

Rapid

Lenyűgöző eredmény minden körülmény mellett





Ahol a gazdálkodás kezdődik

Az elmúlt 60, agronómiai kihívásokkal teli évet a világ minden tájáról származó gazdálkodókkal együtt éltük meg, ami fiatalos lendületet adott nekünk az üzleti életben. Soha nem ütköztünk akadályba, amikor a korlátainkat feszegettük és ezután sem fogunk.

A DNS-ünkbe van kódolva, hogy új utakat találjunk ebben a folyamatosan változó üzleti világban; olyan új innovációkat és új megoldásokat dolgozzunk ki, amelyek egyszerűsítik a munkát és javítják a gazdálkodók eredményeit.

A Väderstad mindig is ezt tette, és azután is ezt fogja tenni.
Új megoldásokat keresünk a jobb és a szebb holnaphoz.



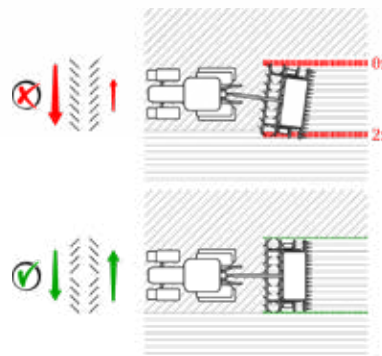
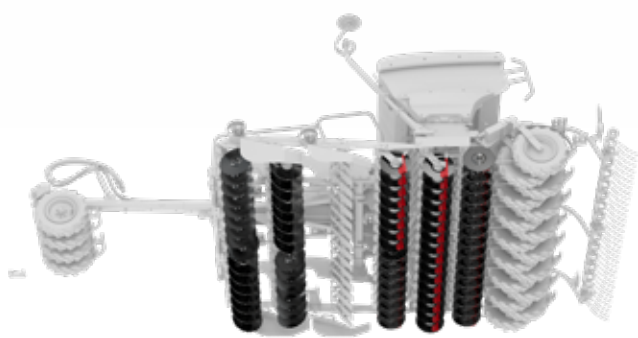
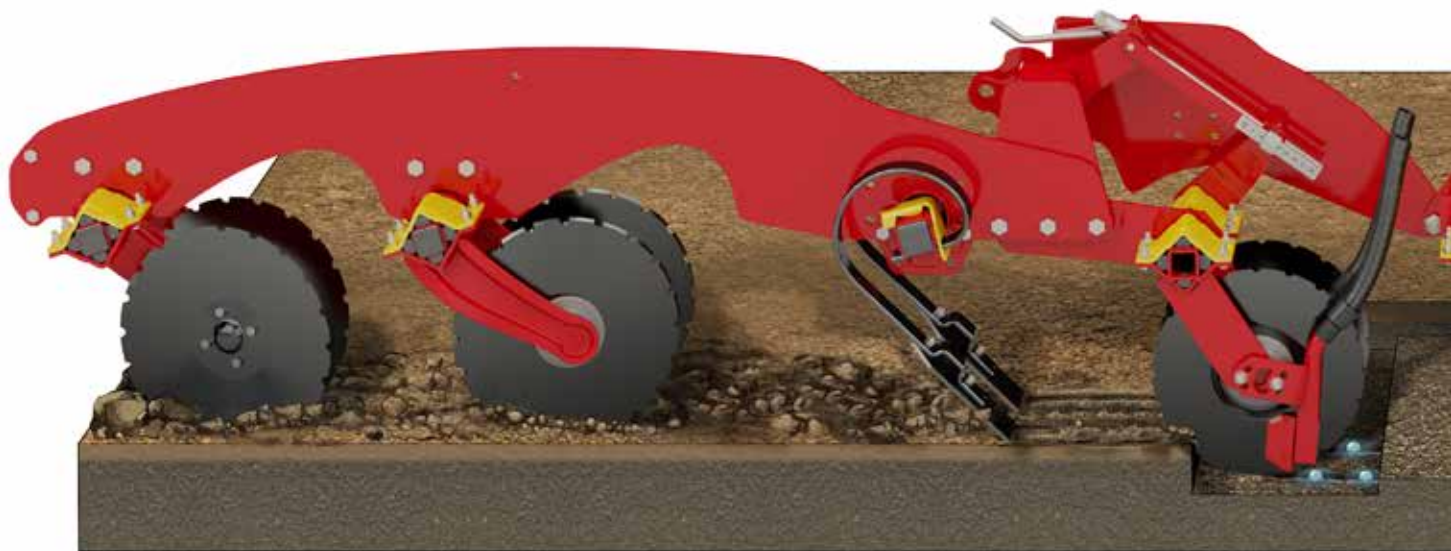
A sokoldalú vetőgép

A sokoldalú Rapid gabonavetőgép egy menetben magágyat készít, vet és egyengeti, tömöríti a vetett felszínt. A vetőgép megbízható vetésminőséget garantál nagy menetsebesség mellett is. A páratlan teljesítmény lehetővé teszi a legjobb időzítést. Hagyományos, szántásra épülő vagy csökkentett menetszámú technológia, akár direktvetés – a Rapid mindig tökéletes vetésminőséget garantál.



Idő- és üzemanyag-megtakarítás, valamint talajnedvesség-védelem

A Rapid az egyes munkaműveletek összevonása által lényegesen csökkenti a menetszámot. Időmegtakarítás, alacsonyabb inputköltségek, talajnedvesség-védelem.



Az agresszív vetőtárcsa növeli az intenzitást

A Rapid vetőgépek egyedi kialakítású, szimpla tárcsás csorozlyája lényeges talajművelő hatással bír, ami intenzívebbé teszi a mellső magágykészítő munkáját.

A vetéssel egy időben végzett talajművelés csökkenti a megelőző műveletek számát, ami kisebb talajnedvesség-vesztéssel, valamint magasabb hozamokkal jár.

X elrendezés – stabil egyenes futás, nagyobb teljesítmény

A vetőgép teljes mértékű kontrollálásának feltétele a traktor mögötti stabil egyenes futás. Ennek különös jelentősége van lejtős területen történő munkavégzés során.

A mellső művelőeszköz tárcsáinak X alakban történő elrendezése garantálja, hogy a vetőgép a traktor mögött mindig egyenesen jár. A Väderstad X tárcsaelrendezése különösen fontos a GPS vagy az RTK alkalmazásában rejlő összes előny kiaknázása érdekében.



Direktvetés

A hatékony mellső művelőszköznek, valamint a nagy csoroszlyanyomásnak köszönhetően a Rapid vetőgépek akár direktvetésre is képesek.

A direktvetés drasztikusan csökkenti a költségeket, miközben a talajnedvesség védelme is megvalósul.



Csökkentett menetszámú művelés

A nagy átmérőjű vetőtárcsák lehetővé teszik a felszínen lévő szármagadvány kezelését anélkül, hogy a vetési minőség kedvezőtlen irányba változna.

A Rapid a tökéletes választás minimum művelésben.



Hagyományos művelés

A Rapid, az egyes munkaműveletek összevonása által, lényegesen csökkenti a talajnedvesség veszteséget, a talajszerkezet jobb, a felszín egyenletesebb lesz.

Mindez az jelenti, hogy a Rapid érdekes alternatívát jelent a forgóboronás vetőgépeket használók számára, miközben a használhatóság széles spektrumát nyújtja.

Megbízható mélységtartás

A Rapid kiváló mélységtartásáról vált ismerté.
Ez az egyöntetű kelésben ölt formát, ami a
termésmaximalizálás alapfeltétele.





Ötletes csorozlyakialakítás

A Rapid vetőgépek szíve az egyedi csorozlyakialakítás és a sajátos csorozlyavezérlés. A Rapid ötletes vetésmélység kontrollja a traktorfülkéből vezérelhető.

A vetőtárcsák és a tömörítő keréksor egymáshoz viszonyított helyzete határozza meg a vetési mélységet, a nagy csorozlyanyomás pedig ennek feltétel nélküli megtartását garantálja. Ennek köszönhetően a Rapid minden körülmény mellett egyenletes kelést garantál.



A mélység beállítása

A Rapid kialakítása kellő garanciát jelent arra, hogy sem a vetési körülmény, sem pedig a sebesség változása nem befolyásolja a vetési mélységet. Ezt a nagy, 150 kg körüli csorozlyanyomással, valamint a tömörítő keréksor által megvalósuló csorozlyavezérléssel lehet biztosítani. Az eredmény a minden körülmény mellett fennálló egyenletes vetésmélységben nyilvánul meg.

A talajtípus szakértője

A talaj kötöttségétől függetlenül a nagy átmérőjű, Offset elrendezésű tagokból álló keréksor mindig a felszínen fut, így biztosítja a pontos vetési mélységet. Éppen ezért tűnik a Rapid ideális választásnak, amikor változó talajadottságok mellett is megbízható vetőgépre van szükségünk. A munkamélység, valamint a mag-, és műtrágyamennyiség is menet közben állítható, így a Rapid kiválóan beilleszthető a változó talajtípusokra adaptált precíziós gazdálkodásba.



Talajfelszín-követés

Minden egyes hátsó tömörítőkerék egy parallel rudazaton keresztül vezérli az előtte futó egy pár csoroszlyát, így a talajfelszín tökéletes lekövetése biztosított. Ezáltal minden egyes vetőmagnak ugyanolyan csírázási feltételek állnak rendelkezésre a teljes munkaszélesség mentén.



Nem könnyen befolyásolható

Minden csoroszlya egyedi gumibakolású karokra kapcsolódik. Az egyedi és tartós kialakítás, valamint a nagy nyomás miatt a csoroszlyák nehezen mozdulnak ki eredeti helyzetükből. Számos esetben a Rapid csoroszlyái inkább a talajba nyomják a köveket, mintsem hogy helyzetükből kitérve megváltoztassák a vetési mélységet. Ugyanakkor nagyobb akadályokkal való ütközéskor a csoroszlyák ki tudnak mozdulni, majd gyorsan vissza térnek eredeti pozíciójukba. Éppen ezért mindezek hatása a maglehelyezésre és a tömörítésre minimális.

A lehető legjobb indulás minden mag számára

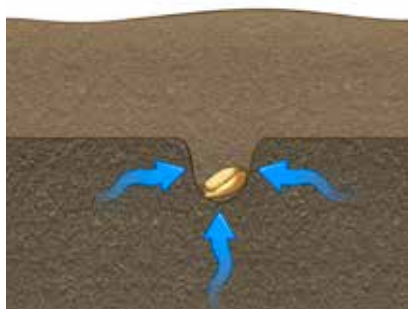
A magas minőségű csoroszlyák kialakítása garantálja minden mag számára a lehető legjobb csírázási és kelési feltételeket. A gyors csírázás egységes növényállományt eredményez, mely nagyfokú ellenálló képességgel rendelkezik a gyomokkal, a kártevőkkel és a kedvezőtlen időjárással szemben.





Kedvező feltételek a növekedéshez

A Rapid csoroszlyái tiszta magárkot nyitnak a művelt réteg alatti tömör talajrétegbe. Így minden mag számára kedvező feltételek nyílnak a gyors csírázáshoz és keléshez.



Az egyenletes csírázáshoz rendelkezésre álló nedvesség

A siker kulcsa az, hogy a vetőtárcsák mindig kissé mélyebben járnak, mint a művelőtárcsák, ezért a magárok tulajdonképpen a művelt zóna alatti bolygatatlan talajrétegbe húzott keskeny vályú.

A magárokba helyezett magok csírázásához könnyen elérhetővé válik a bolygatatlan réteg nedvessége. Mindez kiváló lehetőséget teremt az állomány gyors kezdeti fejlődéséhez, a gyomokkal és a kártevőkkel szembeni versenyelőny megteremtéséhez.



A finom talajszerkezet megfelelő mag-talaj kapcsolatot alakít ki

A gumibakolású karokra szerelt vetőtárcsák enyhe szöget zárnak be a haladási iránnyal. Ez a szög sajátos talajművelő hatással ruházza fel a vetőtárcsákat, melyek porhanyító képessége lényegesen javul.

A felszínen olyan talajszerkezet jön létre, ami biztosítja a zavartalan csírázáshoz szükséges levegőzöttséget, ugyanakkor a megfelelő mag-talaj kapcsolat garantálja a szükséges nedvességet is.



Tiszta magárok garantálja a zavartalan csírázást

A sajátos csoroszlyakialakítás miatt a Rapid mindig tiszta, növényi maradványoktól mentes barázdát nyit a vetendő magok számára. Ennek köszönhetően nem található növényi maradvány a csírázó mag közvetlen közelében.

Mivel a vetőgap a magpadra kerül, a csírázó növény kevésbé érzékeny a mechanikai gyomírtással szemben.

125 mm-es sortávolság, maximális terméshozam

1

Versenyképesség

A kisebb sortávolság lényegesen jobb versenyképességet jelent a gyomnövényekkel szemben. Ez különösen fontos manapság, hiszen egyre több a vegyszer rezisztens gyomnövény faj. Kutatások azt igazolják, hogy a 125 mm-es sortávolság 20%-kal kisebb gyomborítottságot eredményez.

2

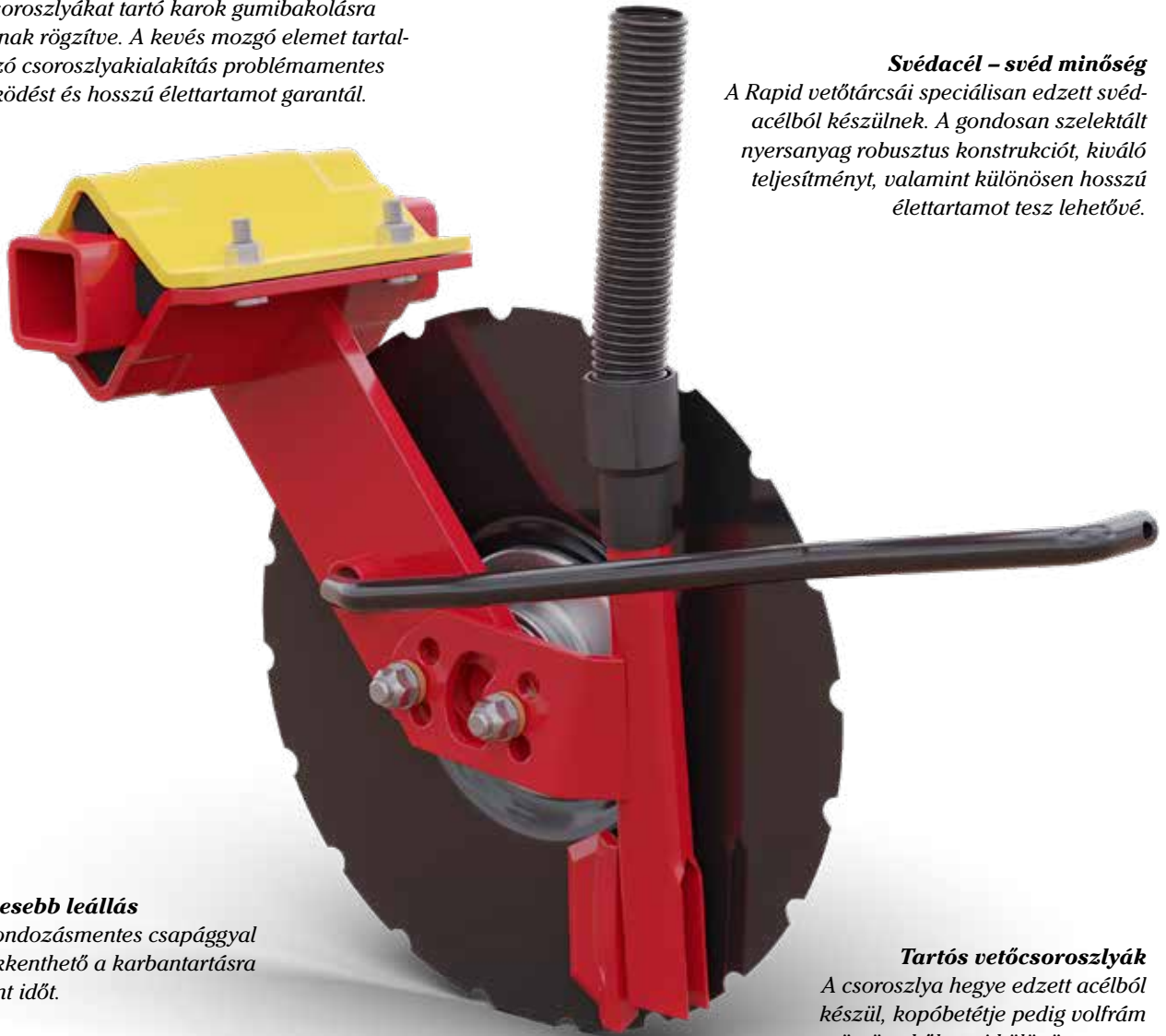
Növényeloszlás

A 125 mm-es sortávolság jobb növényeloszlást biztosít, hiszen a soron belül nagyobb az egyes növények közötti távolság. A gombás megbetegedések előfordulása ritkább.

Maximális teljesítmény – minimális karbantartás

Karbantartásmentes csorozlyafelfüggesztés

A csorozlyákat tartó karok gumibakolásra vannak rögzítve. A kevés mozgó elemet tartalmazó csorozlyakialakítás problémamentes működést és hosszú élettartamot garantál.



Svédacél – svéd minőség

A Rapid vetőtárcsái speciálisan edzett svédacélból készülnek. A gondosan szelektált nyersanyag robusztus konstrukciót, kiváló teljesítményt, valamint különösen hosszú élettartamot tesz lehetővé.

Kevesebb leállás

A gondozásmentes csapággal csökkenthető a karbantartásra szánt időt.

Tartós vetőcsorozlyák

A csorozlya hegye edzett acélból készül, kopóbetéte pedig volfrám ötvözetből, ami különösen nagy kopásállóságot kölcsönöz.

3

Tenyészőcsúcs záródás

A keskeny magbarázdák azonnali zárása miatt kicsi a nedvességvesztés mértéke, ami különösen fontos a csírázó növények számára.



Maglehelyezést követő tömörítés

A Rapid nagyméretű és széles tömörítőkerekei minden körülmény esetén tökéletesen zárják a vetett sorokat. A súlynak különösen nagy jelentősége van nagyobb vetésmélység és/vagy kötöttebb talajtípusok esetében, és természetesen direktvetés során is.



Ugyanaz a feltétel minden mag számára

A maglehelyezés utáni hatékony tömörítés miatt a vetőgép keréksora úgy viselkedik, mint egy nagyon precíz henger. A megfelelő helyre összpontosított nyomás jó mag-talaj kapcsolatot hoz létre és feleslegessé teszi a külön menetben végzett hengerezést.





Kettő vetett sorra jut egy tömörítőkerék

A nagyméretű tömörítőkerékek hatékony egyengetést és tömörítést adnak, valamint megfelelő mag-talaj kapcsolatot alakítanak ki.

A mag körül kialakuló oldalirányú tömörítő hatás megakadályozza a felszín lecserepedését, míg a műtrágyára eső egyenes irányú tömörítő hatás gyorsabb tápanyag-feltárodást eredményez.

Az OffSet számos előnyt nyújt

Az OffSet elrendezés azt jelenti, hogy minden második tömörítőkerék egy külön gerendelyre kapcsolódik, és 190 mm-rel hátrébb van tolva. Ez a megoldás agronómiai és gazdaságossági szempontból is előnyösebb, hiszen a vetőgép használhatóságának spektruma kiszélesedik.



Alacsony vonóerőigény

Tanulmányok igazolják, hogy az OffSet 25%-kal csökkenti a vonóerőigényt, valamint a talaj összehúzásának kockázatát is.

Pontos munkamélység

Az OffSet nyugodt járást kölcsönöz a vetőgép számára, csökken a fellépő vibráció mértéke is. Mindez nagyobb pontosságban nyilvánul meg.

Nagy érintkezési felület

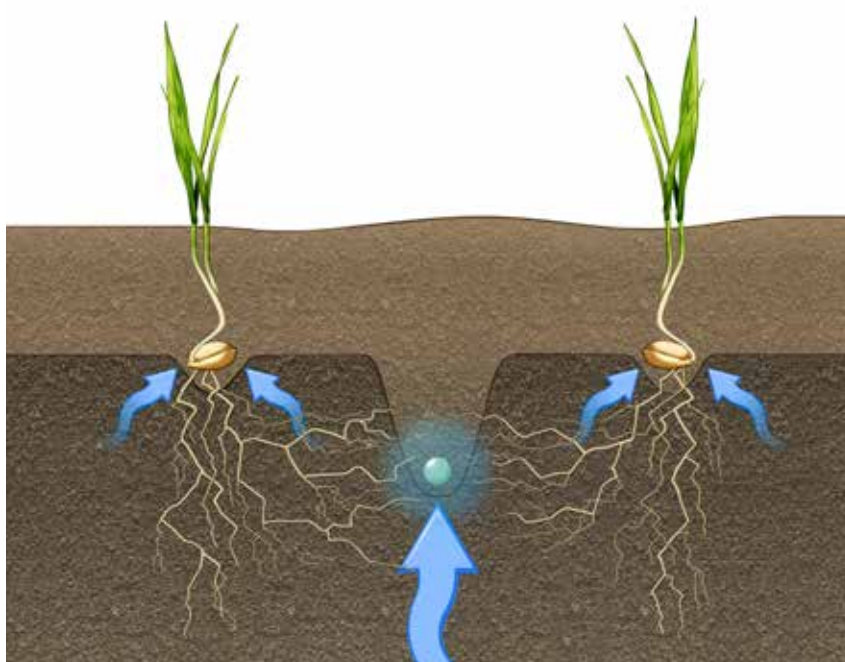
A két tengelyre helyezett keréksor nagyobb érintkezési felületet biztosít.

A kombivetés a siker záloga

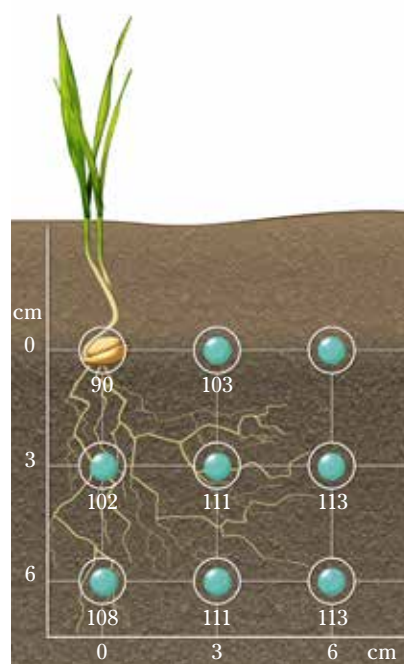
A Rapid vetőgépek a vetéssel egyidejű műtrágya-kijuttatásra alkalmas, kombi változatban is elérhetők. A vetéssel egyidejű műtrágya-kijuttatás gyors és megbízható műtrágya-feltáródást biztosít. Mivel a műtrágya a nyirkos talajba kerül, a feltáródás kevésbé függ a csapadéktól. A sor mellé kijuttatott műtrágya hatékonyabb, és növeli a termés hozamot. A termésátlagok megtartása vagy növelése mellett csökkenthető az inputanyag költség.

Műtrágya a megfelelő helyre

A műtrágya minden második sorközbe kerül kijuttatásra, 250 mm-es osztásközzel. Ez azt jelenti, hogy a műtrágya a vetett soroktól 6,25 cm távolságra kerül. Ennek köszönhetően a tápanyag könnyen elérhetővé válik a növények számára, ami fokozza a gyomokkal szembeni versenyképességet.



A Rapid megoldással 25 cm-es osztásba, két sor közé juttatjuk ki a műtrágyát.



Esettanulmányok igazolják, hogy néhány centiméterrel a sor alá és mellé kijuttatott műtrágya termésnövelő hatással bír tavaszi vetésű növények esetében. Index 100 = kiszórás

Hatékony minden körülmény között

A műtrágya kijuttatását a vetést végző egységekhez hasonló csoroszlyák végzik. A csoroszlyák növényi maradványoktól mentes keskeny vályút húznak a talajba. A nitrogén így a növények táplálását, nem pedig a szármaradvány feltáródását szolgálja.

Nagy teljesítményű műtrágya-kijuttatás

A műtrágya adagolása hidraulikus úton történik nagyon nagy teljesítménnyel. Éppen ezért az adagoló sohasem limitálja a vetési sebességet.





BioDrill – több munkafeladat egy menetben

A Rapidra felszerelhető BioDrill aprómagvető egység segítségével a főnövénnyel egy időben vethetünk takaró vagy köztes növényeket. A magszóró lemezek a tömörítő keréksor elé juttatják ki a magokat, így a jó mag-talaj

kapcsolat kialakítása garantált. A BioDrill kiváló csírázási és kelési feltételeket teremt aprómagvú növények számára, miközben alkalmazásával csökkenthető a magráta és a talajnedvesség vesztesége.



A Rapid 300-400C/S vetőgépek BioDrill 300-400 aprómagvető egységgel szerelhetők fel. A gravitációs elven működő magadagoló egység kevés mozgó elemet tartalmaz, ezért karbantartása könnyű, élettartama pedig hosszú.



A Rapid A 400-800S és Rapid A 600-800C vetőgépekhez BioDrill 360 rendelhető. A pneumatikus BioDrill 360 aprómagvető egység elektromos működésű Fenix II adagolója akár 1 hg/ha magmennyiség pontos kijuttatására is képes.

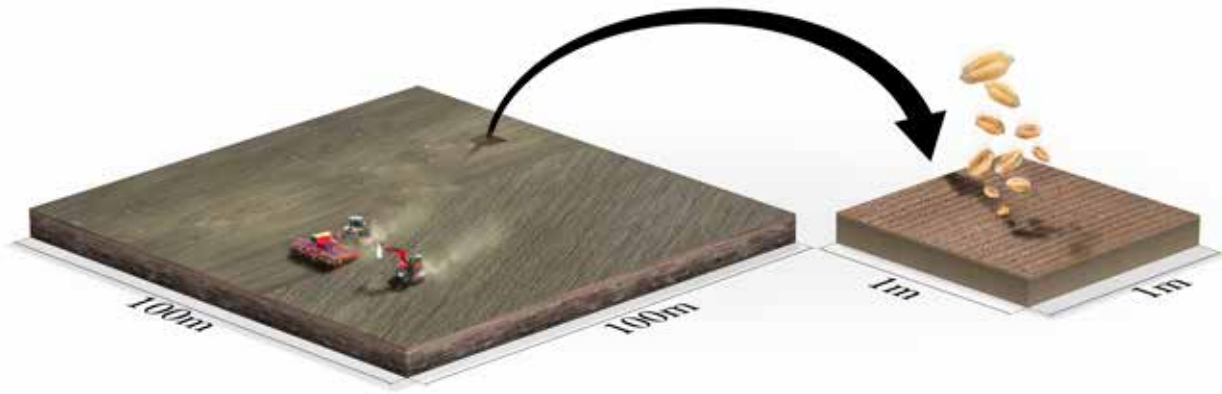


SeedEye



Pontosság és teljesítmény a fókuszban

Az egyedi Väderstad SeedEye szenzorok garantálják az éleslátást és a pontosságot a vetendő terület minden egyes négyzetméterén. A pontos adatokhoz való hozzáféréssel lehetővé válik a megalapozott döntéshozás, mely maximalizálja a növénytermesztés eredményességét.



Négyzetméterre vetendő magszám a kg/ha helyett

A Väderstad SeedEye rendszerének alapja a négyzetméterre vetendő magszám. Működés közben soronkénti szenzorok számolják a megvezető csőben áthaladó magok számát. Ez az információ a vetőgép radarja által mért sebesség adatokkal együtt szolgál alapul a vetőgép adagolójának vezérléséhez.

Nem szükséges kalibrálni - a munkával töltött idő maximalizálása

A SeedEye menet közben, automatikusan módosítja a kivetendő magmennyiséget, így nincs szükség újbóli kalibrálásra. A magszámláló rendszer tovább egyszerűsíti a vetés folyamatát és lényegesen növeli a hatékonyságot. A gép kezelője teljes mértékben ellenőrzése alatt tartja a vetés teljes folyamatát az iPad alapú, Väderstad E-Control vezérlésen keresztül.



A SeedEye biztosítja a kiváló eredményeket

Az információkhoz való nagyobb fokú és könnyebb hozzáférés a "smart farming" alapja. Mivel a SeedEye a megvezető csőben áthaladó műtrágyát és minden egyes magot regisztrál, a vetés valós idejű ellenőrzése biztosított. Ha a beállított értékhez képest eltérés fordul elő, a SeedEye azonnal figyelmeztet és kiigazítja a különbséget.

A vetés teljes körű kontrollja

A Väderstad SeedEye a termelő kezébe adja az eredmények teljes mértékű optimalizálásának lehetőségét.

Mivel a SeedEye a négyzetméterre kivetett magszám alapján dolgozik, a vetés minőségét nem befolyásolja ezután a vetőmag típusa. Ez növeli a pontosságot és javítja a vetés minőségét.

AZ ISOBUS Task Controller használatával megvalósítható a szakaszolás, valamint a változó magmennyiséggel történő vetés.

Mellső művelőeszközök

CrossBoard Heavy

A CrossBoard Heavy egy sorba rendezett, edzett CrossBoard rugókból épül fel. A CrossBoard Heavy-t elsősorban művelt talajok, szántások hatékony egyengetésére használhatjuk.



System Agrilla

A System Agrilla rendszer 2 sor Agrilla kapa és egy hidraulikusan állítható CrossBoard simító sor kombinációja. A vibráló kapák lazító, keverő és porhanyító hatással bírnak. A finomabb szerkezetű talaj a vetés mélységében jön létre, míg a rögök a felszín közeli zónába koncentrálnak. A CrossBoard további porhanyítást végez és egyengeti is a felszínt. A System Agrilla művelőeszköz könnyű súlya révén csökkenti is a vetőgép vonóerő szükségletét.



System Disc

A System Disc két sor intenzív talajművelő képességgel rendelkező tárcsából épül fel. A talaj állapotától függően, a System Disc rendszer CrossBoard Light vagy Heavy simítóval egészíthető ki a talajfelszín egyengetéséhez, valamint a rögök porhanyításához.



System Disc Aggressive

A System Disc Aggressive egy sokoldalú és hatékony mellső művelőeszköz. A kúpos tárcsák kiemelkedő talajművelő hatással rendelkeznek, sekély munkamélység esetén is átművelik a teljes talajszelvényt. A kisebb, főként egyéves gyomokat is hatékonyan gyéríti. A System Disc Aggressive rendszer CrossBoard Light vagy Heavy simítóval egészíthető ki a talajfelszín egyengetéséhez, valamint a rögök porhanyításához.





Rapid 300-400C/S

A 3 és 4 méter munkaszélességű mechanikus Rapid 300-400 gabonavetőgépek csak magvető, valamint műtrágya-kijuttatásra alkalmas, kombi változatban is elérhetők.

A megbízhatóság modern dizájnnal párosul, mely megkönnyíti a vetőgép kezelését és kiszolgálását.



A vetőgép sokoldalúságának köszönhetően a főnövényvel egy menetben takaró- és köztes növényeket is vethetünk, valamint mikrogranulátumot juttathatunk ki. A vetőgépekre szerelhető BioDrill aprómagvető egység kiszélesíti a munkaeszköz használhatóságának spektrumát.

Hidraulikus hajtású magadagoló

A Rapid 300-400 vetőgépek magadagoló tengelye hidraulikus meghajtású. A beállított magmennyiség pontos kivetése érdekében a magadagoló egység folyamatosan kommunikál a sebesség mérésére szolgáló radarral.

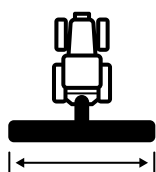
A nagy megbízhatóságú és pontosságú magadagoló nem érzékeny a munka közben fellépő vibrációra. Az adagoló beállítása és kalibrálása nagyon egyszerű.

Nagy tartály – óriási teljesítmény

A töltésre szánt idő csökkentése érdekében a Rapid 300-400S/C vetőgépek nagyméretű tartállyal rendelkeznek. A magtartály nagy beömlő nyílása lehetővé teszi a gyors és könnyű feltöltést. A kombi vetőgépek a műtrágya és a vetőmag elkülönítésére szolgáló dönthető válaszfalal rendelkeznek.

Traktorból állítható munkamélység

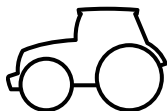
A változó talajkörülményekhez való alkalmazkodás érdekében a Rapid 300-400S/C vetőgépek automatikus mélységállításra szolgáló AutoPilot vagy az előre beállított mélységtől való eltérést jelző AutoCheck rendszerrel szerelhetők fel.



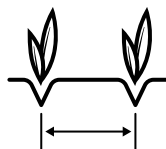
3-4 m



3000-4350 liter



90 LE<



125 mm

A sokoldalúság a kulcs



Melső művelőeszközök



CrossBoard Heavy



System Agrilla
CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive



System Disc
CrossBoard Light



System Disc
CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive
CrossBoard Heavy



A vetőgép modern formatervezése és kialakítása az egyszerű üzemeltetést és a könnyű hozzáférést szolgálja.



A Rapid 300-400C/S vetőgép nagy magtartállyal rendelkezik. A kombi vetőgépeknél a mag és a műtrágya aránya a válaszfal döntésével változtatható.

Rapid A 400-800S

A pneumatikus Rapid A 400-800S vetőgépek készen állnak a jövő kihívásaira. A Rapid A 400-800S vetőgépek tervezésénél és fejlesztésénél a gépkezelő áll a középpontban, miközben a vetéspontosság és minőség továbbra sem kompromisszum kérdése.



A termékcsalád három modellje csak magvetésre alkalmas változat, mely nagy pontosságú magadagolóval rendelkezik.

Pontos magadagoló

A magtartály alján található adagolón keresztül a vetőmag a szállító levegőbe kerül, ami eljuttatja az elosztófejhez.

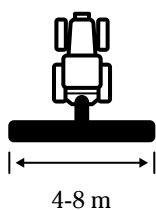
A Fenix magadagoló képes 1,5 és 500 kg/ha közötti mennyiségek pontos kiadagolására anélkül, hogy az egységben akár egyetlen elemet is ki kellene cserélni. A hidraulikus meghajtásnak köszönhetően nagy mennyiségek kiadagolására van lehetőség a vetési sebesség csökkentése nélkül. Az integrált ventilátor alacsony fordulatszámon dolgozik, ami kis olajáram

igényt és zajtalan működést eredményez. A ventilátor magasra helyezésével csökkenthető a rendszerbe bekerülő por és szennyeződés mennyisége, ami pozitívan hat a vetéspontosságra.

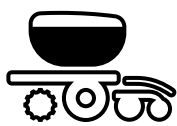
Traktorból állítható munkamélység

A Rapid A 400-800S vetőgépek Interactive Depth Control (IDC) mélységszabályzó rendszerrel is megrendelhetők, így lehetővé válik a heterogén talajszerkezethez való alkalmazkodás. A rendszer 1 mm-es pontosságú finomhangolásra ad lehetőséget menet közben is.

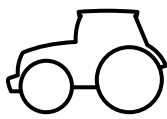
A menet közben állítható magmennyiség és vetésmélység által a vetőgép kezelője folyamatos és teljes körű kontroll alatt tartja a vetés folyamatát.



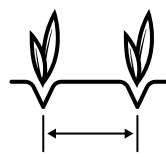
4-8 m



2900-3100 liter



130 LE<



125 mm

Készen áll a jövő kihívásaira

Melső művelőeszközök



CrossBoard Heavy



System Agrilla
CrossBoard Light



System Disc



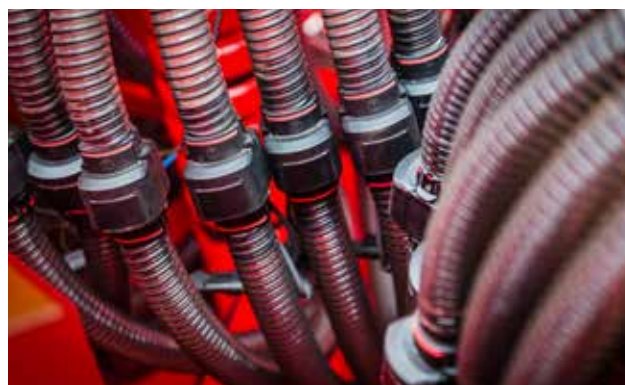
System Disc
CrossBoard Light



System Disc Aggressive
CrossBoard Light



A Rapid A 400-800S modellek ezentúl középre helyezett, mindkét oldalról könnyebben megközelíthető munkaállvánnyal készülnek.



A SeedEye rendszer segítségével kalibrálás nélkül adhatjuk meg a négyzetméterre kivetendő magszámot. A magszámláló és a vetésellenőrző rendszer kiváló vetésminőséget és teljes körű kontrollt tesz lehetővé.

Rapid A 600-800C

A Rapid A 600-800C modellek nagy kapacitású pneumatikus vetőgéptípusok. A lenyűgöző kapacitás, a kiváló vetési minőség és a könnyű manőverezhetőség kombinációi.



Nagy napi teljesítményre tervezve

A nagy teljesítményű Fenix hidraulikus magadagoló egység képes a 1,5-500 kg/ha közötti magráták pontos kiadagolására.

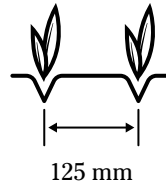
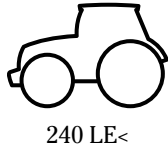
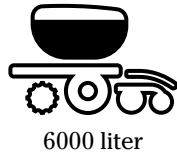
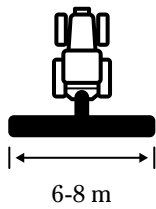
A hidraulikus csiga adagolja a műtrágyát a tartály hátuljából közvetlenül a műtrágyaelosztó rendszer légáramába. Így 14 km/h sebesség mellett, akár 400 kg/ha műtrágya kijuttatását is lehetővé teszi.

Ez azt jelenti, hogy a magadagoló sohasem jelent korlátozást nagy magmennyiségek és/vagy nagy vetési sebesség esetén.

Menet közben állítható vetésmélység

A Rapid A 600-800C vetőgépek Interactive Depth Control (IDC) mélységszabályzó rendszerrel is megrendelhetők, így lehetővé válik a heterogén talajszerkezethez való alkalmazkodás. A rendszer 1 mm-es pontosságú finomhangolásra ad lehetőséget menet közben is.

A menet közben állítható magmennyiség és vetésmélység által a vetőgép kezelője folyamatos és teljes körű kontroll alatt tartja a vetés folyamatát.



Melső művelőeszközök



CrossBoard Heavy



System Agrilla
CrossBoard Heavy



System Disc

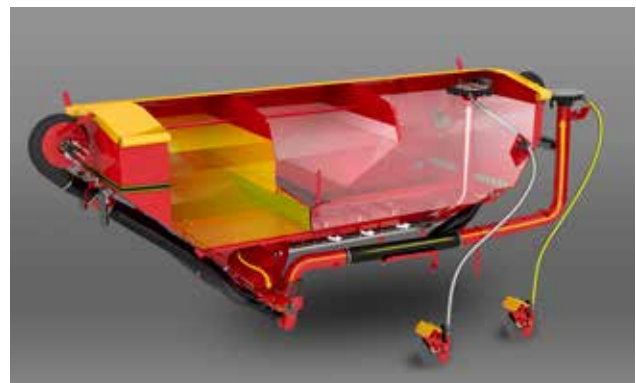


System Disc
CrossBoard Heavy

Különleges kapacitás



A vetőgép, nagy mérete ellenére is, kis fordulási sugárral rendelkezik.



A tartályt dönthető válaszfal osztja két részre. A műtrágya kiadagolását egy hidraulikus hajtású csiga végzi.

Väderstad E-Control – a vezérlés új generációja

Az iPad-re épülő Väderstad E-Control vezeték nélküli adatátvitellel kapcsolódik a munkagéphez, ami garantálja az adatok és a funkciók teljes mértékű elérhetőségét. A vetőgép elektronikája számos előnyt biztosít, úgymint felhasználóbarát, távirányítású beállíthatóság, valós idejű ellenőrzés és teljes körű kontroll.



A hordozható iroda

A Väderstad E-Control egy hordozható vezérlőegység, mely akkor és ott használható, amikor és ahol kell. A vetőgépek kalibrálása során például lehetőség van arra, hogy a gépkezelő a traktorfülkéből kiszállva közvetlen közelről ellenőrizze a lefogatás folyamatát.

A napi szántóföldi munkák végeztével, az irodában az iPad segítségével megtervezhetjük a következő nap teendőit.



A legkorszerűbb grafikus megoldás

A nagy felbontású iPad kezelőfelület minden lényeges információt megjelenít. Az egyszerűen értelmezhető grafikának köszönhetően minden funkció könnyen használható.



Mivel a Väderstad E-Control vezérlés több munkagépen is használható, ugyanazt az iPad-et használhatjuk a gazdaságunkban lévő összes vetőgéphez.

Mindig naprakész

A Väderstad-nál fontosnak tartjuk, hogy minden vevőnk számára biztosítsuk a megfelelő támogatást. Ennek érdekében az E-Control legfrissebb szoftver verziója egyszerűen letölthető a gyártó weboldaláról. Az E-Control alkalmazásával vevőink biztosak lehetnek abban, hogy mindig a legújabb innovációkat használják a mindennapokban.

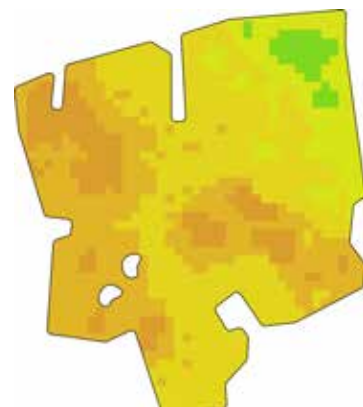
Könnyen használható művelősáv program

A Rapid A 400-600S és a Rapid A 600-800C minden eddiginél egyszerűbbé és megbízhatóbbá teszi a művelősávok kialakítását. Ez a funkció könnyen aktiválható az E-Control segítségével. A Rapid a vetés során, a permetező keréknyomaihoz igazodva a szükséges soroknál automatikusan lezár.

Kombinált vezérlés

ISOBUS Task Controller-rel

A Väderstad E-Control és az ISOBUS együttes használatával GPS vezérelt szakaszolással és változtatható tőszámmal vethetünk. A Väderstad rendszerével kompatibilis ISOBUS Task Controller terminálok listája a vaderstad.com weboldalon megtekinthetők.



Tartozékok



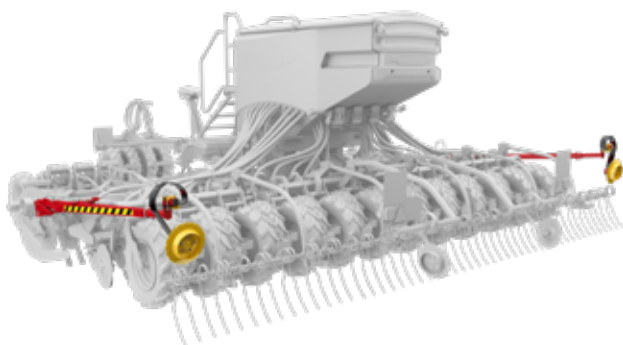
Vonórúd és vonószem

A következő vonószem típusok rendelhetők: 40/50 mm, K80 gömbfej, 42/51/71 mm-es golyós.



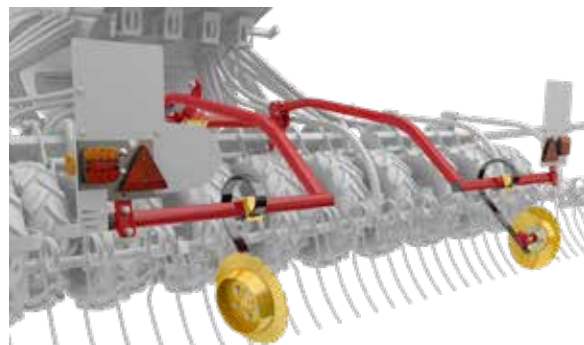
Csigák gyéritése

A vetéssel egy időben csiga elleni szer juttatható ki szórólemezek felszerelésével. BioDrill-lel felszerelt Rapid A 600-800C vetőgépekhez rendelhető.



Nyomjelző

Eltérő talajviszonyoknak megfelelő könnyű állíthatósággal.



Kelés előtti nyomjelző

A kelés előtti nyomjelző a művelőnyomokat jelöli meg az állomány kisorolása előtt.



Mikrogranulátum-szóró egység

A BioDrill aprómagvetővel felszerelt Rapid 300-400C/S vetőgépek mikrogranulátum egységgel is kiegészíthetők, melynek segítségével pl. starter foszfortrágya juttatható ki a vetőmaggal együtt.



Hidraulikus támasztóláb

A traktorhoz való csatlakozást megkönnyítő hidraulikus támasztóláb a Rapid 300-400C és a Rapid A 400-800C/S vetőgépekhez rendelhető.



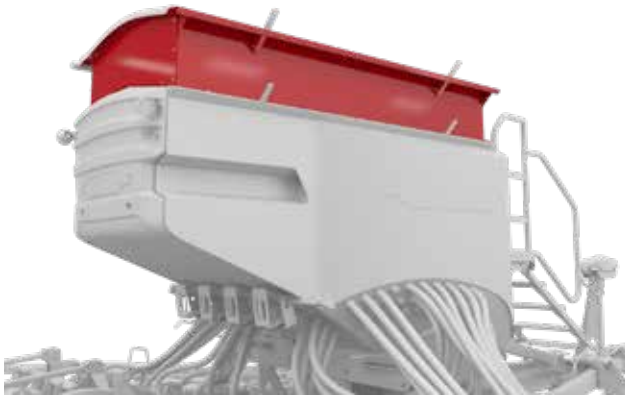
Pivot tömörítőkerék

Rapid 300-400C/S és Rapid A 400-800S vetőgépekhez rendelhető 4 vagy 6 kerekes kivitelben.



Szárnytömörítő keréksor

Biztosítja a felszín maglehelyezés előtti egyengetését, ami különösen laza talajokon előnyös. Rapid A 400-800S és Rapid A 600-800C vetőgépekhez rendelhető.



Tartálytoldat

A tartálytoldat 750 literrel növelheti meg a Rapid A 400-800S vetőgépek magtartályának térfogatát.



Nyomlazító

A traktor kerekeinek nyomát lazítja fel. Rapid A 400-800 modellekhez.

	RD 300C	RD 300S	RD 400C	RD 400S
Munkaszélesség (m)	3,0	3,0	4,0	4,0
Szállítási szélesség (m)	3,0	3,0	4,05	4,05
Szállítási magasság (m)	2,7	2,7	3,2	3,2
*Az alapgép súlya min/max (kg)	2900-4800	2400-4300	3800-6200	3400-5700
Magtartály (l)	3150	3000	4350	4100
**Csoroszlyanyomás (kg), min./max.	82/245	70/210	90/230	75/215
Csoroszlyák száma	24	24	32	32
Műtrágyacsoroszlyák száma	12	-	16	-
Sortávolság (mm)	125	125	125	125
Műtrágyacsoroszlyák sortávolsága (mm)	250	-	250	-
Kerékméret	190/95-15	190/95-15	190/95-15	190/95-15
***Hidraulikaigény	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR
Ventilátor olajigény (l/min)	70	70	70	70
Vonóerőigény (LE)	100-175	90-165	130-240	120-220

*CrossBoard Heavy simítóval

**A műtrágyacsoroszlyák kiemelésekor, a vetőgépet csak magvetésre használva, üres tartállyal

***4 DA és 1 FR AutoPilot-tal szerelve

	RDA 400S	RDA 600S	RDA 800S
Munkaszélesség (m)	4,0	6,0	8,0
Szállítási szélesség (m)	3,0	3,0	3,0
Szállítási magasság (m)	3,1	3,1	4,0
Az alapgép súlya min/max (kg)	5200-7500	6000-9600	7700-12000
Magtartály (l)	2900	3100	3100
Csoroszlyanyomás (kg), min./max.	117/255	110/205	88/175
Csoroszlyák száma	32	48	64
Sortávolság (mm)	125	125	125
Kerékméret	190/95-15	190/95-15	190/95-15
*Hidraulikaigény	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
Ventilátor olajigény (l/min)	90	90	90
Vonóerőigény (LE)	130-210	180-350	240-400

* CrossBoard Heavy vagy System Disc művelőeszközzel szerelve 3 DA + 3/4" FR szükséges. System Agrilla CrossBoard Light, System Disc CrossBoard Light vagy System Disc Aggressive CrossBoard Light művelőeszközzel szerelve 4 DA + 3/4" FR szükséges.

DA = kettős működésű

FR = szabadon visszafolyó ág

	RDA 600C	RDA 800C
Munkaszélesség (m)	6,0	8,0
Szállítási szélesség (m)	3,0	3,0
Szállítási magasság (m)	3,5	4,0
Az alapgép súlya min/max (kg)	7300-10100	8700-11500
Magtartály (l)	6000	6000
Csoroszyanyomás (kg), min./max.	95/195	85/165
Csoroszyák száma	48	64
Műtrágyacsoroszyák száma	24	32
Sortávolság (mm)	125	125
Műtrágyacsoroszyák sortávolsága (mm)	250	250
Kerékméret (mellső)	700/50-26.5	700/50-26.5
Kerékméret (hátsó)	190/95-15	190/95-15
Hidraulikaigény	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
Ventilátor olajigény (l/min)	125	125
Vonóerőigény (LE-től)	240-400	260-450

***Opcionális hidraulikus PTO szivattyú esetén a traktor hidraulikus áramlási követelménye körülbelül 35 l/perc értékkel csökken**

DA = kettős működésű

FR = szabadon visszafolyó ág

Megbízható és tartós mezőgazdasági gép



*2 év teljeskörű garancia
minden Väderstad tala-
jművelő-és vetőgépre.*



*Élettartam garancia
minden eredeti
Väderstad tárcsára.*



Ahol a gazdálkodás kezdődik