

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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://limpar.nt-rt.ru> || irf@nt-rt.ru



LIMPAR®

ПОДМЕТАЛЬНЫЕ МАШИНЫ // СКРИФИКАТОРЫ // КОСИЛКИ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ТРАВЫ //
МАШИНЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СОРНЯКОВ





Оглавление

Подметальные машины

Limpar 67.....	04
Limpar 72.....	05
Limpar 78.....	06
Limpar 82 Vario.....	07
Limpar 84 Pro.....	08
Limpar 102.....	09
Limpar 104 Pro.....	10
Limpar 120.....	11
Дополнительное оборудование.....	11

Косилки для высокой травы

Limpar HG 55.....	12
Limpar HG 65.....	13

Дополнительное оборудование для садовых тракторов

Навесная подметальная машина.....	14
Нож-отвал для снега.....	14

Скарификаторы

Limpar V40.....	15
Limpar V50.....	15

Подметальные машины с радиальной щеткой

Limpar Radial.....	16
--------------------	----

Машины для удаления сорняков

Limpar WD 70.....	18
Limpar Turbo IV.....	19
Limpar Taifun.....	19

Технические характеристики.....	20/21/22
---------------------------------	----------



О КОМПАНИИ

НАША КОМПАНИЯ

Профессиональная техника широкого спектра применения

Основанная в 1996-ом году компания **4F Maschinentechnik GmbH** – один из европейских лидеров в области производства профессиональной уборочной и садово-парковой техники.

Основной продукцией, выпускаемой **4F Maschinentechnik GmbH**, являются уникальные **подметально-уборочные машины Limpar**. Отличительной особенностью данных агрегатов является то, что это **всесезонная техника**. Летом и осенью подметальные машины легко справляются с грязью, листьями, мусором; зимой – со снегом.

Широкий ассортимент навесного оборудования (мусоросборник, отвал для снега и пр.), а также возможность установки различных щеток (универсальной, зимней, стальной) превращают данные машины в многофункциональные агрегаты, которые станут вашими незаменимыми помощниками для круглогодичной уборки.

Помимо подметальных машин ассортиментная линейка продукции Limpar включает в себя скарификаторы, профессиональные косилки для высокой травы, навесное оборудование для тракторов и машины для удаления сорняков. Вся вышеперечисленная продукция отличается высочайшим качеством, эксплуатационной надежностью и долговечностью.



НАШЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

Собственное производство

ВСЯ продукция Limpar изготавливается на собственных производственных площадях **4F Maschinentechnik GmbH** в городе Раден (Германия) с использованием самого современного оборудования и высококачественных материалов, а высококвалифицированные сотрудники предприятия контролируют весь цикл производства, начиная с разработки дизайна и заканчивая выходом с конвейера конечного продукта. На сегодняшний день продукция **Limpar** поставляется более чем в 10 стран Мира.

LIMPAR 67/72

Компактность, маневренность, многофункциональность

Limpar 67 / 72 – это самые компактные модели в ассортиментной линейке подметально-уборочных машин Limpar. Малые габариты и вес (45 кг), а также высокая маневренность – качества, которые идеально подходят для уборки небольших территорий. Благодаря минимальному радиусу поворота модели Limpar 62 и Limpar 72 являются незаменимыми помощниками при работе в условиях ограниченного пространства.

Для круглогодичной уборки предусмотрено навесное оборудование: щетки различных типов (универсальная для пыли и грязи, зимняя для снега и щетка со смешанной щетиной (50% – полипропилен, 50% – сталь), снегоуборочный нож-отвал с регулировкой по высоте и резиновой защитой кромки, контейнер для сбора мусора, а также противогололедные цепи на колеса.

Центральный привод подметальной щетки позволяет очистить поверхность вдоль стен и вымести грязь из углов. Угол поворота щетки регулируется в 3-х направлениях. Для регулировки высоты и давления прижима щетки имеется небольшое пневматическое поддерживающее колесо на стойке: поворачивая маховик на корпусе, меняют вылет стойки, соответственно изменяется и расстояние от оси щетки до поверхности. Рукоятки регулируются по высоте в 3-х положениях (модель Limpar 72), а также складываются для компактного хранения.

LIMPAR 67

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 67

- Ширина захвата – 70 см
- Компактность, маневренность, возможность обработки узких мест
- Щетки: универсальная, зимняя и щетка для сильно въевшейся грязи
- 1 скорость вперед (3,2 км/ч)
- Надежный двигатель Honda GCV 160 OHC с верхним расположением клапанов



МУСОРОСБОРНИК

Мусор заметается во вместительный контейнер



LIMPAR 72

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 72

- Ширина захвата – 70 см
- Компактность, маневренность, возможность обработки узких мест
- Щетки: универсальная, зимняя и щетка для сильно въевшейся грязи
- 3-х ступенчатая регулировка высоты рукоятки
- Регулировка высоты щетки над поверхностью
- 1 скорость вперед (3,2 км/ч)
- Складной рулевой механизм
- Нулевой радиус разворота
- Двигатели:
 - Honda GCV 160 ОНС /
 - Briggs & Stratton IS 675



**НУЛЕВОЙ РАДИУС
РАЗВОРОТА**



**БЕССТУПЕНЧАТАЯ
РЕГУЛИРОВКА
ВЫСОТЫ ЩЕТКИ**



LIMPAR 72 Удобство эксплуатации

Компактность, маневренность и нулевой радиус разворота позволяют машине работать в условиях ограниченного пространства и с легкостью преодолевать препятствия. Благодаря складывающимся вперед рукояткам, Limpar 72 не занимает много места при хранении.

Центральная регулировка высоты щетки

Курки из высокопрочного пластика

Стальные стержни для навесного оборудования

Высокоэластичный защитный кожух

Рычаг управления углом поворота щетки

Складной рулевой механизм

3 положения высоты рукоятки механизма

Поворот на 360°



LIMPAR 78

Комфорт и производительность

Limpar 78 подходит для напряженного ежедневного использования (производительность – 3500 м²/ч). У машины предусмотрена возможность выбора нескольких режимов вращения щетки (2 скорости) в зависимости от вида территории и степени ее загрязнения. Модель обладает оптимальным сбалансированным распределением веса, что делает работу с ней легкой и комфортной.



LIMPAR 78

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 78

- Ширина захвата – 80 см
- Щетки: универсальная, зимняя и щетка для сильно въевшейся грязи
- Диаметр щетки – 33 см
- 1 скорость вперед (3,5 км/ч)
- 2 скорости вращения щетки
- Нулевой радиус разворота
- Двигатели:
 - Honda GCV 160 ОНС
 - Briggs & Stratton IS 675



НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для уборки снега используйте нож-отвал и цепи противоскольжения.



ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ

LIMPAR 82 Vario/102/120

Качество и долговечность

Данные модели с нулевым радиусом разворота предназначены для уборки больших площадей и ежедневной напряженной эксплуатации.

Мощный 4-тактный двигатель обеспечивает высокую производительность, а широкий спектр навесного оборудования позволяет использовать машины на протяжении всего года в любую погоду.

Особенности моделей LIMPAR 82 Vario/102/120:

- Курки из морозостойкого пластика,
- Колеса с пневматическими шинами для поглощения вибрации и мягкого хода
- Морозостойкие колесные диски и нулевой радиус разворота
- Защита от коррозии благодаря фосфатированию и качественному порошковому покрытию
- Бесступенчатая регулировка высоты рукояток

LIMPAR 82 Vario

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 82 VARIO

- Ширина захвата – 80 см
- Щетки: универсальная, зимняя, щетка для сильно въевшейся грязи
- 3 скорости вперед
- 1 скорость вращения щетки
- Центральная регулировка высоты щетки
- Угол поворота щетки – 5 положений
- Диаметр щетки – 33 см
- Чистка вдоль стен
- Двигатели:
- Briggs & Stratton
- Briggs & Stratton IS 675
 - Honda GCV 160 OHV
 - Honda GXV 160 OHV



LIMPAR 82 VARIO

Рукоятки легко складываются для компактного хранения.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАЗБРЫЗГИВАНИЯ ВОДЫ И РЕАГЕНТОВ



LIMPAR 84 Pro

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 84 PRO

- Ширина захвата – 80 см
- Щетки: универсальная, сегментная, зимняя и щетка для сильно въевшейся грязи
- 3 скорости вперед / 1 скорость назад
- 3 скорости вращения щетки
- Центральная регулировка высоты щетки
- Угол поворота щетки – 5 положений
- Диаметр щетки – 40 см
- Чистка вдоль стен
- Двигатели:
 - Briggs & Stratton
 - Briggs & Stratton IS 675
 - Honda GCV 160 OHС
 - Honda GXV 160 OHV



**СЕГМЕНТНАЯ ЩЕТКА
ИЗ НЕЙЛОНА**

LIMPAR 84 Pro

Профессиональная техника

Подметальная машина Limpar 84 PRO серии «PROFESSIONAL» – это техника экстра-класса. Машина подходит для ежедневной эксплуатации в тяжелых погодных условиях и способна работать практически непрерывно в течение суток. Limpar 84 PRO отличается повышенной износостойкостью и высокой производительностью (до 5000 м²/ч). Щетка большого диаметра (40см) не только прослужит дольше, но и значительно облегчит работу в зимний период, так как «справится» с более высоким слоем снега.

Особенности:

- Усиленный привод колес
- Усиленный редуктор
- Усиленная опора рукояток
- Большие пневматические колеса (41x17см) со стальными дисками
- Курки из морозостойкого пластика
- Бесступенчатая регулировка высоты рукоятки
- Диаметр щетки – 40 см
- Защита от коррозии благодаря фосфатированию и качественному порошковому покрытию

LIMPAR 102

LIMPAR 102

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 102

- Ширина захвата – 100 см
- Щетки: универсальная, зимняя и щетка для сильно въевшейся грязи
- 5 скоростей вперед
- 5 скоростей вращения щетки
- Центральная регулировка высоты щетки
- Угол поворота щетки – 5 положений
- Диаметр щетки – 33 см
- Чистка вдоль стен
- Двигатели:
 - Briggs & Stratton
 - Briggs & Stratton IS 675
 - Honda GXV 160 OHV



**БЕССТУПЕНЧАТАЯ
РЕГУЛИРОВКА РУКОЯТОК**



МУСОРОСБОРНИК

Мусор забирается в прочный пластиковый контейнер

LIMPAR 104 Pro

Машина для профессионального использования

Подметальная машина Limpar 104 PRO серии «PROFESSIONAL» – это техника экстра-класса. Машина подходит для ежедневной эксплуатации в тяжелых погодных условиях и способна работать практически непрерывно в течение суток. Limpar 104 PRO отличается повышенной износостойкостью и высокой производительностью (до 7000 м²/ч). Щетка большого диаметра (40см) не только прослужит дольше, но и значительно облегчит работу в зимний период, так как «справится» с более высоким слоем снега.

Особенности:

- Усиленный привод колес
- Усиленный редуктор
- Усиленная опора рукояток
- Большие пневматические колеса (41x17см) со стальными дисками
- Курки из морозостойкого пластика
- Бесступенчатая регулировка высоты рукоятки
- Диаметр щетки – 40 см
- Защита от коррозии благодаря фосфатированию и качественному порошковому покрытию



LIMPAR 104 Pro

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 104 PRO

- Ширина захвата – 100 см
- 5 скоростей вперед / 1 скорость назад
- 5 скоростей вращения щеток
- Центральная регулировка высоты щетки
- Угол поворота щетки – 5 положений
- Диаметр щетки – 40 см
- Чистка вдоль стен
- Двигатели:
 - Briggs & Stratton
 - Briggs & Stratton IS 675
 - Honda GXV 160 OHV



LIMPAR 120

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR 120

- Ширина захвата – 120 см
- 5 скоростей вперед
- 5 скоростей вращения щетки
- Центральная регулировка высоты щетки
- Угол поворота щетки – 5 положений
- Диаметр щетки – 33 см
- Чистка вдоль стен
- Двигатели:
 - Briggs & Stratton
 - Briggs & Stratton IS 675
 - Honda GXV 160 OHV



Комплектующие LIMPAR

Уборка круглый год!

Широкий спектр навесного оборудования позволяет эксплуатировать подметальные машины Limpar круглый год и в любую погоду.



МУСОРОСБОРНИК



КОЛЕСА С С/Х
ПРОФИЛЕМ



ЩЕТКИ РАЗНЫХ
ТИПОВ



НОЖ-ОТВАЛ



ЦЕПИ
ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ

LIMPAR HG 55 / 65

Кошение высокой травы, бурьяна, кустов

Косилки для высокой травы Limpar предназначены для работы на участках со сложным рельефом, на крутых склонах, а также для кошения городских газонов и запущенных территорий. Благодаря прочной конструкции машина может практически непрерывно работать в особо тяжёлых условиях

Модель Limpar HG 65 оснащена гидростатической трансмиссией, которая обеспечивает бесступенчатую регулировку скорости. Модель Limpar HG 55 имеет 5 передач переднего хода и одну передачу заднего хода.

Переднее расположение косильной деки позволяет скашивать траву под низкими ветвями и кустарником. Высокая трава, бурьян и кустарник срезаются высокопрочным основным ножом, а затем измельчаются мульчирующим ножом.

V-образная рукоятка регулируется по высоте и горизонтали, а также оснащена антивибрационной защитой. Спереди дека прикрыта мягким кожухом – он убержёт от вылетающих камней. Переднее блокируемое колесо рояльного типа делает косилку более маневренной. Для удобства работы на склонах косилка оснащена автоматическим ограничителем скорости, блокировкой дифференциала и тормозом, который срабатывает при отпуске рычага привода движения.

LIMPAR HG 55

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR HG 55

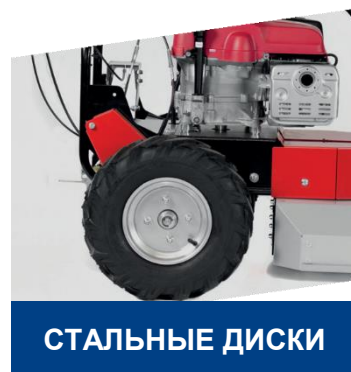
- Ширина скашивания – 55 см
- 5 передач переднего хода / 1 передача заднего хода
- Блокировка дифференциала
- Функция мульчирования
- V-образная рукоятка регулирования по высоте и горизонтали
- Бесступенчатая регулировка высоты среза
- Двигатель Briggs & Stratton 950 E



LIMPAR HG 65

ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR HG 65

- Ширина скашивания – 65 см
- Гидростатическая трансмиссия
- Блокировка дифференциала
- Функция мульчирования
- V-образная рукоятка регулируется по высоте и горизонтали
- Бесступенчатая регулировка высоты среза
- Honda GXV 340 OHV



LIMPAR Навесная подметальная машина Compact

Навесное оборудование на любой садовый трактор

Превратите ваш садовый трактор в многофункциональное устройство для круглогодичного использования! Благодаря уникальной системе быстрой фиксации, вы сможете установить навесное оборудование Limpar почти на любой садовый трактор (райдер).

Всего несколько секунд вам понадобится на то, чтобы без использования инструментов установить на садовый райдер навесную подметальную машину Limpar Compact. Управление поворотом щетки осуществляется с места оператора. Привод щетки включается автоматически при опускании блока подметальной машины. Система быстрой фиксации частично интегрирована в раму крепления, что обеспечивает защиту передней части трактора от повреждений.

LIMPAR Навесная подметальная машина Compact

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАВЕСНОЙ ПОДМЕТАЛЬНОЙ МАШИНЫ LIMPAR COMPACT

- Ширина захвата – 120 см
- Диаметр щетки – 33 см
- Управление поворот щетки с места оператора
- Короткий передний выступ – высокая маневренность
- Центральная регулировка высоты щетки
- Быстрая и простая установка
- Включение / выключение с места оператора
- Возможность установки на разные модели тракторов
- Подробная информация по запросу



НОЖ-ОТВАЛ LIMPAR COMPACT

Для уборки снега, песка, подножного корма установите на ваш трактор нож-отвал Limpar Compact. Благодаря системе быстрой фиксации установка занимает всего несколько секунд. Специальный пружинно-откидной механизм защиты от наезда на препятствие убережет оператора от травм, а трактор – от повреждений. В случае столкновения отвала с камнем или бордюром происходит складывание лопаты и преодоление препятствия в сложенном состоянии. Затем при помощи возвратных пружин лопата откидывается обратно. Нож-отвал оборудован резиновой защитой кромки, которая уменьшает износ ножа при работе на таких поверхностях, как гравийные дорожки.



LIMPAR Скарификатор V40/V50**Надежный помощник в уходе за газоном**

Красивый зеленый газон требует тщательного ухода: его необходимо стричь, поливать, удалять сорняки. Необходима также скарификация газона. Скарификация – это процесс создания прорезей на поверхностях грунта и корнях травы. Надрезы на корнях стимулируют ее рост, а прорези на поверхности грунта способствуют лучшему проникновению к корням влаги, воздуха, воды и удобрений. Для того, чтобы газон имел идеальный вид необходимо использовать скарификаторы Limpar дважды в год: весной – для удаления засохшей травы и мусора, осенью – для удаления волокнистого слоя на травяной поверхности, что способствует образованию крепкой дернины и густого травостоя.

Корпус скарификаторов Limpar V40 и V50 изготовлен из высокопрочной листовой стали. Рукоятка легко складывается, благодаря чему скарификатор не занимает много места при транспортировке. Центральная бесступенчатая регулировка рабочей глубины делает работу со скарификатором еще более комфортной. Ножи (стандартные или свободно подвешенные ударные) изготовлены из закаленной стали. Колеса – со стальными дисками, на шарикоподшипниках.

LIMPAR V40**ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR V40**

- Ширина захвата – 40 см
- Стандартные или свободно подвешенные ударные ножи
- Бесступенчатая регулировка высоты
- Двигатель Honda GP 160 OHV

LIMPAR V50**ХАРАКТЕРИСТИКИ LIMPAR V50**

- Ширина захвата – 50 см
- Стандартные или свободно подвешенные ударные ножи
- Бесступенчатая регулировка высоты
- Двигатель Honda GP 160 OHV



Мощный четырехтактный двигатель
Honda GP 160 OHV

Эргономичный складной
рулевой механизм

Центральная регулировка высоты

Прочный стальной корпус

Колеса со стальным ободом
и шарикоподшипниками

Ударные ножи

LIMPAR Radial

Идеальная чистота даже в труднодоступных местах

Подметальная машина LIMPAR Radial предназначена для уборки дорожек, парковочных мест и дворовых территорий. С ее помощью можно удалить тяжелые загрязнения, опавшую листву и снег. Вращение щетки параллельно поверхности позволяет производить уборку в труднодоступных местах – в углах, около бордюров, вокруг деревьев и др. Модель комплектуется мощным четырехтактным или аккумуляторным двигателем. Двигатель установлен на поворотную основу, благодаря чему можно изменять направление движения щетки (направление вращения можно задавать, как по часовой стрелке, так и против).



LIMPAR Radial

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Ширина захвата – 85 см
- Реверсивная щетка
- Сегментная щетка
- Двигатели:
 - Аккумуляторный двигатель (DC 12В)
 - Briggs & Stratton
 - Honda GCV 160
 - Honda GXV 160



РАДИАЛЬНАЯ С ВАЛКОМ



LIMPAR WD 70

Профессиональная борьба с проросшими сорняками без вреда для экологии

С необходимостью избавиться от проросших вдоль бордюрного камня, плитки и брусчатки сорняков сталкиваются как частные домовладельцы, так и коммунальные службы. Данную проблему можно решить, используя гербициды, однако они представляют серьезную угрозу для окружающей среды. Альтернативой гербицидам, является механическое удаление сорняков с помощью специализированных машин **Limpar WD 70**.

Limpar WD 70 эффективно чистит плитку, брусчатку, асфальт от проросшей травы, сорняков и мха. Возможно использование машины для чистки вдоль края бордюров и стен, на неровной местности, близи канализационных люков и водопроводов. Зимой машину можно использовать для очистки поверхности от слежавшегося снега и наледи.

Limpar WD 70 оснащена профессиональным двигателем Briggs & Stratton 950E (или Honda GXV160), 8-ю стальными щетками с индивидуальной регулировкой, большими колесами с защитой от проколов и рукояткой управления, которая регулируется по высоте и горизонтали.

Благодаря запатентованной системе быстрой фиксации, в случае износа одной из щеток, ее можно легко заменить без использования инструмента. Боковой кожух предотвращает вылет камней и позволяет работать на участках с интенсивным транспортным движением. Угол наклона держателя щеток можно регулировать.



LIMPAR WD 70

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Ширина захвата – 70 см
- 8 стальных щеток с индивидуальной регулировкой. В случае износа одной из щеток ее можно либо опустить (6 ступеней), либо заменить на новую
- Стальной корпус
- Благодаря надежной системе амортизации щеточные элементы автоматически адаптируются к любой поверхности, что позволяет работать на неровных участках.
- Бесступенчатая регулировка высоты рукоятки
- Система защиты от повреждений держателя щеток
- Регулировка наклона держателя щеток
- Низкое воздействие боковой силы
- Простота использования
- Briggs & Stratton 850E / Honda GXV160



**СИСТЕМА БЫСТРОЙ
ЗАМЕНЫ стальных щеток**

LIMPAR WB turbo IV

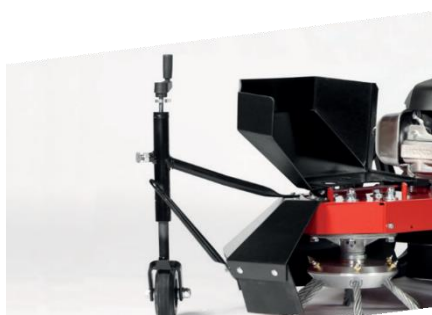
Эффективность, экономичность и забота об экологии

Эта машина, оснащенная 6-ю стальными щетками, удаляет сорняки с асфальтированных поверхностей, тротуарной плитки и брусчатки – без использования химических средств или термической обработки. Благодаря сбалансированному распределению веса и большим колесам Limpar WB turbo IV обладает исключительной маневренностью. Левая половина защитного кожуха поднимается для удобства чистки вдоль стен и бордюров.



ПОВОРОТНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ

Для удобства чистки вдоль стен
и бордюров



ОПОРНОЕ КОЛЕСО

LIMPAR WB turbo IV

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 6 стальных щеток, которые можно заменить с помощью системы быстрой фиксации
- Щеточные элементы автоматически адаптируются к любой поверхности, что позволяет работать на неровных участках.
- Рукоятка складывается для удобства хранения
- Опционально: опорное колесо
- Двигатели:
 - Honda GCV 160
 - Honda GXV 160



LIMPAR 67-78



Технические данные	Limpar 67	Limpar 72	Limpar 78
Ширина захвата	70 см	70 см	80 см
Двигатель/Артикул	Honda GCV 160 OHC/FKW-F3	Honda GCV 160 OHC/FKV-G3	Honda GCV 160 OHC/FKX-F3
Кол-во скоростей	1	1	1
Кол-во скоростей щетки	1	1	2
Вес	45 кг	45 кг	75 кг
Особенности			
Регулировка высоты рукоятки	–	3 ступени	бесступенчатая
Чистка вдоль стен	x	x	x
Доп. оборудование			
Мусоросборник	FKG-V69	FKG-V69	FKG-B82
Нож-отвал	FSS-C68	FSS-C68	FSS-B82
Цепи противоскольжения	4KC-A11	4KC-A11	4KC-A11
Колеса с с/х протектором	4AZ-A11	4AZ-A11	4AZ-A11
Щетки для сильной грязи (50% – полипропилен, 50% – сталь)	4HM-N1M	4HM-N1M	4HM-L2M
Щетки для снега и грязи	4HM-N8P	4HM-N8P	4HM-L8P

LIMPAR 82-120



Технические данные	Limpar 82 Vario	Limpar 102	Limpar 120 Vario
Ширина захвата	80 см	100 см	120 см
Двигатель/Артикул	Briggs & Stratton/FKN-V1 Honda GCV 160 OHC/FKN-V3 Honda GXV 160 OHV/FKN-V4 Briggs & Stratton E-Start/FKN-V5	Briggs & Stratton/FKN-F1 Honda GXV 160 OHV/FKN-F4 Briggs & Stratton E-Start/FKN-F5	Briggs & Stratton/FKN-L1 Honda GXV 160 OHV/FKN-L4 Briggs & Stratton E-Start/FKN-L5
Кол-во скоростей	3	5	3
Кол-во скоростей щетки	1	5	1
Вес	82 кг	85 кг	88 кг
Особенности			
Регулировка высоты рукоятки	бесступенчатая	бесступенчатая	бесступенчатая
Чистка вдоль стен	x	x	x
Доп. оборудование			
Мусоросборник	FKG-B82	FKG-B102	FKG-B122
Нож-отвал	FSS-B82	FSM-B102	FSM-B122
Цепи противоскольжения	4KC-A11	4KC-A11	4KC-A11
Колеса с с/х протектором	4AZ-A11	4AZ-A11	4AZ-A11
Щетки для сильной грязи (50% – полипропилен, 50% – сталь)	4HM-L2M	4HM-M2M	4HM-P2M
Щетки для снега и грязи	4HM-L8P	4HM-M8P	4HM-P8P

LIMPAR V40/V50



Технические данные	Скарификатор Limpar V50	Скарификатор Limpar V40	Скарификатор Limpar V50	Скарификатор Limpar V50
Ширина захвата	40 см	40 см	50 см	50 см
Двигатель/Артикул	Honda GP 160 OHV/ FVA-F3S	Honda GP 160 OHV/ FVA-F3F	Honda GP 160 OHV/ FVB-F6S	Honda GP 160 OHV/ FVB-F6F
Ножи	Базовые	Ударные	Базовые	Ударные
Вес	45 кг	45 кг	50 кг	50 кг

LIMPAR
Подметальные
машины серии
Professional



Технические данные	Limpar 84 Pro	Limpar 104 Pro	Limpar Compact
Ширина захвата	80 см	100 см	120 см
Двигатель/Артикул	Briggs & Stratton Honda GCV 160 OHC Honda GXV 160 OHV Briggs & Stratton E-Start	Briggs & Stratton Honda GXV 160 OHV Briggs & Stratton E-Start	FKT-H2
Диаметр щетки	40 см	40 см	33 см
Кол-во скоростей	3	5	–
Кол-во скоростей щетки	3	5	–
Вес	90 кг	95 кг	42 кг
Особенности			
Регулировка высоты рукоятки	бесступенчатая	бесступенчатая	–
Чистка вдоль стен	x	x	x
Комплекующие			
Мусоросборник	FKG-D84	FKG-D104	FKG-B122
Нож-отвал	FSM-D104	FSM-D104	FSK-P
Цепи противоскольжения	4KC-A113	4KC-A113	–
Колеса с с/х протектором	–	–	–
Щетки для сильной грязи (50% – полипропилен, 50% – сталь)	4HM-Q21	4HM-Q22	4HM-P2M
Щетки для снега и грязи	4HM-Q19	4HM-Q20	4HM-P8P

LIMPAR
Подметальные
машины с
радиальной щеткой



Технические данные	Limpar radial с бензиновым двигателем	Limpar radial с аккумуляторным двигателем
Ширина захвата	85 см	85 см
Двигатель/артикул	Briggs & Stratton/FKL-B1 Honda GCV 160 OHV/FKL-B3 Honda GXV 160 OHV/FKL B4	Аккумуляторный двигатель (DC 12B)/FKL-E5
Реверсивная щетка	Да	Да
Вес	63 кг	69 кг
Оборудование		
Регулировка высоты рукоятки	Одноступенчатая	Одноступенчатая
Аккумулятор и зарядное устройство	–	x
Комплекующие		
Сменная щетка белая (полипропилен)	4HM-R04P	4HM-R04P
Сменная щетка желтая (нейлон)	4HM-R12	4HM-R12
Сменная щетка для сильной грязи (50% – полипропилен, 50% – сталь)	4HM-R05P	4HM-R05P

LIMPAR
Машины для
удаления сорняков



Технические данные	Limpar WB Turbo IV	Limpar WD 70
Ширина захвата	40 см	70 см
Артикул	FWM-A1	FWD-A2
Двигатель	Honda GCV 160 OHC	Briggs & Stratton 850E / Honda GXV 160 OHV
Вес	44 кг	79 кг
Особенности		
Регулировка наклона	–	x
Доп. оборудование / Подверженные износу детали		
Опорное колесо	4AZ-S82	–
Стальной щеточный элемент	4KC-A117	4HM-Z04

LIMPAR
Косилки для
высокой травы



Технические данные	Limpar HG 55	Limpar HG 65
Ширина захвата	55 см	65 см
Артикул	FMS-SF2	FMS-HF3
Двигатель	B&S 950 E	HONDA GXV 340 OHV
Вес	132 кг	139 кг
Трансмиссия	5 – вперед / 1 – назад	Гидростатическая
Особенности		
Блокировка дифференциала	x	x

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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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
Чеховсары (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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://limpar.nt-rt.ru> || irf@nt-rt.ru