справа, м/с²	1,6
Длина реза, см	50
Расстояние между зубьями, мм	33
Уровень звукового давления, дБ(А)	80
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	91

МОТОСЕКАТОР STIHL HL 92 C-E



Производитель: Stihl
Артикул: 42432000033
Модель: HL 92 C-E
Гарантия: 1 год

Мощный **мотосекатор HL 92 C-E** специально создан для профессиональной подрезки высоких и широких изгородей. Инструмент оснащен облегчённым редуктором из магниевого сплава, экологичным двигателем 2-MIX с устройством облегчённого запуска ErgoStart, ножевой балкой с возможностью поворота на 145°. Он заправляется маслобензиновой смесью. Секатор имеет спокойный звук работы.

Особенности и преимущества HL 92 C-E:

- Облегченный редуктор из магниевого сплава
- Двигатель 2-MIX
- Устройство облегченного запуска ErgoStart
- Ножевая балка
- Мощность
- Экологичность

Оснащение



Круговая рукоятка

Круговая рукоятка у мотокос и кусторезов нужна для работы в тесном пространстве, например, при кошении между кустами (см. иллюстрацию).



Многофункциональная рукоятка

В эту рукоятку встроены все элементы управления двигателем, Управление становится проще и безопаснее, так как ладонь постоянно лежит на рукоятке (см. иллюстрацию).



Ручной топливный насос

С помощью ручного топливного насоса можно вручную, нажатием пальца подать топливо в карбюратор. Это позволяет сократить количество пусковых рывков после длительного перерыва в эксплуатации.



Автоматическая декомпрессионная система

Декомпрессионная система увеличивает длительность открывания клапанов на время запуска двигателя. Она автоматически значительно уменьшает усилие на тросике.



Двигатель 4-MIX STIHL

Сочетает преимущества 2-тактного и 4-тактного двигателей. Меньше выхлопных газов, не требуется замена масла, спокойный звук работы. Отличное тяговое усилие и большой крутящий момент.



Наплечный ремень

Мягкий наплечный ремень, делает длительную работу легче, комфортнее и безопаснее.



Антивибрационная система STIHL

Антивибрационная система используется в инструментах для ухода за зелёными насаждениями. Резиновые буферы уменьшают перенос вредных вибраций, создаваемых двигателем и вращающимся режущим инструментом. Поэтому рукоятки имеют крайне низкий уровень вибрации. Это делает работу удобной и неусттомительной (см. иллюстрацию: кусторез).

Технические данные

Вес, кг	6.9
Тип ножа	двухсторонний
Длина реза, см	50
Емкость топливного бака, л	0.53
Максимальный диаметр веток, мм	20
Мощность, кВт	0,95
Общая длина, см	242
Рабочий объем цилиндра, см³	28,4
Расстояние между зубьями, мм	35
Тип двигателя	2х тактный
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	5,2 / 5
Уровень звукового давления, дБ(А)	89
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	103
Частота вращения при Рмакс об/мин	7000
Частота ходов об/мин	3.650

ЭЛЕКТРОСЕКАТОР С КОРОТКИМ ШТОКОМ STIHL HLE 71 K, 125°



Производитель: Stihl
Артикул: 48130112908, 48130112912
Модель: HLE 71 K, 125°
Гарантия: 1 год

Мощный электросекатор с коротким штоком HLE 71 K, 125 оснащен ножевой траверсой и ступенчатой регулировкой на 125°. Инструмент предназначен для гибкой обрезки высоких и широких живых изгородей с земли из удобного положения, а также обработки невысоких зеленых изгородей. Он просто незаменим для подрезки изгороди на расстоянии, а также для спиливания ненужных веток деревьев. Также этот электросекатор идеально подходит для подрезки травяного покрова и кустарника. Электросекатор с коротким штоком HLE 71 K, 125 не занимает много места при хранении.

Особенности и преимущества HLE 71 K, 125:

- Мощность
- Ступенчатая регулировка
- Удобство и комфорт
- Компактность

Оснащение



Мягкая ручка

Мягкая ручка поглощает часть вибрации и исключительно удобна в обхвате.



Короткая штанга

Мотосекаторы с длинным штоком используются прежде всего для подрезки высоких и широких живых изгородей. Более короткие модели "K" с удлиненным шлангом рукоятки находят применение для обработки невысоких живых изгородей.



Приспособление для разгрузки сетевого кабеля

Предотвращает случайное отсоединение вилки при подтягивании кабеля (см. иллюстрацию).



Редуктор 125°

Ножевая траверса регулируется ступенчато в рабочем диапазоне до 135° в двух направлениях и для транспортировки или хранения она может складываться параллельно штоку и фиксироваться в этом положении для экономии места.



Проушина для ремня

Проушина для наплечного ремня вращается, что улучшет маневренность при работе с инструментом.



Круговая рукоятка

С помощью практичной круговой рукоятки косилку очень легко и удобно вести. Положение круговой рукоятки можно отрегулировать по своему росту и конкретной операции

Технические данные

Технические данные

Вес, кг	5,6
Тип ножа	двусторонний
Длина кабеля, м	0,26
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	22
Мощность, кВт	0.6
Напряжение, В	230-240
Общая длина, см	211
Расстояние между зубьями, мм	35
Тип двигателя	электрический
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	6,9 / 4.3
Уровень звукового давления, дБ(А)	85
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	96
Частота ходов об/мин	4.000

ЭЛЕКТРОСЕКАТОР С ДЛИННЫМ ШТОКОМ STIHL HLE 71, 125°



Производитель: Stihl
Артикул: 48130112907
Модель: HLE 71, 125°
Гарантия: 1 год

Мощный электросекатор с длинным штоком HLE 71, 125 оснащен острым двусторонним ножом со ступенчатой регулировкой на 125°. Инструмент предназначен для гибкой обрезки очень высоких, длинных или очень широких живых изгородей с земли из удобного положения, а также для подстригания травы и камыша. Он идеально подходит для подрезки изгороди на расстоянии, например над грядками и другими препятствиями, а также формирования живой изгороди. **Электросекатор с длинным штоком HLE 71, 125** незаменим для горизонтальной стрижки травяного покрова, высокой травы и камыша.

Особенности и преимущества HLE 71, 125:

- Мощность
- Ступенчатая регулировка
- Удобство и комфорт
- Двусторонний нож

Оснащение



Мягкая ручка

Мягкая ручка поглощает часть вибрации и исключительно удобна в обхвате.



Короткая штанга

Мотосекаторы с длинным штоком используются прежде всего для подрезки высоких и широких живых изгородей. Более короткие модели "К" с удлиненным шлангом рукоятки находят применение для обработки невысоких живых изгородей.



Приспособление для разгрузки сетевого кабеля

Предотвращает случайное отсоединение вилки при подтягивании кабеля (см. иллюстрацию).



Редуктор 125°

Ножевая траверса регулируется ступенчато в рабочем диапазоне до 135° в двух направлениях и для транспортировки или хранения она может складываться параллельно штоку и фиксироваться в этом положении для экономии места.



Проушина для ремня

Проушина для наплечного ремня вращается, что улучшит маневренность при работе с инструментом.



Круговая рукоятка

С помощью практичной круговой рукоятки косилку очень легко и удобно вести. Положение круговой рукоятки можно отрегулировать по своему росту и конкретной операции

Технические данные

Технические данные

Вес, кг	5.9
Тип ножа	двусторонний
Длина кабеля, м	0,26
Длина реза, см	50
Максимальный диаметр веток, мм	30
Мощность, кВт	0.6
Напряжение, В	230-240 В
Общая длина, см	254
Расстояние между зубьями, мм	35
Тип двигателя	электрический
Уровень вибрации слева/справа, м/с²	7,6 / 3.6
Уровень звукового давления, дБ(А)	84
Уровень звуковой мощности, дБ(А)	95
Частота ходов об/мин	4000

Мотеножницы удлиненные STIHL HL92C-E [50 см / 1 л.с. / 5,9 кг]

Артикул товара: 42432000006



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Бензиновые
Число ходов, ход/мин	3600
Рабочий объем, см ³	21.4
Емкость топливного бака, л	0.54
Длина пильного полотна, см	50

Масса, кг 5.9

Мощность, кВт 0.75

ОСОБЕННОСТИ

✓ Двигатель 2-MIX

✓ Легкий запуск

✓ Мощность

✓ Экологичность

КОМПЛЕКТАЦИЯ

✓ Нож

ОПИСАНИЕ

Мощный мотосекатор **STIHL HL92C-E (42432000006)** специально создан для профессиональной подрезки высоких и широких изгородей. Инструмент оснащен облегчённым редуктором из магниевого сплава, экологичным двигателем 2-MIX с устройством облегчённого запуска ErgoStart, ножевой балкой с возможностью поворота на 145°. Он заправляется маслобензиновой смесью. Секатор имеет спокойный звук работы.

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые бензиновые удлиненные STIHL HL92C-E [50 см / 1 л.с. / 5,9 кг]

Артикул товара: 42432000033



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Бензиновые
Макс. толщина реза	20 мм
Число ходов, ход/мин	3600
Рабочий объем, см ³	21.4
Емкость топливного бака, л	0.54

Длина пильного полотна, см	50
Масса, кг	5.9
Мощность, кВт	0.75

КОМПЛЕКТАЦИЯ

✓ Нож

ОПИСАНИЕ

STIHL HL92C-E (42432000033) специально создан для профессиональной подрезки высоких и широких изгородей.

- облегчённый редуктор из магниевого сплава
- двигатель 2-MIX с устройством облегчённого запуска STIHL ErgoStart
- ножевая балка с возможностью поворота на 145°
- общая длина 254 см

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлиненные STIHL HLA 65 [36 В / 3,5 кг] без АКБ и ЗУ

Артикул товара: 48590112902



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Мак толщина реза	26 мм
Число ходов, ход/мин	3000

Длина пильного полотна, см	50
Масса, кг	3.5

ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Малый вес
- ✓ Низкий уровень шума
- ✓ Высокая производительность
- ✓ Двухручное переключение
- ✓ Безопасность
- ✓ Длина реза 50 см

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ✓ Без АКБ и ЗУ
- ✓ Нож

ОПИСАНИЕ

Аккумуляторный мотосекатор **STIHL HLA 65 без АКБ и ЗУ (48590112902)** для высоких и широких живых изгородей.

- Постоянный ход ножей под нагрузкой, складная конструкция, оптимальные возможности регулировки для обрезки над головой, обработки поверхностей боковин и у земли, ножевая траверса с возможностью поворота на 115°, большой радиус действия, двусторонняя заточка ножей.
- Транспортировочная длина 125 см, общая длина 205 см, вес 3,5 кг.

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлиненные STIHL HLA 85 [36 В / 4,4 кг] без АКБ и ЗУ

Артикул товара: 48590112922



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Мак толщина реза	26 мм
Число ходов, ход/мин	3000

Длина пильного полотна, см	50
Масса, кг	4.4

ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Малый вес
- ✓ Низкий уровень шума
- ✓ Высокая производительность
- ✓ Двуручное переключение
- ✓ Безопасность
- ✓ Телескопическая штанга

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ✓ Без АКБ и ЗУ
- ✓ Нож

ОПИСАНИЕ

Аккумуляторный мотосекатор для профессионального использования **STIHL HLA 85 без АКБ и ЗУ (48590112922)**, с большим радиусом действия благодаря телескопической штанге.

- Плавная регулировка частоты ходов, оптимальные возможности регулировки для обрезки веток над головой, обработки поверхности боковин и у земли, ножевая траверса с возможностью поворота на 115°, двусторонняя заточка ножей.
- Регулировка длины штанги без помощи инструмента благодаря быстрозажимному рычагу, транспортировочная длина 180 см, общая длина 260-330 см, вес 4,4 кг.

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлиненные STIHL HLA 56 +AL 101 +AK 20 [36 В / 3,8 кг] +средство для удаления СМОЛЫ

Артикул товара: HA012000005.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Емкость аккумулятора, А.ч	4,0
..	..

Мак толщина реза	30 мм
Число ходов, ход/мин	2800
Длина пильного полотна, см	45
Масса, кг	3.8

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ✓ Аккумулятор АК 20
- ✓ Зарядное устройство AL 101
- ✓ Средство для удаления смолы

ОПИСАНИЕ

Легкий аккумуляторный мотосекатор **STIHL HLA 56 +AL 101 +АК 20 +средство для удаления смолы (HA012000005s)** для подрезки высоких изгородей и кустов.

- Односторонняя заточка ножей с каплевидной геометрией, ножевая траверса с возможностью поворота на 135 градусов, съемная штанга для облегчения транспортировки.
- Транспортировочная длина 115 см, общая длина 210 см, вес 3,8 кг.

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлиненные STIHL HLA 66 [36 В / 3,8 кг] без АКБ и ЗУ

Артикул товара: 48590112913



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Мак толщина реза	33 мм
Число ходов, ход/мин	3000

Длина пильного полотна, см	50
Масса, кг	3.8

КОМПЛЕКТАЦИЯ

✓ Ножницы садовые аккумуляторные

✓ Без АКБ и ЗУ

ОПИСАНИЕ

Аккумуляторный секатор **STIHL HLA 66 без АКБ и ЗУ (48590112913)** предназначен для высоких и очень широких живых изгородей, кустарников и кустов.

- Производительный и вместе с тем бесшумный, легкий и мобильный агрегат отвечает всем запросам специалистов по ландшафтному благоустройству, садоводам и не менее взыскательных частных пользователей.
- Благодаря мощному и высококачественному ЕС двигателю и двухсторонней заточке ножи ускоряются очень быстро, что приводит к чистой картине реза. Кроме того, двигатель настолько тихий, что вы можете работать даже в зонах, чувствительных к шуму, таких как жилые районы. Ножи для подрезки растений легко поворачиваются на 115° (от - 40° до + 70°) и идеально подходят для бокового и нижнего реза, а также позволяют работать над головой, по вертикали и красиво формировать почвопокровные растения.
- Мотосекатор очень удобен при транспортировке и хранении - просто сложите ножи параллельно штоку. Все аккумуляторные устройства в системе STIHL AP предназначены для профессиональных пользователей и для ежедневного использования даже при неблагоприятных погодных условиях.
- Совместимы со всеми аккумуляторами системы AP
- Бесступенчатая регулировка частоты хода ножей

- Круговая рукоятка и шток для эргономичной работы
- Стабильный ход ножей под нагрузкой в течение всего процесса разрядки аккумулятора

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлиненные STIHL HLA 86 [36 В / 4,8 кг] без АКБ и ЗУ

Артикул товара: 48590112933



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Мак толщина реза	33 мм
Число ходов, ход/мин	3000

Длина пильного полотна, см	50
Масса, кг	4.8

КОМПЛЕКТАЦИЯ

✓ Ножницы садовые аккумуляторные

✓ Без АКБ и ЗУ

ОПИСАНИЕ

Аккумуляторный секатор **STIHL HLA 86 без АКБ и ЗУ (48590112933)** при общей длине 330 см оптимально подходит для стрижки очень высоких живых изгородей и кустарников. Профессионалы ландшафтного благоустройства оценят его легкость и эргономичность.

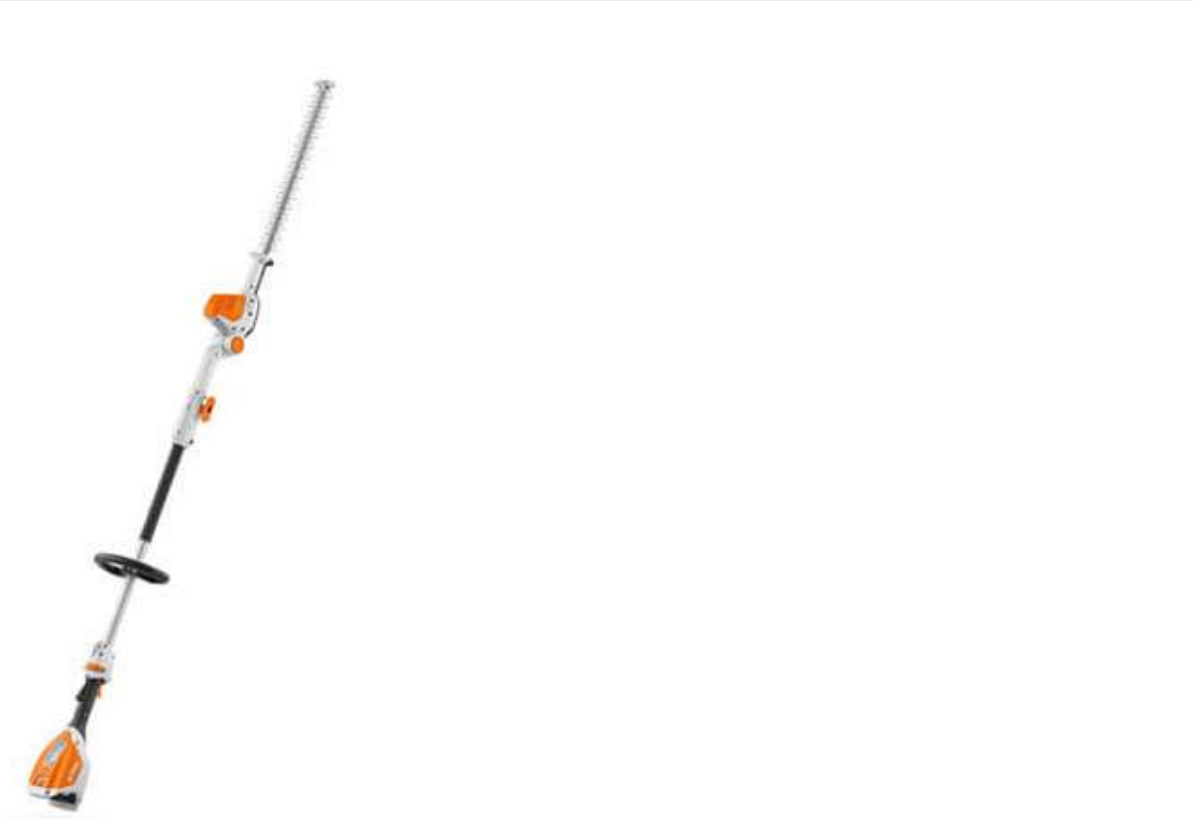
- Благодаря новой конструкции телескопического штока общую рабочую длину агрегата можно увеличить на 70 см без дополнительных инструментов. Благодаря двухсторонней заточке ножей секатор гарантирует очень аккуратный рез. Кроме того, двигатель настолько тихий, что вы можете работать даже в зонах с нормированным уровнем шума.
- Ножи для подрезки растений легко поворачиваются на 115° (от - 40° до + 70°) и идеально подходят для бокового и нижнего реза, а также позволяют работать над головой по вертикали и красиво формировать почвопокровные растения. Мотосекатор очень удобен при транспортировке и хранении - просто сложите ножи параллельно штоку.
- Все аккумуляторные устройства в системе STIHL AP предназначены для профессиональных пользователей и для ежедневного использования даже при неблагоприятных погодных условиях.
- Совместим со всеми аккумуляторами системы AP

- Бесступенчатая регулировка частоты хода ножей
- Телескопический шток для эргономичной работы
- Высокая жесткость вала для защиты от скручиваний и деформации штока
- Стабильный ход ножей под нагрузкой в течение всего процесса разрядки аккумулятора
- Прост в управлении, подойдет как для правой, так и для левой
- Интуитивно понятная рукоятка управления с автоматическим блокирующим устройством

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

Ножницы садовые аккумуляторные удлинённые STIHL HLA 56 [36 В / 3,8 кг] без АКБ и ЗУ +средство для удаления смолы

Артикул товара: HA010112904



ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Режущий элемент	Нож
Тип садовых ножниц	Аккумуляторные
Напряжение аккумулятора, В	36
Тип аккумулятора	Li-Ion
Мах толщина реза	30 мм
..	----

Число ходов, ход/мин	2800
Длина пильного полотна, см	45
Масса, кг	3.8

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ✓ Без АКБ и ЗУ
- ✓ Средство для удаления смолы

ОПИСАНИЕ

Легкий аккумуляторный мотосекатор **STIHL HLA 56 без АКБ и ЗУ +средство для удаления смолы (HA010112904s)** для подрезки высоких изгородей и кустов.

- Односторонняя заточка ножей с каплевидной геометрией, ножевая траверса с возможностью поворота на 135 градусов, съемная штанга для облегчения транспортировки.
- Транспортировочная длина 115 см, общая длина 210 см, вес 3,8 кг.

1.) Производитель может без уведомления дилера менять комплектацию, технические, визуальные параметры товара и место его производства. 2.) Продавец снимает с себя ответственность за полную совместимость в случаях самостоятельного подбора клиентом запасных частей для изделия.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	