

ОБЗОР ПРОДУКЦИИ И ПРАЙС-ЛИСТ 2019

ЛУЧШЕ СЕЯТЬ, РАЗБРАСЫВАТЬ
И УХАЖИВАТЬ



www.apv-russia.ru



СОДЕРЖАНИЕ

Условия поставки и оплаты	3
Сотрудники наших представительств	4
Офисы APV	5
Дочерние компании	6
Дилеры APV	7
Мини-разбрасыватель	8
KS 40 M2	8
Однодисковый разбрасыватель	10
ES 100 M1 Classic	10
ES 100 M3 Special	12
Двухдисковый разбрасыватель	14
ZS 200 M4	14
Мультидозатор	16
MDS 40 M1 & MDS 100 M1	16
MDP 40 M1 & MDP 100 M1	18
MDG 40 M1 & MDG 100 M1	20
MDC 40 M1	22
Какое пневматическое высевающее устройство подойдет для меня?	24
Габариты и вес	25
Пневматические высевающие устройства	26
PS 120 M1 & PS 200 M1 & PS 300 M1	26
PS 500 M2	28
PS 800 M1	30
PS 1200 M1 & PS 1600 M1 (автономный)	32
PS 1200 M1 & PS 1600 M1 со сцепкой-носителем	34
Пневматические высевающие устройства, серия «Удобрение»	36
PS 120 M1 D & PS 200 M1 D	36
PS 300 M1 D	36
PS 500 M2 D	38
PS 800 M1 D	40
Пневматическое высевающее устройство TWIN	42
PS 300 M1 D TWIN	42
Серия PS для специального применения: 9-16 или 32 отвода	44
Высевающие валы	46
для серии «Стандарт»	47
для серии «Удобрение» и TWIN-PS	48
для серии PS для специального применения	49
Управляющие модули	50
Управляющий модуль 5.2	50
Управляющий модуль 6.2	51
Управляющий модуль 1.2	52
Управляющий модуль 5.7	53
Датчики для устройств PS	54
Принадлежности, общие для PS и MD	57
Принадлежности для устройств PS	59
Сцепка-носитель	62
MT2 M1	62
Луговая борона	64
GS 300 M1	64
GS 600 M1	66
Типы катков	68
Обзор и характеристики	68
Луговой комбинированный агрегат ...	70
GK 250 M1	70
GK 300 M1	72
Профессиональная луговая борона	74
GP 300 M1	74
GP 600 M1	76
Луговые катки	78
GW 250 M1 & GW 300 M1	78
Полевые катки	80
AW 630 G	80
AW 920 G	82
Ротационная мотыга	84
RH 600 M1	84
Штригальная борона	86
AS 600 M1 & AS 900 M1 & AS 1200 M1	86
Разбрасыватель для зимнего обслуживания	88
UD 100 M1	88
Скоро в продаже	90
Варибельная сетчатая борона VS	90

УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ И ОПЛАТЫ

С момента появления этого прайс-листа теряют силу все предыдущие версии и сведения о ценах. Указанные цены являются ценой клиента с НДС. Все цены указаны в евро и не носят характер обязательства, они относятся к поставке со склада АПВ Рус г. Ярославль. Расходы по пересылке будут включены в счет позднее.

УСЛОВИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ТОРГОВЫХ СДЕЛОК И ПОСТАВОК

Продажа и сотрудничество осуществляются исключительно на основании Общих условий заключения торговых сделок и поставок APV в последней действующей редакции. Полную версию см. онлайн по адресу <https://www.apv-russia.ru/obschie-uslowija-postawok-i-platezhej>.

Указанный вес в каждом случае включает в себя машину вместе с указанными в серийном комплекте поставки деталями, но не включает упаковку.

Наши инженеры непрерывно работают над усовершенствованием наших машин. Поэтому мы сохраняем за собой право на изменения и улучшения, которые являются целесообразными, с нашей точки зрения. Однако это не связано с обязательством их распространения на ранее поставленные машины. Все технические данные и изображения не являются обязательными, мы сохраняем за собой право на конструктивные изменения.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Действуют установленные компанией APV гарантийные правила. Гарантийные работы признаются исключительно после предварительного согласования с нашим отделом поддержки клиентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

При использовании любых машин APV ответственность за соблюдение действующих в соответствующей стране правил дорожного движения (ПДД) несет сам пользователь. Компания APV не несет ответственности за установку и монтаж разбрасывающих и посевных агрегатов.

ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Редакция: авторство иллюстраций см. в выходных данных на нашем сайте <https://www.apv-russia.ru/vykhodnye-dannye>.

Все технические сведения носят справочный характер, сохраняется право на опечатки и внесение изменений! Все изображения приведены в качестве примера.

СОТРУДНИКИ НАШИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО APV В РОССИИ

ООО «АПВ Рус»

ул. Чайковского, д. 21А
141730, М. О., г. Лобня, Россия



Михаил ЧЕРНЕЦКИЙ

Руководитель представительства в России

Тел.: +7 903 2583781

Эл. почта: michail.tschernetskij@apv-russia.ru



Дмитрий ЛАЧУГА

Специалист по техническому обслуживанию и сервису

Тел.: +7 968 5655513

Эл. почта: dmitry.lachuga@apv-russia.ru



Денис ШМЫКОВ

Региональный представитель в Сибири, Казахстане

Тел.: +7 968 5330904

Эл. почта: denis.shmykov@apv-russia.ru



Александр ТРИШИН

Региональный представитель ПФО

Тел.: +7 964 525 6817

Эл. почта: alexander.trishin@apv-russia.ru

ВНУТРЕННЯЯ СЛУЖБА APV:



Наталья КИЦЛЕР

Экспорт Россия, СНГ

Тел.: +43 2913 8001-435

Эл. почта: natalia.kitzler@apv.at

Контактные лица по другим странам см. на нашем сайте
www.apv-russia.ru.

ОФИСЫ APV



ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ

APV RUSSIA



Michail TSCHERNETSKIJ

Отдел сбыта: Россия
Тел.: +7 903 2583781
Эл. почта: office@apv-russia.ru

APV CHINA



Jinliang GENG

Отдел сбыта: Китай
Тел.: +86 138 27781780
Эл. почта: office@apv-china.cn

APV ROMANIA



Dr. Tiberiu JDIC

Отдел сбыта: Румыния
Тел.: +40 722 822341
Эл. почта: office@apv-romania.ro

APV POLSKA



Danuta Młoczek - BIEZUNSKA

Отдел сбыта: Польша
Тел.: +48 668 224676
Эл. почта: office@apv-polska.pl

APV KOMPETENZ-CENTER NORD GMBH



Rolf GREIFENBERG

Отдел сбыта: Германия
Тел.: +49 4407 71865-0
Эл. почта: office@apv-deutschland.de

APV AMERICA



Austin HAWKINS

Отдел сбыта: Америка
Тел.: +1 903 4230552
Эл. почта: info@apv-america.com

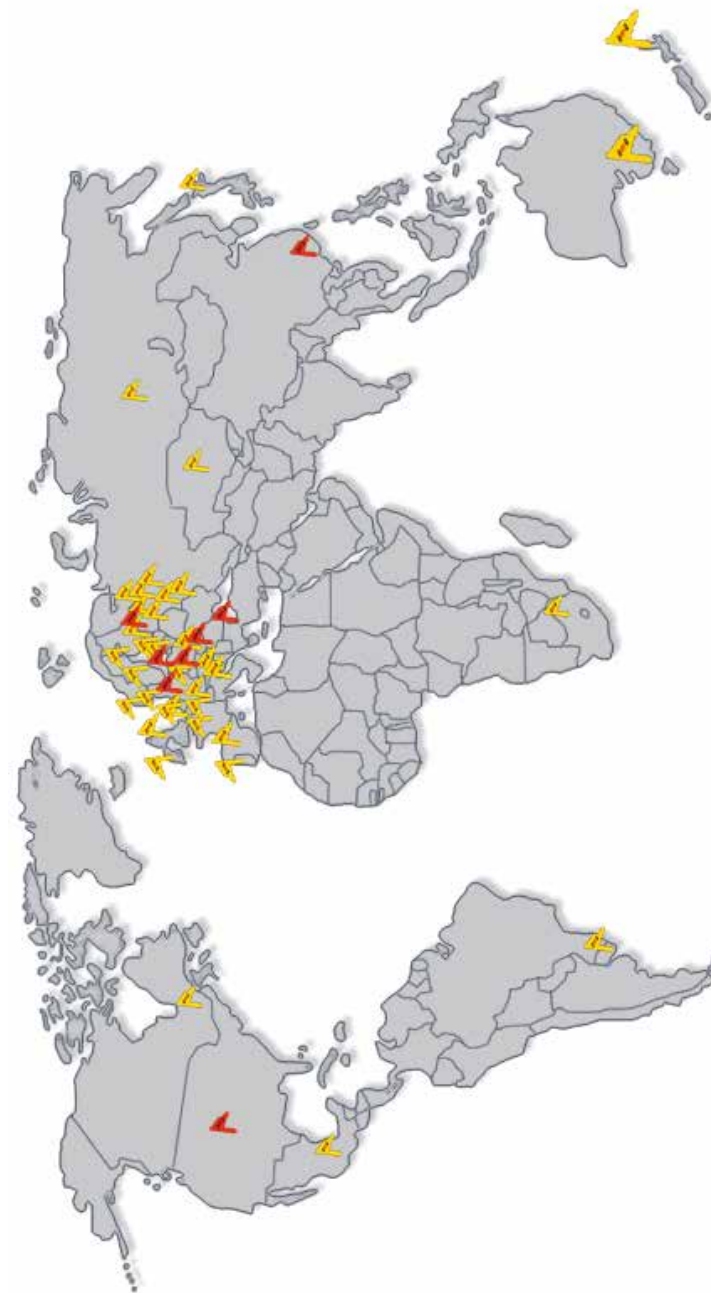
APV TURKEY



Murat TÜRKGELDİ

Отдел сбыта: Турция
Тел.: +90 533 3933004
Эл. почта: office@apv-turkiye.com

ДИЛЕРЫ APV



МИНИ-РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ



• KS 40 M2

Благодаря своему малому весу и компактности модель KS 40 M2 допускает разнообразные варианты применения. Это оптимальное устройство для небольших хозяйств, которое позволяет разбрасывать семена трав, промежуточных культур и инсектициды с небольшой шириной захвата.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤	Ширина захвата	1–12 м
✂	Размеры	В 60 см х Ш 45 см х Г 60 см
🍃	Бункер для посевного материала ...	Пластмассовый бункер объемом 40 л
⚖	Собственная масса	19 кг
⚡	Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Электронный управляющий модуль версии 2.10 со стальным кронштейном для монтажа в кабине водителя.
- Разбрасыватель в комплекте с электроприводным разбрасывающим диском и регулируемыми разбрасывающими лопастями.
- Дефлектор (1 шт.), навеска на верхнюю тягу, опорная пластина, удлинитель мешалки.
- Кабель питания управляющего модуля от аккумулятора (3 м), кабель для подключения разбрасывателя к управляющему модулю (6 м).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тщательно спроектированный управляющий модуль (для измерения, регулирования и контроля числа оборотов).
- Устройство автоматического пуска при возникновении затора разбрасываемого материала.
- Простая регулировка ширины захвата с водительского сиденья.
- Различные варианты монтажа.
- Практичный и компактный разбрасыватель.

Номер арт.	Мини-разбрасыватель		
01001-1-001	KS 40 M2	евро	1,169,00
Номер арт.	Принадлежности		
00300-2-107	Монтажный комплект прицепного устройства	евро	365,00
00300-1-001	Бортовое крепление	евро	332,00
00300-2-022	Монтажный комплект регулируемого по высоте кронштейна для квадроцикла	евро	356,00
00300-2-135	Монтажный комплект кронштейна для квадроцикла	евро	376,00
00410-2-190	Удлинитель кабеля ES SS 5 м	евро	85,00
00300-1-089	Крепление на автосцепку трактора	евро	254,00



ОДНОДИСКОВЫЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ



• ES 100 M1 CLASSIC

ES 100 M1 Classic идеально подходит для высевания промежуточных культур (например, горчицы), семян трав, а также подсева различных культур, внесения инсектицидов и подобных гранулятов. Ширина захвата устанавливается с помощью управляющего модуля, расположенного вблизи водительского сиденья. Густота посева регулируется быстро и просто с помощью дозирующей заслонки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	2–24 м
✂ Размеры	В 90 см x Ш 55 см x Г 60 см
🍂 Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 105 л
⚖ Собственная масса	29 кг
👤 Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Электронный управляющий модуль версии 2.10 со стальным кронштейном для монтажа в кабине водителя.
- Разбрасыватель в комплекте с электроприводным разбрасывающим диском и регулируемыми разбрасывающими лопастями.
- Зажимные втулки для удлинения мешалки для семян трав.
- Дефлекторы (3 шт.), навеска на верхнюю тягу, опорная пластина.
- Кабель питания управляющего модуля от аккумулятора (3 м), кабель для подключения разбрасывателя к управляющему модулю (6 м).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Даже при малой ширине захвата возможно точное распределение высеваемого материала за счет большого диапазона регулирования разбрасывающих лопастей и прямого разбрасывающего диска.
- Тщательно спроектированный управляющий модуль (для измерения, регулирования и контроля числа оборотов).
- Устройство автоматического пуска при возникновении затора разбрасываемого материала.
- Отверстие для удаления остатков.
- Простая регулировка ширины захвата с водительского сиденья.
- Различные варианты монтажа.

Номер арт.	Однодисковый разбрасыватель		
02008-1-001	ES 100 M1 Classic	евро	1.684,00
Номер арт.	Принадлежности		
02001-1-103	Высокоточная разбрасывающая пластина с шириной захвата 1–4 м	евро	219,00
02000-2-004	Комплект принадлежностей, мешок для установки нормы высева ES с весами ¹	евро	106,00
00300-2-107	Монтажный комплект прицепного устройства	евро	365,00
00300-1-001	Бортовое крепление	евро	332,00
00300-2-022	Монтажный комплект регулируемого по высоте кронштейна для квадроцикла	евро	356,00
00300-2-135	Монтажный комплект кронштейна для квадроцикла	евро	376,00
00410-2-190	Удлинитель кабеля ES SS 5 м	евро	85,00
00300-1-089	Крепление на автосцепку трактора	евро	254,00



¹ Данный мешок для установки нормы высева можно использовать только с установленной на разбрасывателе защитной дугой.

ОДНОДИСКОВЫЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ



• ES 100 M3 SPECIAL

Модель ES 100 M3 Special так же, как модель ES 100 M1 Classic, подходит для высевания промежуточных культур, разбрасывания инсектицидов и других гранулированных продуктов. Благодаря встроенному устройству для настройки точки падения и расположенному под углом разбрасывающему диску со специальными разбрасывающими лопастями обеспечивается большая ширина захвата и более точное разбрасывание.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂	Ширина захвата	До 28 м (с инсектицидом Metarex) ¹
✂	Размеры	В 90 см x Ш 55 см x Г 60 см
🌾	Бункер для посевного материала ...	Пластмассовый бункер объемом 105 л
⚖	Собственная масса	30 кг
⚙	Рабочие характеристики	12 В / 25 А

¹ Чтобы добиться равномерного распределения при ширине захвата менее 4 м, рекомендуется использовать высокоточную разбрасывающую пластину (см. перечень доп. принадлежностей).



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Электронный управляющий модуль версии 3.5 со стальным кронштейном для монтажа в кабине водителя.
- Разбрасыватель в комплекте с электроприводным разбрасывающим диском и двумя регулируемыми разбрасывающими лопастями.
- Зажимные втулки для удлинения мешалки для семян трав.
- Навеска на верхнюю тягу и опорная пластина.
- Кабель питания управляющего модуля от 3-полюсного штекера (1,5 м), кабель для подключения разбрасывателя к управляющему модулю (6 м).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Лучшее поперечное распределение среди однодисковых разбрасывателей, представленных на рынке (подтверждено независимыми сертификационными институтами и отраслевыми изданиями).
- Настройка точки падения для подбора точности картины разбрасывания.
- Отверстие для удаления остатков.
- Автоматическая заслонка (возможны различные датчики подъемного механизма) — *дополнительный заказ по каталогу.*
- Протестировано НИИ IRSTEA!

Номер арт.	Однодисковый разбрасыватель		
02012-1-001	ES 100 M3 Special.	евро	2.132,00

⚠ Выберите датчик подъемного механизма.

Номер арт.	Датчик		
00410-2-154 ...	7-полюсный сигнальный кабель	евро	190,00
00410-2-169 ...	Комплект принадлежностей: датчик подъемного механизма верхней тяги	евро	284,00
00410-2-173 ...	Комплект принадлежностей: датчик подъемного механизма ходовой части	евро	240,00
00410-2-174 ...	Комплект принадлежностей: датчик подъемного механизма с натяжным выключателем	евро	300,00
00410-2-136 ...	Датчик с комплектом принадлежностей для гидравлического подъемного механизма	евро	279,00

Номер арт.	Принадлежности		
02001-1-103	Высокоточная разбрасывающая пластина с шириной захвата 1–4 м	евро	219,00
02000-2-004	Комплект принадлежностей, мешок для установки нормы высева ES с весами ²	евро	106,00
00300-2-107	Монтажный комплект прицепного устройства	евро	365,00
00300-1-001	Бортовое крепление	евро	332,00
00300-2-022	Монтажный комплект регулируемого по высоте кронштейна для квадроцикла	евро	356,00
00300-2-135	Монтажный комплект кронштейна для квадроцикла	евро	376,00
00410-2-016	Удлинитель кабеля ES MX, 5 м	евро	138,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
00300-1-089	Крепление на автосцепку трактора	евро	254,00



² Данный мешок для установки нормы высева можно использовать только с установленной на разбрасывателе защитной дугой.

ДВУХДИСКОВЫЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ



• ZS 200 M4

За счет своей конструкции и функциональных возможностей модель ZS 200 M4 является **УНИКАЛЬНЫМ разбрасывателем инсектицидов**. Благодаря двум разбрасывающим дискам, работающим от разных приводов, достигается абсолютно симметричная картина разбрасывания даже при большой ширине захвата. Модель ZS 200 M4 представляет собой недорогую и высокоточную альтернативу для посева промежуточных культур, дополнительного посева трав, разбрасывания инсектицидов (до 31 м), подсева различных культур и засеивания выведенных из оборота площадей. Ведь посев может производиться в один рабочий ход с обработкой почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤	Ширина захвата	1–31 м (с инсектицидом Metarex)
✂	Размеры	В 85 см х Ш 105 см х Г 70 см
🍂	Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 200 л
⚖	Собственная масса	50 кг
⚙	Рабочие характеристики	12 В / 40 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Электронный управляющий модуль версии 4.6 со стальным кронштейном для монтажа в кабине водителя.
- Разбрасыватель в комплекте с двумя электроприводными разбрасывающими дисками с двумя разбрасывающими лопастями каждый.
- Дефлекторы (2 шт.), навеска на верхнюю тягу, опорная пластина.
- Кабель питания управляющего модуля от аккумулятора (8 м), кабель для подключения разбрасывателя к управляющему модулю (6 или 15 м). *При указании длины кабеля (7–15 м) его подготовка и монтаж выполняются непосредственно на заводе!*
- Мешок для установки нормы высева и веса для посевного материала.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разбрасыватель инсектицидов с максимальной шириной захвата и **лучшим поперечным распределением среди аналогичной техники, представленной на рынке** (подтверждено независимыми сертификационными институтами и отраслевыми изданиями).
- Симметричная картина разбрасывания и поперечного распределения (по данным НИИ IRSTEA).
- Настройка точки падения для обоих разбрасывающих дисков для получения оптимальной картины разбрасывания.
- Функция разбрасывания по краям.
- Медленное, деликатное перемешивание разбрасываемого/посевного материала мешалкой.
- Регулирование ширины захвата и количества разбрасываемого материала во время движения.

Номер арт.

Двухдисковый разбрасыватель

03004-1-000	.....	ZS 200 M4 (кабель 6 м)	.....	евро	4.522,00
03004-1-001	.....	ZS 200 M4 (кабель 7–15 м)	.....	евро	4.765,00

Номер арт.

Принадлежности

00300-1-001	.....	Бортовое крепление	.....	евро	332,00
00410-2-065	.....	Кабель питания AP (длина — 8 м) (кабель питания для дополнительного тягача)	.....	евро	181,00
00300-1-089	.....	Крепление на автосцепку трактора	.....	евро	254,00



МУЛЬТИДОЗАТОР

с разбрасывающим диском



- **MDS 40 M1**
- **MDS 100 M1**

Мультидозатор MDS объединяет преимущества пневматического высевающего устройства и дискового разбрасывателя: точное дозирование осуществляется с помощью высевающего вала, распределение разбрасываемого материала — посредством разбрасывающего диска (в качестве опции для инсектицидов с большой шириной захвата). Подходит также для высевания самых разных промежуточных культур. Разнообразные возможности монтажа и легкое и быстрое переоборудование до разных почвообрабатывающих агрегатов или крепление на них позволяют использовать MDS несколько раз в год в самых разных целях.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	До 28 м (с инсектицидом Metarex) ¹
⚙ Макс. норма дозирования	До 5 кг/мин (в зависимости от посевного материала)
✂ Размеры	В 83 см x Ш 55 см x Г 60 см (MDS 40 M1) В 105 см x Ш 55 см x Г 60 см (MDS 100 M1)
🌾 Бункер для посевного материала ..	Пластмассовый бункер объемом 40 или 105 л
⚖ Собственная масса	28 кг (MDS 40 M1) / 30 кг (MDS 100 M1)
⚡ Рабочие характеристики	12 В / 25 А

¹ Чтобы добиться равномерного распределения при ширине захвата менее 4 м, рекомендуется использовать высокоточную разбрасывающую пластину (см. перечень доп. принадлежностей) или модульное расширение машины до MDP.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство в сборе с бункером, дозирующим блоком, рамой и тарельчатым разбрасывающим блоком.
- Настройка точки падения.
- Монтажный комплект трехточечного крепления для монтажа на 3-точечную навеску.
- Опорная пластина, мешок для установки нормы высева.
- Комплект высевающих катушек для 2 высевающих валов (гибкие высевающие катушки Flex, высевающие катушки для мелких семян и закрытые высевающие катушки).
- Кабель длиной 6 м для подключения разбрасывателя к управляющему модулю.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Лучшее поперечное распределение инсектицидов среди однодисковых разбрасывателей, представленных на рынке.
- Внесение нормы посевного материала в зависимости от скорости и управление на разворотной полосе³ (с датчиками).
- Возможность абсолютно точно отмерять как малые, так и большие нормы (возможны различные формы и количество высевных катушек).
- Упрощенная проба для установки на норму высева (при стоящем и откинутом диске).
- Возможность переоборудования на модели MDP или MDG.

⚠ Максимальная норма внесения составляет для инсектицида примерно 5 кг/мин. Для посевного материала она зависит от его формы и плотности. Разбрасыватель не подходит для вызывающих коррозию средств (удобрений).

Номер арт.	Мультидозатор		
11001-1-003	MDS 40 M1 ¹	евро	1.625,00
11002-1-001	MDS 100 M1 ¹	евро	1.934,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201 ...	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218 ...	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00

Номер арт.	Принадлежности		
02001-1-103	Высокоточная разбрасывающая пластина с шириной захвата 1–4 м	евро	219,00
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения ²	евро	231,00
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
11000-2-067	Комплект принадлежностей для переключателя MDS-MDP	евро	166,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
00300-1-089	Крепление на автосцепку трактора	евро	254,00

Номер арт.	Модульное расширение машины		
11000-2-002	Комплект принадлежностей для 2 отводов (на MDP и MDG) ..	евро	324,00
11000-2-006	Комплект принадлежностей для 6 отводов (на MDP)	евро	456,00
11000-2-007	Комплект принадлежностей: электрическая воздуходувка (на MDP)	евро	375,00

Прочие принадлежности для мультидозаторов и датчиков скорости³ см. на стр. 54–58.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2 и 5.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2.

МУЛЬТИДОЗАТОР

с воздуходувкой



- **MDP 40 M1**
- **MDP 100 M1**

Мультидозаторы серии MDP по применению и принципам работы похожи на пневматические высевальные устройства серии PS. Благодаря своей компактной конструкции и различным вариантам монтажа мультидозаторы этого типа отличаются широким спектром применения. Модель MDP отлично подходит для внесения всех распространенных мелкосеменных культур, смесей посевного материала и инсектицидов, а также для нового посева или подсева на лугах. Разнообразные возможности монтажа и легкое переоборудование на различные почвообрабатывающие агрегаты позволяют использовать MDP несколько раз в год в самых разных целях.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	До 4,5 м (шесть отводов)
➤ Размеры	В 83 см x Ш 47 см x Г 60 см (MDP 40 M1) В 105 см x Ш 55 см x Г 55 см (MDP 100 M1)
➤ Бункер для посевного материала ...	Пластмассовый бункер объемом 40 или 105 л
➤ Собственная масса	28 кг (MDP 40 M1) / 30 кг (MDP 100 M1)
➤ Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство в сборе с бункером, дозирующим блоком, рамой и воздуходувкой.
- Монтажный комплект трехточечного крепления для монтажа на трехточечную навеску.
- Опорная пластина, мешок для установки нормы высева.
- Шесть отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (3 шт.), шланг (25 м).
- Комплект высевальных катушек для 2 высевальных валов (гибкие высевальные катушки Flex, высевальные катушки для мелких семян и закрытые высевальные катушки).
- Кабель длиной 6 м для подключения разбрасывателя к управляющему модулю.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Точное поперечное распределение благодаря отдельной высевальной катушке для каждого отвода.
- Внесение нормы посевного материала в зависимости от скорости и управление на разворотной полосе³ (с датчиками).
- Точное внесение посевного материала вне зависимости от ветра.
- Дозирующий блок из нержавеющей стали.
- Возможность переоборудования до MDS или MDG.

⚠ Данное высевальное устройство (MDP в стандартном исполнении с шестью отводами) не подходит для крупного посевного материала, такого как боб садовый, полба и т. д. Разбрасыватель не подходит для вызывающих коррозию средств (удобрений).

Номер арт.	Мультидозатор		
11001-1-002	MDP 40 M1 ¹	евро	2.000,00
11002-1-002	MDP 100 M1 ¹	евро	2.309,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201 ...	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218 ...	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00

Номер арт.	Принадлежности		
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения ²	евро	231,00
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м.	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м.	евро	203,00
11000-2-067	Комплект принадлежностей для переключателя MDS-MDP	евро	166,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м.	евро	326,00

Номер арт.	Модульное расширение машины		
11000-2-009	Комплект принадлежностей: тарелочный разбрасыватель (на MDS)	евро	456,00
11000-2-002	Комплект принадлежностей для 2 отводов (на MDP и MDG)	евро	324,00

Прочие принадлежности для мультидозаторов и датчиков скорости³ см. на стр. 54-58.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2 и 5.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2.

МУЛЬТИДОЗАТОР

без воздуходувки



- **MDG 40 M1**
- **MDG 100 M1**

Мультидозатор MDG благодаря своей компактной конструкции и точному дозированию создает идеальные условия для внесения посевного материала или гранулята без пневматики. Поэтому машины серии MDG особенно хорошо подходят в качестве дополнительного дозатора для уже имеющейся сеялки или для раскладывания гранулята, приманок для мышей или улиток в один рабочий ход с обработкой почвы. Консерванты для силосования можно дозировать непосредственно при уборке травы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

≡	Макс. норма дозирования	7,5 кг/мин (в зависимости от посевного материала / гранулята), два отвода
✂	Размеры	В 83 см x Ш 47 см x Г 60 см (MDG 40 M1) В 105 см x Ш 55 см x Г 55 см (MDG 100 M1)
🌾	Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 40 или 105 л
⚖	Собственная масса	22 кг (MDG 40 M1) / 24 кг (MDG 100 M1)
⚙	Рабочие характеристики	12 В / 10 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство в сборе с бункером, дозирующим блоком и рамой.
- Монтажный комплект трехточечного крепления для монтажа на трехточечную навеску.
- Опорная пластина, мешок для установки нормы высева.
- Два отбойных щитка, шестигранные штанги по 1,2 м (1 шт.), шланг (8 м).
- Комплект высевальных катушек для двух высевальных валов (гибкие высевальные катушки Flex, высевальные катушки для мелких семян и закрытые высевальные катушки).
- Кабель длиной 6 м для подключения разбрасывателя к управляющему модулю.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Точное поперечное распределение благодаря отдельной высевальной катушке для каждого отвода.
- Внесение нормы посевного материала в зависимости от скорости и управление на разворотной полосе³ (с датчиками).
- Простая проба для установки на норму высева.
- Дозирующий блок из нержавеющей стали.
- Возможность переоборудования на MDS или MDP.

⚠ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ использование разбрасывателя для дозирования пестицидов, таких как Belem, Goldor Bait и т. д.
Разбрасыватель не подходит для вызывающих коррозию средств (удобрений).

Номер арт.	Мультидозатор		
11001-1-001	MDG 40 M1 ¹	евро	1.493,00
11002-1-003	MDG 100 M1 ¹	евро	1.801,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00

Номер арт.	Принадлежности		
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения ²	евро	231,00
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00

Номер арт.	Модульное расширение машины		
11000-2-009	Комплект принадлежностей: тарелочный разбрасыватель (на MDS)	евро	456,00
11000-2-006	Комплект принадлежностей для 6 отводов (на MDP)	евро	456,00
11000-2-007	Комплект принадлежностей: электрическая воздуходувка (на MDP)	евро	375,00

Прочие принадлежности для мультидозаторов и датчиков скорости³ см. на стр. 54-58.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2 и 5.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2.

МУЛЬТИДОЗАТОР

без воздуходувки, для химикатов



• MDC 40 M1

Мультидозатор MDC 40 M1 представляет собой особую форму MDG 40 M1. Он особым образом загерметизирован, и его конструкция превосходно подходит для гранулятов (например, Vydate, Belem, Goldor Bait, Attracap, Мосар, ...), которые вносятся только в **два ряда без потока воздуха**. Благодаря встроенному **переходнику Surefill** оператор не соприкасается с химикатами во время заполнения. Дозирование гранулята осуществляется надежно с помощью нашего проверенного высевающего вала. По двум шлангам средство подается в **сошники типа «рыбий хвост»**, пройдя через которые гранулят выкладывается безопасно и строго в одну линию.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

≡	Макс. норма дозирования	7,5 кг/мин (в зависимости от посевного материала / гранулята), два отвода
✂	Размеры	В 83 см x Ш 47 см x Г 60 см
🌿	Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 40 л
⚖	Собственная масса	22 кг
⚡	Рабочие характеристики	12 В / 10 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство в сборе с бункером, дозирующим блоком и рамой.
- Установленный в крышке бункера переходник Surefill.
- Монтажный комплект трехточечного крепления для монтажа на трехточечную навеску.
- Опорная пластина, мешок для установки нормы высева.
- Два сошника типа «рыбий хвост» вкл. два хомута для шарнирных болтов и шланг на 5 м.
- Комплект высевающих катушек для двух высевающих валов (гибкие высевающие катушки Flex, высевающие катушки для мелких семян и закрытые высевающие катушки).
- Кабель длиной 6 м для подключения разбрасывателя к управляющему модулю.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разрешен к эксплуатации институтом JKII
- Герметичный разбрасыватель для безопасного внесения гранулированных средств защиты растений.
- Внесение нормы посевного материала в зависимости от скорости и управление на разворотной полосе³ (с датчиками).
- Дозирующий блок из нержавеющей стали.
- Возможность переоборудования на MDS или MDP.

⚠ Разбрасыватель не подходит для вызывающих коррозию средств (удобрений).

Номер арт.	Мультидозатор		
11001-1-005	MDC 40 M1 ¹	евро	1.684,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющие модули для 2-рядного применения		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00

Управляющий модуль для 4-рядного применения⁵

00300-2-151	Управляющий модуль 5.7 (комплект принадлежностей)	евро	1.704,00
00410-2-164	Переходник PS 2 MX MCP (для управления двумя MDC)	евро	335,00

Номер арт.	Принадлежности		
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения ²	евро	231,00
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м ⁴	евро	326,00
00410-2-065	Кабель питания AP (длина — 8 м) (кабель питания для дополнительного тягача) ⁵	евро	181,00

Модульное расширение машины - Обращайтесь к своему консультанту в отделе сбыта APV!

Прочие принадлежности для мультидозаторов и датчиков скорости³ см. на стр. 54-58.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2 и 5.7.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2 и 5.7.

⁴ Для использования с управляющим модулем 1.2 и 5.2.

⁵ Для 4-рядного применения требуется MDC (2 шт.), управляющий модуль 5.7 и переходник.

КАКОЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ВЫСЕВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПОДОЙДЕТ ДЛЯ МЕНЯ?

ОБЗОР СЕРИИ APV PS

- **Серия «Стандарт»:** PS 120 M1, PS 200 M1, PS 300 M1, PS 500 M2, PS 800 M1, PS 1200 M1 и PS 1600 M1 (см. стр. 26-35)
- **Серия «Удобрение»:** PS 120 M1 D, PS 200 M1 D, PS 300 M1 D, PS 500 M2 D и PS 800 M1 D (см. стр. 36-41); PS 300 M1 D TWIN (см. стр. 42)
- **Специальное применение:** 9–16 отводов (PS 120 M1–PS 500 M2) или 32 отвода (PS 800 M1–PS 1600 M1) (см. стр. 44)

ОСНОВНЫЕ РАЗМЫШЛЕНИЯ

- Что вы хотите вносить при помощи пневматического высевающего устройства? Обратите внимание, что наши устройства серии PS универсальны в применении. Подумайте о будущем: может быть, впоследствии вам понадобится большая ширина захвата или вы будете разбрасывать более крупный/тяжелый посевной материал, тогда вам, скорее всего, больше подойдет пневматическое высевающее устройство с гидравлической, а не с электрической воздуходувкой.
- Если планируется вносить коррозионные средства (удобрения или микрогрануляты), выбирайте пневматические высевающие устройства исключительно из серии «Удобрение» (они полностью защищены от коррозии).
- При оснащении гидравлической воздуходувкой вам понадобится управляющее устройство одностороннего действия (размер BG 3) и безнапорная обратная магистраль (без редукции) с муфтой размера 4 (BG 4). **Макс. требуемое давление: 180 бар, макс. требуемое количество масла: 38 л/мин**

ВЫБОР НУЖНОЙ ВОЗДУХОДУВКИ

Рассчитайте норму внесения в минуту и на основании найденного значения определите: вам нужно пневматическое высевающее устройство с электрической или гидравлической воздуходувкой¹.

$$\frac{\text{Ширина захвата м} \times \text{скорость км/ч} \times \text{норма высева кг/га}}{600} = \text{кг/мин}$$

Макс. кг/мин	0–3,5 кг/мин	0–14 кг/мин	0–30 кг/мин
Подходящее высевающее устройство	PS 120–500 с электр. воздуходувкой	PS 200–500 с гидравл. воздуходувкой	PS 800–1600 с гидравл. воздуходувкой

Пример

Господин Иванов хочет вносить 30 кг горчицы на гектар при скорости 10 км/ч, пневматическое высевающее устройство установлено на культиваторе с шириной захвата 6 м.

$$\frac{\text{Расчет } 6 \text{ м} \times 10 \text{ км/ч} \times 30 \text{ кг/га}}{600} = 3,0 \text{ кг/мин}$$

Получив такое значение, господин Иванов мог бы купить PS 120–500 с электрической воздуходувкой. Однако высевающее устройство монтируется спереди на дышло культиватора. Поэтому самый длинный шланг имеет длину 7 м. Следовательно, ему нужно выбирать машину с гидравлической воздуходувкой. Таким образом, господин Иванов купит машину PS 200–500 с гидравлической воздуходувкой.

¹ Для тяжелого посевного материала (бобы, горох, пшеница, удобрения), как правило, используется гидравлическая воздуходувка!

² Обращайтесь за консультациями в наш отдел сбыта!

ВЫБОР НУЖНОЙ ДЛИНЫ ШЛАНГА

Хороший результат распределения зависит от длины шлангов и их правильной укладки. В случаях с гидравлической воздуходувкой самые длинные шланги посевного материала подсоединяйте со стороны редукторного двигателя.



Макс. длина шланга	4 м	8 м		10 м	14 м
Максимальная ширина захвата	6 м	7 м	12 м	12 м	12–24 м
Подходящее высевающее устройство	PS 120–500 с электр. воздуходувкой	PS 200–500 с гидравл. воздуходувкой	PS 200–500 с гидр. воздуходувкой с Y-образным распределителем	PS 800–1600 с гидравл. воздуходувкой	PS 800–1600 с особым оснащением ²

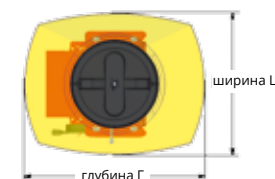
ВЫБОР НУЖНОГО РАЗМЕРА БУНКЕРА

Пневматическое высевающее устройство с электрической/гидравлической воздуходувкой	Размеры в см (высота x ширина x глубина)	Вест
PS 120 + электр. воздуходувка	90 x 60 x 80	45 кг
PS 200 + электр. воздуходувка	100 x 70 x 90	60 кг
PS 200 + гидравл. воздуходувка	100 x 70 x 110	83 кг
PS 300 + электр. воздуходувка	110 x 80 x 100	70 кг
PS 300 + гидравл. воздуходувка	110 x 80 x 115	93 кг
PS 500 + электр. воздуходувка	125 x 80 x 120	93 кг
PS 500 + гидравл. воздуходувка	125 x 80 x 125	116 кг
PS 800 + гидравл. воздуходувка	125 x 100 x 170	250 кг
PS 1200 + гидравл. воздуходувка	145 x 110 x 220	440 кг
PS 1600 + гидравл. воздуходувка	165 x 110 x 220	470 кг
PS 1200 + гидравл. воздуходувка с MT2	205 x 220 x 150	1070 кг
PS 1600 + гидравл. воздуходувка с MT2	225 x 220 x 150	1100 кг
PS 300 TWIN + электр. воздуходувка	105 x 75 x 100	100 кг
PS 300 TWIN + гидравл. воздуходувка	105 x 75 x 115	123 кг

ОПТИМАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ PS

Определите оптимальное расположение PS на почвообрабатывающем агрегате по следующим критериям:

- Короткие направленные вниз шланги.
- Монтажное положение и монтажная высота отбойных щитков (ок. 40 см над обрабатываемой почвой, макс. 75 см от середины одного отбойного щитка до середины другого).
- Безопасное заполнение, установка нормы высева и замена высевальных валов.
- Достаточно места на случай складывания машины (бункер!).
- Достаточную ли длину имеют кабели (кабель устройства 6 м)?
- Достаточную ли длину имеют гидравлические шланги (6 м)?



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



- **PS 120 M1**
- **PS 200 M1**
- **PS 300 M1**

Пневматические высевающие устройства покрывают практически все случаи применения в современном сельском хозяйстве. Точное дозирование осуществляется с помощью высевающего вала. Внесение на небольшом расстоянии от поверхности почвы при помощи шлангов и отбойных щитков дает равномерную укладку семян сидератов, подсева различных культур, дополнительного посева травы и много другого. Вы сами выбираете из нашего ассортимента управляющий модуль, который отвечает вашим требованиям.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	1–6 м с электрической двойной воздуходувкой, 8 отводов
	1–7 м с гидравлической воздуходувкой, 8 отводов
	1–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов (опция)
	(8 отводов с 8 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✂ Размеры	См. стр. 25
🍂 Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 120/200/300 л
⚖ Собственная масса электр./гидр.	См. стр. 25
🔧 Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 1.2, 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Выссевающее устройство в сборе со шлангами (25 м).
- Выссевающий вал для мелких семян, выссевающий вал для крупных семян (для других видов посевного материала см. выссевающие валы на стр. 47).
- Мешалка.
- Кабель длиной 6 м от выссевающего устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, опорная пластина, мешок для установки нормы высева, весы для посевного материала.
- Контроль давления воздуходувки³ при наличии гидравлической воздуходувки.
- Восемь отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (4 шт.) для монтажа отбойных щитков.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное поперечное распределение по всей ширине захвата.
- Высокоточное высевание семян независимо от ветра.
- Разнообразные возможности адаптации PS к вашим потребностям благодаря большому выбору бункеров, выссевающих валов, видов воздуходувок, отводов и т. д.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков³ (опция).
- Возможность монтажа практически на всех почвообрабатывающих агрегатах, сеялках и культиваторах независимо от производителя.

Номер арт.	Пневматические высевающие устройства		
04018-1-003	PS 120 M1 электрическая воздуходувка ¹	евро	3.419,00
04001-1-006	PS 200 M1 электрическая воздуходувка ¹	евро	3.860,00
04001-1-007	PS 200 M1 гидравлическая воздуходувка ¹	евро	6.824,00
04002-1-005	PS 300 M1 электрическая воздуходувка ¹	евро	4.250,00
04002-1-006	PS 300 M1 гидравлическая воздуходувка ¹	евро	7.213,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
04000-2-269	Комплект для переоборудования датчика уровня заполнения ²	евро	316,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ⁴ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
04000-2-114	Монтажный комплект навески на верхнюю тягу, PS 120 M1–PS 500 M2	евро	397,00

Прочие принадлежности для пневматических выссевающих устройств и датчиков скорости³ см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

⁴ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



• PS 500 M2

PS 500 M2 — это прекрасный агрегат для фермеров и подрядчиков с большими посевными площадями, пригоден для комбинированного использования на различных почвообрабатывающих агрегатах. Серийно устанавливаемый датчик уровня заполнения² своевременно уведомляет о том, что бункер пуст.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✈	Ширина захвата	1–6 м с электрической двойной воздуходувкой, 8 отводов
		1–7 м с гидравлической воздуходувкой, 8 отводов
		1–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов (опция)
		(8 отводов с 8 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✂	Размеры	См. стр. 25
🍂	Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 500 л
⚖	Собственная масса электр./гидр.	См. стр. 25
⚙	Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 1.2, 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Высевающее устройство в сборе со шлангами (25 м).
- Высевающий вал для мелких семян, высевающий вал для крупных семян (для других видов посевного материала см. высевающие валы на стр. 47).
- Мешалка.
- Кабель длиной 6 м от высевающего устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, опорная пластина, мешок для установки нормы высева, весы для посевного материала, датчик уровня заполнения².
- Контроль давления воздуходувки² при наличии гидравлической воздуходувки.
- Восемь отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (4 шт.) для монтажа отбойных щитков.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное поперечное распределение по всей ширине захвата.
- Высокоточное высевание семян независимо от ветра.
- Разнообразные возможности адаптации PS к вашим потребностям благодаря большому выбору высевающих валов, видов воздуходувок, отводов и т. д.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков³ (опция).
- Возможность монтажа практически на всех почвообрабатывающих агрегатах, сеялках и культиваторах независимо от производителя.

Номер арт.	Пневматическое высевающее устройство		
04003-1-007	PS 500 M2 электрическая воздуходувка ¹	евро	5.632,00
04003-1-008	PS 500 M2 гидравлическая воздуходувка ¹	евро	8.596,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ⁴ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
04000-2-114	Монтажный комплект навески на верхнюю тягу, PS 120 M1–PS 500 M2	евро	397,00

Прочие принадлежности для пневматических высевающих устройств и датчиков скорости³ см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

⁴ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



• PS 800 M1

PS 800 M1 — это полностью профессиональное устройство для внесения промежуточных культур в один рабочий ход с обработкой почвы. Вы экономите деньги, поскольку пневматическое высевальное устройство можно установить, например, на культиваторе или сцепке-носителе APV MT2.

При помощи PS 800 M1 можно сеять траву, все распространенные мелкосеменные культуры, а также рожь на зеленый корм и пшеницу.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✎	Ширина захвата	3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов 3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 32 отводов (опция) (16 отводов с 16 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✎	Размеры	См. стр. 25
🍃	Бункер для посевного материала	Стальной бункер вместимостью 800 л
⚖️	Собственная масса гидравл.	См. стр. 25
🔧	Рабочие характеристики	12 B / 25 A



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Высевальное устройство в сборе со шлангами (75 м).
- Высевальный вал для мелких семян, высевальный вал для крупных семян (для других видов посевного материала см. высевальные валы на стр. 47).
- Мешалка.
- Кабель длиной 6 м от высевального устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, мешок для установки нормы высева, весы для посевного материала, датчик уровня заполнения, контроль давления воздуходувки².
- Шестнадцать отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (8 шт.) для монтажа отбойных щитков.
- Проушины для крана для упрощенного монтажа.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное поперечное распределение по всей ширине захвата.
- Высокоточное высевание семян независимо от ветра.
- Простое заполнение через большое отверстие бункера для заполнения из Big-Bag.
- Поворачивающаяся крышка бункера.
- Большой выпускной штуцер.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков² (опция).

Номер арт.	Пневматическое высевальное устройство		
04011-1-008	PS 800 M1 гидравлическая воздуходувка ¹	евро	12.235,00

⚠ Потребуются подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ³ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
04011-2-118	Сито для посторонних тел (на PS можно установить 2 шт.) (цена указана за штуку)	евро	151,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00

Прочие принадлежности для пневматических высевальных устройств и датчиков скорости² см. на стр. 54-60.



¹ Потребуются подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



- **PS 1200 M1**
- **PS 1600 M1**

Пневматические высевальные устройства PS 1200 и 1600 M1 благодаря большим объемам бункеров 1200 и 1600 л идеально подходят для фермеров с большими посевными площадями. Все компоненты отлично подходят для интенсивного использования.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✎ Ширина захвата	3–12 м с гидравлической воздушной подушкой, 16 отводов
	3–12 м с гидравлической воздушной подушкой, 32 отводов (опция)
	(16 отводов с 16 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✎ Размеры	См. стр. 25
✎ Бункер для посевного материала	Стальной бункер вместимостью 1200/1600 л
⚖ Собственная масса гидравл.	См. стр. 25
⚙ Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Высевальное устройство в сборе со шлангами (75 м).
- Высевальный вал для мелких семян, высевальный вал для крупных семян (для других видов посевного материала см. высевальные валы на стр. 47).
- Мешалка.
- Кабель длиной 6 м от высевального устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, поддон для установки нормы высева, весы для посевного материала, датчик уровня заполнения², контроль давления воздушной подушки².
- Шестнадцать отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (8 шт.) для монтажа отбойных щитков.
- Универсальный кронштейн для монтажа на почвообрабатывающем агрегате.
- Проушины для крана для монтажа.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное поперечное распределение по всей ширине захвата.
- Высокоточное высевание семян независимо от ветра.
- Простое заполнение через большие отверстия бункеров для заполнения из Big-Bag.
- Поворачивающаяся крышка бункера.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков² (опция).

Номер арт.	Пневматическое высевальное устройство		
04049-1-006	PS 1200 M1 гидравлическая воздушная подушка ¹	евро	15.478,00
04049-1-007	PS 1600 M1 гидравлическая воздушная подушка ¹	евро	17.287,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздушной подушки ³ для гидравл. воздушной подушки	евро	110,00
04049-2-090	Сито для посторонних тел (на PS можно установить 2 шт.) (цена указана за штуку)	евро	241,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00

Прочие принадлежности для пневматических высевальных устройств и датчиков скорости² см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА СО СЦЕПКОЙ-НОСИТЕЛЕМ



- PS 1200 M1 + MT2 M1
- PS 1600 M1 + MT2 M1

Установка пневматического высевающего устройства на сцепке-носителе APV MT2 M1 обеспечивает гибкое использование, поскольку не требуется монтаж на буксируемом почвообрабатывающем агрегате. В результате получаем идеальное смещение основной нагрузки: с рамы машины вес переносится на заднюю ось трактора.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов
	3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 32 отводов (опция)
	(16 отводов с 16 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✂ Размеры	См. стр. 25
🍃 Бункер для посевного материала	Стальной бункер вместимостью 1200/1600 л
⚖ Собственная масса гидравл.	См. стр. 25
👤 Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Высевальное устройство в сборе со шлангами (75 м).
- Высевальный вал для мелких семян, высевальный вал для крупных семян (для других видов посевного материала см. высевальные валы на стр. 47).
- Мешалка.
- Кабель длиной 6 м от высевального устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, поддон для установки нормы высева, весы для посевного материала, датчик уровня заполнения², контроль давления воздуходувки².
- Шестнадцать отбойных щитков, шестигранные штанги по 1,2 м (8 шт.) для монтажа отбойных щитков.
- Лестница для заполнения.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное поперечное распределение по всей ширине захвата.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков² (опция).
- Не требуется монтаж пневматического высевального устройства непосредственно на рабочем агрегате.
- Оптимизация нагрузок на оси и распределения весов!
- Усиление тягового усилия за счет действия веса на тягач.
- Сочетание сеялки с различным навесным оборудованием (культиватор, дисковая борона, катки, сошники для полосного вспахивания и т. д.).

Номер арт.	Пневматическое высевальное устройство		
04050-1-002	PS 1200 M1 гидравлическая воздуходувка ¹ + сцепка-носитель	евро	22.412,00
04050-1-003	PS 1600 M1 гидравлическая воздуходувка ¹ + сцепка-носитель	евро	24.206,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ² для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
04049-2-090	Сито для посторонних тел (на PS можно установить 2 шт.) (цена указана за штуку)	евро	241,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00

Дополнительное оснащение для сцепки-носителя на стр. 63.

Прочие принадлежности для пневматических высевальных устройств и датчиков скорости² см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА ИЗ СЕРИИ «УДОБРЕНИЕ»



- **PS 120 M1 D**
- **PS 200 M1 D**
- **PS 300 M1 D**

Наши пневматические высевальные устройства можно также приобрести в специальном исполнении, которое предназначено для внесения удобрений. Стойкое к коррозии исполнение позволит вам наслаждаться во время распределения удобрений не только преимуществами, но и простым обращением с нашими устройствами серии PS.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина захвата	1–6 м с электрической двойной воздуходувкой, 8 отводов 1–7 м с гидравлической воздуходувкой, 8 отводов 1–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов (опция) (8 отводов с 8 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
Размеры	См. стр. 25
Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 120/200/300 л
Собственная масса электр./гидр.	См. стр. 25
Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 1.2, 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Стойкое к коррозии высевальное устройство в сборе со шлангами (25 м).
- Высевальный вал для мелких семян (мелкосеменные культуры, микрогрануляты и т. д.) и гибкий высевальный вал Flex20 для крупных семян (удобрения, зерновые культуры и т. д.) (см. стр. 48).
- Мешалка из нержавеющей стали.
- Кабель длиной 6 м от высевального устройства к управляющему модулю.
- Стойкий к коррозии лоток для установки нормы высева, мешок для установки нормы высева, опорная пластина (оцинкованная), весы для посевного материала.
- Контроль давления воздуходувки² при наличии гидравлической воздуходувки.
- Восемь отбойных щитков из нержавеющей стали и четыре оцинкованные шестигранные штанги длиной 1,2 м (для монтажа отбойных щитков).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Герметичное уплотнение специально для внесения удобрений, микрогранулятов и пестицидов; кроме того, возможно внесение промежуточных культур.
- Все детали с порошковым покрытием (кроме гидр. воздуходувки) имеют катодическое покрытие (автомобильный стандарт).
- Стандартные детали (винты, шайбы, гайки и т. д.), мешалка, регулировка положения щетки выполнены из нержавеющей стали.
- Герметичная крышка высева вала из антикоррозионного материала.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков³ (опция).

Номер арт.	Пневматические высевальные устройства из серии «Удобрение»		
04031-1-002	PS 120 M1 D электрическая воздуходувка ¹	евро	4.860,00
04032-1-004	PS 200 M1 D электрическая воздуходувка ¹	евро	5.301,00
04032-1-005	PS 200 M1 D гидравлическая воздуходувка ¹	евро	8.265,00
04033-1-004	PS 300 M1 D электрическая воздуходувка ¹	евро	5.691,00
04033-1-005	PS 300 M1 D гидравлическая воздуходувка ¹	евро	8.654,00

▲ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
04000-2-269	Комплект для переоборудования датчика уровня заполнения ²	евро	316,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ⁴ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
04000-2-114	Монтажный комплект навески на верхнюю тягу, PS 120 M1–PS 500 M2	евро	397,00

Прочие принадлежности для пневматических высевальных устройств и датчиков скорости³ см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

⁴ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА ИЗ СЕРИИ «УДОБРЕНИЕ»



• PS 500 M2 D

Устройство PS 500 M2 D прежде всего подкупает универсальностью применения. Благодаря объему бункера на 500 литров специальное устройство вмещает большое количество рассеиваемого материала. Мы рекомендуем устройство PS 500 M2 D фермерам и подрядчикам, обрабатывающим большие площади.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤	Ширина захвата	1–6 м с электрической двойной воздуходувкой, 8 отводов
		1–7 м с гидравлической воздуходувкой, 8 отводов
		1–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов (опция)
		(8 отводов с 8 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✂	Размеры	См. стр. 25
🍂	Бункер для посевного материала	Пластмассовый бункер объемом 500 л
⚖	Собственная масса электр./гидр.	См. стр. 25
🔧	Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 1.2, 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Стойкое к коррозии высевальное устройство в сборе со шлангами (25 м).
- Высевальное устройство для мелких семян (мелкосеменные культуры, микрогрануляты и т. д.) и гибкий высевальное устройство Flex20 для крупных семян (удобрения, зерновые культуры и т. д.) (см. стр. 48).
- Мешалка из нержавеющей стали.
- Кабель длиной 6 м от высевального устройства к управляющему модулю.
- Стойкий к коррозии лоток для установки нормы высева, мешок для установки нормы высева, опорная пластина (оцинкованная), весы для посевного материала, датчик уровня заполнения².
- Контроль давления воздуходувки² при наличии гидравлической воздуходувки.
- Восемь отбойных щитков из нержавеющей стали и четыре оцинкованные шестигранные штанги длиной 1,2 м (для монтажа отбойных щитков).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Герметичное уплотнение специально для внесения удобрений, микрогранулятов и пестицидов; кроме того, возможно внесение промежуточных культур.
- Все детали с порошковым покрытием (кроме гидр. воздуходувки) имеют катодическое покрытие (автомобильный стандарт).
- Стандартные детали (винты, шайбы, гайки и т. д.), мешалка, регулировка положения щетки выполнены из нержавеющей стали.
- Герметичная крышка высевного вала из антикоррозионного материала.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков³ (опция).

Номер арт.	Пневматическое высевальное устройство из серии «Удобрение»		
04034-1-004	PS 500 M2 D электрическая воздуходувка ¹	евро	7.221,00
04034-1-005	PS 500 M2 D гидравлическая воздуходувка ¹	евро	10.184,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ³	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ⁴ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00
04000-2-114	Монтажный комплект навески на верхнюю тягу, PS 120 M1–PS 500 M2	евро	397,00

Прочие принадлежности для пневматических высевальных устройств и датчиков скорости³ см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

⁴ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА ИЗ СЕРИИ «УДОБРЕНИЕ»



• PS 800 M1 D

Устройство PS 800 M1 D имеет самый большой объем бункера на 800 литров из всех пневматических высевачей серии «Удобрение». Все компоненты отлично подходят для интенсивного использования. Машина оборудована 16 отводами, мощной гидравлической воздуходувкой, стальным бункером и многими другими дополнительными опциями.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 16 отводов
	3–12 м с гидравлической воздуходувкой, 32 отводов (опция)
	(16 отводов с 16 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
✂ Размеры	См. стр. 25
🍃 Бункер для посевного материала	Стальной бункер вместимостью 800 л
⚖ Собственная масса гидравл.	См. стр. 25
⚙ Рабочие характеристики	12 В / 25 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 5.2 или 6.2 (разные ценовые категории).
- Стойкое к коррозии высевачное устройство в сборе со шлангами (75 м).
- Высевачный вал для мелких семян (мелкосеменные культуры, микрогрануляты и т. д.) и гибкий высевачный вал Flex20 для крупных семян (удобрения, зерновые культуры и т. д.) (см. стр. 48).
- Мешалка из нержавеющей стали.
- Кабель длиной 6 м от высевачного устройства к управляющему модулю.
- Стойкий к коррозии лоток для установки нормы высева, мешок для установки нормы высева, весы для посевного материала, датчик уровня заполнения², контроль давления воздуходувки².
- Шестнадцать отбойных щитков из нержавеющей стали и восемь оцинкованных шестигранных штанг длиной 1,2 м (для монтажа отбойных щитков).
- Проушины для крана для упрощенного монтажа.
- Сито от посторонних предметов.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность внесения удобрений, микрогранулятов, пестицидов и промежуточных культур.
- Все детали с порошковым покрытием (кроме гидр. воздуходувки) имеют катодическое покрытие (автомобильный стандарт).
- Стандартные детали (винты, шайбы, гайки и т. д.), мешалка, регулировка положения щетки выполнены из нержавеющей стали.
- Герметичная крышка высева вала из антикоррозионного материала.
- Мешалка (возможно подключение и отключение).
- Адаптированное к скорости внесения нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков² (опция).

Номер арт.	Пневматическое высевачное устройство — серия «Удобрение»		
04054-1-000	PS 800 M1 D гидравлическая воздуходувка ¹	евро	14.500,00

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00
00300-2-162	Управляющий модуль 6.2 (комплект принадлежностей)	евро	2.300,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздуходувки ³ для гидравл. воздуходувки	евро	110,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м.	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м.	евро	203,00
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, 8 м	евро	326,00

Прочие принадлежности для пневматических высевачных устройств и датчиков скорости² см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.

² Для использования с управляющим модулем 5.2 и 6.2.

³ Для использования с управляющим модулем 6.2.

ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ВЫСЕВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО TWIN



• PS 300 M1 D TWIN

PS 300 M1 D TWIN позволяет одновременно вносить два совершенно разных вида посевного материала / семян при помощи одного устройства. Бункер по центру разделен перегородкой. С помощью управляющего модуля 5.7 можно отдельно управлять каждой стороной высевающего вала, что позволяет точно соблюсти норму внесения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина захвата	3 м с 4 отводами на высевающий вал
	(8 отводов с 8 Y-образными распределителями (см. стр. 58) или удваивающими переходниками (см. стр. 44) можно заказать в качестве принадлежности)
Размеры	См. стр. 25
Бункер для посевного материала	Стальной бункер объемом 300 л с разделением
Собственная масса электр./гидр.	См. стр. 25
Рабочие характеристики	12 В / макс. 40 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Применяется только в сочетании с управляющим модулем 5.7.
- Высевающее устройство в сборе со шлангами (25 м).
- Высевающий вал f-fb для мелких семян и Flex20 для крупных семян (см. стр. 48).
- Кабель длиной 6 м от высевающего устройства к управляющему модулю.
- Лоток для установки нормы высева, опорная пластина (оцинкованная).
- Восемь отбойных щитков из нержавеющей стали и четыре оцинкованные шестигранные штанги длиной 1,2 м (для монтажа отбойных щитков).
- Два мешка для установки нормы высева, весы для посевного материала.
- Контроль давления воздушной подушки¹ при наличии гидравлической воздушной подушки.
- Два датчика уровня заполнения² (по одному на каждую половину бункера).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность внесения удобрений, микрогранулятов, пестицидов и промежуточных культур.
- Все детали с порошковым покрытием (кроме гидр. воздушной подушки) имеют катодическое покрытие (автомобильный стандарт).
- Стандартные детали (винты, шайбы, гайки и т. д.), мешалка, регулировка положения щеток выполнены из нержавеющей стали.
- Крышка высевающего вала (герметичная и устойчивая к коррозии).
- Механическая настройка воздушного потока для каждого посевного материала.
- Адаптированное к скорости внесение нормы посевного материала и управление на разворотной полосе с помощью датчиков² (опция).

Номер арт. Пневматическое высевающее устройство TWIN

04042-1-001	PS 300 M1 D TWIN электрическая воздушная подушка ¹	евро	7.125,00
04042-1-003	PS 300 M1 D TWIN гидравлическая воздушная подушка ¹	евро	9.596,00



Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт. Управляющий модуль

00300-2-151	Управляющий модуль 5.7 (комплект принадлежностей)	евро	1.704,00
-------------	---	------	----------

Номер арт. Принадлежности

00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
04000-2-114	Монтажный комплект навески на верхнюю тягу, PS 120 M1-PS 500 M2	евро	397,00
00410-2-065	Кабель питания AP (длина — 8 м) (кабель питания для дополнительного тягача)	евро	181,00

Прочие принадлежности для пневматических высевающих устройств и датчиков скорости² см. на стр. 54–60.



¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.
² Для использования с управляющим модулем 5.7.

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ: 9–16/32 ОТВОДА

УДВОЕНИЕ ЧИСЛА ОТВОДОВ (ДО 9–16 ИЛИ 32 ОТВОДА)



ИДЕАЛЬНО:

- для высевания по рядам через 9–16 отводов на моделях PS 120–500;
- для высевания по рядам через 32 отвода на моделях PS 800–PS 1600;
- для PS 200–500 с гидр. воздуходувкой с шириной захвата 7–12 м при посеве травы, клевера и других мелкосеменных культур (вместо Y-образного распределителя).

НЕ ПОДХОДИТ:

- для большого и тяжелого посевного материала (например, бобов, гороха и т. д.).

ВЫБОР ТИПА ВОЗДУХОДУВКИ

Рассчитайте норму внесения в минуту и на основании найденного значения определите: вам нужно пневматическое высевальное устройство с электрической или гидравлической воздуходувкой.

$$\frac{\text{Ширина захвата м} \times \text{скорость км/ч} \times \text{норма высева кг/га}}{600} = \text{кг/мин}$$

Макс. кг/мин	0–2,5 кг/мин	• 0–7 кг/мин для травы • 0–14 кг/мин для горчицы, клевера	• 0–15 кг/мин для травы • 0–30 кг/мин для горчицы, клевера
Подходящее высевальное устройство	PS 120–500 с электр. воздуходувкой	PS 200–500 с гидравл. воздуходувкой	PS 800–PS 1600 с гидравл. воздуходувкой

ВЫБОР НУЖНОЙ ДЛИНЫ ШЛАНГА

Макс. длина шланга	4 м	8 м	10 м
Подходящее высевальное устройство	PS 120–500 с электр. воздуходувкой	PS 200–500 с гидравл. воздуходувкой	PS 800–PS 1600 с гидравл. воздуходувкой

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Комплекты для переоборудования можно заказать только вместе с пневматическим высевальным устройством серии «Стандарт» или серии «Удобрение».

▲ Монтаж осуществляется непосредственно на заводе компании APV!

16 (PS 120–500) ИЛИ 32 (PS 800–1600) ОТВОДА

Номер арт.	Дополнительные расходы за переоборудование PS		
Конфигурация по запросу	Дополнительная плата за переоборудование PS 120–500 на 16 отводов	евро	735,00
	Дополнительная плата для за переоборудование PS 800 на 32 отвода	евро	1.544,00
	Дополнительная плата за переоборудование PS 1200–1600 на 32 отвода	евро	1.544,00
Конфигурация по запросу	Дополнительная плата за переоборудование PS 120–500 серия «Удобрение» на 16 отводов	евро	562,00
	Дополнительная плата за переоборудование PS 300 серия «Удобрение» TWIN на 16 отводов	евро	562,00
	Дополнительная плата за переоборудование PS 800 серия «Удобрение» на 32 отвода	евро	1.294,00



РАСШИРЕННЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ PS

- Переходники (1 на 2)
- Высевальные валы (fb-f и Flex20) (вместо серийных высевальных валов)
- Уплотнительная кромка, зажимный щиток
- 8 шт. (PS 120–500) или 16 шт. (PS 800–1600).
- Одна бухта шланга (25 м) (PS 120–500) или три бухты шланга (75 м) (PS 800–1600).

9–16 (PS 120–500) ОТВОДОВ

По вопросу индивидуальной комплектации пневматического высевального устройства «PS с конфигурацией» обращайтесь к сотрудникам службы сбыта компании APV. Мы с удовольствием ответим на все вопросы!

▲ Для PS с конфигурацией можно выбрать следующие параметры.

- Какой объем бункера должно иметь пневматическое высевальное устройство?
- Число отводов?
- Со шлангом или без?
- С отбойным щитком или без?
- С шестигранной штангой (опорной пластиной) или без?
- Какие высевальные валы?

ВЫСЕВАЮЩИЕ ВАЛЫ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ВЫСЕВАЮЩИХ УСТРОЙСТВ

PS СЕРИЯ «СТАНДАРТ»

Серийное оснащение



Закрытый вал для мелких семян: fb-f-fb-fb



Вал для крупных семян: G-G-G

PS СЕРИЯ «УДОБРЕНИЕ»

Серийное оснащение



Закрытый вал для мелких семян: fb-f-fb-fb
со специальной защитой от коррозии



Flex 20: fb-Flex20-fb
со специальной защитой от коррозии

ВЫСЕВАЮЩИЕ ВАЛЫ ДЛЯ СЕРИИ PS «СТАНДАРТ»

Здесь вы найдете обзор наших высевающих валов для стандартной серии PS. Для смесей посевного материала мы рекомендуем использовать гибкие высевающие валы Flex.

⚠ Эти высевающие валы не подходят для пневматических высевающих устройств серии «Удобрение». Высевающие валы для серии «Удобрение» см. на стр. 48.

PS СЕРИЯ «СТАНДАРТ»

Серийное оснащение

	Закрытый вал для мелких семян (fb-f-fb-fb)	Для крупных семян (G-G-G)
	Горчица, фацелия	Трава
PS 120– PS 500	Номер арт.: 04001-2-127 Цена: 128,00 евро	Номер арт.: 04001-2-110 Цена: 124,00 евро
PS 800– PS 1600	Номер арт.: 04000-2-121 Цена: 206,00 евро	Номер арт.: 04000-2-120 Цена: 203,00 евро

Принадлежности (опция)

Полный для мелких семян (fb-fv-fv-fb)	Для очень мелких семян (fb-fb-ef-eb-fb)	Полный для очень мелких семян (fb-efv-efv-fb)	Для мелких семян (f-f-f-f)
Клевер, кресс-салат	Мак	Рапс	Трава, горчица, кресс-салат
PS 120– PS 500	Номер арт.: 04000-2-062 Цена: 156,00 евро	Номер арт.: 04001-2-129 Цена: 247,00 евро	Номер арт.: 04000-2-005 Цена: 232,00 евро
PS 800– PS 1600	Номер арт.: 04000-2-063 Цена: 263,00 евро	Номер арт.: 04000-2-133 Цена: 435,00 евро	Номер арт.: 04000-2-007 Цена: 396,00 евро

Закрытый для крупных семян (GB-G-GB)	Flex 20 (fb-Flex20-fb)	Flex 40 (Flex40)
Гречиха, масличная редька	Смеси посевного материала, зерновые, горох, бобы, люпин, вика	
PS 120– PS 500	Номер арт.: 04001-2-131 Цена: 124,00 евро	Номер арт.: 04000-2-138 Цена: 219,00 евро
PS 800– PS 1600	Номер арт.: 04000-2-141 Цена: 203,00 евро	Номер арт.: 04000-2-137 Цена: 232,00 евро

ВЫСЕВАЮЩИЕ ВАЛЫ ДЛЯ СЕРИИ «УДОБРЕНИЕ» И TWIN-PS

Эти высевальные валы¹ специально защищены от коррозии.

PS СЕРИЯ «УДОБРЕНИЕ»

Серийное оснащение

		
	Закрытый вал для мелких семян (fb-f-fb-fb)	Flex 20 (fb-Flex20-fb)
	Микрогранулированные удобрения, горчица, фацелия	Удобрения, горох, бобы, вика
PS 120–PS 500	Номер арт.: 04000-2-064 Цена: 156,00 евро	Номер арт.: 04000-2-086 Цена: 231,00 евро
PS 800	Номер арт.: 04054-2-039 Цена: 234,00 евро	Номер арт.: 04054-2-041 Цена: 404,00 евро

Принадлежности (опция)

				
	Полный для мелких семян (fb-fv-fv-fb)	Полный для очень мелких семян (fb-efv-efv-fb)	Для мелких семян (f-f-f-f)	Flex 40 (Flex40)
	Микрогранулированные удобрения, клевер, кресс-салат	Рапс	Трава, горчица, кресс-салат	Удобрения, зерновые, горох, бобы, вика
PS 120–PS 500	Номер арт.: 04000-2-074 Цена: 168,00 евро	Номер арт.: 04000-2-170 Цена: 262,00 евро	Номер арт.: 04000-2-184 Цена: 156,00 евро	Номер арт.: 04000-2-087 Цена: 281,00 евро
PS 800	Номер арт.: 04054-2-049 Цена: 275,00 евро	Номер арт.: 04054-2-050 Цена: 424,00 евро	Номер арт.: 04054-2-051 Цена: 234,00 евро	Номер арт.: 04054-2-052 Цена: 472,00 евро

TWIN PS

Серийное оснащение

		
	Закрытый вал для мелких семян (fb-f)	Flex 20 (Flex20)
	Горчица, клевер, фацелия	Зерновые, удобрения, гречиха, вика
PS 300 M1 D TWIN	Номер арт.: 04043-2-016 Цена: 304,00 евро	Номер арт.: 04043-2-014 Цена: 413,00 евро

Принадлежности (опция)


Для мелких семян (f-f)
Трава, зерновые, кресс-салат
Номер арт.: 04043-2-015 Цена: 304,00 евро

¹ По запросу предоставляются также другие варианты высевальных валов. За консультациями обращайтесь по тел. +7 968 565 5513 или по адресу office@apv-russia.ru.

ВЫСЕВАЮЩИЕ ВАЛЫ PS ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

СЕРИЯ PS ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ 16 ИЛИ 32 ОТВОДА

Серийное оснащение

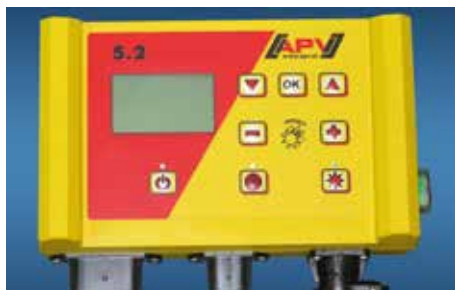
		
	Закрытый вал для мелких семян (fb-f)	Flex 20 (Flex20)
	Горчица, клевер, фацелия	Зерновые, удобрения, гречиха, вика
PS 120–PS 500	Номер арт.: 04000-2-176 Цена: 169,00 евро	Номер арт.: 04000-2-162 Цена: 343,00 евро
PS 800–PS 1600	Номер арт.: 04000-2-524 Цена: 312,00 евро	Номер арт.: 04000-2-525 Цена: 571,00 евро

Принадлежности (опция)

			
	Для мелких семян (f-f)	Закрыто-полный для мелких семян (fb-fv)	Полный для мелких семян (fv-fv)
	Трава, зерновые, кресс-салат	Рапс, горчица, фацелия	Горчица, фацелия
PS 120–PS 500	Номер арт.: 04000-2-161 Цена: 169,00 евро	Номер арт.: 04000-2-175 Цена: 203,00 евро	Номер арт.: 04000-2-163 Цена: 193,00 евро
PS 800–PS 1600	Номер арт.: 04000-2-528 Цена: 312,00 евро	Номер арт.: 04000-2-527 Цена: 328,00 евро	Номер арт.: 04000-2-529 Цена: 396,00 евро

		
	Закрыто-полный для очень мелких семян (fb-efv)	Полный для очень мелких семян (efv-efv)
	Рапс	
PS 120–PS 500	Номер арт.: 04000-2-177 Цена: 266,00 евро	Номер арт.: 04000-2-178 Цена: 393,00 евро
PS 800–PS 1600	Номер арт.: 04000-2-526 Цена: 557,00 евро	Номер арт.: 04000-2-530 Цена: 815,00 евро

УПРАВЛЯЮЩИЙ МОДУЛЬ 5.2¹



Управляющий модуль 5.2¹ — это самый популярный вариант модулей управления марки APV, который имеет многочисленные функции.

С помощью таких функций, как регулировка нормы внесения в зависимости от скорости, автоматическое отключение в зависимости от полосы разворота, точность регулировки электрической воздухоудовки или автоматическое выполнение пробы для установки на норму высева, существенно облегчается работа.



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ

- Регулировка и контроль высевающего вала с помощью электроники.
- Электронная регулировка нормы внесения во время работы.
- Функция удаления остатков.
- Калибровка скорости.
- Автоматическая адаптация нормы внесения к скорости движения (в сочетании с датчиком скорости²).
- Предварительная дозировка.
- Регулировка электрической воздухоудовки или разбрасывающего диска (у MDS и UD).
- Автоматическая проба для установки на норму высева (только взвешивание!).
- Проба для установки на норму высева: возможность индикации в кг/га и зернах/м² и г/м².
- Индикация рабочего напряжения и потребления тока.
- Общий и суточный счетчик часов.
- Общий и суточный счетчик гектаров.
- Управление полосой разворота (в сочетании с датчиком подъемного механизма²).



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

- Выбор различных языков.
- Выбор разных единиц изменения (в метрической или английской или китайской системе мер).
- Контроль устройств (в сочетании с датчиками машин²; примеры: реле давления и датчик уровня заполнения).

Номер арт.

Управляющий модуль 5.2¹

00202-3-218 Управляющий модуль 5.2 с комплектом принадлежностей . . . евро 1.301,00

¹ Оптимизирован для использования с моделями PS 120–1600 M1, PS 120–800 M1 D серии «Удобрение», а также MDS, MDP, MDG, MDC и UD.

² Датчики скорости и принадлежности представлены на стр. 54–59.

УПРАВЛЯЮЩИЙ МОДУЛЬ 6.2¹



Управляющий модуль 6.2¹ подкупает профессиональных фермеров и подрядчиков расширенной функциональностью. Большой сенсорный экран отображает все важные процессы в машине как на ладони. Меню с понятными символами создано для интуитивного управления. За счет дополнительных функций, таких как автоматическая предварительная дозировка посевного материала и создание библиотеки посевного материала, можно использовать высевающее устройство еще эффективнее.



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ

Все функции модуля управления 5.2

Дополнительно

- Библиотека посевного материала: сохраните ходовые посевные материалы и нажатием кнопки меняйте режим работы (без новых проб для установки на норму высева).
- Индикация остаточного количества (площадь и путь).
- Сохранение до пяти значений калибровки скорости для регулярного применения разных тракторов.
- Индикация и контроль частоты вращения гидравлической воздухоудовки (благодаря дополнительному датчику частоты вращения воздухоудовки²).
- Автоматическая предварительная дозировка.



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

- Управление посредством большого сенсорного цветного экрана.
- Возможность обновления через USB-устройство и Интернет.
- Прочный алюминиевый корпус.

Номер арт.

Управляющий модуль 6.2¹

00300-2-162 Управляющий модуль 6.2 с комплектом принадлежностей . . . евро 2.300,00

¹ Оптимизирован для использования с моделями PS 120–1600 M1 и PS 120–800 M1 D серии «Удобрение».

² Датчики скорости и принадлежности представлены на стр. 54–59.

УПРАВЛЯЮЩИЙ МОДУЛЬ 1.2¹



Управляющий модуль 1.2¹ является базовым вариантом и отличается компактностью. Он обладает важнейшими функциями посева, а также совместимостью с датчиками выбранных машин. Частота вращения высевающего вала и воздушной струйки настраивается легко и быстро.



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ

- Регулировка и контроль высевающего вала с помощью электроники.
- Регулировка и контроль электрической воздушной струйки или разбрасывающего диска (у MDS и UD).
- Электронная регулировка нормы внесения во время работы.
- Проба для установки на норму высева.
- Акустическое и визуальное сообщение об ошибке.
- Функция удаления остатков.



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

- Контроль устройств (в сочетании с датчиками машин, пример: реле давления).
- Возможность предупреждения об уровне заполнения (в сочетании с датчиками машины; пример: датчик уровня заполнения).

Номер арт. **Управляющий модуль 1.2¹**
00300-2-201 Управляющий модуль 1.2¹ с комплектом принадлежностей ... евро 684,00

¹ Оптимизирован для использования с моделями PS 120 M1–PS 500 M2, PS 120 M1–500 M2 D серии «Удобрение», а также MDS, MDP, MDG, MDC и UD.

УПРАВЛЯЮЩИЙ МОДУЛЬ 5.7¹



Управляющий модуль 5.7¹ оптимизирован для устройства PS 300 M1 D TWIN и позволяет управлять двумя высевающими валами по отдельности. Обладая теми же функциями, управляющий модуль 5.7 с дополнительным кабелем переходника дает также возможность параллельно и независимо друг от друга управлять двумя высевающими устройствами APV. Чтобы придать целостность пакету многозадачного модуля, система управления совместима с соответствующими датчиками².



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ

Все функции модуля управления 5.2

Дополнительно

- Независимое управление макс. двумя высевающими валами и электрической воздушной струйкой (PS 300 M1 D TWIN).
- Параллельное управление макс. двумя высевающими устройствами марки APV независимо друг от друга.
- Отсутствие ограничений при использовании дополнительных датчиков машин².



УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- При одновременном использовании двух пневматических высевающих устройств PS с электрической воздушной струйкой или двух мультидозаторов MDP следите за тем, чтобы не произошло снижение мощности потока воздуха, вызванное большим потреблением тока.

Номер арт. **Управляющий модуль 5.7¹**
00300-2-151 Управляющий модуль 5.7¹ с комплектом принадлежностей ... евро 1.704,00
00410-2-164 Переходник PS 2 MX MCP (для управления двумя высевающими устройствами) ... евро 335,00

¹ Оптимизирован для использования с PS 300 M1 D TWIN.

Использование отдельно или параллельно с PS 120 M1–PS 1600 M1, PS 120 M1–800 M1 D серии «Удобрение», а также MDS, MDP, MDG и MDC.

² За исключением датчика частоты вращения воздушной струйки.

ДАТЧИКИ ДЛЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ 5.2, 6.2 И 5.7

▲ Данные детали принадлежностей используются только с управляющими модулями 5.2, 6.2 и 5.7.

Датчик GPSa (комплект принадлежностей)

Датчик GPSa передает текущую скорость транспортного средства на управляющий модуль. Измерение текущей скорости осуществляется комбинацией датчика GPS и трехосевого акселерометра. Внимание! Датчик не работает при полном затенении радиовидимости спутников GPS. Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Датчик GPSa		
00410-2-180	Датчик GPSa (комплект принадлежностей) ⁵	евро	1.174,00
00300-2-053	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги ^{1,5}	евро	1.457,00
00300-2-052	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма ходовой части ^{1,5}	евро	1.413,00
00300-2-095	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма с натяжным выключателем ¹	евро	1.474,00

Радарный датчик MX 35 (комплект принадлежностей)

Радарный датчик передает управляющему модулю информацию о скорости транспортного средства. Управляющий модуль автоматически регулирует скорость вращения высевающих валов и тем самым норму внесения. Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Радарный датчик MX 35		
00410-2-179	Радарный датчик MX 35 (комплект принадлежностей) ^{2,5}	евро	1.318,00
00300-2-007	Комплект датчиков: радарный датчик + датчик подъемного механизма верхней тяги ^{1,2,5}	евро	1.601,00
00300-2-006	Комплект датчиков: радарный датчик + датчик подъемного механизма ходовой части ^{1,2,5}	евро	1.557,00
00300-2-096	Комплект датчиков: радарный датчик + датчик подъемного механизма с натяжным выключателем ^{1,2}	евро	1.618,00

Датчик колеса (комплект принадлежностей)

Датчик колеса регистрирует скорость движения. Датчик жестко крепится на раме и может распознавать как входящие в комплект поставки магниты, так и головки винтов, колесные болты и т. д. на ободе колеса. Примеры монтажа: колесо с почвозацепами у сеялок, опорные колеса, колеса трактора. Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Датчик колеса		
00410-2-181	Датчик колеса (комплект принадлежностей) ⁵	евро	290,00
00202-2-553	Комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма верхней тяги ^{1,5}	евро	574,00
00202-2-062	Комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма ходовой части ^{1,5}	евро	529,00
00300-2-097	Комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма с натяжным выключателем ¹	евро	590,00

¹ Включает разделительный кабель для комбинированного использования.

² Не разрешено для продажи в Великобритании.

³ Для тракторов без сигнала подъемного механизма.

7-полюсный сигнальный кабель⁴

При правильной прокладке кабелей трактора к розетке считывается скорость движения и сигнал подъемного механизма трактора, которые отображаются на управляющем модуле. Длина кабеля: 1,5 м.



Номер арт.	7-полюсный сигнальный кабель		
00410-2-155	7-полюсный сигнальный кабель ^{4,5}	евро	190,00
00202-3-552	Комплект датчиков: сигнальный кабель + датчик подъемного механизма верхней тяги ^{1,3,4,5}	евро	474,00
00202-3-497	Комплект датчиков: сигнальный кабель + датчик подъемного механизма ходовой части ^{1,3,4,5}	евро	429,00
00300-2-098	Комплект датчиков: сигнальный кабель + датчик подъемного механизма с натяжным выключателем ^{1,3,4}	евро	490,00

Датчик подъемного механизма верхней тяги (комплект принадлежностей)

Оптимально подходит для агрегатов с 3-точечной навеской. Для монтажа во втором отверстии в верхней тяге. Принцип работы: механическое приведение в действие зондирующей пружины. Высевающий вал при этом автоматически начинает вращаться или останавливается (с возможностью инверсии). Длина кабеля: 4 м



Номер арт.	Датчик подъемного механизма верхней тяги (комплект принадлежностей) ⁵	евро	
00410-2-169	Датчик подъемного механизма верхней тяги (комплект принадлежностей) ⁵	евро	284,00

Датчик подъемного механизма ходовой части (комплект принадлежностей)

Для монтажа на подвижных частях в полосе разворота. Принцип работы: бесконтактный с помощью магнита. Высевающий вал при этом автоматически начинает вращаться или останавливается (с возможностью инверсии). Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Датчик подъемного механизма ходовой части (комплект принадлежностей) ⁵	евро	
00410-2-173	Датчик подъемного механизма ходовой части (комплект принадлежностей) ⁵	евро	240,00

Датчик подъемного механизма с натяжным выключателем (комплект принадлежностей)

Для монтажа на 3-точечной навеске или на подвижных частях в полосе разворота. Принцип работы: приведение в действие натяжным выключателем посредством пружины. Высевающий вал при этом автоматически начинает вращаться или останавливается (с возможностью инверсии). Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Датчик подъемного механизма с натяжным выключателем (комплект принадлежностей)	евро	
00410-2-174	Датчик подъемного механизма с натяжным выключателем (комплект принадлежностей)	евро	300,00

Датчик гидравлического подъемного механизма (комплект принадлежностей)

Датчик может быть встроен на машине в существующую гидравлическую систему (например, цилиндр ходовой части). Принцип работы: приведение в действие путем изменения давления в гидравлической системе. Высевающий вал при этом автоматически начинает вращаться или останавливается. Давление, при котором производится включение, может составлять от 20 до 50 бар. Длина кабеля: 5 м.



Номер арт.	Датчик гидравлического подъемного механизма (комплект принадлежностей)	евро	
00410-2-136	Датчик гидравлического подъемного механизма (комплект принадлежностей)	евро	279,00

⁴ Внимание! Со стороны трактора сигнальный разъем должен иметь исполнение и распределение контактов в соответствии с нормативами; сигнальный кабель не подходит для тракторов John-Deere.

⁵ Также подходит для разбрасывателя для зимнего обслуживания UD (см. стр. 88).

Индуктивный датчик подъемного механизма (комплект принадлежностей)

Для монтажа на подвижных частях в полосе разворота. Принцип работы: бесконтактный, может регистрировать металл. Высеваящий вал при этом автоматически начинает вращаться или останавливается (с возможностью инверсии). Длина кабеля: 12 м.



Номер арт.	Индуктивный датчик подъемного механизма		
00410-2-085	Индуктивный датчик подъемного механизма (комплект принадлежностей) ¹	евро	419,00

Удлинитель кабеля для датчиков MX

Если длина кабеля датчика окажется недостаточной, кабель можно удлинить при помощи этого удлинителя. Длина кабеля: 2 или 5 м.



Номер арт.	Удлинитель кабеля для датчиков MX		
00410-2-134	Удлинитель кабеля для датчиков MX 2 м ¹	евро	193,00
00410-2-152	Удлинитель кабеля для датчиков MX 5 м ¹	евро	246,00

Разделительный кабель

Требуется для совместного использования датчика скорости и датчика подъемного механизма! Длина кабеля: 1 м.



Номер арт.	Разделительный кабель		
00410-2-153	Разделительный кабель ¹	евро	207,00

**«Благодаря высевашему устройству
APV я могу выполнять посев
сидератов с экономией
времени и денег».**

Роберт Ригер, фермер



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ОБЩИЕ ДЛЯ PS И MD

▲ Данные принадлежности предназначены для устройств PS серии «Стандарт», PS серии «Удобрение» и Twin-PS, а также серии MD.

Переключатель для установки нормы высева

Переключатель для установки нормы высева сильно упрощает выполнение пробы для установки на норму высева и благодаря встроенным магнитам может быть установлен практически на любой части устройства. Также через переключатель для установки нормы высева может производиться удаление остатков из устройства. Длина кабеля: 1 м.



Номер арт.	Переключатель для установки нормы высева ¹		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ¹	евро	122,00

Датчик уровня заполнения для PS или MD

Когда в бункере остается мало посевного материала, датчик уровня заполнения подает сигнал на управляющий модуль. Длина кабеля: 2 м.



Номер арт.	Датчик уровня заполнения ² для PS		
04000-2-269	Комплект для переоборудования датчика уровня заполнения ² начиная с модели 2013 года выпуска	евро	316,00

Номер арт.	Датчик уровня заполнения ² для MD		
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения ² ..	евро	231,00

Кронштейн для дисковых разбрасывателей, мультидозаторов и пневматических высеваших устройств

Данный кронштейн устанавливается на самой задней поперечной балке почвообрабатывающего агрегата, чтобы иметь возможность установки разбрасывателя. В монтажный комплект входит лестница для заполнения, платформа для стояния и кронштейн с регулируемым углом для установки дискового разбрасывателя, мультидозатора или пневматического высевашего устройства PS 120-500 (с электр. или гидр. воздуховодкой).



Номер арт.	Кронштейн		
04000-1-022	Кронштейн (вкл. лестницу)	евро	1.410,00

Модульный комплект лестницы для заполнения

Данный комплект позволяет безопасно заполнять бункер. Может быть установлен на любом почвообрабатывающем агрегате.



Номер арт.	Модульный комплект лестницы для заполнения		
04000-1-010	Модульный комплект лестницы для заполнения	евро	712,00
04000-1-011	Расширение модульного комплекта лестницы для заполнения ³	евро	604,00

¹ Для использования с управляющим модулем 5.2, 6.2 и 5.7.

² Для использования с управляющим модулем 1.2, 5.2, 6.2 и 5.7.

³ При наличии подъема возможно любое количество расширений.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ОБЩИЕ ДЛЯ PS И MD

Y-образный распределитель без стыков

Y-образные распределители доступны в двух наборах. Монтажный комплект P8 Y-образного распределителя включает бухту шланга 25 м (1 шт.), отбойные щитки (8 шт.), 6-гранные штанги для монтажа отбойных щитков (4 шт.), а также Y-образные распределители (8 шт.). Монтажный комплект P16 Y-образного распределителя включает бухты шланга 75 м (3 шт.), отбойные щитки (16 шт.), 6-гранные штанги для монтажа отбойных щитков (8 шт.), а также Y-образные распределители (16 шт.).



Номер арт.	Y-образный распределитель		
00300-2-212	Монтажный комплект P8 Y-образного распределителя без стыков	евро	551,00
00300-2-213	Монтажный комплект P16 Y-образного распределителя без стыков	евро	1.169,00
00300-2-200	Y-образный распределитель, без стыков (цена за штуку)	евро	24,00

Воздухоотделитель Air Guard

Благодаря форме улитки достигается оптимальное отделение воздуха от посевного материала. За счет этого обеспечивается безопасная укладка посевного материала.



Номер арт.	Воздухоотделитель Air Guard		
00600-2-092	Воздухоотделитель Air Guard (цена за штуку)	евро	124,00

Оснащение трактора трехполюсной стандартной розеткой¹

Кабель длиной 8 м привинчивается со стороны аккумулятора прямо к полюсам аккумулятора, а на другом конце установлена трехполюсная стандартная розетка, которую можно установить на трактор.



Номер арт.	Оснащение трактора трехполюсной стандартной розеткой ¹		
00410-2-022	Комплект оснащения 3-полюсной розетки, кабель 8 м	евро	326,00

Крепление управляющего модуля

Крепление управляющего модуля может быть установлено на уже имеющемся кронштейне Müller (трубе).



Номер арт.	Крепление управляющего модуля		
00300-2-164	Монтажный комплект универсального крепления модуля	евро	26,00

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ PS

Датчик частоты вращения гидравлической воздухоудвки

С помощью этого датчика частота вращения гидравлической воздухоудвки отображается на управляющем модуле 6.2.



Номер арт.	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздухоудвки		
00410-2-140	Комплект принадлежностей датчика частоты вращения воздухоудвки	евро	110,00

Переоснащение с электрической воздухоудвки на гидравлическую

Требуется, когда мощность электрической воздухоудвки оказывается недостаточной.



Номер арт.	Комплект для переоснащения с электрической воздухоудвки на гидравлическую		
08001-2-044	Комплект для переоснащения HG 300 для PS 120 M1-PS 500 M2	евро	3.534,00

Комплект переоборудование воздухоудвки с приводом от BOM¹

Требуется, если мощность электрической воздухоудвки оказывается недостаточной и нет возможности использовать гидравлическую воздухоудвку.



Номер арт.	Комплект переоборудования воздухоудвки с приводом от BOM ¹		
04000-1-006	Комплект переоборудования воздухоудвки с приводом от BOM	евро	3.174,00
00600-2-001	Карданный вал BG2 610 мм со свободным ходом	евро	418,00

Комплект принадлежностей для установки PS на 2-м почвообрабатывающем агрегате

В комплект принадлежностей входят важнейшие детали для монтажа устройства PS 120-500 на втором почвообрабатывающем агрегате. За счет этого такие детали не всегда нужно устанавливать снова и снова. В этот комплект входит бухта шланга 25 м (1 шт.), отбойные щитки (8 шт.), хомуты для шарнирных болтов, 6-гранные штанги длиной 1,2 м (4 шт.), опорная пластина (1 шт.) и кабельные хомуты (8 шт.).



Номер арт.	Комплект принадлежностей для установки PS на 2-м почвообрабатывающем агрегате		
04000-2-310	Комплект принадлежностей для установки PS на 2-м почвообрабатывающем агрегате	евро	751,00

¹ Не подходит для TWIN-PS.

¹ Подходит только для PS 120-500.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ PS

Соединительная муфта для шлангов

Для перестановки устройства PS с одного почвообрабатывающего агрегата на другой. Процесс отсоединения происходит без инструментов.



Номер арт.	Соединительная муфта для шлангов		
00300-2-215	Монтажный комплект соединительной муфты для шлангов (цена за штуку)	евро	46,00
00300-2-216	Дополнительный модуль для соединительной муфты для шлангов (для еще одного почвообрабатывающего агрегата) (цена за штуку)	евро	29,00

Комплект для переоборудования под рапс P8 2.0¹

Для достижения оптимального результата (более точное дозирование) при использовании мелкого посевного материала (например, рапса).



Номер арт.	Комплект для переоборудования под рапс P8 2.0 ¹		
04000-2-523	Комплект для переоборудования под рапс (состоит из высевающего вала (полный для очень мелких семян) и двух трехрядных щеток)	евро	391,00

¹ Не подходит для TWIN-PS.

«PS 500 M2 на все 100% укладывается в концепцию моего предприятия: форсировать обработку почвы, экономя воду, добиваться успехов в растениеводстве, несмотря на краткость сезона, и способствовать образованию гумуса. Вложение средств окупилось уже после первого сезона».

Лукас Божетто, фермер,
Аргентина



СЦЕПКА-НОСИТЕЛЬ



• MT2 M1

Сцепка-носитель MT2 M1 обеспечивает гибкое использование наших пневматических высевальных устройств (PS), поскольку не требуется их монтаж на буксируемых почвообрабатывающих агрегатах. На рабочем агрегате необходимо установить только шланги и отбойные щитки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

📏	Транспортировочные размеры (без PS) ...	В 1,35 м х Ш 1,95 м х Г 1,45 м
⚖️	Собственная масса	300 кг
🔧	Категория навесного устройства	Со стороны трактора КАТ 2, КАТ 3 или КАТ 4 Со стороны агрегата КАТ 2, КАТ 3 или КАТ 4 ¹
🏆	Минимальная мощность трактора	Варьируется в зависимости от рабочего агрегата



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Рама основы с лестницей для заполнения.
- Дополнительно три бухты шланга (по 25 м).



ВОЗМОЖНОСТИ КОМБИНИРОВАНИЯ

- 1 шт. PS 120 M1–PS 800 M1 или 1 шт. PS 120 M1–PS 800 M1 серии «Удобрение».
- 1 шт. PS 1200 M1 или PS 1600 M1 см. стр. 25.
- Пример поиска наиболее подходящего пневматического высевального устройства см. на стр. 24.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не требуется монтаж пневматического высевального устройства непосредственно на рабочем агрегате.
- Оптимизация нагрузок на оси и распределения весов!
- Усиление тягового усилия за счет действия веса на тягач.
- Рабочие агрегаты уже через некоторое время могут использоваться индивидуально.
- Посевная комбинация в сочетании с различным навесным оборудованием (культиватор, дисковая борона, катки, сошники для полосного вспахивания и т. д.).

Номер арт.	Сцепка-носитель		
09002-1-000	MT2 M1	евро	5.500,00

⚠️ вкл. по выбору:

Номер арт.	Нижняя тяга
09001-2-001 ...	Комплект принадлежностей КАТ 2 для нижней тяги
09001-2-005 ...	Комплект принадлежностей КАТ 3 для нижней тяги
09002-2-021 ...	Комплект принадлежностей КАТ 4 для нижней тяги

⚠️ плюс:

Устройства PS из серии PS в соответствии с возможностями комбинирования (серия PS см. стр. 26-41)

Номер арт.	Принадлежности		
09001-2-002	Комплект принадлежностей навески на шаровую головку .	евро	1.566,00
09001-2-003	Комплект принадлежностей навески на сцепную петлю. ...	евро	724,00
09002-2-012	Комплект принадлежностей тягового бруса	евро	1.338,00
09002-2-007	Комплект принадлежностей удлинителя кабелей и шлангов	евро	924,00
09002-2-009	Комплект принадлежностей удлинителя шланга для 4-го управляющего устройства	евро	215,00
09002-2-010	Комплект принадлежностей удлинителя шланга для линии Load Sensing (LS)	евро	143,00
09002-2-011	Комплект принадлежностей для удлинения шланга обратной магистрали ²	евро	438,00



² Обратная линия для безнапорной обратной магистрали.

ЛУГОВАЯ БОРОНА



• GS 300 M1

Наша луговая борона GS 300 M1 может использоваться как самостоятельно, так и в сочетании с имеющимся катком, поскольку GS 300 M1 допускает переднее навешивание, а уже имеющийся каток может при необходимости выполнять уплотнение почвы луговой дернины позади устройства. За счет этого достигается сбалансированное распределение весов и значительно облегчается работа, особенно на склонах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	3 м
✂ Транспортировочные размеры (с высевающим устройством)	В 2,06 м x Ш 3,00 м x Г 1,80 м
✂ Транспортировочные размеры (без высевающего устройства)	В 1,27 м x Ш 3,00 м x Г 1,80 м
↑ Зубья	40 шт. (10 или 12 мм), 60 шт. (8 мм)
⚖ Масса Full Edition	530 кг
⊕ Копирующие колеса	2 шт. (шины 16,0/6,5-8")
🔧 Категория навесного устройства	KAT 2 / KAT 2N
⚙ Мощность трактора	От 20 кВт / 27 л. с.

Full Edition = GS 300 M1 (10 мм), вкл. освещение, подпружиненную выравнивающую пластину, лестницу для заполнения, монтажный набор, PS 200 M1 с электрической воздуходувкой, вкл. управляющий модуль 5.2 и комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма верхней тяги.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с двумя рядами изогнутых зубьев, 10 или 12 мм.
- Сзади два ряда изогнутых зубьев толщиной 8 мм.
- Копирующие колеса (2 шт.).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подпружиненная выравнивающая пластина (доступна в качестве принадлежности) для выравнивания кротовых нор и других неровностей почвы.
- Затем следуют два полотна изогнутых круглых пружинных зубьев различной толщины. Такая комбинация является уникальной для сельскохозяйственной техники.
- Значения толщины зубьев на полотнах могут варьироваться. За счет этого достигается оптимальная адаптация почвы. Несложная регулировка зубьев третьего и четвертого рядов.
- Применима также в полеводстве!

Номер арт.	Луговая борона		
07001-1-001	GS 300 M1 (10 мм)	евро	5.434,00
07001-1-002	GS 300 M1 (12 мм)	евро	5.743,00
00202-2-555	GS 300 M1 Full Edition + PS 200 M1	евро	14.316,00

Оснащение серии Full Edition, см. «Технические характеристики»

Номер арт.	Принадлежности		
07001-2-022	Подпружиненная выравнивающая пластина (ок. 100 кг)	евро	1.719,00
07000-2-018	Предупреждающие таблички + освещение GS (ок. 5 кг)	евро	474,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
07000-2-008	Монтажный комплект PS 120–300 M1 на GS 300 M1	евро	559,00
07000-2-030	Комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма верхней тяги GS	евро	574,00
07000-2-019	Лестница для заполнения GS (ок. 10 кг)	евро	622,00
07001-2-023	Комплект принадлежностей регулировочного шпинделя GS 300 M1	евро	250,00
07007-1-001	Кронштейн для переднего навешивания GS 300 M1 ¹ (вкл. монтажный комплект для PS 120–300 M1)	евро	4.116,00
07006-2-004	Предупреждающие таблички + освещение GS передней навески	евро	888,00
07007-2-001	Лестница для заполнения GS 300 M1 с кронштейном для переднего навешивания	евро	504,00

Возможно использование с пневматическими высевающими устройствами с электрической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26–27.



¹ Возникающие ограничения поля зрения можно устранить при помощи специальных мер! Возможно превышение допустимой нагрузки на переднюю ось.

ЛУГОВАЯ БОРОНА



• GS 600 M1

Луговая борона GS 600 M1, как правило, используется в тех областях, где требуется усиленная обработка лугов. Два первых ряда толстых зубьев выдирают из земли задернения и сорняки, а два последних ряда с тонкими зубьями отделяют землю от вырванных задернений и сорняков и заделывают внесенные семена трав в почву.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Ширина захвата	6 м
✂ Транспортировочные размеры (в сложенном виде)	В 2,98 м х Ш 3,00 м х Г 1,98 м
↑ Зубья	80 шт. (10 или 12 мм), 120 шт. (8 мм)
⚖ Масса Full Edition	1050 кг
⊗ Копирующие колеса	4 шт. (шины 16,0/6,5-8")
🔧 Категория навесного устройства	КАТ 2
⚡ Мощность трактора	От 50 кВт / 70 л. с.
⚡ Мощность трактора при передней навеске	От 75 кВт / 100 л. с.

Для складывания необходим блок управления двойного действия.

Full Edition = GS 600 M1 (10 мм), вкл. освещение, подпружиненную выравнивающую пластину, лестницу для заполнения, PS 300 M1 с электрической воздуходувкой, вкл. управляющий модуль 5.2 и комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма верхней тяги.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с двумя рядами изогнутых зубьев, 10 или 12 мм.
- Сзади два ряда изогнутых зубьев толщиной 8 мм.
- Копирующие колеса (4 шт.).
- Крепление шлангов пневмосистемы.
- Опорные стойки (3 шт.).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подпружиненная выравнивающая пластина (доступна в качестве принадлежности) для выравнивания кротовых нор и других неровностей почвы.
- Затем следуют два полотна изогнутых круглых пружинных зубьев различной толщины. Такая комбинация является уникальной для сельскохозяйственной техники.
- Значения толщины зубьев на полотнах могут варьироваться. За счет этого достигается оптимальная адаптация почвы.
- Несложная регулировка зубьев третьего и четвертого рядов.
- Применима также в полеводстве!

Номер арт.	Луговая борона		
07002-1-001	GS 600 M1 (10 мм)	евро	11.897,00
07002-1-002	GS 600 M1 (12 мм)	евро	12.522,00
00300-1-008	GS 600 M1 Full Edition + PS 300 M1	евро	22.015,00

Оснащение серии Full Edition, см. «Технические характеристики»

Номер арт.	Принадлежности		
07002-2-036	Подпружиненная выравнивающая пластина (ок. 220 кг)	евро	3.062,00
07000-2-018	Предупреждающие таблички + освещение GS (ок. 5 кг)	евро	474,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
07000-2-030	Комплект датчиков: датчик колеса + датчик подъемного механизма верхней тяги GS	евро	574,00
07000-2-019	Лестница для заполнения GS (ок. 10 кг)	евро	622,00
07000-2-041	Комплект принадлежностей регулировочного шпинделя GS 600 M1	евро	328,00
07006-1-000	Кронштейн для переднего навешивания GS 600 M1 ¹ (вкл. монтажный комплект для PS 120-300 M1)	евро	7.185,00
07006-2-004	Предупреждающие таблички + освещение GS передней навески	евро	888,00
07006-2-003	Лестница для заполнения GS 600 M1 с кронштейном для переднего навешивания	евро	813,00

Возможно использование с пневматическими высевальными устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой или воздуходувкой с приводом от BOM PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26-27.



¹ Возникающие ограничения поля зрения можно устранить при помощи специальных мер! Возможно превышение допустимой нагрузки на переднюю ось.

СРАВНЕНИЕ КАТКОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ НА ЛУГАХ

Пояснение

★ ★ ★ ★ Отлично подходит
 ★ ★ ★ Хорошо подходит
 ★ ★ Подходит
 ★ Не совсем подходит



Типы катков	Почва	Масса ¹	Диаметр → Требуемое тяговое усилие ²	Угроза эрозии и заиления почвы ³	Уплотнение почвы ⁴	Самоочищение ⁵	Грануляция или способствует росту насаждений ⁶
Cambridge Ø 390 мм	Легкий грунт	★★	★★	★★★	★★★	★★★★	★★★
	Средний грунт	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
	Тяжелый грунт	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★



Cambridge Ø 530 мм	Легкий грунт	★	★★★	★★★	★★	★★★★	★★★
	Средний грунт	★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
	Тяжелый грунт	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★



Зубчатый каток Ø 410 мм	Легкий грунт	★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
	Средний грунт	★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
	Тяжелый грунт	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★

1 Тяжелый = больше усилие подъема.

2 Большие катки катятся легче.

3 Проходящие «следы» скорее плохие, рассыпчатая структура лучше для поглощения воды

4 Глубокое уплотнение почвы лучше с маленькими катками.

5 Колеса разных диаметров крутятся по-разному и так самоочищаются.

6 Агрессивные зубы требуют грануляции/роста насаждений.

ЛУГОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ АГРЕГАТ



• GK 250 M1

Луговой комбинированный агрегат GK 250 M1 отлично подходит для ухода за лугами, подсева и нового посева трав как на ровных, так и на гористых участках.

Благодаря комбинации толстых зубьев (12 мм) с задним катком луговая дернина получает оптимальную обработку и одновременно посевной материал закатывается в землю. Агрегат GK 250 M1 может успешно использоваться также в нескольких хозяйствах. При работе на гористых участках или использовании небольших тракторов существует возможность разделения GK на несколько частей.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂ Ширина захвата	2,4 м
✂ Транспортировочные размеры (с высевающим устройством)	В 2,10 м х Ш 2,44 м х Г 1,98 м
✂ Транспортировочные размеры (без высевающего устройства)	В 1,31 м х Ш 2,44 м х Г 1,82 м
⚖ Масса (каток Cambridge 390 мм)	990 кг
⚖ Масса (каток Cambridge 530 мм)	1160 кг
⚖ Масса (зубчатый каток 410 мм)	1260 кг
🔧 Категория навесного устройства	KAT 2
⚡ Мощность трактора	55 кВт / 75 л. с.

Для регулировки катка необходим блок управления двойного действия.

Full Edition = GK 250 M1 (с сетчатой бороной (зубья 12 мм), а также катком Cambridge или зубчатым катком) вкл. освещение, лестницу для заполнения, выравнивающую пластину, монтаж отбойных щитков, PS 200 M1 или MDP 100 M1 с электрической воздуходувкой, вкл. управляющий модуль 5.2 и комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с двумя рядами бороны и катком.
- Ряды бороны с изогнутыми зубьями толщиной 12 мм (33 шт.), по выбору также зубья толщиной 10 мм.
- Подпружиненная выравнивающая пластина.
- Луговой каток Cambridge (Ø 390 мм или Ø 530 мм) или зубчатый каток (Ø 410 мм).
- Гидравлический цилиндр катка.
- Опорные стойки на сетчатой бороны и катке.
- Инструментальный ящик, встроенный в раму катка.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разделение, фиксация и монтаж катка и сетчатой бороны без инструментов.
- Возможно раздельное использование катка и сетчатой бороны (категория навесного устройства катка KAT 2).
- Передняя навеска сетчатой бороны осуществляется без инструментов (для тракторов и косилки с двумя осями (Metrac)).
- Независимая настройка угла атаки отдельных рядов бороны.
- Рабочие операции можно произвольно комбинировать, например только выравнивание и прикатывание или только рыхление и прикатывание и т. д.

Номер арт.

Луговой комбинированный агрегат

00300-1-068	GK 250 M1 (каток Cambridge 390 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	18.904,00
00300-1-069	GK 250 M1 (каток Cambridge 530 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	19.735,00
00300-1-070	GK 250 M1 (зубчатый каток 410 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	20.287,00
00300-1-047	GK 250 M1 (каток Cambridge 390 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	20.441,00
00300-1-043	GK 250 M1 (каток Cambridge 530 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	21.265,00
00300-1-048	GK 250 M1 (зубчатый каток 410 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	21.824,00

Оснащение серии Full Edition, см. «Технические характеристики»

У вас есть особые пожелания, которые не покрывают наше предложение Full Edition? Мы сконфигурируем машину по вашему индивидуальному заказу. Обращайтесь к своему консультанту в отделе сбыта APV.

Номер арт.

Принадлежности

00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
06008-2-021	Принадлежности для передней навески луговой бороны (для трактора и косилки с двумя осями (Metrac))	евро	1.671,00

Возможно использование с пневматическими высевающими устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26 и с мультидозатором MDP 100 M1: см. стр. 18.



ЛУГОВОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ АГРЕГАТ



• GK 300 M1

Луговой комбинированный агрегат GK 300 M1 отлично подходит для ухода за лугами, подсева и нового посева трав как на ровных, так и на гористых участках.

Благодаря комбинации толстых зубьев (12 мм) с задним катком луговая дернина получает оптимальную обработку и одновременно посевной материал закатывается в землю. Агрегат GK 300 M1 может успешно использоваться также в нескольких хозяйствах. При работе на гористых участках или использовании небольших тракторов существует возможность разделения GK на несколько частей.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂ Ширина захвата	3 м
✂ Транспортировочные размеры (с высевающим устройством)	В 2,10 м х Ш 3,00 м х Г 1,98 м
✂ Транспортировочные размеры (без высевающего устройства)	В 1,31 м х Ш 3,00 м х Г 1,82 м
⚖ Масса (каток Cambridge 390 мм)	1110 кг
⚖ Масса (каток Cambridge 530 мм)	1350 кг
⚖ Масса (зубчатый каток 410 мм)	1450 кг
🔧 Категория навесного устройства	КАТ 2
⚡ Мощность трактора	66 кВт / 90 л. с.

Для регулировки катка необходим блок управления двойного действия.

Full Edition = GK 300 M1 (с сетчатой бороной (зубья 12 мм), а также катком Cambridge или зубчатым катком) вкл. освещение, лестницу для заполнения, выравнивающую пластину, монтаж отбойных щитков, PS 200 M1 или MDP 100 M1 с электрической воздуходувкой, вкл. управляющий модуль 5.2 и комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с двумя рядами бороны и катком.
- Ряды бороны с изогнутыми зубьями толщиной 12 мм (41 шт.), по выбору также зубья толщиной 10 мм.
- Подпружиненная выравнивающая пластина.
- Луговой каток Cambridge (Ø 390 мм или Ø 530 мм) или зубчатый каток (Ø 410 мм).
- Гидравлический цилиндр катка.
- Опорные стойки на сетчатой бороны и катке.
- Инструментальный ящик, встроенный в раму катка.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разделение, фиксация и монтаж катка и сетчатой бороны без инструментов.
- Возможно раздельное использование катка и сетчатой бороны (категория навесного устройства катка КАТ 2).
- Передняя навеска сетчатой бороны осуществляется без инструментов (для тракторов и косилки с двумя осями (Metrac)).
- Независимая настройка угла атаки отдельных рядов бороны.
- Рабочие операции можно произвольно комбинировать, например только выравнивание и укатка или только рыхление и укатка и т. д.

Номер арт.	Луговой комбинированный агрегат		
00300-1-071	GK 300 M1 (каток Cambridge 390 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	19.993,00
00300-1-072	GK 300 M1 (каток Cambridge 530 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	20.669,00
00300-1-073	GK 300 M1 (зубчатый каток 410 мм) Full Edition + MDP 100 M1	евро	21.390,00
00300-1-049	GK 300 M1 (каток Cambridge 390 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	21.522,00
00300-1-046	GK 300 M1 (каток Cambridge 530 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	22.199,00
00300-1-050	GK 300 M1 (зубчатый каток 410 мм) Full Edition + PS 200 M1	евро	22.934,00

Оснащение серии Full Edition, см. «Комплект поставки»

У вас есть особые пожелания, которые не покрывают наше предложение Full Edition? Мы сконфигурируем машину по вашему индивидуальному заказу. Обращайтесь к своему консультанту в отделе сбыта APV.

Номер арт.	Принадлежности		
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
06008-2-021	Принадлежности для передней навески луговой бороны (для трактора и косилки с двумя осями (Metrac))	евро	1.671,00

Возможно использование с пневматическими высевающими устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26 и с мультидозатором MDP 100 M1: см. стр. 18.



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛУГОВАЯ БОРОНА



• GP 300 M1

Профессиональная луговая борона GP 300 M1 прекрасно подходит для ухода за лугами, подсева и нового посева трав. За счет уникального сочетания зубьев толщиной 12 и 8 мм осуществляется оптимальная обработка луговой дернины.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂	Ширина захвата	3 м
✂	Транспортировочные размеры (с высевающим устройством)	В 2,30 м х Ш 3,00 м х Г 2,36 м
✂	Транспортировочные размеры (без высевающего устройства)	В 1,28 м х Ш 3,00 м х Г 2,36 м
⚖	Масса (каток Cambridge 390 мм) Full Edition	1355 кг
⚖	Масса (каток Cambridge 530 мм) Full Edition	1665 кг
⚖	Масса (зубчатый каток 410 мм) Full Edition	1765 кг
🔧	Категория навесного устройства	КАТ 2 (высота опоры КАТ 3)
⚡	Мощность трактора	От 65 кВт / 90 л. с.

Для регулировки катка необходим блок управления двойного действия.

Full Edition = GP 300 M1 (с катком Cambridge или с зубчатым катком), вкл. освещение, лестницу для заполнения, PS 300 M1 с электрической воздуходувкой, вкл. управляющий модуль 5.2 и комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с двумя полотнами бороны и катком.
- Подпружиненная выравнивающая пластина.
- Полотна бороны с изогнутыми зубьями толщиной 12 мм (40 шт.), зубьями толщиной 8 мм (56 шт.).
- Тяжелый луговой каток Cambridge (Ø 390 мм или Ø 530 мм) или зубчатый каток (Ø 410 мм).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Профессиональная луговая борона имеет сильно подпружиненную выравнивающую пластину для выравнивания кротовых нор и других неровностей.
- Затем следуют два полотна изогнутых круглых пружинных зубьев различной толщины. Такая комбинация является уникальной для сельскохозяйственной техники.
- Рабочие инструменты в зависимости от случая применения можно использовать по отдельности (например, только каток) или в сочетании с другим рабочим инструментом.

Номер арт.	Профессиональная луговая борона		
06002-1-001	GP 300 M1 (каток Cambridge 390 мм)	евро	17.382,00
06001-1-001	GP 300 M1 (каток Cambridge 530 мм)	евро	18.743,00
06006-1-000	GP 300 M1 (зубчатый каток 410 мм)	евро	19.500,00
00300-1-063	GP 300 M1 (каток Cambridge 390 мм) Full Edition + PS 300 M1	евро	26.059,00
00300-1-064	GP 300 M1 (каток Cambridge 530 мм) Full Edition + PS 300 M1	евро	27.412,00
00300-1-065	GP 300 M1 (зубчатый каток 410 мм) Full Edition + PS 300 M1	евро	28.169,00

Оснащение серии Full Edition, см. «Технические характеристики»

Номер арт.	Принадлежности		
06001-2-021	Предупреждающие таблички + освещение GP 300 M1 (ок. 5 кг)	евро	676,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
00300-2-053	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги	евро	1.457,00
06000-2-034	Лестница для заполнения агрегата GP 300 M1 (ок. 45 кг)	евро	1.021,00
06004-2-115	Комплект принадлежностей: инструментальный ящик	евро	460,00
06000-2-012	Комплект принадлежностей для монтажа отбойных щитков GP 300 M1	евро	132,00

Возможно использование с пневматическими высевающими устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1, PS 300 M1 и PS 500 M2: см. стр. 26–29.



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛУГОВАЯ БОРОНА



• GP 600 M1

Профессиональная луговая борона GP 600 M1 прекрасно подходит для ухода за обширными лугами, подсева и нового посева трав. За счет уникального сочетания зубьев толщиной 12 и 8 мм осуществляется оптимальная обработка луговой дернины. Агрегат GP 600 M1 отлично подходит для использования в больших хозяйствах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂	Ширина захвата	6 м
✂	Транспортировочные размеры (в сложенном виде)	В 3,58 м х Ш 3,00 м х Г 5,78 м
⚖	Собственная масса (каток Cambridge 530 мм)	4000 кг
⚖	Собственная масса (зубчатый каток 410 мм)	4200 кг
🛞	Шины	2 шт. (400/60-15,5")
🔧	Категория навесного устройства	КАТ 3N
🔧	Мощность трактора	От 100 кВт / 140 л. с.

Требуются три блока управления двойного действия для ходовой части, складывания и регулировки катка. Блок управления одинарного действия с безнапорной обратной магистралью необходим при оснащении пневматическими высевальными устройствами.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с тремя полотнами бороны и катком.
- Подпружиненная выравнивающая пластина.
- Полотна бороны с изогнутыми зубьями толщиной 12 мм (78 шт.), зубьями толщиной 8 мм (114 шт.).
- Тяжелый луговой каток Cambridge (Ø 530 мм) или зубчатый каток (Ø 410 мм).
- Исполнение 25 км/ч.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Профессиональная луговая борона имеет сильно подпружиненную выравнивающую пластину для выравнивания кротовых нор и других неровностей.
- Затем следуют два полотна изогнутых круглых пружинных зубьев различной толщины. Такая комбинация является уникальной для сельскохозяйственной техники.
- Рабочие инструменты в зависимости от случая применения можно использовать по отдельности (например, только каток) или в сочетании с другим рабочим инструментом.

Номер арт.	Профессиональная луговая борона		
06004-1-001	GP 600 M1 (каток Cambridge 530 мм)	евро	48.787,00
06007-1-000	GP 600 M1 (зубчатый каток 410 мм)	евро	51.007,00

Номер арт.	Принадлежности		
06000-2-728	Пневматический тормоз (отдельный заказ)	евро	2.201,00
06004-2-061	Предупреждающие таблички + освещение GP 600 M1 (ок. 30 кг)	евро	668,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
06004-2-078	Монтажный комплект для PS 120 M1-PS 500 M2	евро	1.563,00
06004-2-126	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма ходовой части GP	евро	1.487,00
06004-2-036	Лестница для заполнения агрегата GP 600 M1 (ок. 80 кг)	евро	2.424,00
06004-2-088	Исполнение 40 км/ч с сертификатом TÜV¹	евро	4.404,00
06004-2-107	Комплект принадлежностей для шин 500/50-17"	евро	1.860,00
06004-2-115	Комплект принадлежностей: инструментальный ящик	евро	460,00

Можно использовать ТОЛЬКО с пневматическими высевальными устройствами с ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ воздушной подачей PS 200 M1, PS 300 M1 и PS 500 M2: см. стр. 26-29.



1 Без пневматического тормоза.

ЛУГОВЫЕ КАТКИ



- **GW 250 M1**
- **GW 300 M1**

С точки зрения профессионального использования в земледелии и сельском хозяйстве катки Cambridge и зубчатые катки фирмы APV представляют собой превосходные устройства, позволяющие закрыть всходы семян земель и тем самым увеличить всхожесть. Оба вида катков можно с успехом использовать в полеводстве и луговодстве. Они создают хорошую рассыпчатую структуру почвы под посев, а также оптимальное уплотнение почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✂ Ширина захвата	2,4 м (GW 250 M1) или 3 м (GW 300 M1)
✂ Транспортировочные размеры (с высевающим устройством)	В 1,86 м x Ш 2,44 м x Г 0,95 м (GW 250 M1) В 1,86 м x Ш 3,00 м x Г 0,95 м (GW 300 M1)
✂ Транспортировочные размеры (без высевающего устройства)	В 1,11 м x Ш 2,44 м x Г 0,75 м (GW 250 M1) В 1,11 м x Ш 3,00 м x Г 0,75 м (GW 300 M1)
⚖ Собственная масса (каток Cambridge 390 мм)	478 кг ¹ (GW 250 M1) или 564 кг ¹ (GW 300 M1)
⚖ Собственная масса (каток Cambridge 530 мм)	640 кг ¹ (GW 250 M1) или 792 кг ¹ (GW 300 M1)
⚖ Собственная масса (зубчатый каток 410 мм)	756 кг ¹ (GW 250 M1) или 910 кг ¹ (GW 300 M1)
🔧 Категория навесного устройства	KAT 2
🏠 Мощность трактора	37 кВт / 50 л. с. (сильно зависит от мощности подъема)

1 Соответствует собственной массе машины; при монтаже высевающего устройства следует добавить прим. 150 кг.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Машина в комплекте с луговым катком Cambridge (Ø 390 мм или Ø 530 мм) или зубчатым катком (Ø 410 мм).
- Опорная стойка.
- Инструментальный ящик, встроенный в раму катка.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность комбинирования с сетчатой бороной для передней навески APV.
- Возможность комбинирования с высевающим устройством APV (PS или MD).
- Оптимальная адаптация катка к почве благодаря подвижным дискам катка.
- Одинаковые рамы у агрегатов GW 250 M1 и GW 300 M1 (имеется возможность дооснащения GW 250 M1 до GW 300 M1).

Номер арт.	Луговые катки		
06014-1-000	GW 250 M1 (каток Cambridge 390 мм)	евро	4.522,00
06015-1-000	GW 250 M1 (каток Cambridge 530 мм)	евро	5.353,00
06016-1-000	GW 250 M1 (зубчатый каток 410 мм)	евро	5.897,00
06017-1-000	GW 300 M1 (каток Cambridge 390 мм)	евро	5.426,00
06018-1-000	GW 300 M1 (каток Cambridge 530 мм)	евро	6.103,00
06019-1-000	GW 300 M1 (зубчатый каток 410 мм)	евро	6.838,00

Номер арт.	Принадлежности		
06001-2-021	Предупреждающие таблички + освещение GW	евро	676,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00
06008-2-025	Комплект принадлежностей для монтажа отбойных щитков GK 250 M1	евро	203,00
06011-2-000	Комплект принадлежностей для монтажа отбойных щитков GK 300 M1	евро	228,00
00300-2-053	Комплект датчиков: датчик GPSa + датчик подъемного механизма верхней тяги	евро	1.457,00
06008-2-009	Лестница для заполнения лугового катка (GW)	евро	599,00
06008-2-032	Монтажный комплект для агрегата PS на луговой каток (GW)	евро	603,00
06008-2-014	Монтажный комплект для агрегата MD на луговой каток (GW)	евро	668,00

Возможно использование с пневматическими высевающими устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26 и с мультидозатором MDP 100 M1: см. стр. 18.



КАТКИ ПОЛЕВЫЕ И ЛУГОВЫЕ



• AW 630 G

Прицепные профессиональные катки! Катки фирмы APV могут иметь диски Cambridge или зубчатые диски. Оба вида катков благоприятно воздействуют на почву и способствуют прорастанию семян.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ширина захвата	6,3 м
	Масса (с катком Cambridge или зубчатым катком) (без принадлежностей)	2500 кг
	Шины	10/75-15,3 14 PR
	Прицепное устройство	Навеска на сцепную петлю
	Транспортировочная скорость	25 км/ч
	Мощность трактора	60 кВт / 80 л. с.

Требуется управляющее устройство двойного действия.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подготовка почвы под посев.
- Стимуляция роста насаждений.
- Выравнивание неровностей.
- Уплотнение почвы.
- Измельчение почвенной корки.
- Уменьшение эрозии.
- Укорачивание промежуточных культур.
- Борьба с улитками.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное складывание боковых сегментов для оптимального распределения массы во время процесса складывания (AW с трехточечной системой).
- Вал диаметром 60 мм из специальной стали с мощными двухрядными самоустанавливающимися шарикоподшипниками.
- Надежная рама.
- Хорошие ходовые качества благодаря большим шинам.
- Не требуют большого тягового усилия.

Номер арт.

Катки полевые и луговые

00600-1-008	AW 630 G каток Cambridge	евро	16.593,00
00600-1-009	AW 630 G зубчатый каток	евро	17.807,00

Номер арт.

Принадлежности

00600-2-031	Предупреждающие таблички + освещение AW 630 G.	евро	407,00
00600-2-105	Монтажный комплект PS120-300 + лестница для заполнения агрегата AW 630 G.	евро	2.193,00

Возможно использование с пневматическими высевальными устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1 (см. стр. 26) и с мультидозатором MDP 100 M1 (см. стр. 18).



КАТКИ ПОЛЕВЫЕ И ЛУГОВЫЕ



• AW 920 G

Наши полевые и луговые катки создают хорошую рассыпчатую структуру почвы под посев и оптимальное уплотнение почвы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

📏	Ширина захвата	9,2 м
⚖️	Масса (с катком Cambridge или зубчатым катком) (без принадлежностей)	5130 кг
🛞	Шины.	11,5/80-15,3 14 PR
🔧	Прицепное устройство	Навеска на сцепную петлю
🚗	Транспортировочная скорость	25 км/ч
⚡	Мощность трактора	90 кВт / 120 л. с.

Требуется управляющее устройство двойного действия.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подготовка почвы под посев.
- Стимуляция роста насаждений.
- Выравнивание неровностей.
- Уплотнение почвы.
- Измельчение почвенной корки.
- Уменьшение эрозии.
- Укорачивание промежуточных культур.
- Борьба с улитками.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное складывание боковых сегментов для оптимального распределения массы во время процесса складывания (AW с трехточечной системой).
- Вал диаметром 60 мм из специальной стали с мощными двухрядными самоустанавливающимися шарикоподшипниками.
- Надежная рама.
- Хорошие ходовые качества благодаря большим шинам.
- Не требуют большого тягового усилия.

Номер арт.	Катки полевые и луговые		
00600-1-010	AW 920 G каток Cambridge	евро	27.350,00
00600-1-011	AW 920 G зубчатый каток	евро	33.179,00

Номер арт.	Принадлежности		
00600-2-032	Предупреждающие таблички + освещение AW 920 G.	евро	407,00
00600-2-033	Ось с пневматическими тормозами для AW 920 G.	евро	2.386,00

Катки 10, 12 и 15 м по запросу!

РОТАЦИОННАЯ МОТЫГА



• RH 600 M1

Вращающиеся диски мотыги засыпают и выдергивают с корнем сорняки, стимулируют рост культурных насаждений, насыщают почву кислородом и разбивают твердую почвенную корку. Благодаря вращению дисков на зубья не налипают растения и почва.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤	Ширина захвата	6 м
✂	Транспортировочные размеры (в сложенном виде)	В 2,75 м х Ш 2,85 м х Г 1,55 м
⚖	Собственная масса гидравл.	700 кг
🔧	Категория навесного устройства	КАТ 2
⚙	Мощность трактора	48 кВт / 65 л. с.
⚙	Расстояние между дисками / расстояние между зубьями	150 мм
⌀	Диаметр дисков	500 мм
⌀	Диаметр проволоки	6 мм
⌂	Угол разворота 0–30° регулируется с шагом 5° при помощи быстродействующего устройства.	

Для складывания необходим блок управления двойного действия.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство в комплекте с дисками для мотыги (40 шт.), на каждом по 30 зубьев из пружинной стали.
- Регулируемые кронштейны (40 шт.), каждый с функцией быстрого подъема.
- Копирующие колеса (4 шт.), размеры: 160/6,5-8".
- Рукоять для регулировки высоты копирующих колес.
- Опорная стойка.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность точной настройки эффективности благодаря наклонному положению дисков (угол разворота каждого диска настраивается в диапазоне 0–30° с шагом 5°).
- Кронштейны можно откидывать вверх по одному с помощью устройства быстрого подъема, например в случае пропашных культур (кукуруза и т. д.).
- Индивидуальная адаптация дисков мотыги к неровностям почвы благодаря отдельному навешиванию.
- Противодействие силам бокового смещения за счет зеркального расположения рабочих дисков.
- По всей рабочей ширине работают исключительно только рабочие диски (нет дополнительных зубьев бороны).

Номер арт.	Ротационная мотыга		
07013-1-000	RH 600 M1	евро	22.243,00
Номер арт.	Принадлежности		
07009-2-073	Предупреждающие таблички + освещение RH	евро	791,00
07000-2-019	Лестница для заполнения	евро	622,00
07009-2-022	Комплект принадлежностей для монтажа отбойных щитков	евро	679,00
07009-2-050	Монтажный комплект для PS 120 M1–PS 300 M1 на RH 600 M1	евро	1.566,00
00602-3-659	Счетчик часов работы	евро	526,00

Возможно использование с пневматическими высевальными устройствами с электрической/гидравлической воздушной PS 120 M1, PS 200 M1, PS 300 M1 и PS 500 M2: см. стр. 26.



ШТРИГЕЛЬНАЯ БОРОНА



- **AS 600 M1**
- **AS 900 M1**
- **AS 1200 M1**

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. Основная задача сетчатой бороны — снижение количества сорняков. Зубья, проходя по земле, засыпают или выдергивают с корнем 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.



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 M1) В 3,80 м х Ш 3,00 м х Г 2,20 м (AS 900 M1) В 3,55 м х Ш 3,00 м х Г 2,40 м (ножничная система складывания AS 900 M1) В 3,55 м х Ш 3,00 м х Г 2,40 м (AS 1200 M1)
⚖ Собственная масса	670 кг / 950 кг / 1200 кг / 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 18,5х8–8")
⚡ 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 Ø 7 мм, длина 450 мм.
- Опорные стойки.
- Рукоять на всех копирующих колесах для регулировки по высоте.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность монтажа зубьев толщиной 6, 7 и 8 мм.
- Изнашиваемая часть зубьев длиннее на 20 мм, что продлевает срок службы.
- Идеальный угол изгиба зубьев для лучшего результата боронования.
- Равномерная рабочая картина шириной 12 м благодаря идеальному шагу следа зубьев точно по 31,25 мм.
- 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 вил.

Номер арт.	Штригельная борона¹		
07017-1-000	AS 600 M1¹	евро	7.000,00
07016-1-000	AS 900 M1¹	евро	10.750,00
07021-1-000	Ножничная система складывания AS 900 M1¹	евро	11.500,00
07015-1-001	Ножничная система складывания AS 1200 M1¹	евро	12.000,00

Мы сконфигурируем машину по вашему индивидуальному заказу. Конструкции с пневматическими высевальными устройствами PS, зубьями 6 мм или 8 мм (вместо 7 мм) — возможны многие варианты! Обращайтесь к своему консультанту в отделе сбыта APV.

Номер арт.	Принадлежности		
07017-2-004	Гидравлическая регулировка зубьев для AS 600 M1	евро	2.465,00
07016-2-030	Гидравлическая регулировка зубьев для AS 900 M1	евро	3.697,00
07021-2-006	Гидравлическая регулировка зубьев для ножничной системы складывания AS 900 M1	евро	3.860,00
07015-2-016	Гидравлическая регулировка зубьев для AS 1200 M1	евро	4.929,00
07016-2-025	Предупреждающие таблички + освещение для AS 600 M1–AS 900 M1	евро	791,00
07015-2-013	Предупреждающие таблички + освещение для AS 900 M1 ножничной система складывания — AS 1200 M1	евро	1.087,00

Возможно использование с пневматическими высевальными устройствами с электрической/гидравлической воздуходувкой PS 120 M1, PS 200 M1 и PS 300 M1: см. стр. 26.



¹ Указание по транспортировке. Штригельная борона поставляется частично установленной на поддоне.

РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ ДЛЯ ЗИМНЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



• UD 100 M1

Универсальный дозирущик UD 100 M1 вместимостью 105 л является надежным рабочим агрегатом благодаря изготовленному из нержавеющей стали дозирующему блоку и точному высевашему валу для профессионального зимнего обслуживания. За счет полностью электронной регулировки всего процесса разбрасывания через управляющий модуль можно настраивать рабочую ширину и норму внесения с водительского места прямо во время езды.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина захвата	1–6 м с солью
Макс. норма дозировки	До 20 кг соли/минуту
Размеры	В 110 см x Ш 55 см x Г 55 см
Бункер	Пластмассовый бункер на 105 л (прим. 120 кг соли)
Собственная масса	46 кг
Рабочие характеристики / подача тока	12 В / 30 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- На выбор с управляющим модулем 1.2 или 5.2.
- Рама с катодическим покрытием (распространена в автомобильной индустрии).
- Дозирующий блок из нержавеющей стали в комплекте.
- Устройство в комплекте с разбрасывающим диском на электроприводе с 4 регулируемыми разбрасывающими лопатками и высевашему валом с электрическим управлением.
- Дефлектор (1 шт.), навеска на верхнюю тягу, опорная пластина, настройка точки падения, мешок для установки нормы высева.
- Высевашему вал Flex (1 шт.) диаметром 80 мм.
- 3-полюсный штекер (1,5 м) к управляющему модулю, кабель для подключения разбрасывателя к управляющему модулю (6 м).
- Комплект кабелей трактора (8 м).



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Точная дозировка больших и малых количеств за счет высевашему вала Flex с диаметром 80 мм.
- Разбрасывание соли, мелкого щебня или мелкозернистых смесей (возможно без переоснащения).
- Мешалка с цепным приводом.
- Внесение количества вещества в зависимости от скорости (за счет датчиков)¹.
- Упрощенная проба для установки на норму высева (при стоящем и откинутом диске).
- Возможно внесение коррозионного разбрасываемого материала (удобрений).

Номер арт.	Разбрасыватель для зимнего обслуживания		
11003-1-001	UD 100 M1 ¹	евро	3.441,00

⚠ Вносите только сухую, мелкокристаллическую соль с помощью агрегатов для зимнего обслуживания!

⚠ Потребуется подходящий управляющий модуль.

Номер арт.	Управляющий модуль		
00300-2-201	Управляющий модуль 1.2 (комплект принадлежностей)	евро	684,00
00202-3-218	Управляющий модуль 5.2 (комплект принадлежностей)	евро	1.301,00

Номер арт.	Принадлежности		
00410-2-185	Переключатель для установки нормы высева ²	евро	122,00
11000-2-060	Комплект принадлежностей датчика уровня заполнения	евро	231,00
00300-1-001	Бортовое крепление	евро	332,00
00410-2-133	Удлинитель кабеля PS MX, 2 м	евро	151,00
00410-2-149	Удлинитель кабеля PS MX, 5 м	евро	203,00
11003-2-025	Комплект принадлежностей рычагов мешалки	евро	103,00
11003-2-028	Комплект принадлежностей лотка для установки нормы высева	евро	54,00

Можно использовать вместе с тракторами, пикапами, автомобилями с платформой и внедорожниками.



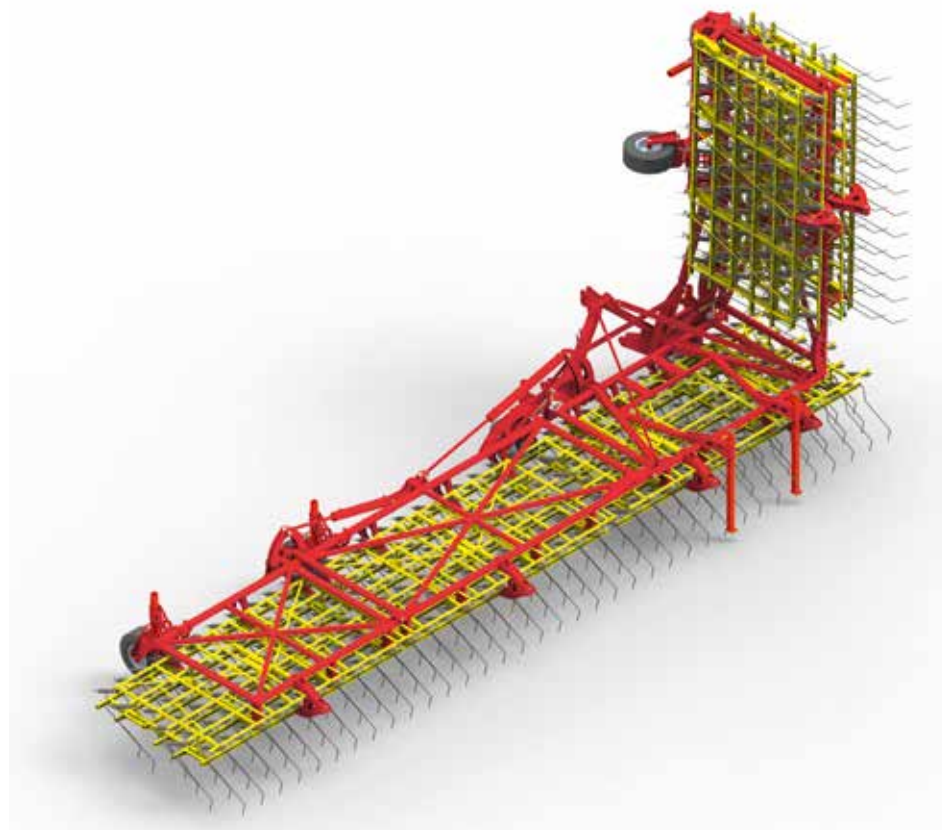
¹ Потребуется подходящий управляющий модуль.
² Для использования с управляющим модулем 5.2.

СКОРО В ПРОДАЖЕ: ВАРИАБЕЛЬНАЯ СЕТЧАТАЯ БОРОНА VS 1200 M1

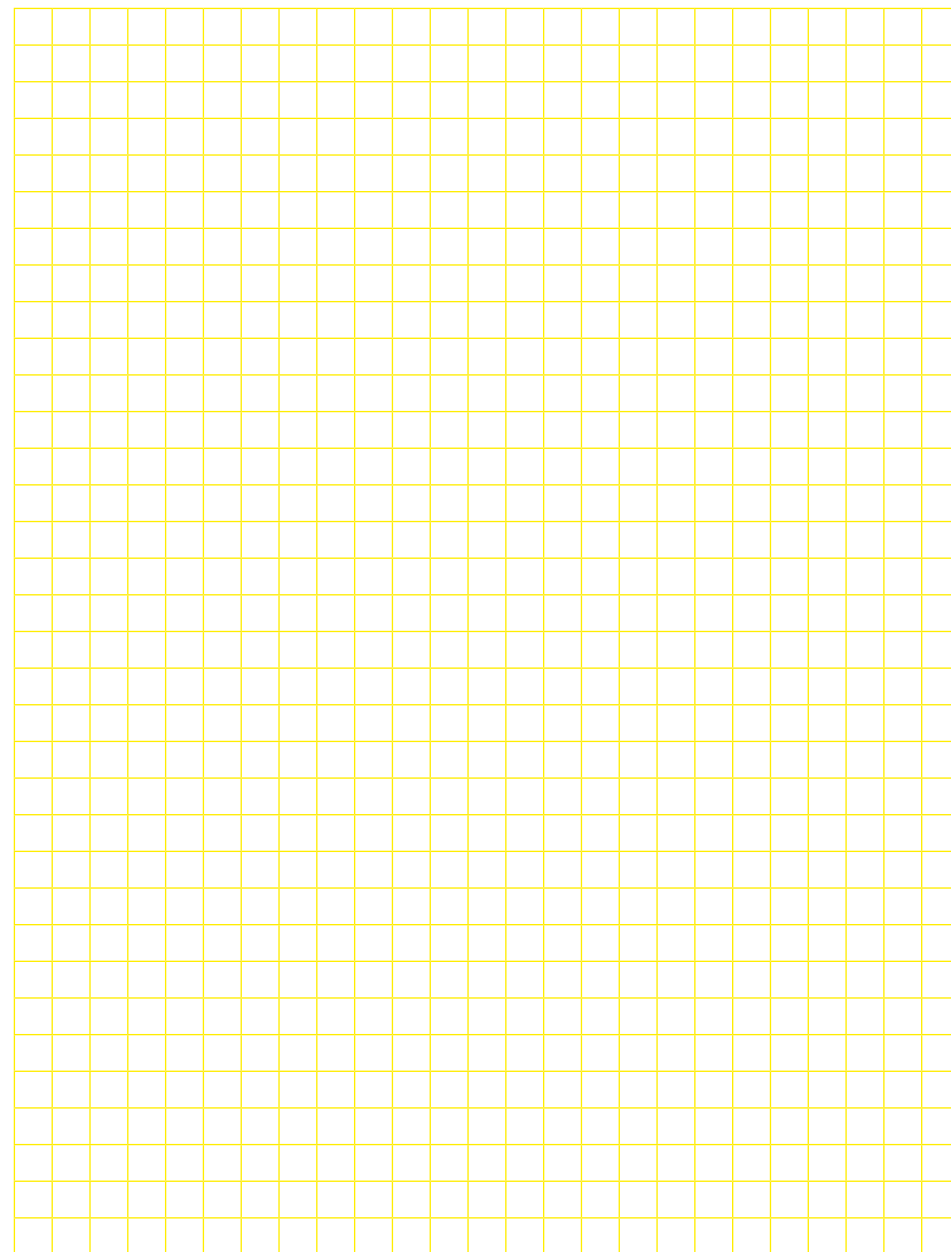
ИННОВАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ ПРУЖИН ГАРАНТИРУЕТ ОПТИМАЛЬНУЮ АДАПТАЦИЮ К ПОЧВЕ

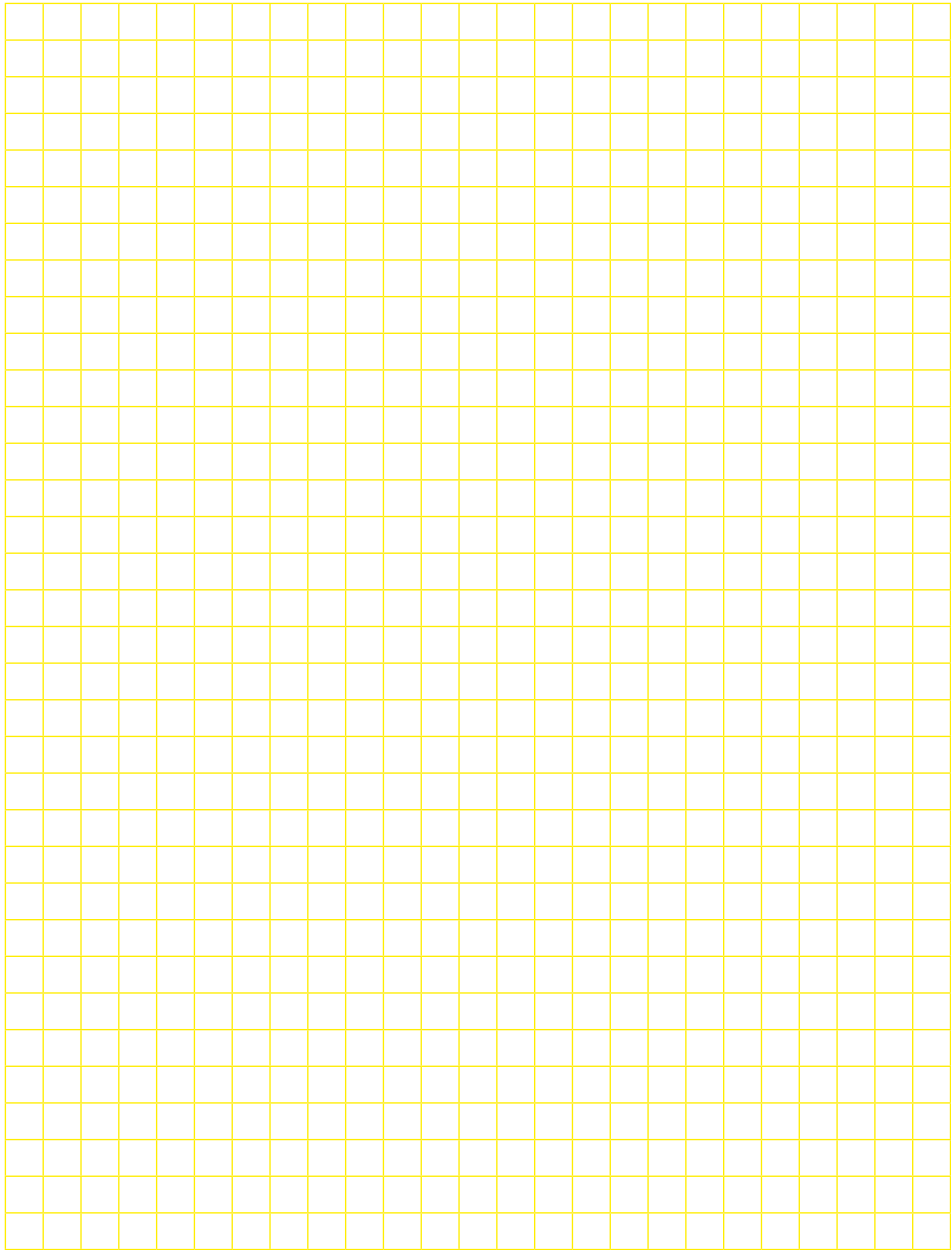
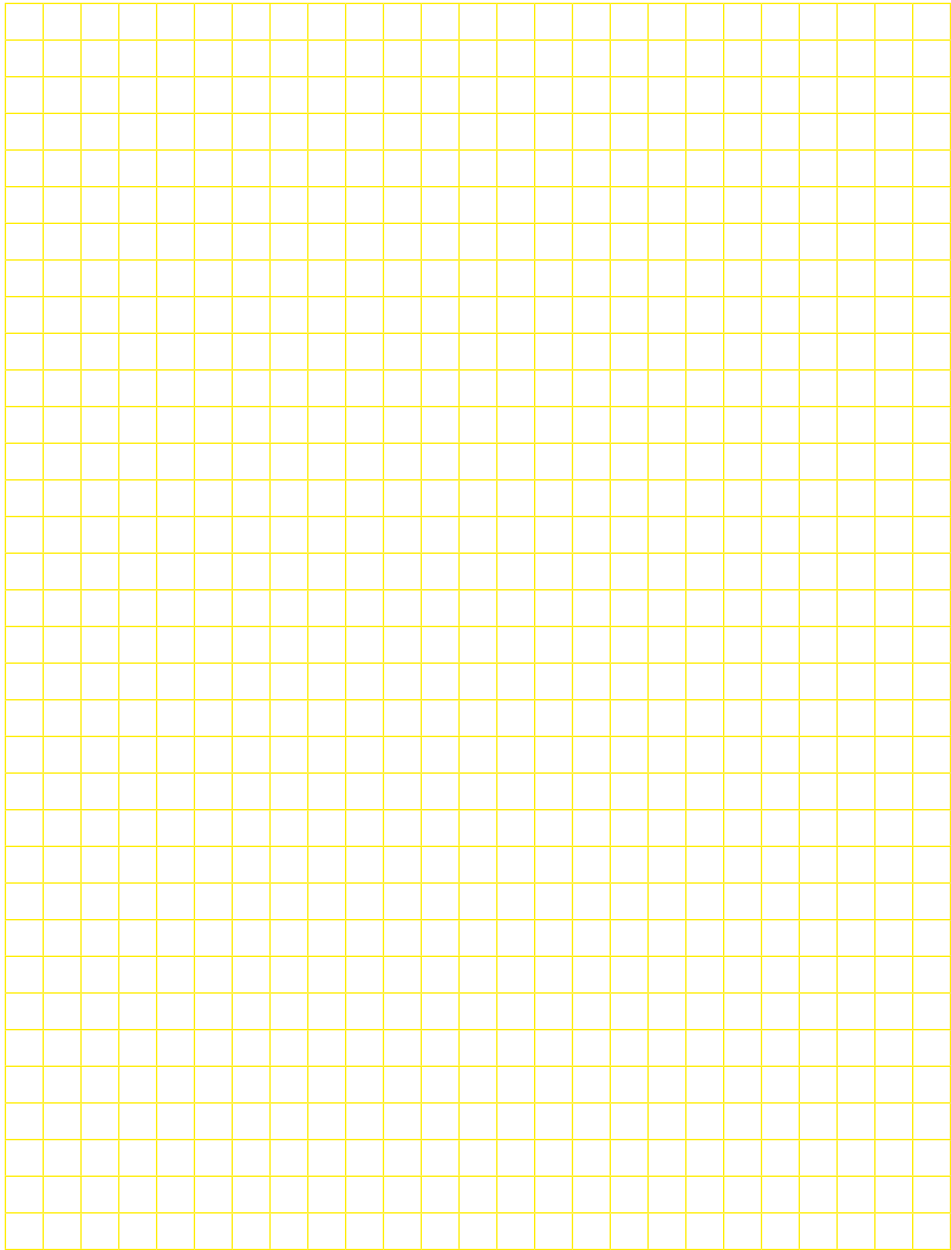
Благодаря уникальной системе подпружинивания зубьев варибельная сетчатая борона VS 1200 M1 точно повторяет контуры почвы, не повреждая при этом культурные растения. Благодаря системе пружин зубья полностью прилегают к почве, причем давление зубьев остается одинаковым, независимо от подъема зуба. Это позволяет возделывать бороной и гребневые культуры (например, картофель), поскольку давление зубьев на гребне, по бокам гребня и в борозде остается постоянным.

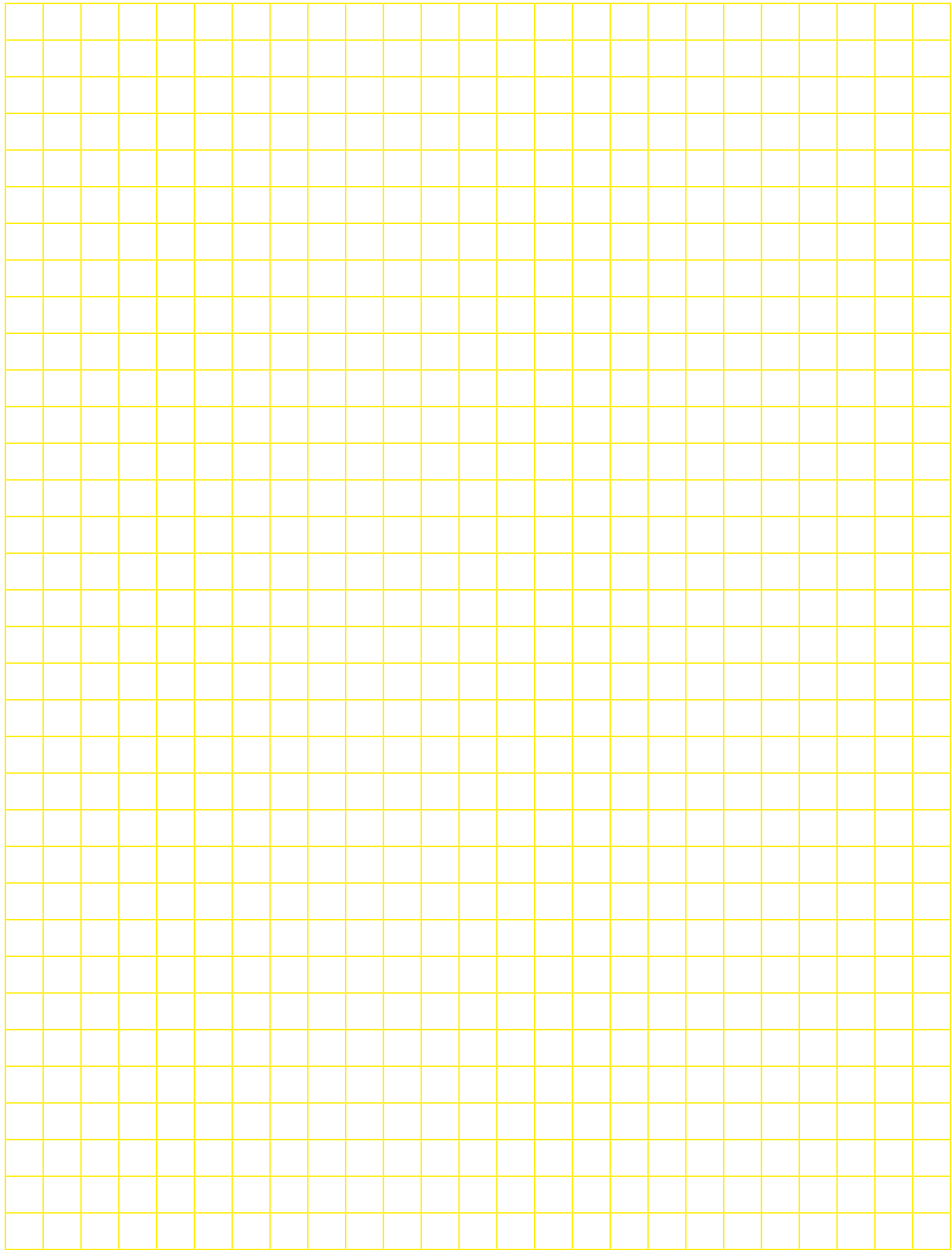
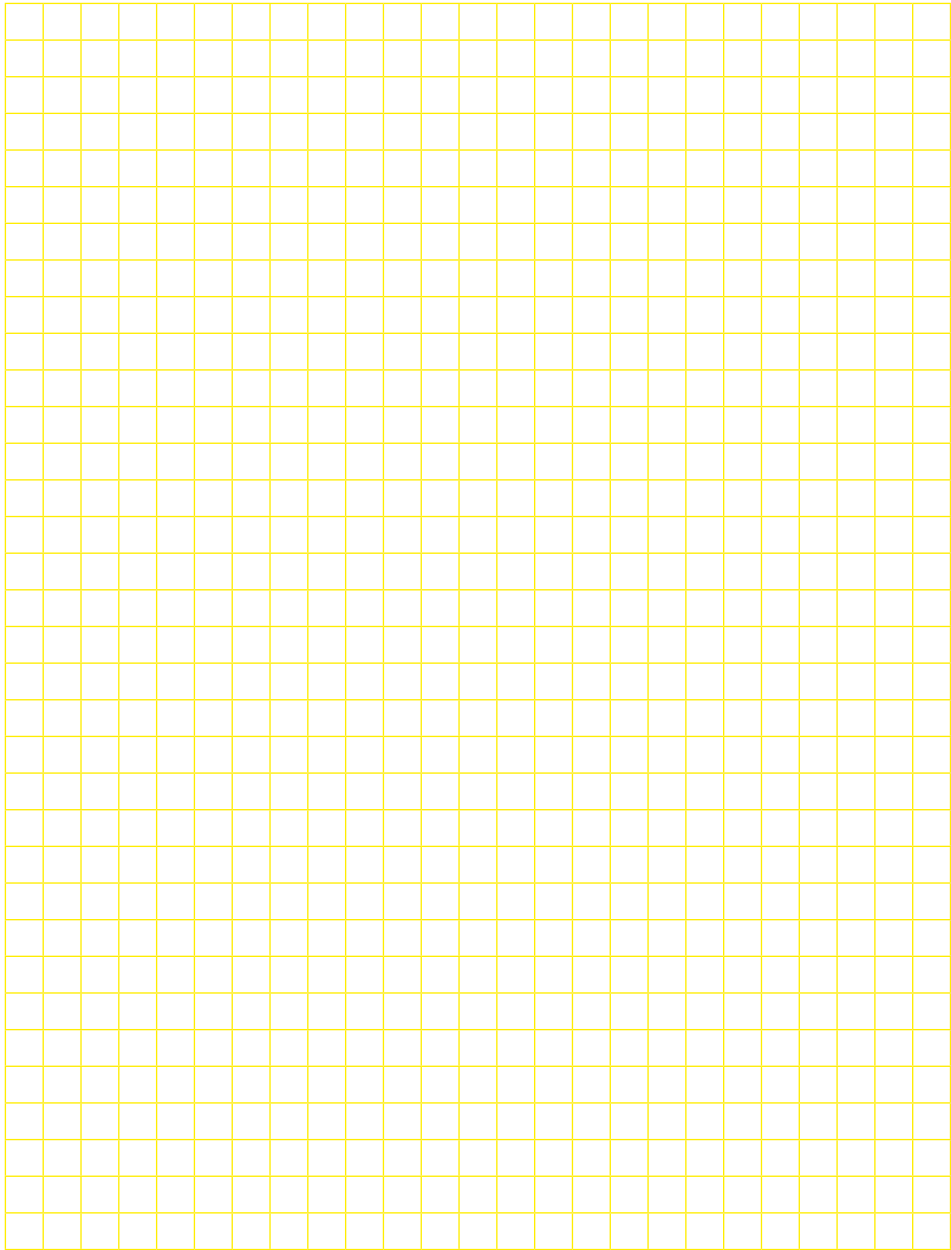
Система пружин и зубьев позволяет также поднимать зубья. В отличие от традиционных штригельных борон, зубья этой бороны могут поворачиваться в раме, в этом случае преимуществом является то, что зуб может отклониться только назад/вверх, но не вправо и влево → результат рыхления уникален.



ЗАМЕТКИ







Инновации для будущего

- с 1997 г. -



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



www.apv-russia.ru



ООО «АПВ Рус»
ул. Чайковского, д. 21А, 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, сохраняется право на опечатки и внесение изменений.
Все изображения приведены в качестве примера.