

Puma 3 Самоходный 4-рядный картофелеуборочный комбайн



Для серьезных объемов уборки — лучшие технологии



Моделью Рита 3 фирма AVR очередной раз доказывает свое превосходство на рынке самоходных четырёхрядных комбайнов. Модель Рита 3 отлично очищает продукцию и бережно загружает её в бункер.

Минимальное давление на грунт

Новая Рита 3, при неизменной прочности и надежности конструкции — самая лёгкая машина на рынке для своей категории, всего 23,500 кг. Расположение двигателя и элеватора обеспечивает устойчивость машины. Вес на шины распределяется равномерно.

Лучшая машина в своём классе

Мощный 12,8-литровый двигатель Stage IV Volvo обеспечивает 469 л.с, то есть 1 л.с. на 50 кг веса машины. На 30% больше передней тяги и на 15% больше задней. Рита 3 работает там, где другие останавливаются.

■ По дорогам общего пользования!

Puma 3 соответствует требованиям машин, которые могут передвигаться по дорогам общественного пользования. Оснащена мощными светодиодными фарами для повышенной безопасности.

Легко управлять

Большинство функций автоматизированно. Управление сенсорной панелью и джойстиком адаптировано под любого пользователя. Камеры позволяют механизатору контролировать весь процесс уборки. Из кабины также видна работа подкапывающей секции. Кабина просторна и подходит для долгого рабочего дня.

Умный и зелёный:

Используя систему Truckspot механизатор может общаться с водителем грузовика.



Манёвренная машина

Пума 3 компактная, мало весит и имеет широкий радиус рулевого управления — 50° впереди и 20° сзади.

Ботвоудалитель

Специальная форма корпуса вызывает эффект всасывания, поэтому срезается ботва любого типа. Новый тип цепов срезает даже очень длинную ботву.





Равномерное распределение веса машины защищает структуру почвы.

Для движения нужно меньше энергии, так как рисунок протектора обеспечивает плавное движение по грунту.

Двигатель вращается со скоростью 1,300 об/мин и потребляет мало топлива.



Самый манёвренный четырёхрядный комбайн



Эффективное выкапывание

Подбирающие каналы шириной 1 450 мм с рядами 4 x 75 см (или 1 550 мм для 4 x 90 см). К пластиковым опорным колесам (диаболо) не прилипает земля. Опорные режущие диски, большие ролики для захватывания ботвы и копающая секция надёжно выполняет свою работу. Давление на гребень регулируется, поэтому гребни остаются на месте, при этом все клубни захватываются и изымаются из почвы.





Опция АСС: оптимальный сбор в любых условиях

Когда вы работаете на глинистой почве, то вместо обычного переднего подкапывающего узла вы можете использовать систему контроля во всех условиях (АСС). При этом режиме клубни выкапываются без малейшего давления на гребни (без влияния опорных колёс — они находятся выше). Это большое преимущество для работы в трудных условиях уборки. Диаболо остаются установлены как в режиме с обычным передним подкапывающим устройством, чтобы обеспечить хорошую работу в сухих условиях. Выбирайте режим работы с диаболо или без.

ACC — это 1 широкий передний подкапывающий узел. Имеет 8 больших дисков по 900 мм с гидравлическим приводом. Заглубление регулируется двумя угловыми датчиками, которые контролируют движение двух башмаков.

Опорные колёса устанавливают достаточно далеко от гребня, чтобы на него не давить. Но чтобы облегчить работу — разбить корку и защитить от механических повреждений. Заглубление опорных колёс контролируется гидравлически из кабины.

Умный и зелёный:

Две подкапывающие единицы убирают по два ряда и работают независимо.



Цитата:

«Эта модель в три раза удобнее других: меньше уплотняет почву, экономит топливо и отлично работает.»

Jacob van den Borne

Рита 3 — поразительная производительность

Полностью сварная конструкция —





Мощный двигатель —

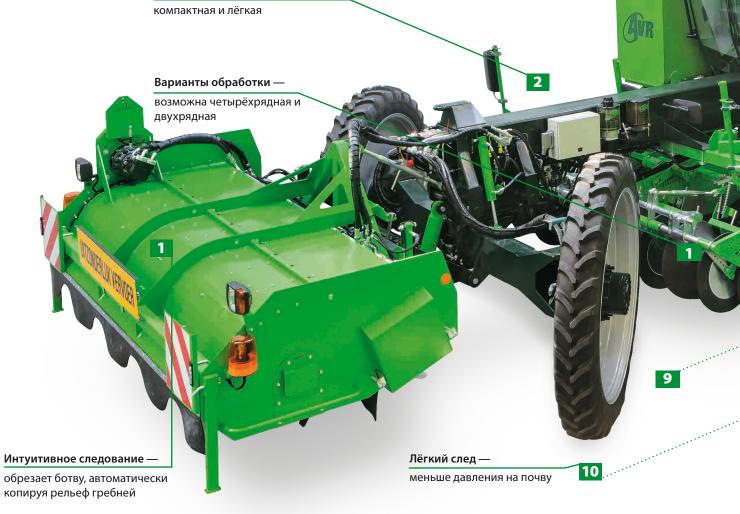
Stage IV от Вольво

Отличный вид из кабины —

следите за процессом уборки сидя за рулём

Точное управление —

с помощью сенсорной панели и джойстика











Очищайте лучше и сохраняйте время

С настраиваемым модулем очистки работайте безупречно в любых условиях.

Отличная очистка

Два широких просеивающих канала с подкапывающей секцией, просеивающий транспортёр и транспортёр с комбинированными прутками — лучшее сочетание для отличной очистки. С помощью прорезиненного транспортёра с прутками клубни попадают на конвейер, откуда попадают на пальчиковый транспортёр.

■ Модуль ВариоВеб для работы в любых условиях уборки.

ВариоВеб — комбинация пальчикового транспортёра и аксиальных роликов. Отличительная черта Puma 3 — механизатор из кабины может регулировать поток клубней, которые проходят очистку. При 100% клубни интенсивное очищаются аксиальными роликами, пальчиковый транспортёр отодвинут. При 0% — клубни очищаются пальчиковым транспортёром, который наддвинут над аксиальными роликами. Двигая пальчиковый транспортёр вперёд и назад, регулируйте степень очистки аксиальными роликами от 0 до 100%.

■ Отличное отделение ботвы

Двойная обработка двумя роликами обеспечивает отличное очищение клубней от ботвы. Ботвоотделяющий транспортёр оснащён R-профильными пальцами для лучшего очищения.

Элеватор аккуратно поднимает

Оснащён прутками, которые обеспечивают отличное просеивание при движении клубней. При ширине 1,200 мм обрабатывает 140 тонн в час. Поднимающие пальцы и полотно из ПВХ обеспечивают бережный подъём.

Непрерывный сбор и выгрузка во время

движения

Внестительный бункер на 8 тонн. Когда бункер наполнен, вы можете разгружать его в грузовик во время движения.

Или остановить рагрузку путём выключения дна бункера и опустошением элеватора. В то же время вы можете просто продолжать уборку.





9







Умный и зелёный:

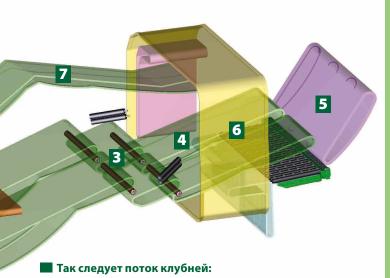
С ВариоВеб очистка будет отличной в любых условиях: при сухой и дождливой погоде, на лёглой или тяжелой почве.

Элеватор бункера работает независимо — используйте это для разгрузки на ходу. Транспортёр элеватора обеспечивает дополнительное очищение.





Высокая производительность с заботой о клубнях



- Две подкапывающии секции. Ширина 2400 мм.
 Опорные колёса из ПВХ двигаются под шаг транспортёра.
 Это обеспечивает равномерное движение и длинный срок службы.
- Два просеивающий транспортёра. Ширина 3700 мм.
 Опорные колёса из ПВХ двигаются под шаг транспортёра.
 Три эксцентричных вибратора. За транспортёрами следует первый ролик для отделения ботвы.
- Два просеивающих транспортёра. Ширина 700 мм.
 С прутками двойного профиля (резиновые прутки с пальчиковым транспортёром лежат ниже роликов).
 За транспортёром следует второй ролик для отделения ботвы.
- 4. Два транспортёра к модулю ВариоВеб. Ширина 1100 мм.
- 5. Модуль ВариоВеб. Пальчиковый транспортёр; набор аксиальных роликов, который можно регулировать во время движения; набор поперечных роликов; транспортёр для отвода примесей.
- 6. Элеватор. Сверхпрочные пруты с поднимающими пальцами и полотно из ПВХ обеспечивают бережный подъём.
- 7. Бункер на 8 тонн. Наполняющий транспортёр ведёт к бункеру.
- 8. Дно бункера и элеватор работают независимо.
- 9. Элеватор с 3 изгибами. Прутковый транспортёр для повышенного качества очистки.

В базовой комплектации Puma 3:

- мульчер ботвы с боковым отводом
- двигатель Stage IV от Volvo, 12.8 л, 345 кВт / 469 л.с.
- радиус колёс: передних 50°, задних 20°
- размеры шин: передних 2 x 300/95 R52, задних 2 x 900/60 R38
- боковой сдвиг на передней оси
- автовыравнивание к горизонту гидравлически
- в кабине есть радио, отопление и кондиционер, сиденье с пневматической подвеской
- две независимые, колеблещиеся подкапывающие секции
- электро-гидравлический контроль контрдавления
- 4 пластиковых опорных колеса (диаболо)
- 8 опорных дисков контролируются пружинами
- 2 ролика для втягивания ботвы
- 2 короткие подкапывающие секции с приводными колёсами из ПВХ
- 2 просеивающих транспортёра с универсальным приводом с 3 эксцентричными вибраторами
- 2 прорезиненных просеивающих транспортёра с двойным профилем прутка
- 2 x 2 ролика для ботвы
- модуль ВариоВеб 28 аксиальных роликов + пальчиковый транспортёр
- элеватор с прутками, ширина 1200 мм, опорные звёздочки покрыты слоем ПВХ
- инспекционный стол с верхушкой, которая может автоматически опускаться в бункер, ширина — 900 мм
- бункер на 8 тонн с элеватором шириной 1650 мм для разгрузки во время движения
- система индикации Truckspot
- мощные светодиодные задние фонари

Дополнительное оборудование для Puma 3:

- автоматический контроль заглубления подкапывающей секции
- защита от грязи
- изменяемая передняя ось 2,8 -> 3 м и 3 -> 3,6 м
- гидравлический привод дисков
- универсальный держатель лемеха с защитой от камней
- дополнительное встряхивание в подкапывающей секции
- автоматическая коррекция наклона транспортёра/ВариоВеб
- набор поперечных роликов или только пальчиковый транспортёр вместо ВариоВеб
- электрически складывающиеся и/или управляемые зеркала с подогревом
- центральная смазка
- видеокамеры и светодиодные фонари
- компрессор
- переоборудование для моркови или лука

Цитата: «Наш картофель любит AVR» Rolf van den Berg Обеспечьте максимальную производительность своей Рита 3. Без труда меняйте подкапывающую секцию для сбора

моркови или лука.





Знак качества «Умный и зелёный» отличает машины AVR надёжностью, экологичностью и простым управлением.



■ КЕЕП — «УМНИК»

Машины AVR делают всю тяжелую работу за человека. Облегчая труд на земле, они приносят всё больше прибыли.

GREEN — «ЗЕЛЕНЫЙ»

Фирма AVR отличается зелёным цветом машин и экологичным производством.

Машины оправдывают вложенные деньги, потому что потребляют минимум топлива и долго служат.







Фирма AVR bvba, со штаб-квартирой в городе Розеларе, Бельгия, производит развернутый модельный ряд самых совершенных машин для производства картофеля и других корнеплодов и овощей. Включая машины для подготовки почвы, посадки, нарезки гряд и гребней, междурядной обработки, удаления ботвы, уборки и закладки в хранилище. Наша миссия — обеспечить Ваше производство корнеплодов от поля до хранилища с оптимальными затратами и наибольшей прибылью. Для обеспечения надежной поддержки наших клиентов мы имеем сильную сервисную службу и разветвленную сеть дилеров. На предприятии AVR работают более 130 сотрудников из разных стран, ежегодный оборот более 48 миллионов евро (2014), дилерская сеть из 105 дилеров по всему миру.



Мы будем рады ответить на Ваши вопросы:

НЬЮАГРИ ГРУП | Ткацкая, 5-1 | 105318 Москва, Россия +7 495 646 04 01 | +7 499 653 65 12 | av@newagri.ru www.newagri.ru

Мы в социальных сетях:







