



Инновации для будущего

- с 1997 г. -



APV - Technische Produkte GmbH
ZENTRALE, Dallein 15, AT - 3753 Hötzelzdorf
Тел.: +43 (0) 2913 / 8001
office@apv.at
www.apv.at



ООО «АПВ Рус»
ул. Чайковского, д. 25, пом. 9, 141730, М. О., г. Лобня, Россия
Тел.: +7 903 2583781
office@apv-russia.ru
www.apv-russia.ru

Следите за нами
в социальных сетях



Сведения носят справочный характер, компания оставляет за собой
право на опечатки и внесение изменений.
Все изображения приведены в качестве примера.

Версия: 2.3 RU / № изделия: 00210-3-421

ШТРИГЕЛЬНАЯ БОРОНА AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

Универсальное устройство для современного биопредприятия



ИННОВАЦИИ ДЛЯ БУДУЩЕГО





AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

УНИВЕРСАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО БИОПРЕДПРИЯТИЯ

Основную работу выполняют зубья толщиной 7 мм, которые расположены в 6 рядов. Шаг следа зубьев составляет 31,25 мм. Основной акцент делается на борьбу с нежелательными растениями. Зубья, проходя по земле, выдергивают сорняки, находящиеся на стадии укоренения или уже на стадии прорастания, и оставляют их на поверхности земли. Там они высыхают и погибают. Таким образом удается ликвидировать примерно 90 % ростков сорняков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

↗	Ширина захвата	6/9/12 м
✂	Транспортировочные размеры (в сложенном виде)	В 3,10 м х Ш 3,00 м х Г 2,20 м (AS 600) В 3,80 м х Ш 3,00 м х Г 2,20 м (AS 900) В 3,55 м х Ш 3,00 м х Г 2,40 м (AS 900 с ножничной системой складывания) В 3,55 м х Ш 3,00 м х Г 2,40 м (AS 1200)
⚖	Собственная масса	500 / 850 / 1200 / 1300 кг
∅	Диаметр зубьев	7 мм
#	Число зубьев на полотне	48 зубьев, длиной 450 мм
→	Шаг следа зубьев	31,25 мм
⚙	Категория навесного устройства	КАТ 2 или КАТ 3Н
⊕	Копирующие колеса	2 шт. / 4 шт. / 4 шт. / 4 шт. (шины 18,5x8-8")
⚡	Мощность трактора	44 кВт / 60 л. с.; 51 кВт / 70 л. с.; 59 кВт / 80 л. с.; 59 кВт / 80 л. с.

Для складывания необходим блок управления двойного действия.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с полотнами бороны шириной по 1,5 м.
- Зубья ∅ 7 мм, длина 450 мм.
- Опорные стойки.
- Рукоять на всех копирующих колесах для регулировки по высоте.

ВОЗМОЖНОСТИ КОМБИНИРОВАНИЯ

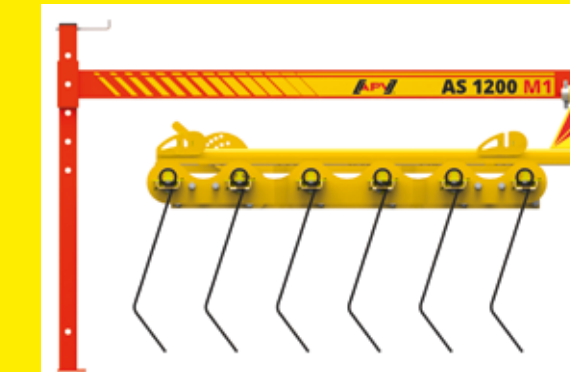
Подходит для использования с пневматическими высевальными устройствами APV PS 120 M1 — PS 500 M2 с электрической или гидравлической воздуходувкой.



ПРЕИМУЩЕСТВА ШТРИГЕЛЬНОЙ БОРНЫ AS 600 M1 / AS 900 M1 / AS 1200 M1

ТОЧНОСТЬ

- Равномерная рабочая картина.
- Независимое копирование рельефа каждым отдельным полотном бороны.
- Более резкий угол изгиба зубьев для лучшего результата боронования.
- Постоянная адаптация полотен бороны к почве благодаря подвеске на цепях.
- Равномерное распределение давления вил на полотна бороны в случае неровностей почвы благодаря индивидуальному подвешиванию и боковой синхронизации каждой из вилок.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- Возможность монтажа зубьев толщиной 6, 7 и 8 мм.
- Копирующие колеса с возможностью адаптации к ширине колеи.
- AS 600 с возможностью нафланцовки на 9 м; AS 900 с возможностью отфланцовки на 6 м.



УДОБСТВО

- Изнашиваемая часть зубьев длиннее на 20 мм, что означает более длительный срок службы.
- Плавное складывание благодаря блоку управления на поворотах и более длинным гидравлическим цилиндрам.
- Захваты на нижней тяге упрощают присоединение сетчатой бороны.
- Легкая централизованная регулировка зубьев каждого полотна на основе безвинтового соединения.
- Автоматический поворот боковых полотен благодаря параллельному расположению.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИНЦИП РАБОТЫ

В процессе боронования зубья входят в почву максимум на 2–3 см, разбивая и измельчая верхнюю земляную корку. Это позволяет улучшить дыхание почвы и нарушить капиллярность. Однако главной задачей боронования остается борьба с сорняками. Зубья, проходя по земле, выдергивают сорняки, находящиеся на стадии укоренения или уже на стадии прорастания, и оставляют их на поверхности земли. Затем они высыхают там и погибают. Таким образом удается ликвидировать примерно 90 % ростков сорняков.



ОСОБЕННОСТИ ЗУБЬЕВ

Изнашиваемая часть зубьев длиннее на 20 мм (по сравнению с изделиями других производителей), что продлевает срок службы. Еще одним особым преимуществом является более резкий угол изгиба. За счет него достигается идеальный результат боронования. Шаг следа зубьев в 31,25 мм был получен в ходе интенсивных тестов, поскольку именно такой шаг дает равномерную рабочую картину по всей ширине от одного полотна бороны до следующего.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОСНАЩЕНИЯ

- Возможность монтажа зубьев толщиной 6, 7 и 8 мм.
- Гидравлическая регулировка зубьев.
- Предупреждающие таблички + освещение.
- Возможен монтаж пневматического высевального устройства PS 120 M1 - PS 500 M2 с электрической или гидравлической воздуходувкой и комплекта платформы.

