

Rapid

VÄDERSTAD®

Impresivni rezultati u svim uslovima





Where farming starts

60 godina suočavanja sa agronomskim izazovima zajedno sa poljoprivrednicima širom sveta čini nas mladima u poslu. Ali to nas nikada nije sprecilo da pomeramo granice poljoprivrede – i nikada neće.

Pronalaženje novih puteva u poslovanju koje se stalno menja, smišljanje novih inovacija i predstavljanje novih rešenja koja pojednostavljaju rad i poboljšavaju rezultate poljoprivrednicima je u našoj DNK.

To je ono što je Väderstad uvek radio, i uvek će raditi.
Pronalaženje novih rešenja za bolje sutra.



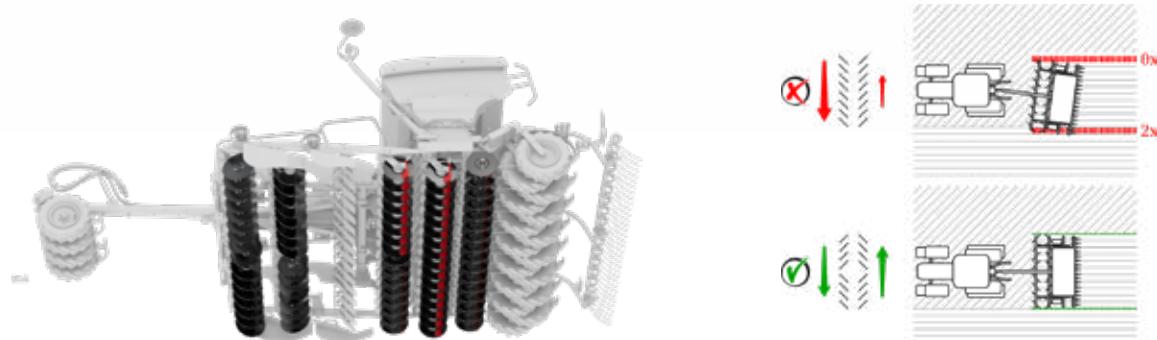
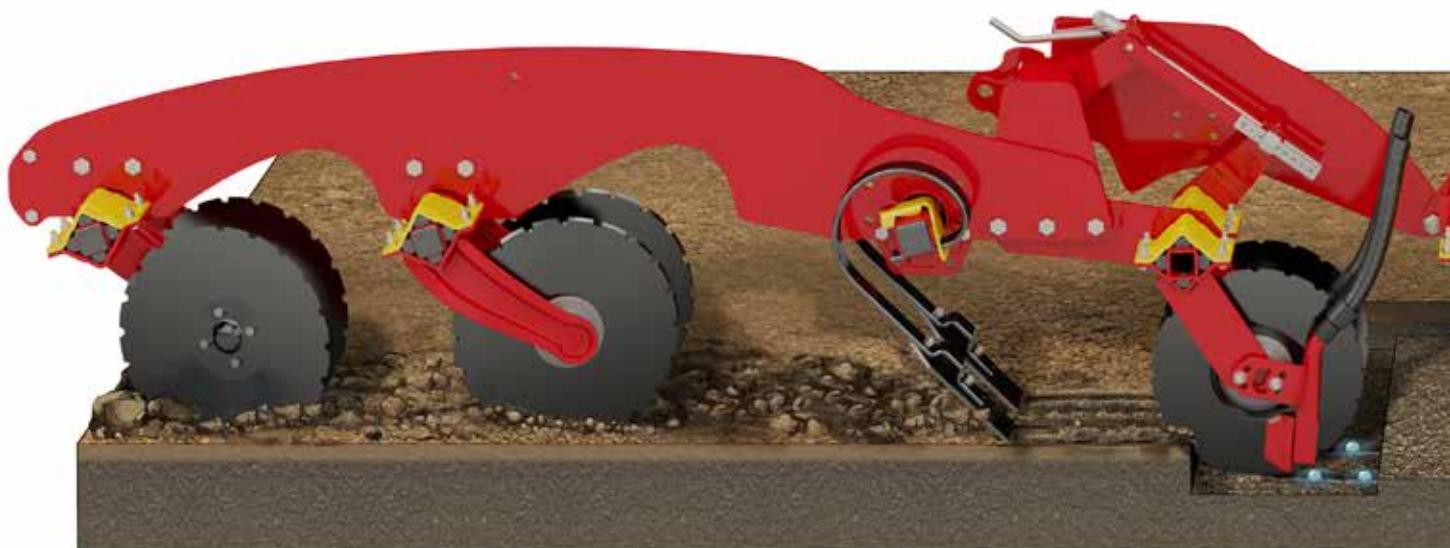
Univerzalna sejalica

Rapid je univerzalna sejalica sa mogućnostima obavljanja pripreme leja, ravnanja, sejanja i rekonsolidacije u jednom prolazu. Njena konstrukcija obezbeđuje pouzdane rezultate sejanja uz visoku radnu brzinu. Njen kapacitet omogućava optimizovano upravljanje vremenom. Bilo da je u pitanju direktna setva, redukovana obrada zemljišta ili tradicionalna oranica, Rapid postiže savršene rezultate u svim uslovima.



Uštedite vreme, naftu i vlažnost zemljišta

Obavljanjem više radova u jednom prolazu, Rapid sejalice smanjuju broj potrebnih radova u polju. Na ovaj način se štedi na vremenu, smanjuju se troškovi setve i čuva se vlažnost zemljišta.



Agresivni setveni diskovi pružaju visok intenzitet obrade

Jedna od posebnih osobina Rapid disk raonika je njihova mogućnost obrade zemljišta, čime se dodatno povećava intenzitet pripreme zemljišta prednjih radnih organa.

Veća obrada zemljišta tokom sejanja znači manji broj potrebnih prolaza za pripremu zemljišta. Manji broj prolaza čuva vlažnost i strukturu zemljišta, čime se uvećava potencijal roda.

Diskovi pozicionirani u obliku slova „X“ omogućavaju rad u pravoj liniji uz maksimalan kapacitet

Da bi se garantovala puna kontrola, veoma je bitno da sejalica ne odstupa od pravca kretanja po pravoj liniji iza traktora. Stavka koja posebno dolazi do izražaja na brdovitim terenima.

Zbog prednjih radnih organa u vidu diskova pozicioniranih u obliku slova „X“, Rapid sejalica će se uvek kretati po pravoj liniji iza traktora. Väderstad diskovi pozicionirani u obliku slova „X“ predstavljaju ključni faktor prilikom potpunog iskorišćenja sistema precizne poljoprivrede putem GPS-a ili RTK tehnike u traktorima.



Direktna setva

Zahvaljujući snažnim prednjim radnim organima i visokom pritisku raonika, Rapid sejalica je u stanju da, ukoliko je to potrebno, obavlja direktnu setvu preko strnjike.

Direktna setva značajno smanjuje troškove i čuva vlažnost zemljišta.

Redukovana obrada zemljišta

Disk raonici velikog prečnika omogućavaju Rapid sejalici obradu velike količine biljnih ostataka, bez kompromisa u pogledu rezultata sejanja.

Rapid je pravi izbor za redukovaniu obradu zemljišta.

Tradicionalna oranica

Obavljanjem više radova u okviru jednog prolaza, Rapid sejalica čuva vlažnost zemljišta i efikasno ravna zemljište.

Ovo predstavlja zanimljivu alternativu konfiguracijama koje uključuju tanjiraču, dok u isto vreme nudi širok dijapazon primene.

Preciznost dubine sejanja u koju možete imati poverenje

Rapid sejalice su poznate po svom izvanrednom održavanju dubine sejanja. Rezultati su ujednačen rast useva i maksimalno uvećanje potencijala roda preko cele njive.





Domišljat sistem raonika

Srce Rapid sejalice je njen jedinstveni sistem raonika koji funkcioniše u sprezi sa nagaznim točkovima. Rapid poseduje domišljat sistem kontrole dubine sejanja, sa mogućnošću njegovog podešavanja iz kabine.



Odnos između setvenih diskova i nagaznog točka postavlja maksimalnu dubinu sejanja, dok izuzetno visok pritisak raonika obezbeđuje da se ova dubina nikada ne smanji. Zahvaljujući tome, Rapid je u svakom trenutku sposoban da stvori uslove za ujednačen rast useva.



Dubina sejanja na prvom mestu

Rapid sejalica je osmišljena tako da na dubinu sejanja nikada ne utiču faktori poput promenljivih uslova u polju ili visokih radnih brzina. To se postiže visokim pritiskom raonika, od 150 kg po raoniku, dok se dubinom sejanja upravlja spajanjem dva raonika sa jednim nagaznim točkom. Kao rezultat toga, Rapid je u svakom trenutku sposoban da stvori uslove za ujednačen rast useva.

Ekspert u pogledu tipova zemljišta

Bez obzira da li je zemljište tvrdo, meko ili veoma meko, veliki nesimetrično („offset“) postavljeni nagazni točkovi će uvek ostati na površini njive i omogućiće adekvatnu dubinu sejanja. Ovo čini Rapid sejalicu idealnim izborom kada uslovi zemljišta variraju i kada vam je potrebna sejalica u koju se možete pouzdati. Jednostavnim podešavanjem radne dubine iz kabine, kao i stopi ulaganja semena i mineralnog đubriva, Rapid sejalica omogućava primenu svestrane precizne poljoprivrede u skladu sa lokalnim uslovima zemljišta.



Precizno praćenje površine zemljišta

Spajanjem preko paralelne veze dva raonika sa po jednim nagaznim točkom, Rapid sejalica je u mogućnosti da prati oblik zemljišta. Ovim se obezbeđuju podjednaki uslovi za ujednačeno klijanje semena preko cele radne površine.

Otporna na prepreke

Svaki raonik je opremljen zasebnom radnom rukom sa gumenim vešanjem. Zbog izuzetno izdržljive konstrukcije i visokog pritiska raonika, raonici se neće lako podignuti. U većini slučajeva, Rapid sejalica neće promeniti dubinu sejanja, već će pritisnuti kamenje dublje u zemlju. Ipak, u slučaju kontakta sa većim kamenom ili većom preprekom, pojedinačni raonik će se brzo podići i nakon toga vratiti u svoj položaj. Stoga je uticaj na sejanje i rezultate rekonsolidacije minimalan.

Najbolji mogući početni uslovi za svako seme

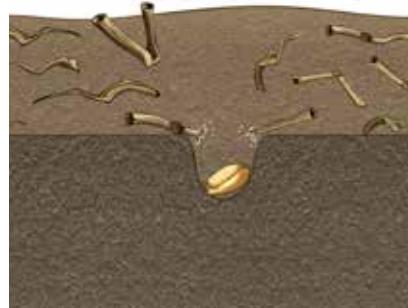
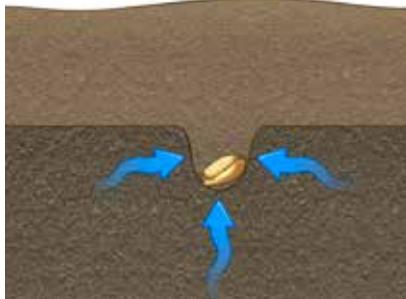
Visokokvalitetni raonici Rapid sejalice su osmišljeni tako da obezbede najbolje moguće početne uslove za svako seme. Time se pospešuje brzo klijanje i zdrav rod uz veliku otpornost na korove, štetočine i vremenske nepogode.





Sjajni uslovi za rast

Agresivnim prodiranjem u čvršće dno obrađene leje, svaki setveni disk na Rapid sejalici stvara čistu brazdu. Time se stvaraju uslovi za nekoliko važnih faktora koji pospešuju rast semena.



Dostupnost vlage za ujednačeno klijanje useva

Ključ uspeha leži u činjenici da raonici imaju veću radnu dubinu od prednjih radnih organa za obradu zemljišta. Na taj način brazda se stvara kao uzan zasek u čvrstom neobrađenom sloju zemljišta.

Kada se seme smesti u brazdu, semenu je omogućen dovod vlažnosti putem okolnog neobrađenog sloja zemljišta. Ovo pruža izuzetnu priliku za brzo započinjanje procesa rasta semena, čime se stvara veća otpornost useva na korove i puževe.

Fino obrađeno zemljište za optimalan kontakt između semena i zemljišta

Setveni diskovi su postavljeni na radnim rukama sa gumenim vešanjem i pozicionirani su pod blagim uglom u odnosu na pravac kretanja sejalice. Zbog ovog ugla, agresivni setveni diskovi imaju mogućnost da obrade bilo kakvo busenje ili ostatke u fino obrađeno zemljište.

To obezbeđuje da zemljište iznad semena bude izloženo vazduhu i omogućava optimalni kontakt između semena i zemljišta, što predstavlja krucijalni korak u okviru procesa klijanja.

Čista brazda za neometan rast useva

Zahvaljujući agresivnim setvenim diskovima, Rapid sejalica uvek može da stvori higijensku čistu leju bez mešanja žetvenih ostataka u vidu zabadanja. Ovo znači da rani stadijumi rasta biljaka neće biti ometani žetvenim ostacima koji su u blizini semena.

S obzirom da je seme postavljeno u presečenu brazdu, biljka je manje osetljiva na mehaničko tretiranje korova.

Razmak između vrsta od 125 mm za najveći mogući prinos

1

Prednost za useve

Uži razmak između vrsta pruža prednost usevima u borbi protiv korova. Ovo je posebno važno zbog porasta korova koji je otporan na herbicide. Istraživanja pokazuju da razmak između vrsta od 125 mm utiče na 20% manje rasta korova u odnosu na razmak od 150 mm.

2

Raspodela populacije useva

Razmak između vrsta od 125 mm pruža bolju raspodelu populacije useva, što omogućava veći razmak između semena u vrsti. Pritisak gljiva je umanjen.

Maksimalni učinak uz minimalno održavanje

Vešanje raonika koje ne zahteva održavanje

Svaka radna ruka je opremljena pripadajućim gumenim vešanjem. Odsustvo pokretnih delova eliminiše potrebu za održavanjem i omogućuje dugačak radni vek.



Manje zastoja

Svi ležajevi su bez maziva kako bi se maksimalno iskoristilo vaše vreme rada u polju.

Izuzetno izdržljivi raonici za seme

Raonici imaju ojačani čelični rub i bočnu stranu ploče od tungstena, što obezbeđuje vrhunsku otpornost na habanje.

3

Zatvaranje stabljike

Usled užeg razmaka između vrsti, stabljike useva brže pokrivaju vrstu, što za posledicu ima smanjenje isparavanja vlage iz zemljišta u periodu kada je dostupnost vlage od najvećeg značaja.



Rekonsolidacija zemljišta nakon ulaganja semena

Rapid sejalica je opremljena velikim i širokim nagaznim točkovima, kojima se vrši teška rekonsolidacija zemljišta i pruža mogućnost da se leje uvek zatvore. Težina je posebno korisna tokom dubokog sejanja, rada na težim zemljištima i prilikom obavljanja direktnе setve.



Isti uslovi za svako seme

Obavljanjem teške rekonsolidacije zemljišta nakon ulaganja semena, nagazni točkovi Rapid sejalice imaju ulogu valjka visoke preciznosti obrade. Primena pritiska na odgovarajuće mesto obezbeđuje odličan kontakt između semena i zemljišta za svako pojedinačno seme, pritiskanje kamenja i ostvarivanje uštede u pogledu dodatnih prolaza valjka.





Jedan nagazni točak obrađuje dve vrste

Masivni nagazni točkovi efikasno zatvaraju leje za seme i mineralno đubrivo, čime se obezbeđuje kontakt između semena i zemljišta.

Bočni pritisak preko semena sprečava stvaranje tvrde pokorice iznad semena koja sprečava rast useva, dok direktni pritisak preko duboko uloženog mineralnog đubriva obezbeđuje brže razlaganje hranljivih materija.

Nesimetrično („offset“) pozicioniranje donosi brojne prednosti

Nesimetrično („offset“) pozicioniranje znači da je svaki drugi nagazni točak postavljen 190 mm unazad na posebnu osovинu. Ovo rešenje unapređuje kako agronomске tako i ekonomske aspekte obrade zemljišta, a takođe uvećava i iskorišćenost mašine u vlažnim uslovima.



Niži zahtevi u pogledu gaza

Studije su pokazale da nesimetrično („offset“) pozicioniranje umanjuje raznošenje materijala i smanjuje zahteve za gazom za 25%.

Preciznost dubine sejanja

Nesimetrično („offset“) pozicioniranje pruža mirnu vožnju, što za posledicu ima manji nivo vibracija. Ovo doprinosi većoj preciznosti dubine sejanja.

Izuzetne vučne karakteristike

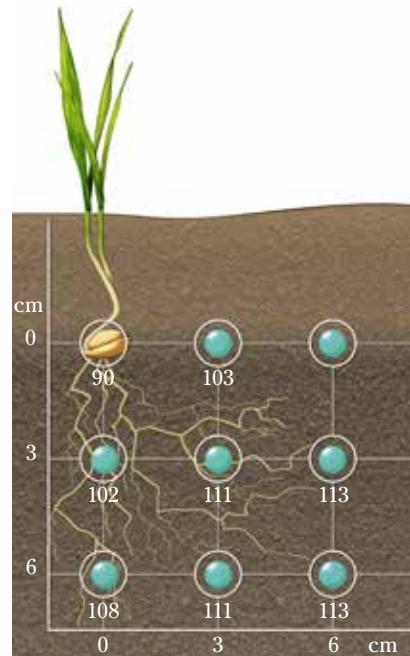
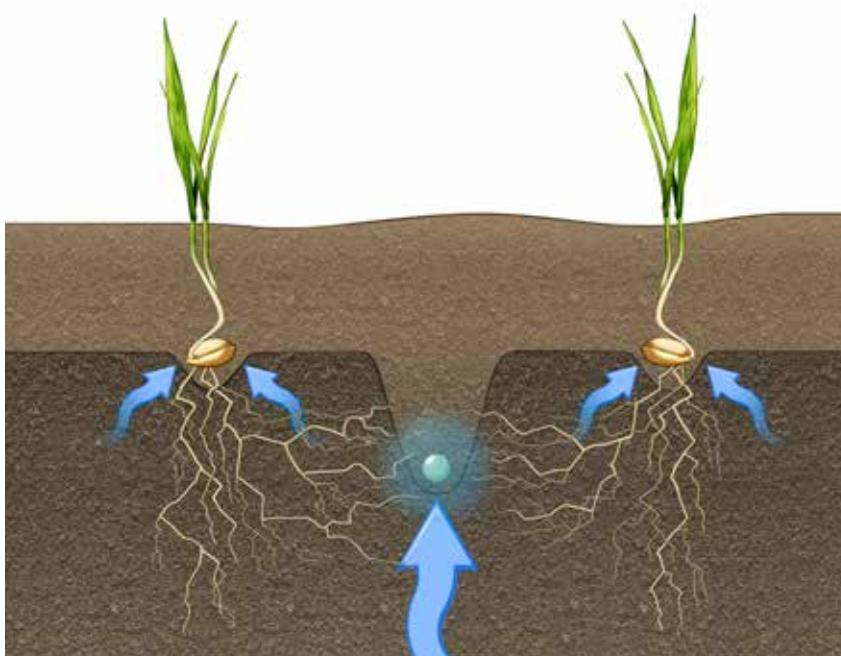
Dve odvojene osovine točkova povećavaju dodir sa radnom površinom, što za rezultat ima sjajne vučne karakteristike.

Kombinovano sejanje garantuje uspeh

Rapid sejalica je dostupna sa sistemom za doziranje mineralnog đubriva ili bez njega. Dostavljanje hranljivih materija tokom sejanja omogućava brz i pouzdan efekat đubrenja. S obzirom na to da se mineralno đubrivo ulaže u vlažno zemljište, smanjuje se zavisnost od količine padavina, povećava se prinos i efikasnije se koriste hranljive materije. Time se smanjuju troškovi setve, a održava prinos.

Mineralno đubrivo položeno na mestu gde je najpotrebnije

Mineralno đubrivo se ulaže između svake druge vrste pri razmaku između vrsta od 250 mm. To znači da se mineralno đubrivo nalazi na 6,25 cm udaljenosti od svake vrste. Rezultat je ulaganje mineralnog đubriva koje je lako dostupno semenu, te se na taj način obezbeđuje prednost razvoju useva u odnosu na okolni korov.



Sejanje Rapid sejalicom omogućava da mineralno đubrivo bude uloženo na razdaljini od 250 mm između vrsta, čime ono dobija najveći mogući protok vlage.

Studije pokazuju da se prinos uvećava ako je mineralno đubrivo uloženo dublje i bočno u odnosu na seme (prolećno sejanje). Indeks 100 = rasipanje

Efikasnost u svim uslovima

Mineralno đubrivo se ulaže sa istim raonicima kao i seme. Urezivanjem čistog ureza, mineralno đubrivo se razdvaja od bilo kakvih žetvenih ostataka. Na ovaj način azot je u potpunosti dostupan samo biljkama, a umanjuje se rizik od toga da azot učestvuje u razlaganju žetvenih ostataka.



Visok kapacitet doziranja mineralnog đubriva

Mineralno đubrivo se dozira hidraulično uz veoma visok kapacitet. To znači da doziranje mineralnog đubriva nikada neće ograničavati radnu brzinu.



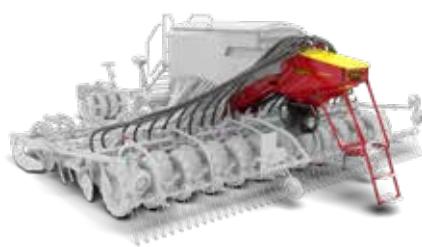
Funkcionalnost više različitih mašina u jednom prolazu – BioDrill

Opremanjem Rapid sejalice montažnom BioDrill sejalicom, usevi manjeg zrna, kao što su pokrovni usevi i međuusevi, mogu da se seju zajedno sa glavnim usevima. Ploča za rasipanje ravnomerno raspoređuje seme ispred

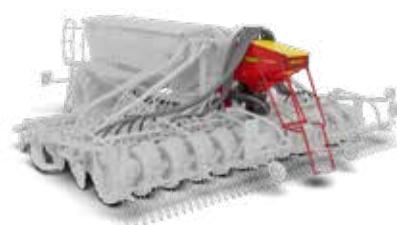
nagaznih točkova, čime se obezbeđuje odličan kontakt između semena i zemljišta. BioDrill obezbeđuje izuzetne uslove za useve manjeg zrna, uz smanjenje troškova i održavanje vlažnosti zemljišta.



Rapid 300-400C/S sejalica može da se opremi BioDrill 300-400 komponentom. Poseduje sistem za doziranje uz pomoć gravitacije sa malo pokretnih delova koji zahteva minimalno održavanje i pruža dugačak radni vek.



Rapid A 400-800S i Rapid A 600-800C mogu da se opreme BioDrill 360 komponentom. Pneumatska komponenta BioDrill 360 je opremljena sistemom za doziranje Fenix II sa električnim pogonom, koji omogućava ujednačeno sejanje useva manjeg zrna sa preciznošću stope ulaganja semena od 1 kg po hektaru.

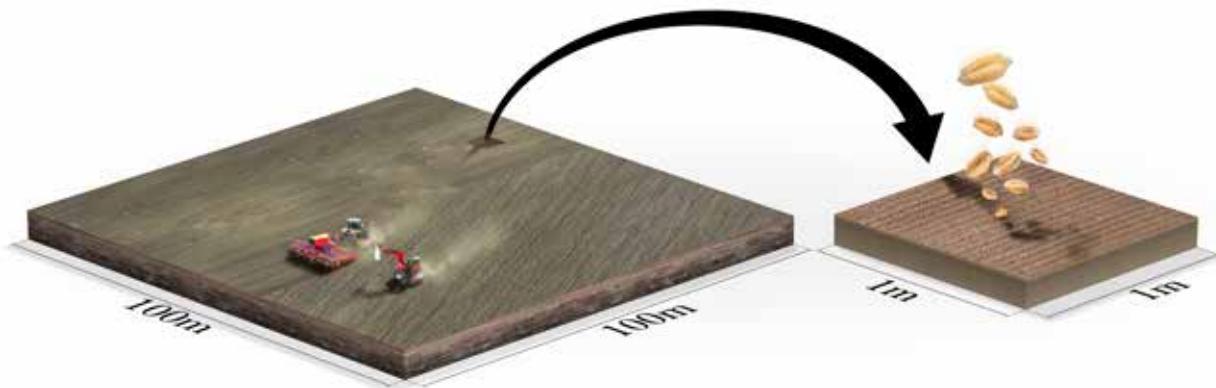


SeedEye



Preciznost i učinak u prvom planu

Jedinstveni Väderstad SeedEye senzori omogućavaju precizan uvid u svaki pojedinačni kvadratni metar njive. Uz pristup tačnim podacima, omogućeno vam je da donosite ispravne odluke u cilju povećanja efikasnosti i uvećanja rezultata proizvodnje.



Broj semena po kvadratnom metru umesto kilograma po hektaru

Korišćenjem Väderstad SeedEye sistema, željena stopa ulaganja semena se postavlja kao broj semena po kvadratnom metru. U polju, senzori precizno beleže broj semena koji prolazi kroz svako pojedinačno crevo. Kombinovanjem ove informacije sa podacima o brzini vožnje uz pomoć radara za brzinu kretanja koji se nalazi na sejalici, doziranje se automatski podešava kako bi se održala izabrana vrednost stope ulaganja.

Nema potrebe za kalibracijom. Maksimalna iskorišćenost radnog vremena u polju.

SeedEye u pokretu automatski podešava stopu ulaganja semena tako da nema potrebe za kalibracijom. Ovo čini korišćenje mašine lakšim i maksimalno uvećava efikasnost.

U kabini imate potpunu kontrolu nad procesom sejanja putem sistema Väderstad E-Control koji se zasniva na iPad uređaju.



SeedEye sistem garantuje izuzetne rezultate

Uvećani pristup podacima je osnova pametne poljoprivrede. S obzirom da SeedEye registruje svako pojedinačno seme i đubrivo koje prolazi kroz cevi, setva je vizualizovana u relatom vremenu. Ukoliko dođe do odstupanja, sistem SeedEye smesta šalje upozorenje i na taj način omogućava brzo saniranje štete.

Preuzmite potpunu kontrolu nad procesom sejanja

Väderstad SeedEye sistem vam omogućava da u potpunosti optimizujete rezultate rada u polju.

Zahvaljujući merenju broja semena po kvadratnom metru namesto težine po hektaru, na rezultate setve više ne utiču odstupanja u pakovanjima semena ili tipovima semena. Time se uvećava preciznost i učinak setve.

Dostupna je i implementacija ISOBUS Task Controller uređaja, promenljiva stopa ulaganja semena i isključivanje pojedinačnih rednih jedinica.

Prednji radni organi

CrossBoard Heavy

CrossBoard Heavy se sastoji od CrossBoard motičica koje mogu da se opreme različitim radnim organima u zavisnosti od uslova. CrossBoard Heavy komponenta je podesna za obrađena zemljišta, kao i za ravnjanje njive i razbijanje busenja.



System Agrilla

System Agrilla se sastoji od motičica u različitim kombinacijama sa CrossBoard komponentom. Vibrirajuće motičice omeštavaju zemljište i razbijaju kapilare. Fino obrađena zemlja se sortira u leju, dok se korovi izlažu na površinu. CrossBoard Heavy komponenta dodatno ravna njivu i razbija busenja. System Agrilla je laka alternativa, kojom se smanjuju zahtevi u pogledu vučne sile mašine.



System Disc

System Disc je svestrani prednji radni organ u formi tanjirače, koji se sastoji od dva reda diskova koji pružaju intenzivnu kultivaciju i sečenje. U zavisnosti od uslova zemljišta, System Disc komponenta može da se konfiguriše u sprezi sa komponentama CrossBoard Light ili Heavy, kako bi se izvršilo ravnjanje njive i razbijanje busenja.



System Disc Aggressive

System Disc Aggressive je moćan i svestran prednji radni organ. Njegovi konusni diskovi uvećavaju kapacitet obrade zemljišta i omogućavaju potpuno odsecanje na plitkim radnim dubinama. Time se omogućava mešanje korova zajedno sa sejanjem. System Disc Aggressive može da se konfiguriše u sprezi sa komponentama CrossBoard Light ili Heavy, kako bi se izvršilo ravnjanje njive i razbijanje busenja.





Rapid 300-400C/S

Tri ili četiri metara široka sejalica sa sandukom

Rapid 300-400 je dostupna u verziji samo kao sejalica ili u kombinovanoj verziji. Osetite prednosti moderne konstrukcije i pouzdanih rezultata uz lak pristup bilo kojoj komponenti mašine.



Zahvaljujući njenoj svestranosti, mašina je u stanju da opsluži različite tipove useva, pokrovnih useva i međuuseva, kao i distribuciju mikrogranula ili granuliranih moluskocida. Opremljena je malom montažnom BioDrill sejalicom, čime joj se funkcionalnost dodatno uvećava.

Hidraulično doziranje

Sejalica Rapid 300-400C/S opremljena je hidrauličnim doziranjem koje se napaja iz traktora. Sistem za doziranje konstantno komunicira sa radarom za brzinu kretanja kako bi se dostigla prethodno postavljena stopa ulaganja semena.

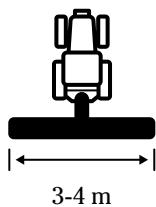
Ovaj izuzetno pouzdani sistem obezbeđuje doziranje visoke preciznosti koji je otporan na vibracije i na bilo kakve neravnine u polju. Povrh toga, sistem je veoma jednostavan za podešavanje i kalibraciju.

Masivan levak za veliki kapacitet

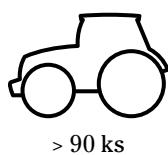
Rapid 300-400C/S sejalice sa sandukom poseduju levak izuzetno velikog kapaciteta čime se smanjuje zastoj u radu usled potrebe za dopunom. Levak poseduje veliki otvor koji omogućava brzo i jednostavno punjenje. Kombinovani modeli su opremljeni podesivim razdelnim zidom koji u levku odvaja seme od mineralnog đubriva.

Podešavanje dubine iz kabine

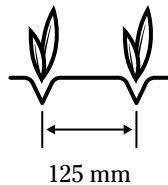
Sejalica Rapid 300-400C/S opremljena je automatskom kontrolom dubine sejanja AutoPilot ili sistemom za merenje dubine sejanja AutoCheck kako bi bila u mogućnosti da trenutno odgovori zahtevima različitih tipova zemljišta ili različitim uslovima u polju.



3-4 m

3000-4350
litara

> 90 ks



125 mm

Prednji radni
organi



CrossBoard Heavy

System Agrilla
CrossBoard Heavy

System Disc Aggressive

System Disc
CrossBoard LightSystem Disc
CrossBoard HeavySystem Disc Aggressive
CrossBoard Heavy

Svestranost je ključ uspeha



Moderna konstrukcija u službi jednostavnog pristupa bilo kojoj komponenti mašine.



Rapid 300-400C/S poseduje levak izuzetno velikog kapaciteta. Na kombinovanim modelima odnos između semena i mineralnog đubriva se jednostavno menja.

Rapid A 400-800S

Moćna pneumatska sejalica Rapid A 400-800S je spremna za budućnost poljoprivrede. Sejalica Rapid A 400-800S je osmišljena sa vozačem na umu, tako da nikada neće biti nikakvih kompromisa u pogledu preciznosti sejanja i kvaliteta useva.



Tri sejalice iz ove porodice proizvoda su isključivo samo sejalice opremljene sistemom za doziranje visoke preciznosti.

Precizno doziranje semena

Na dnu levka, seme ulazi u hidraulični sistem za doziranje i biva pneumatski dostavljeno do glave razdelnika.

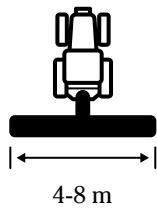
Fenix sistem za doziranje može da ostvari stopu ulaganja od 1,5 kg/ha do 500 kg/ha bez zamene bilo kakvih delova. Zahvaljujući hidrauličnom pogonu, visoke stope ulaganja semena mogu da se doziraju bez smanjenja radne brzine.

Ugrađeni ventilator radi na malim brzinama, što za rezultat ima nižu potrošnju goriva i tiši rad. Visoka pozicija ventilatora sprečava prodiranje prašine i ostataka biljaka, čime se poboljšava preciznost sejanja.

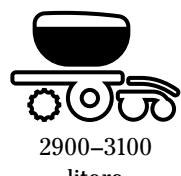
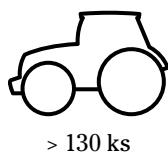
Podešavanje dubine iz kabine

Rapid A 400-800S se može opremiti jedinstvenim sistemom kontrole dubine Interactive Depth Control (IDC) kako bi bila u mogućnosti da trenutno odgovori zahtevima različitih tipova zemljišta ili različitim uslovima u polju. Sistem pruža precizno podešavanje dubine sejanja u pokretu sa preciznošću od 1 mm.

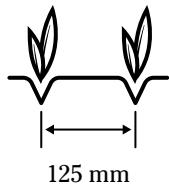
Uz mogućnost menjanja stope ulaganja, vozač uvek ima potpunu kontrolu nad procesom sejanja.



4-8 m

2900-3100
litara

> 130 ks



125 mm

Prednji radni organi



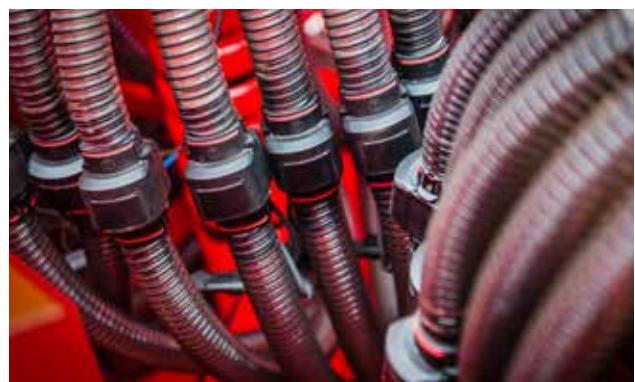
CrossBoard Heavy

System Agrilla
CrossBoard Light

System Disc

System Disc
CrossBoard LightSystem Disc Aggressive
CrossBoard Light

Rapid A 400-800S poseduje centralnu platformu sa prilazom sa obe strane, kojom se štedi vreme rukovaoca.



SeedEye sistem omogućava jednostavno podešavanje broja semena po kvadratnom metru, bez potrebe za kalibracijom. SeedEye sistem pruža sjajne rezultate sejanja uz potpunu kontrolu nad celokupnim procesom.

Rapid A 600-800C

Sejalice iz Rapid A 600-800C porodice proizvoda opremljene su pneumatskim prenosom semena uz veoma visok kapacitet sejanja. Rapid A 600-800C objedinjuje impresivan kapacitet sa odličnim manevarskim sposobnostima i sjajnim rezultatima.



Osmišljena za visoku stopu doziranja

Fenix sistem za doziranje velikog kapaciteta sa hidrauličnim pogonom je sposoban da obradi seme svake veličine uz stope ulaganja od 1,5 kg/ha do 500 kg/ha bez potrebe za ikakvom zamenom delova.

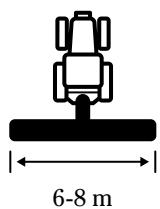
Integrisana hidraulična sonda odmerava količinu đubriva na zadnjoj strani rezervoara i ispušta ga direktno u protok vazduha razvodnika đubriva, omogućavajući količine đubriva do 400 kg/ha pri brzini od 14 km/h.

To znači da sistem za doziranje neće nikada biti usko grlo za visoku stopu doziranja i veliku brzinu rada u polju.

Podešavanje dubine sejanja u pokretu

Rapid A 600-800C sejalica se može opremiti jedinstvenim sistemom kontrole dubine Interactive Depth Control (IDC) kako bi bila u mogućnosti da trenutno odgovori zahtevima različite strukture zemljišta ili različitim uslovima u polju. Sistem pruža precizno podešavanje dubine sejanja u pokretu sa preciznošću od 1 mm.

Uz mogućnost menjanja stope ulaganja, vozač uvek ima potpunu kontrolu nad procesom sejanja.



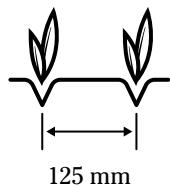
6-8 m



6000 litara



>240 ks



125 mm

Prednji radni organi



CrossBoard Heavy



System Agrilla
CrossBoard Heavy



System Disc

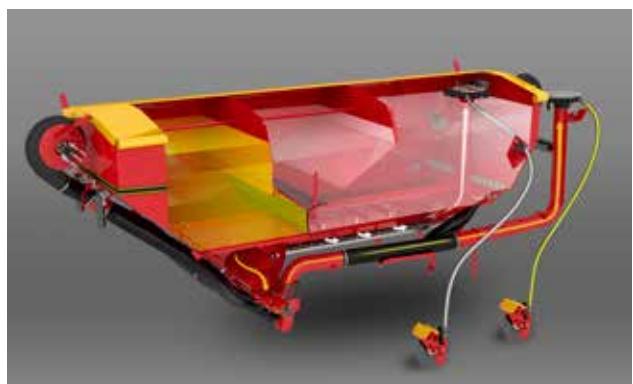


System Disc
CrossBoard Heavy

Ekstremno veliki kapacitet



Radijus okretanja je zapanjujuće mali uprkos veličini mašine.



Veliki levak ima podešivi razdelni zid koji razdvaja dva odeljka. Hidraulično svrdlo dozira mineralno đubrivo.

Väderstad E-Control – upravljački sistem nove generacije

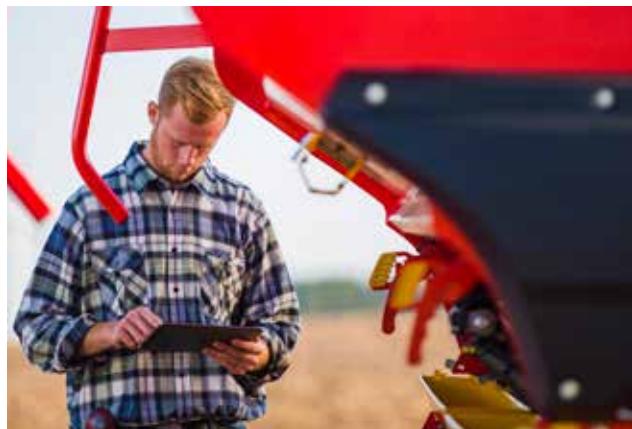
Upravljački sistem E-Control kompanije Väderstad koji se zasniva na iPad uređaju bežično se povezuje sa Väderstad mašinama i omogućava potpun pristup njihovim funkcijama i podacima u realnom vremenu. Osetiće prednosti praktičnog daljinskog podešavanja, praćenja rada u realnom vremenu i potpune kontrole.



Prenosna kancelarija

Väderstad E-Control je potpuno prenosni upravljački sistem spreman za korišćenje bilo kada i bilo gde. Pri kalibraciji Väderstad maštine možete poneti prenosni iPad uređaj izvan traktora i upravljati kalibracijom spolja.

Kada se vaš dan u polju završi, iPad možete poneti u kancelariju i početi sa planiranjem posla za sledeći dan.



Poslednja reč tehnologije kada je grafika u pitanju

Na iPad ekranu visoke rezolucije sve informacije su jasno prikazane. Vrhunska grafika čini da svaka funkcija bude lakša za korišćenje.



Pošto se Väderstad E-Control sistem koristi kod mnogih sejalica u Väderstad asortimanu proizvoda, isti iPad uređaj može da se koristi za više mašina na gazdinstvu.

Uvek ažuriran

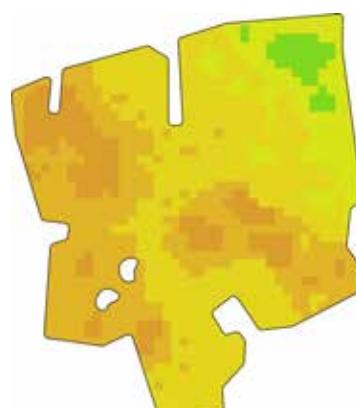
Mi u kompaniji Väderstad mislimo da je sveobuhvatna podrška i potpuno pružanje usluga svim našim klijentima od izuzetne važnosti. Stoga su sva ažuriranja E-Control softvera besplatna i jednostavna za preuzimanje. Budite sigurni da sa E-Control sistemom uvek imate najnoviju tehnologiju i najnovija dostignuća iz kompanije Väderstad.

Jednostavno ostavljanje stalnih tragova

Rapid A 400-600S and Rapid A 600-800C makes tramlining simpler and more reliable than ever before. The function is easy to setup with E-Control. When seeding the field, Rapid automatically shuts off specific rows when needed to match the tyre tracks of the sprayer.

Kombinovano upravljanje uz ISOBUS Task Controller uređaj

Korišćenje Väderstad E-Control sistema zajedno sa ISOBUS terminalom omogućava automatsko upravljanje komponentama putem GPS-a i promenljivu stopu ulaganja semena. Lista terminala koji su kompatibilni sa ISOBUS Task Controller uređajem se može pronaći pretragom po terminu ISOBUS na našoj veb-stranici na adresi vaderstad.com.



Dodatna oprema



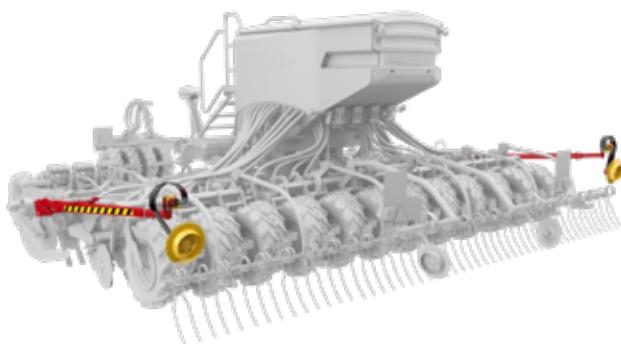
Ruda i vučni priključci

Dostupne se sledeće varijante: vučni priključak od 40/50 mm, kuka od 80 mm i vučni priključak u obliku kugle od 42/51/71mm.



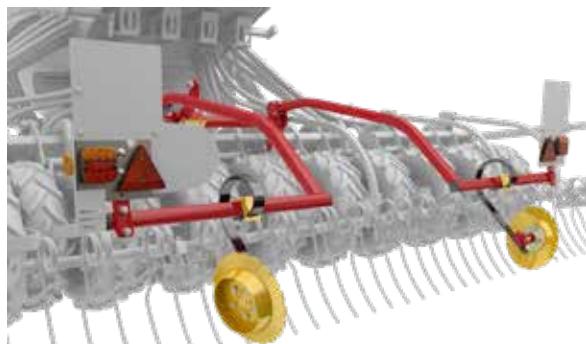
Ploče za rasipanje granuliranih moluskocida

Omogućava primenu granuliranih moluskocida tokom procesa sejanja. Mogu se montirati na sejalice opremljene BioDrill 360 komponentom Rapid A 400-800S i Rapid A 600-800C.



Radni organi za obeležavanje

Radni organi za obeležavanje imaju mogućnost podešavanja za različite tipove zemljišta.



Obeležavanje pre rasta useva

Obeleživači njive pre rasta useva se sastoje od diskova koji obeležavaju poziciju pri korišćenju sistema precizne poljoprivrede, bez ometanja razvoja semena.



Komplet za mikrogranule

Rapid 300-400C/S sa BioDrill komponentom može da se opremi kompletom za mikrogranule, kojim se na primer, može obavljati polaganje đubriva za ukorenjavanje sa fosforom u isto vreme kada i seme.



Hidraulična potporna nogara

Hidraulična potporna nogara može da se montira na sejalice Rapid 300-400C/S i Rapid A 400-800S kako bi se olakšalo povezivanje mašine sa traktorom.



Pivot-valjak

Rapid 300-400C/S i Rapid A 400-800S mogu da se opreme sa 4 ili 6 nagaznih točkova koji se okreću oko stožera.

Krilni nagazni točkovi

Konsoliduje zemljište kako bi se obezbedili uslovi za savršen rast useva na mekim tipovima zemljištima. Mogu se montirati na sejalice Rapid A 400-800S i Rapid A 600-800C.



Proširenje levka

Proširenje levka povećava zapreminu levka za 750 litara za Rapid A 400-800S sejalice.

Obeleživač traga

Omekšavaju gaz traktorskih točkova. Mogu se montirati na Rapid A 400-800S sejalice.

	RD 300C	RD 300S	RD 400C	RD 400S
Radni zahvat (m)	3,0	3,0	4,0	4,0
Transportna širina (m)	3,0	3,0	4,05	4,05
Transportna visina (m)	2,7	2,7	3,2	3,2
*Osnovna težina (kg)	2900-4800	2400-4300	3800-6200	3400-5700
Levak (l)	3150	3000	4350	4100
**Pritisak raonika min./maks. (kg)	82/245	70/210	90/230	75/215
Broj raonika za seme	24	24	32	32
Broj raonika za mineralno đubrivo	12	-	16	-
Razmak između vrsta za useve (mm)	125	125	125	125
Razmak između vrsta za mineralno đubrivo (mm)	250	-	250	-
Dimenzije točka	190/95-15	190/95-15	190/95-15	190/95-15
***Zahtevi za hidrauliku	2-4 DA + FR			
Zahtevi za protokom ulja (l/min)	70	70	70	70
Zahtevi za vučnu silu (ks)	100-175	90-165	130-240	120-220

*Sa komponentom CrossBoard Heavy

**Podignuti raonici za mineralno đubrivo, rade samo raonici za seme i prazan levak

***4 DA i 1 FR sa AutoPilot sistemom

	RDA 400S	RDA 600S	RDA 800S
Radni zahvat (m)	4,0	6,0	8,0
Transportna širina (m)	3,0	3,0	3,0
Transportna visina (m)	3,1	3,1	4,0
Osnovna težina (kg)	5200-7500	6000-9600	7700-12000
Levak (l)	2900	3100	3100
Pritisak raonika min./maks. (kg)	117/255	110/205	88/175
Broj raonika za seme	32	48	64
Razmak između vrsta za useve (mm)	125	125	125
Dimenzije točka	190/95-15	190/95-15	190/95-15
*Zahtevi za hidrauliku	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
Zahtevi za protokom ulja (l/min)	90	90	90
Zahtevi za vučnu silu (ks)	130-210	180-350	240-400

*Sa komponentama CrossBoard Heavy ili System Disc potrebna je sledeća konfiguracija hidraulike: 3 DA + 3/4" FR.

Sa komponentama System Agrilla CrossBoard Light, System Disc CrossBoard Light ili System Disc Aggressive

CrossBoard Light potrebna je sledeća konfiguracija hidraulike: 4 DA + 3/4" FR.

DA= Double action (dvosmerno)

FR= Free return (slobodan povratni vod)

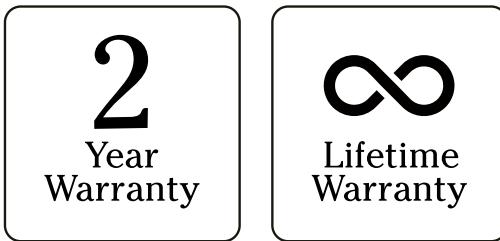
	RDA 600C	RDA 800C
Radni zahvat (m)	6,0	8,0
Transportna širina (m)	3,0	3,0
Transportna visina (m)	3,5	4,0
Osnovna težina (kg)	7300-10100	8700-11500
Levak (l)	6000	6000
Pritisak raonika min./maks. (kg)	95/195	85/165
Broj raonika za seme	48	64
Broj raonika za mineralno đubrivo	24	32
Razmak između vrsta za useve (mm)	125	125
Razmak između vrsta za mineralno đubrivo (mm)	250	250
Dimenzije točka (prednji)	700/50-26,5	700/50-26,5
Dimenzije točka (zadnji)	190/95-15	190/95-15
Zahtevi za hidrauliku	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
*Zahtevi za protokom ulja (l/min)	125	125
Zahtevi za vučnu silu (ks)	240-400	260-450

***Sa opcijom Hidraulična PTO pumpa, zahtev za hidrauličnim protokom za viljuškar se smanjuje za približno 35 l/min**

DA= Double action (dvosmerno)

FR= Free return (slobodan povratni vod)

Pouzdana i trajna mehanizacija



Dvogodišnja garancija
na Väderstad opremu
za opremu za polagan-
je semena, sejačice i
opremu za obradu
zemljišta.

Doživotna proizvod-
na garancija za sve
originalne Väderinstad
diskove.



Where farming starts