



AMAZONE

D9 AD



Надеждните класики

Механични комбинирани сеялки D9 и AD



Механичните комбинирани сеялки D9 и AD нмат равни на себе си сред сеялките на пазара със своята безкомпромисна надеждност и качество. Като навесна сеялка D9 с работна широчина от 2,5 до 4 м или като навесна сеялка AD с работна широчина 3 м те предлагат на всяко предприятие правилната сеялка за сейтба в разорана почва и сейтба върху мулч. Първокласната подготовка на сейтбеното легло и прецизното полагане на семена за посев са убедителни и до ден днешен при изпитаните успешни модели D9 и AD.



Надеждни, изпитани и успешни

	Страница
Почвообработка	4
Система Huckerpack Система за бързо прикачване QuickLink	6
Бункер за семена за посев	8
Дозираща система	10
Обслужване	12
Еднодисков ботуш RoTeC-Control	14
Работен орган WS, работещ на теглене Зъбна брана, работеща на теглене	16
Брани	18
Навесна сеялка D9	20
Оборудване, навесна сеялка D9	22
Навесна сеялка AD	24
Навесна сеялка D9-60 Super	26
Прикачна носеща система	28
Технически данни	30

Почвообработката

Разкрийте своите възможности

Останете гъвкави

Навесната сеялка AD и навесната сеялка D9 могат по избор да се комбинират с ротационна брана KE, ротационен култиватор KG или ротационен култиватор KX.

За избора на валяк се предлагат различни модели, така че целият модул за почвообработка да може да се адаптира перфектно към съответните условия на мястото на употреба.



**Многостранна програма с валяци –
Правилните валяци за всяка място
на употреба**

Ротационен култиватор KG



Тръбен валяк
SW/520 mm

Назъбен притъпващ валяк
PW/600 mm

Валяк с трапецовидни
пръстени
TRW/500 mm/600 mm

Клиновиден валяк
KW/520 mm/580 mm

Клиновиден валяк
с Matrix профил на гумите
KWM/600 mm



Ротационен култиватор KX



Ротационна брана KE

ⓘ Допълнителна информация можете да откриете в отделния продуктов проспект при Вашия партньор по пласмента

Имате избор

Навесни конструкции – умно, лесно и гъвкаво

Благодарение на системата Huckerpack на навесната сеялка D9 и на системата за бързо прикачване QuickLink на навесната сеялка AD сеялките могат много лесно, бързо и без нужда от инструменти да се свързват с различните уреди

за почвообработка на AMAZONE. По този начин могат да се реализират различни комбинирани машини за слята повърхност за голямо разнообразие от почви и изисквания.

Ротационна брана KE или ротационен култиватор KX или ротационен култиватор KG

с валяци

- ✓ Тръбен валяк SW
- ✓ назъбен притъпкващ валяк PW
- ✓ валяк с трапецовидни пръстени TRW
- ✓ Клиновиден валяк KW или
- ✓ Клиновиден валяк с Matrix профил на гумите KWM



Навесна сеялка D9
или навесна сеялка AD



KE 3001 Super със система Huckerpack и свързана навесна сеялка D9 3000



Навесната сеялка D9 е напълно подходяща за единична работа

Системата Huckepack за навесната сеялка D9

Системата Huckepack на AMAZONE прави възможна комбинацията на навесната сеялка D9 с уред за почвообработка. Така подготовката на сейтбеното легло и сейтбата могат да бъдат изпълнени в комбинация, само с едно преминаване. Прикачането може да стане без инструменти, само с няколко ръчки.

Съединителни части за D9

За да се извърши фиксирано прикачване на навесната сеялка D9 към почвообработваща машина по избор могат да се закупят съединителни елементи.

Системата за бързо прикачване QuickLink за навесната машина AD

Благодарение на интелигентната система за бързо прикачване QuickLink комбинираната машина за посев AD може да се отдели много лесно само за няколко минути. С това машината за почвообработка може да се използва перфектно и самостоятелно.



Три лесно достъпни точки на свързване на системата за бързо прикачване QuickLink осигуряват сигурен и бърз процес на прикачване и разкачване без инструменти

Механична сейтбена техника

Солидна и надеждна, лека и тиха!



✓ Лесно достъпен бункер за семена



Бункерът за семена за посев

Големият бункер за семена за посев се затваря със стабилен подвижен капак с гумени уплътнения, предпазващи от прах и дъжд. С тръбната дръжка и газовия амортизор капакът е особено лесен за употреба. Чрез различно големите бункери за семена за посев и надстройки обемът на бункера може да бъде променян при 3 m работна широчина от 450 l до 1000 l.

Разделител

Разделящи стени, които могат да бъдат закупени по избор, предотвратяват приплъзване на семената за посев силно наклонени положения.

Удобно пълнене

Особено широка площадка за товарене със сгъваеми стъпала за достъп улеснява напълването на сеялката. Големият отвор позволява бързо и лесно пълнене, включително с големи чували, членен товарач, както и с торби.

Индикатор за нивото на напълване

Благодарение на серийния механичен индикатор нивото на напълване остава видимо винаги, дори от кабината на трактора.

Вложка за рапица

Опционалната вложка за рапица се поставя с помощта на няколко ръчки с цел намаляване на остатъчните количества от рапица в бункерите за семена за посев.



Опционални разделителни стени



Опционална вложка за рапица

VarioControl

Когато са правилно дозирани, Вашите семена за посев са злато!



Дозиране и калибиране с най-висока прецизност

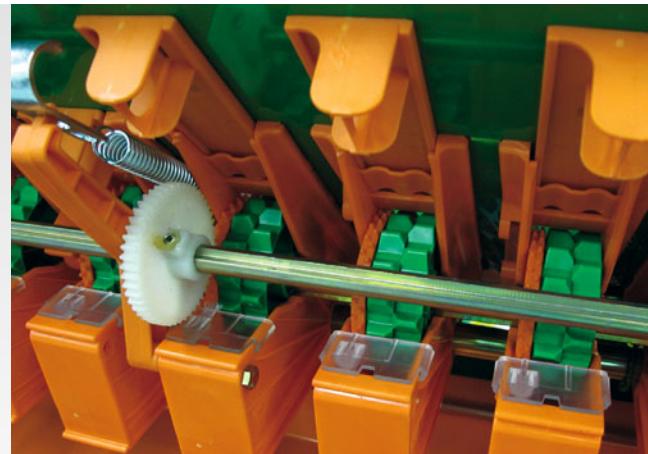
Дозирането беше допълнително оптимизирано по отношение на транспортните характеристики и разпределението по дължина. Това се постига чрез комбинация от водещо колело за посев с размер 80 mm в комбинация с обновена подова клапа и дозиращ корпус.

Големият диаметър на назъбени колела за посев спомага за това, семената за посев да се отделят едно от друго по-добре при дозирането. Равномерното задвижване се осигурява чрез безстепенния vario редуктор.

DLG тестови доклад 5724F

Тестови критерий	Тестови резултат	Оценка
Поддържане на постоянно количество	много добро	++
Напречно разпределение	много добро	++

Диапазон на оценяване: ++/+/-/- (o = стандартно)



Vario редукторът – с безстепенно регулиране

С безстепенно регулируемия и работещ без вибрации vario редуктор количествата семена за посев от 400 kg до само 1,5 kg на хектар се дозират с най-висока прецизност. Разбира се, всички семена за посев като рапица, трева, зърнени култури до грах и боб се дозират еднакво прецизно. Освен това vario редукторът не се нуждае от поддръжка и е лесен за експлоатация. При засяване на рапица валът за разбъркване се изключва чрез издърпване на пружинния предпазен щифт. Машината е калибрирана и настроена за работа само с няколко движения.

Засяващи бобини Control

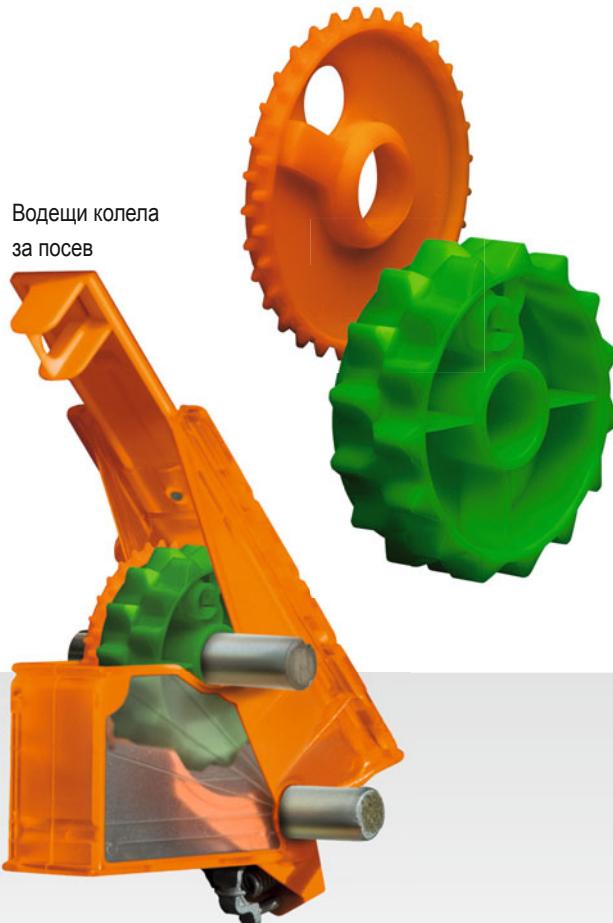
Комбинацията от фина дозираща бобина (оранжев цвят) и нормална дозираща бобина (зелен цвят) дава възможност за засявани количества от 1,5 kg/ха до 400 kg/ха без смяна на бобините. Пренастройката се извършва само с няколко движения.



Поглед отвътре



Водещи колела
за посев

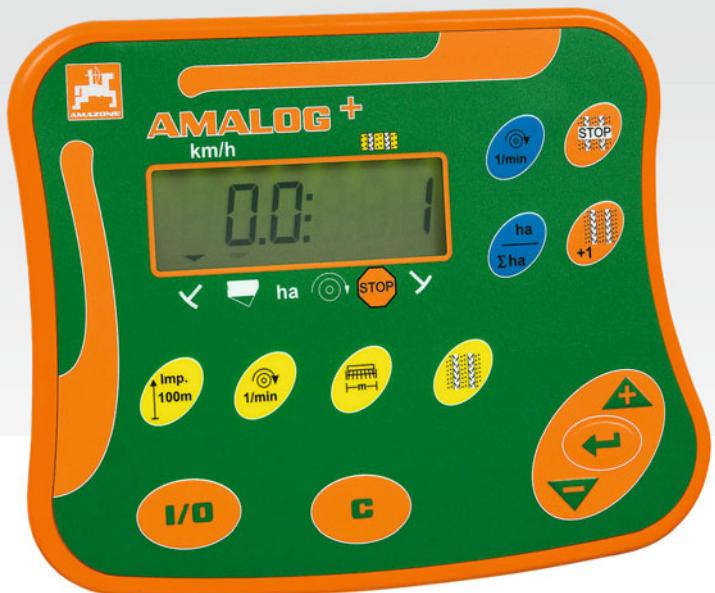


Най-добро управление! Лесно и удобно



! „Удобство“

(Комбинирана машина за предпосевна обработка
„Landwirt“ в сравнение · издание 18/2014)



AmaLog⁺ – Вашият надежден асистент

Управляващият компютър AmaLog⁺ е предназначен специално за управлението на сеялките AMAZONE. Терминалът е удобен за управление и се захранва от 3-полюсен контакт.

С AmaLog⁺ можете да управлявате изключването и маркирането на секции за релсова сейтба. Полагането на междуредия се контролира от сензор и препограмирането към друг ритъм на междуредията се извършва лесно. Дисплеят Ви показва работните позиции на страничните маркировачи и изключването на секции за релсова сейтба, освен това засятата площ и нивото на напълване на бункера за семена за посев.

Обслужващ компютър AmaLog⁺

Функции на AmaLog⁺

- ✓ Електронно изключване на секции за релсова сейтба
- ✓ Индикатор за работните позиции на изключването на секции за релсова сейтба и страничния маркировач
- ✓ Продължаване на броенето на междуредията
- ✓ Контрол на нивото в бункера
- ✓ Брояч на хектари



- ✓ Серийният набор за калибиране със сгъваема куфар и висяща везна е компактен и практичен за транспортиране

Работен орган RoTeC-Control

Универсалният ендодисков ботуш

**Системата ботуши RoTeC
е изпитана 1 500 000 пъти!**

Ендодисков ботуш

RoTeC-Control

неизискващ поддръжка



Безопасен при работа и прецизен до самата граница

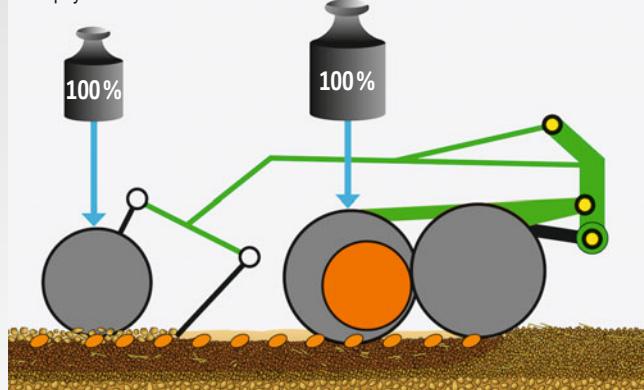
Ботушите RoTeC-Control не изискват поддръжка и работят така, все едно никога не се износват. Дори и при големи количества слама и остатъци от растения те не се запушват. Образуването на посевна бразда и оптималното вкарване на посевния материал в почвата стават от една страна чрез изсяващия диск, а от друга страна чрез браздообразувател. Еластичният пластмасов диск предотвратява слепването на пръст по изсяващия диск, оформя посевната бразда и точно спазва настроената дълбочина на засяване.

Качество и надеждност чрез:

- ✓ Изсяващ диск от високоустойчива борна стомана за още по-дълъг експлоатационен живот
- ✓ Устойчиви на износване или самопочистващи се дискове за ограничаване на дълбината Control 10 и дискове за ограничаване на дълбината Control 25 за точна настройка на дълбината на полагане
- ✓ Разделяне на воденето на ботуша и уплътняването на почвата за спокоен ход на ботуша и една универсална настройка за метеорологични условия



Натиск на браната
върху почвата Натиск на работния орган



Голямото разстояние между задната и предната редица работни органи осигурява засяване без затлачване дори при големи количества слама.

Водене в дълбочина

Едно от ненадминатите предимства на еднодисковия ботуш RoTeC-Control е отделянето на воденето на ботуша и уплътняването на почвата. Така ботушът се повдига само веднъж при преминаване през камък. Освен това натискът на ботуша и този на притискащите колела може да се настройват независимо един от друг. За това много равномерно и точно контролирано водене на еднодисковия ботуш RoTeC-Control способства дискът за ограничаване на дълбината Control 10 с широка 10 mm контактна повърхност или дискът за ограничаване на дълбината Control 25 с широка 25 mm контактна повърхност.

Основната настройка на дълбината на засяване се извършва без инструменти и на 3 степени, директно на ботуша. Фината настройка става безстепенно чрез натиска на ботуша.



За много големи дълбочини на полагане дискът за ограничаване на дълбината се сваля напълно с едно движение на ръката.

Регулиране на натиска на работния орган

Натискът на ботуша се настройва според оборудването безстепенно механично или хидравлично, служи за лесно адаптиране на дълбочината на засяване и позволява бързо адаптиране към съответните почвени условия. Ботушите RoTeC-Control се прекарват с натиск до 35 кг.



Работен орган WS, работещ на теглене

Здравият и прецизен ботуш след плуга за всички навесни сеялки D9

Работният орган WS, работещ на теглене, е идеален за сейба в разорана почва или при малко слама, напр. след рапица или цвекло. Материалът за върховете на ботушите от закален чугун има изключително дълъг експлоатационен живот. За големи предприятия с агресивни почви при износване е възможна бърза смяна на върховете на ботушите чрез отвиването само на един болт.

3-редното разположение и голямата стъпка на ботуша създават сигурност срещу задръствания в зоната на ботуша. Една направляваща фуния в ботуша отвежда посевния материал точно зад върха на ботуша. Опората на ботуша предотвратява задръстване на изхода на ботуша при спускане на машината.

В зависимост от модела на машината има разстояния между редовете от 12,0 см до 16,6 см (виж технически данни).



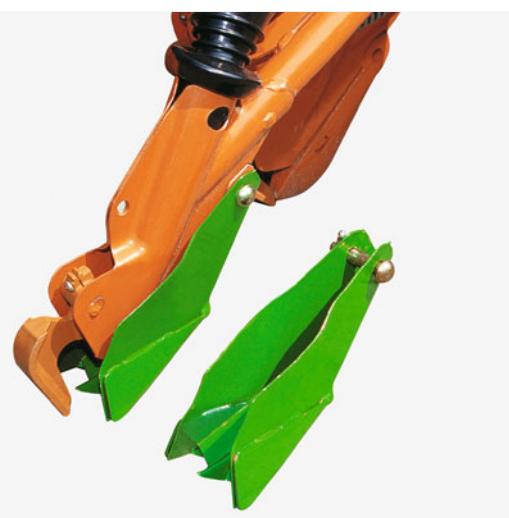
Саблевиден върх на ботуша

За много равно полагане на семена за посев върху леки почви или при сейба върху мулч със средно количество слама беше разработен саблевидният върх на ботуша. С малко усилия може да се смени с върха на ботуш WS.



Накрайници за сейба на ленти

За разпределение на посевния материал на ивици и за намаляване дълбочината на полагане на семената лесно могат да бъдат поставени лентови посевни ботуши.



Зъбна брана, работеща на теглене

Стабилната алтернатива с изгодна цена

Обикновеният заривач се използва преди всичко с ботуши WS. За почви без и с малко сламено покритие това е една изгодна по цена и неповреждаща почвата алтернатива.

Закрепването на заривача има един вграден предпазител за заден ход и предотвратява по такъв начин повреди при случайно обратно движение на машината.



Браните



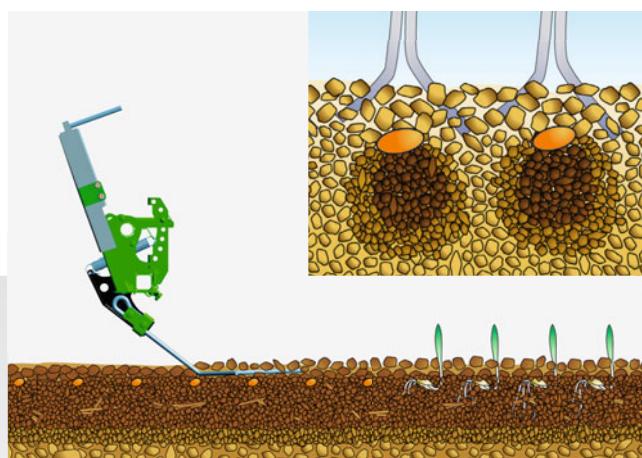
Прецизен заривач

Прецизната брана за покриване на отворените посевни бразди и за изравняване работи надеждно дори при големи количества слама. С поотделно лагеруваните елементи на браната той се адаптира към неравностите на терена и постига равномерно покриване на семената както на площите без слама, така и върху тези с много слама.

Натискът на браната се регулира централно по механичен начин чрез промяна на позицията. При хидравличното регулиране на натиска на заривача предварително се установяват минимална и максимална стойност чрез поставяне на болтове. По такъв начин натискът на заривача и на браната по време на движение върху променливи почви може бързо и лесно да се напасва едновременно с помощта само на един управляващ вентил.

Маркировка преди поникване

При прокарване на колеи дисковите маркировачи автоматично се спускат и маркират прокараната колея. По такъв начин колеите стават видими преди посевният материал да покълне.

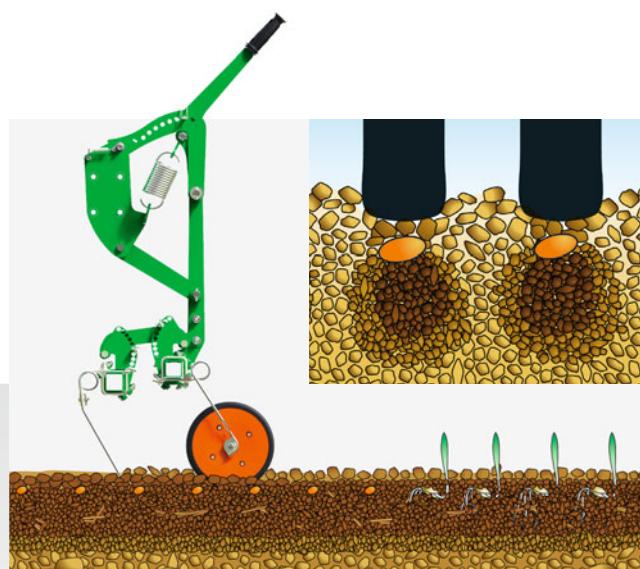


Прецизен заривач



Зъбна брана с уплътняващи колела

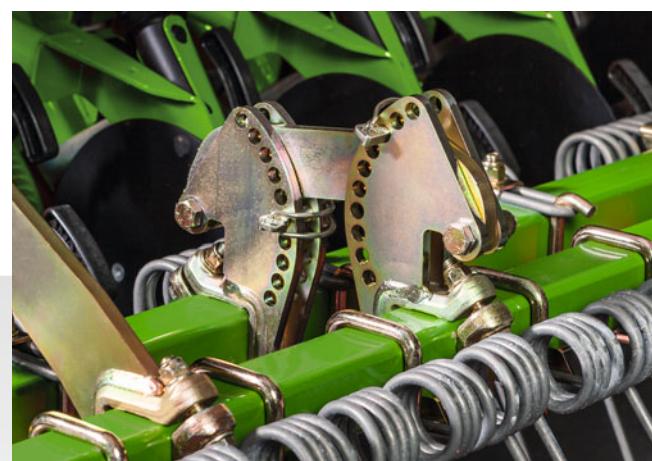
Притъпквящите колела притискат допълнително почвата над посевната бразда, така че да се създадат оптимални условия за покълване. Това се препоръчва особено на меки, суhi почви при засяване на летни култури или рапица. Създава се намаляващ ерозията, вълнообразен профил на повърхността. Особено голямо предимство е регулируемото налягане на колелата, напълно независимо от налягането на ботуша.



Зъбна брана с уплътняващи колела

Настройка на натиска на браната

Централната настройка на притъпквящите колела става чрез настройване на браната със защита срещу претоварване. Така интензитетът на силата на натиск на притъпквящите колела може също да се настройва много прецизно или дори притискащите колела напълно да се изведат от експлоатация. Така притискащите колела могат да се повдигнат напълно например при късна есенна сейба при влажни условия. Чрез шаблона на отворите зъбната брана, работеща на теглене, може да се настрои прецизно.



Навесна сеялка D9

С несравним успех. Класиките сред сеялките

с 2,5 м, 3 м, 3,5 м

до 4 м работна широчина



Вашите предимства с един поглед:

- ⊕ Лека и компактна сеялка, подходяща и за единична работа
- ⊕ Централно безстепенно регулиране на натиска на ботуша, механично или хидравлично
- ⊕ Перфектно водене в дълбочина на еднодисковия ботуш RoTeC-Control чрез самопочистващите се диск за ограничаване на дълбочината Control 10 или диск за ограничаване на дълбочината Control 25
- ⊕ Добре разчистена посевна бразда благодарение на надеждния браздообразувател
- ⊕ Сигурно покриване на семената за посев с пръст чрез прецизния заривач – дори при сейтба върху мулч!
- ⊕ Най-добра достъпност до бункера за семена за посев чрез безопасната рампа за товарене
- ⊕ Затваряне на бункера за семена за посев чрез капака с уплътнение против прах



Вашата надеждна навесна сеялка

Навесната сеялка D9 може да се използва самостоятелно или в комбинация със съвместима почвообработваща машина при сейба в разорана почва и сейба върху мулч. С работни широчини от 2,5 m до 4 m навесните сеялки D9 са правилният избор за предприятия с по-малки и средни размери. D9 е оборудвана по избор с работен орган WS, работещ на теглене, или с еднодисков ботуш RoTeC-Control.

Вашите преимущества

- Възможност за самостоятелна работа
- Възможност за работа с ротационна брана KE или ротационен култиватор KX/KG
- Възможност за работа със съвместими почвообработващи уреди на други производители

D9 Special

D9 Special се изгражда с работни широчини от 2,5 m и 3 m. Тази изгодна навесна сеялка е атрактивен стартов модел с качеството на AMAZONE. Това означава: Без компромиси при точността на дозиране и оформянето на легла за посева. Обемите на бункерите при 3 m широката D9 Special достигат от 450 l до максимум 850 l.

D9 Super

D9 Super се предлага с работни широчини от 3 m, 3,5 m и 4 m. Може да се комбинира с прикачната носеща система KR, с D9 Super може да се реализира дори работна широчина от 9 m и 12 m. Обемите на бункерите при 3 m широката D9 Super достигат от 600 l до максимум 1000 l. Регулирането на натиска на ботуша на D9 Super става серийно хидравлично.



D9 3000 Super
с 3 m работна широчина и еднодисков ботуш RoTeC-Control



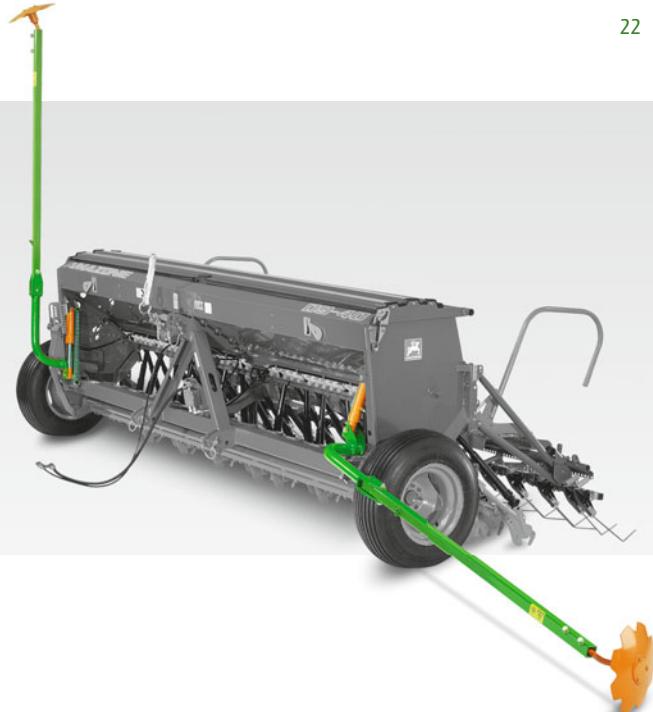
D9 4000 Super
с 4 m работна широчина и еднодисков ботуш RoTeC-Control

Гъвкави и надеждни





Навесна сеялка D9 3000 с работен орган WS, работещ на теглене, за единично засяване



Единично засяване

Най-вече за сейтбата в разорана почва навесната сеялка D9 без уред за почвообработка предлага лесна и компактна сеялка за предприятия с по-малки и средни размери.

Страницен маркировач за D9

При по-честа самостоятелна работа на навесната сеялка D9 се препоръчва вариантът, страницният маркировач да бъде монтиран директно към уреда за почвообработка. При превключване на страницния маркировач изключването на секции за релсова сейтба продължава да брои, за да положи междууредията в желания ритъм. При D9 Super страницните маркировачи са подсигурени допълнително срещу повреди чрез предпазен срязващ болт.

Разрохквачи за следата от колелото на сеялката

Задачата на разрохквача за следата от колелото на сеялката е повторно да разрохква почвата зад колелата на сеялката. Дълбочината на работа, сътв. интензивността на обработка, може да бъде коригирана спрямо съответните условия. Благодарение на защитата срещу камъни върхът на ботуша практически се отклонява само нагоре при попадане върху камъни.

Разрохквачи на тракторната следа за D9

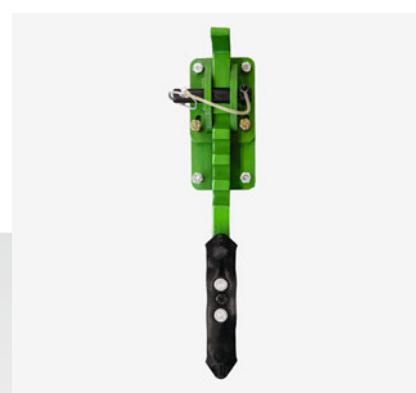
При самостоятелната употреба на навесната сеялка D9 в податливи на уплътняване почви и при намалена дълбочина на работа са целесъобразни опционалните разрохквачи на тракторната следа. Те разрохват здраво утъканите следи зад гумите на трактора. Положението на разрохквателя на следата може да се регулира хоризонтално и вертикално.



Разрохквачи за следата от колелото на сеялката



Разрохквачи на тракторната следа



Разрохквачи на тракторната следа, усилена версия

Навесна сеялка AD

Силната комбинация

С 3 m работна широчина



с еднодисков ботуш
RoTeC-Control

Вашите предимства с един поглед:

- + Много компактна и лека комбинираната машина за посев
- + Централно, безстепенно хидравлично регулиране на натиска на ботуша
- + Перфектно водене в дълбочина на еднодисковия ботуш RoTec-Control чрез самопочистващите се диск за ограничаване на дълбочината Control 10 или диск за ограничаване на дълбочината Control 25
- + Добре разчистена посевна бразда благодарение на надеждния браздообразувател
- + Сигурно покриване на семената за посев с пръст чрез прецизния заривач – дори при сейтба върху мулч
- + Най-добра достъпност до бункера за семена за посев чрез безопасната рампа за товарене
- + Затваряне на бункера за семена за посев чрез капака с уплътнение против прах



Навесна сеялка AD

Навесната сеялка AD Super с работна широчина 3 м е много подходяща за предприятия с малък и среден размер. Надстроена върху ротационна брана KE или върху ротационен култиватор KX/KG и оборудвана с еднодисковия ботуш RoTeC-Control, AD Super е много подходяща като универсална комбинация за сейтба в разорана почва и сейтба върху мулч.

Надградената AD

Чрез директния монтаж на навесната сеялка AD върху различните почвообработващи уреди възникват оптимално съгласувани една с друга и компактни комбинирани сеялки. В следствие на значително подобрения център на тежестта е необходима сравнително малка подемна сила.

Вашите преимущества

- ✓ Необходими са по-малка подемна сила и мощност
- ✓ Възможност за работа с ротационна брана KE или ротационен култиватор KX/KG
- ✓ Възможност за работа с почвообработващи уреди на други производители



Навесна сеялка D9-60 Super

Проста и стабилна техника за големи предприятия



Висока производителност на единица площ

D9-60 Super с работна широчина 6 м се състои от две сеялки по 3 м, които се навесват на една съединителна рама с големи гумени колела. По такъв начин се получава една сеялка за големи площи на изгодна цена. Върху леки, понасящи малко натоварване почви, има възможност вместо две големи гумени колела да се монтират общо четири колела.

Компактната конструкция дава възможност за работа като отделна машина с три точково окачване с трактори от клас 130 кВт (180 к.с.).



Прикачни носещи системи Съединителна рама KR 9002 и KR 12002

Максимална производителност на площ на най-изгодна цена



Силна връзка

Убедителни машини за големи площи



Ефективна работна широчина 9 м или 12 м се получава при монтажа на три навесни сеялки D9 в прикачната носеща система Съединителна рама KR на AMAZONE. Всяка отделна машина се движи върху собствен ходов механизъм и така може много гъвкаво да се адаптира и към екстремни неравности на почвата. Съединителната рама се тегли от трактори от клас 180 kW (240 к.с.). При транспорт и обръщане в края на полето сеялките се повдигат със системите Huckerpack. Много стабилният страничен маркировач очертава коловоз за средата на трактора и се сгъва при превключването до вертикално положение.

Средната сеялка е оборудвана с изключване на секции за релсова сеитба, което може да оформя междуредия с отстояние 12 м, 24 м или 36 м. При транспортиране страничните машини се сгъват. В съннато състояние транспортна широчина възлиза на ок. 6 м. Общо са необходими само два управляващи вентила на трактор. Трите D9 Super могат да се използват и поотделно.

Тип	Работна широчина
D9 9000-2T (състои се от 3 x D9 3000 Super в прикачна носеща система KR 9002)	9,00 м
D9 12000-2T (състои се от 3 x D9 4000 Super в прикачна носеща система KR 12002)	12,00 м

Съвместимост с компактни дискови брани Catros и сеялки за точна сеитба ED

Прикачната носеща система, която свързва отделните машини в една ефективна машина, може освен това да се използва със сеялката за точна сеитба ED или с компактната дискова брана Catros. Съединителната рама е разработена за употреба при консолидирани големи предприятия.*



* не е налична в рамките на ЕС

Механични комбинирани сеялки на AMAZONE

Извлечете полза от над 70-те години опит в сеитбена техника!



Технически данни

на навесна сеялка D9 и на навесна сеялка AD

Тип	D9 2500 Special	D9 3000 Special	D9 3000 Super	D9 3500 Super	D9 4000 Super	D9-60 Super	D9 9000-2T	D9 12000-2T	AD 3000 Super
Работна широчина ² (м)	2,50	3,00	3,00	3,50	4,00	6,00	9,00	12,00	3,00
Брой редове, ботуш WS	15/21	18/25	18/25	21/29	24/33	48/60	–	–	–
Разстояние между редовете, ботуш WS (cm)	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6	12,0/16,6	10,0/12,5	–	–	–
Брой редове, ботуш RoTeC-Control	15/17/21	18/21/25	18/21/25	21/25/29	24/29/33	48	54/63/75	72/87/99	24
Разстояние между редовете, ботуш RoTeC-Control (cm)	12,0/14,7/ 16,6	12,0/14,3/ 16,6	12,0/14,3/ 16,6	12,0/14,0/ 16,6	12,0/13,8/ 16,6	12,0	12,0/14,3/ 16,6	12,0/13,8/ 16,6	12,5
Обем на бункер без надстройка (l)	360	450	600	720	830	1200	1800	2490	600
Обем на бункер с надстройка (l)	–	850	1000	1200	1380	1720 2000	3000	4 140	1 000
Тегло, ботуш WS (kg)	630	690	780	918	1070	1540	–	–	–
Тегло, ботуш RoTeC ¹ (kg)	710	760	850	1010	1180	1700	5950	7 060	747

¹ Тегло на основната машина с механично регулиране на натиска на ботуша, прецизен заривач, страничен маркировач и изключване на секции за репсова сеитба

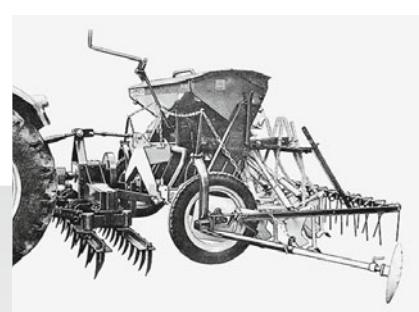
² Действителната работна широчина може да варира според типа ботуш до макс. 3,2 см

Изображенията, съдържанието и техническите данни са необвързвани! В зависимост от оборудването, техническите данни може да се различават. Изображенията на машините могат да се различават от специфичните за страната правила за движението по улици и пътища.



1948

Първа сеялка:
Редовата сеялка D1



1967

Първа модерна комбинирана машина за посев с брана с люлеещи се зъби: RE-D4



2016

Най-новото поколение механична комбинирана машина за посев: Cataya



AMAZONE



Изображенията, съдържанието и техническите данни са необвързвачи! В зависимост от оборудването, техническите данни може да се различават.
Изображенията на машините могат да се различават от специфичните за страната правила за движението по улици и пътища.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Телефон +49 (0)5405 501-0 · Факс +49 (0)5405 501-193

РАПИД КБ ООД · София 1407 · Околопърстен път N: 143 · п.к. 99

Телефон +359-2-400-80-10 · Мобилен 0882 714 186 · www.rapidkb.com