



AMAZONE

Piekabināmais miglotājs ***UX Special***



Piekabināmais miglotājs UX Special

Mūsu kompetence jūsu panākumiem



SPEED
spraying



- ✓ Pēc vēlēšanās jaunie AMAZONE miglotāji saņem miglotāju ierīču pārbaudes oficiālo tehniskās kontroles zīmi. Ierīču pārbaude atbilst ES regulām saskaņā ar EN ISO 16122, ko Eiropas savienības dalībvalstīm papildus apliecina ar CEMA uzlīmi.

Piekabināmais miglotājs UX Special ar tvertnes tilpumu 3200, 4200 un 5200 litri īpaši izceļas ar uzticamu un lietotājam ērtu konstrukciju. Ar Super S2 vai Super L2 miglošanas stieņiem var panākt darba platumu no 15 līdz 36 m. Pateicoties plašām augstas kvalitātes aprīkojuma iespējām, modelis UX Special izpilda augstākās prasības, ko izvirza mūsdienu augu aizsardzībai.



UX Special

Maksimālā precizitāte. Maksimālie panākumi.

	Lpp.
Jūsu priekšrocību pārskats	4
Rāmis Dīsele Sakabe Piekabināma vilkšanas ierīce Hidrauliska balsta kāja	6
Asis	8
AutoTrail stūrēšanas sistēmas	10
Tvertne Galvenais maisītājs	12
Sūkņa aprīkojums Ieskalosšanas tvertne	14
Vadības centrāle SmartCenter	16
Stieņu sistēma	18
Sekciju pārslēgšana Spiediena cirkulācijas sistēma	28
Sekciju pārslēgšana Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana	30
Sprauslas	36
Piederumi	38
Mašīnai pielāgots vadības dators AmaSpray+ ProfiClick	42
ISOBUS	44
Tehniskie dati	55



INTERAKTĪVA VADĪTĀJU APMĀCĪBA
www.amazone.net/smartlearning

Piekabināmais miglotājs UX Special

Jaudīgs, uzticams un ērts



Super S2_{un} Super L2

Miglošanas stieņu sistēma vieglas
konstrukcijas izpildījumā

Stieņu sistēmas platums no

15 līdz 36 m



Jūsu priekšrocību pārskats:

- ⊕ Zems transportēšanas augstums un mazi transportēšanas izmēri, pateicoties inovatīvam tvertnes dizainam un stieņu sistēmas konstrukcijai
- ⊕ Viegls, kompakts, izveicīgs – īsa konstrukcija ar dīzeles stūres iekārtu vai ass šarnīra stūres iekārtu līdz 20° pagriezienu leņķim
- ⊕ SmartCenter: Vadības armatūra pēc izmēra – no vienkārši vadāmas standarta paketes līdz tālvadāmai armatūrai ar Comfort paketi
- ⊕ Jaudīga ieskalošanas tvertne minimālam uzpildes laikam un viendabīgam miglošanas šķidruma maisījumam
- ⊕ Jaudīgs, pašsūcošs ar membrānu aprīkots virzuļsūknis, kam nav vajadzīga darbietilpīga apkope paredzēts lieliem izsmidzināmajiem daudzumiem arī lielu miglošanas spiedienu gadījumā.
- ⊕ Pilnīgi automātiska stieņu sistēmas vadīšana DistanceControl
- ⊕ Spiediena cirkulācijas sistēmas DUS vai DUS pro paredzētas miglošanas šķidruma nepārtrauktai cirkulācijai
- ⊕ 50 cm platas sekcijas un optimāla sprauslu izvēle, pateicoties elektriskai atsevišķo sprauslu pārslēgšanai AmaSwitch un AmaSelect
- ⊕ Automātiskas tīrīšanas programmas vislabāko tīrīšanas rezultātu sasniegšanai

Vienkāršā sūkņa sistēma ar
ražīgumu

260 vai 380 l/min

Miglošanas šķidrums tvertne no

3200 līdz 5200 litriem



UX 3200 Special
ar 24 m Super L2 stieņu sistēmu

Veidi

Tips	Darba platums	Nominālais tilpums	Sūkņa ražīgums
UX 3200 Special	15 – 36 m	3200 l	260 l/min / 380 l/min
UX 4200 Special	15 – 36 m	4200 l	260 l/min / 380 l/min
UX 5200 Special	15 – 36 m	5200 l	380 l/min

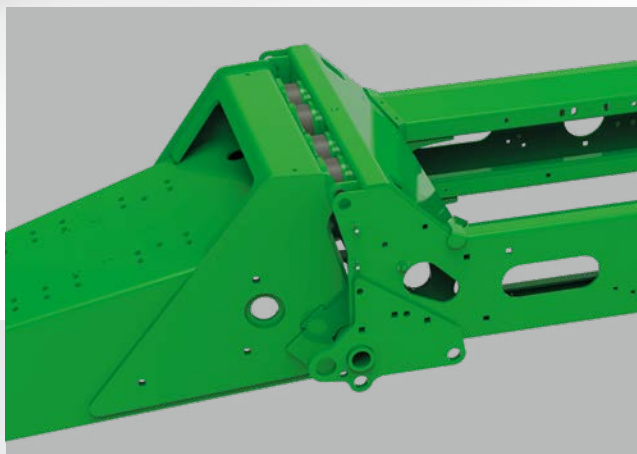


VAIRĀK INFORMĀCIJAS
www.amazone.net/ux-special

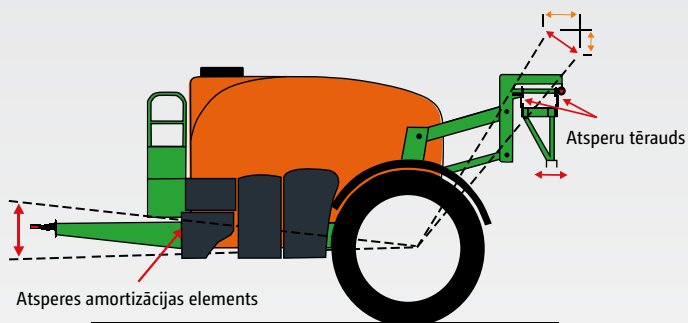
Perfekts līdz pēdējai detaļai

Rāmis – stabils un elastīgs!

Platais profila tērauda rāmis no ļoti izturīga tērauda, kompaktā tvertne un robustā stieņu sistēmas tehnika nodrošina maksimālu stabilitāti.



Atsperes amortizācijas elements starp dīseli un rāmi



Dīseles amortizācija – Stieņu sistēmas saudzēšanai

Visām dīselēm līdz ar dīseles amortizāciju ir svarīgs konstrukcijas elements modelī UX. Svārstību kustību starp rāmi un dīseli samazinājums paredzēts stieņu sistēmas saudzēšanai un sāniskās šūpošanās kustību nepieļaušanai traktorā.

Piekabināma vilkšanas ierīce

Piekabināmais miglotājs UX ļauj aizmugurē piestiprināt piekabināmu vilkšanas ierīci. Piekabināmais svars ir maks. 12 t.

✔ Pēc izvēles

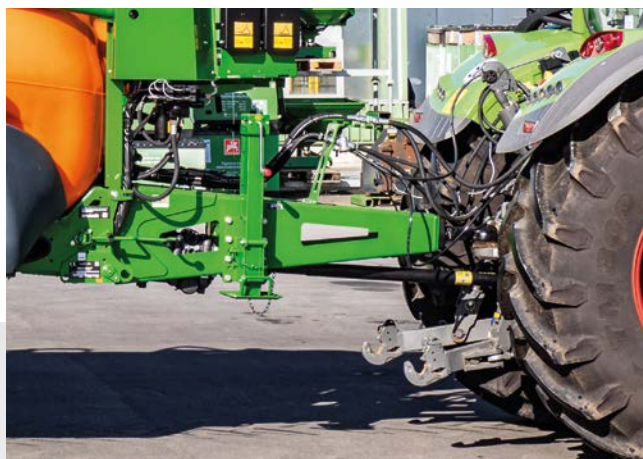
Sakabe – Tā, kā jums ir vajadzīgs!

Vienalga, vai sakabes dīseles sistēma ar sakabes ierīci ar lodveida uzgali, vai drīzāk klasiski ar sakabes cilpu, AMAZONE traktoram vienmēr sniedz pareizo risinājumu. Izvēlieties starp augšējo vai apakšējo sakabi un starp sakabes cilpām ar 40 mm vai 50 mm diametru vai sakabes ierīci ar lodveida uzgali K 80.

Hidrauliska balsta kāja

Rāmī integrēto balsta kāju ar regulējamu augstumu ir iespējams ērti hidrauliski izvērst un sakļaut, un tas atvieglo uz uzstādīšanu pie traktora.

✔ Pēc izvēles



Augšējā sakabe ar sakabes ierīci ar lodveida uzgali un mehānisku balsta kāju



Apakšējā sakabe ar hidraulisku balsta kāju

Izziniet savas iespējas



UX 5200 Special



UX 4200 Special



Nekustīgā ass ar sliedes platumiem no 1,50 m līdz 2,25 m



Regulējama ass ar laidenu sliedes platuma regulēšanu no 1,50 m līdz 2,25 m

Asis un bremzes – Drošība svarīgāka par visu!

Dažādās asis sniedz pareizo risinājumu katrai prasībai.

Jūsu ieguvumi:

- ✓ Ir iespējami riepu izmēri līdz pat 520/85 R46 (2,05 m diametrs)
- ✓ Klīrenss līdz pat 82 cm
- ✓ Atļauja pārvietoties līdz pat 60 km/h ar ALB sistēmu (automātisks no slodzes atkarīgs bremžu vārsts)

Jūsu iespējas:

- ✓ Nekustīgās asis ar sliedes platumiem no 1,50 līdz 2,25 m – griežot riteņus, ir iespējami divi sliedes platumi.
- ✓ Regulējama ass ar laidenu sliedes platuma regulēšanu no 1,50 līdz 2,25 m paredzēta modelim UX 3200 Special un UX 4200 Special
- ✓ AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta ar vadību, izmantojot daudzfunkciju sviru

- ❗ “UX 4200 braukšanas īpašības – gan sliktos lauka apstākļos, gan ātri pārvietojoties pa ceļu – ir tiešām nevainojama.”
 (“dlz agrarmagazin” – braukšanas raksturojuma ziņojums “Sicher in der Spur” (Droši sliedēs) 06/2011)



AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta

Stūrēšanas sistēmas jebkurai vajadzībai

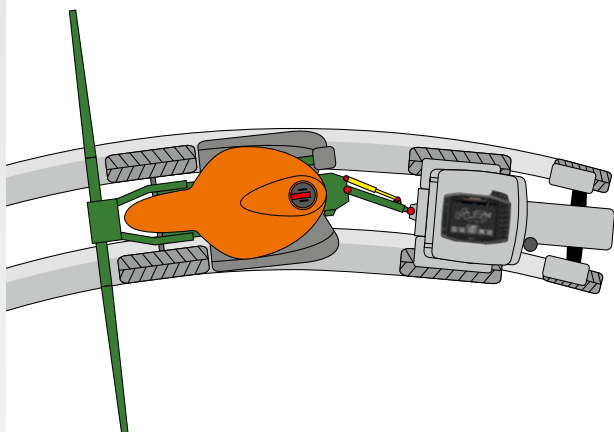
Vienmēr palieciēt uz sliedes!



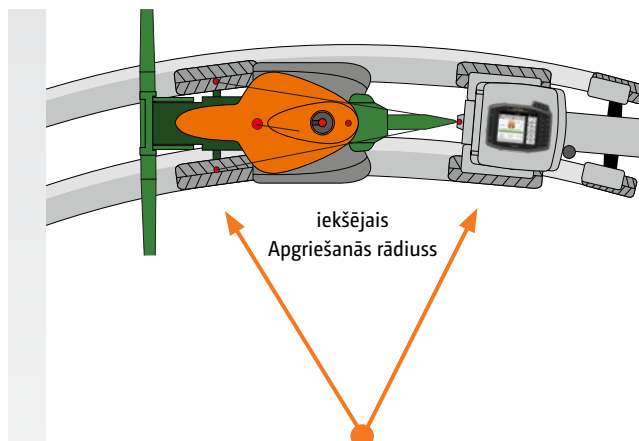
✓ AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta

❗ “Iegriežot riteņus lauka apstākļos, stūrēšanas enerģija tikpat kā netiek pārnesta uz stieņu sistēmu. Tāpēc stūrēšana lauka apstākļos visu laiku ir ieslēgta – arī taisnās risēs uz lauka. Stūrējot traktoru, vienlaikus tiek stūrēti arī miglotāja riteņi. Mēs praktiski pārbaudījām, cik tas ir vienkārši. Neatkarīgi no braukšanas ātruma, iegriežot riteņus, stieņu sistēma nesvārstījās.”

(“dlz agrarmagazin” – braukšanas raksturojuma ziņojums “Sicher in der Spur” (Droši sliedēs) 06/2011)



UX ar AutoTrail dīseles stūres iekārtu lietošanai uz lauka



AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta ar nekustīgu dīseli ar sakabes atveri vai nekustīgu sakabes dīseles sistēmu lietošanai uz lauka.

AutoTrail dīseles stūres iekārta

Modelim UX Special līdz 28 m darba platumam ir AutoTrail dīseles stūres iekārta lietošanai līdzenumā. Alternatīvi vadīšanas dīseli var vadīt arī ar hidraulisku dīseles vadības sistēmu, piem., stūrēšanai rindu kultūraugos.

- ✓ Pēc izvēles modelim UX Special līdz 30 m darba platumam

Viedā AutoTrail vadības sistēma

AutoTrail vadības sistēma nodrošina viedu, precīzu vadāmību, un to var vienkārši kalibrēt jebkuram traktora tipam. AutoTrail stūrēšanas sistēmas var aktivizēt jebkurā brīdī, un pārregulēt manuālajai korekcijai nogāzē. Īpaši noderīga šauros pagalma apstākļos AutoTrail stūres iekārtai ir stūrēšanas iespēja arī ar salocītu stieņu sistēmu.



- ✓ Ar 20° pagrieziena leņķiem piekabnāmo miglotāju UX Special vadāmās asis meistarīgi izbrauc arī šaurus likumus.

AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta

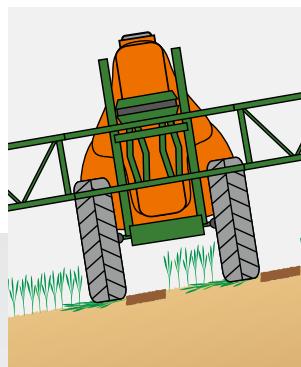
AutoTrail ass šarnīra stūres iekārta sniedz vadītājam maksimālu ērtumu un nodrošina īpaši mierīgu stieņu sistēmas stāvokli, kā arī lielu stabilitāti. Manevrētspēja, īpaši braucot atpakaļgaitā, ir teicama. Ass stūrēšana ir iespējama arī salocītā stāvoklī.

- ✓ Pēc izvēles

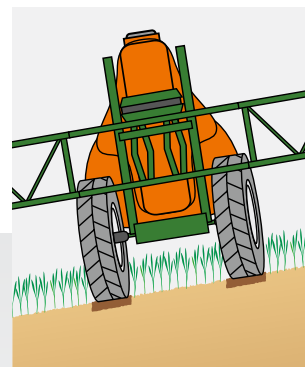
Stūrēšana slīpumos AutoTrail stūres iekārtai

Pēc izvēles AutoTrail stūres iekārtu var aprīkot ar slīpuma sensoru, kas nodrošina pilnīgi automātisku stūrēšanu slīpumos. Tā kā stūrēšana slīpumos reizēm ir jāpielāgo atbilstoši pozīcijai uz lauka, intensitāti jebkurā laikā var iestatīt ar daudzfunkciju sviru.

- ✓ Pēc izvēles



Noslīdēšana ar deaktivizētu sasveres vadību



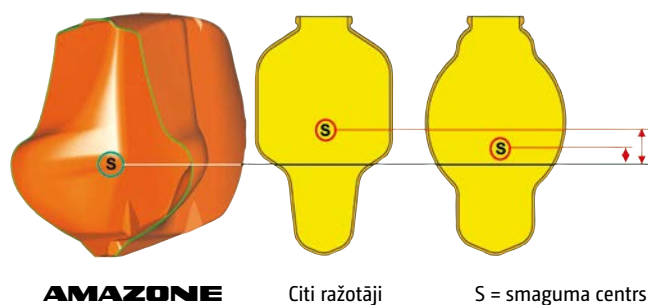
AutoTrail stūres iekārtas aktivizētā sasveres vadība

Viegls – Kompakts – Izveicīgs



Zems smaguma centrs

UX tvertnes forma un kompaktā AMAZONE stieņu sistēma nodrošina zemu smaguma centra izvietojumu un ļoti kompaktiem transportēšanas izmēriem. Papildus stieņu sistēma tiek optimāli aizsargāta, izmantojot paralelograma atsperojuma ierīci arī salocītā stāvoklī.



Tvertne

Kompaktā miglošanas šķidruma tvertne no polietilēna ir īpaši droša, viegla un ilglietojama. Pilnīgi gludas iekšējās un ārējās sienas ar nolīdzinātiem stūriem un atteikšanās no nodalošām sienām nodrošina ātru un vienkāršu tīrīšanu. Atlikumi, pateicoties īpašajai formai, ļoti nelielā daudzumā uzkrājas tvertnes dibenā.

Tvertnes dizaina priekšrocības

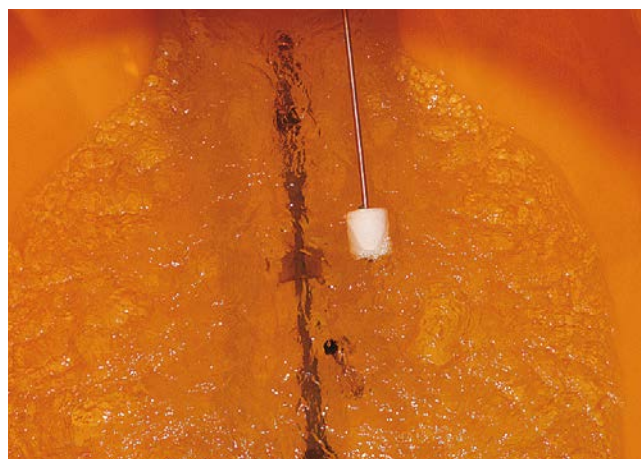
- ✓ Vienkārša miglošanas šķidruma tvertnes tīrīšana
- ✓ Ļoti mazi atlikumi
- ✓ Mazs transportēšanas augstums
- ✓ Zems smaguma centrs

Tīrīšanas ierīces

Trīs jaudīgas rotējošās sprauslas paredzētas miglošanas šķidruma tvertnes tīrīšanai. Īsi gājieni un iespējami mazi šķērs griezumi nodrošina neliela daudzuma atlikumus.

Laidens, hidraulisks galvenais maisītājs

Hidrauliskā maisīšanas mehānisma jaudu var samazināt bez pakāpēm līdz pat pilnīgai izslēgšanai, lai novērstu augu aizsardzības līdzekļa putošanu vai atvieglotu atlikumu izsmidzināšanu.



Jaudīga sūkņu tehnika

Uzticams līdz smalkākajai detaļai



Jaudīga un uzticama vienkāršā sūkņa sistēma

UX Special ir vienkāršā sūkņa sistēma ar ražīgumu 260 l/min vai 380 l/min. Sūkņa piedziņu darbina, izmantojot sērijveida platleņķa kardānvārpstu. Uzpildes laikā ar nominālo apgriezienu skaitu ir pieejams viss sūkņa ražīgums smidzināšanas šķidruma tvertnes uzpildīšanai. Vienlaikus, izmantojot inžektoru, papildus var izsūknēt ieskalošanas tvertni vai palielināt kopējo uzpildes ražīgumu līdz pat 400 vai 500 l/min.

UX Special var aprīkot ar sūkni, kura ražīgums ir 260 l/min vai 380 l/min.

Ar membrānu aprīkota virzūsūkņa priekšrocības:

- ✔ Vienkārša lietošana ar pašiesūkšanu uzpildes procesa sākumā
- ✔ Ļoti laba nepārtraukta izsmidzināšanas jauda sistēmas spiedieniem līdz pat 10 bar
- ✔ Drošs pret darbināšanu bez šķidruma un noturīgs pret šķidro mēslojumu
- ✔ Ilgstošs darbmūžs

Centrālais vadības panelis



SmartCenter mašīnas kreisajā pusē ar atlocītu ieskalošanas tvertni

SmartCenter – Centrālais vadības panelis

Miglotājam UX Special ir centrāls un ergonomiski veidots vadības panelis – SmartCenter. Visi vadības elementi ar ieskalošanas tvertni un visu vadības armatūru, ieskaitot uz-

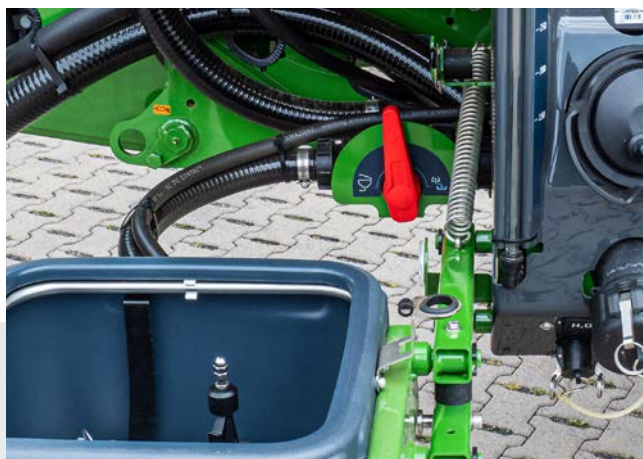
pildes pieslēgumus iesūkšanas un spiediena uzpildei, atrodas priekšā kreisajā pusē tieši pie vadītāja sāna, izvietoti loģiskā un nesajaucamā veidā.

Ieskalošanas tvertne un jaudas inžektors

Jaudīgajai ieskalošanas tvertnei ir 55 l tilpums, un tā garantē augu aizsardzības līdzekļu drošu ieskalošanu. Pulverveida un granulētās aktīvās vielas tiek droši izšķīdinātas ieskalošanas tvertnē ar plašu gredzenveida cauruļvadu, ieskaitot papildsprauslu, un vienlaicīgi ātri ieskalotas, izmantojot jaudas inžektoru. Ieskalošanas tvertne noslēdzas putekļu necaurlaidīgā veidā, un aizvērtā stāvoklī to var iekšpusē iztīrīt.

Ērta un pamatīga tīrīšana, izmantojot ieskalošanas tvertni

Miglošanas līdzekļa kannu un mētrauku ērtai tīrīšanai ieskalošanas tvertnei ir paredzēta tīrīšanas rotācijas sprausla. Pateicoties tai, ir iespējams pilnīgi izmantot pielipušos miglošanas līdzekļus un ļoti labi izskalot miglošanas līdzekļu kannu.



UX Special inžektoru pieslēgšana nodrošina uzpildes ražīgumu līdz 500 l/min.



Jaudīga ieskalošanas tvertne nodrošina minimālu uzpildes laiku un viendabīgu miglošanas šķidruma maisījumu

SmartCenter

2 collu iesūkšanas armatūra – iesūkšanas ražīgums līdz pat 500 l/min



- 1) Pašattīrošs spiediena filtrs
- 2) Ieslēgšanas krāns spiediena pusē
- 3) Inžektoru pieslēgšana
- 4) Maisītāja krāns
- 5) Iesūkšanas filtrs
- 6) Ieslēgšanas krāns iesūkšanas pusē



Comfort UX Special Comfort pakete



Comfort pakete – tālvadāmai šķidruma sistēmas vadības sistēmai

UX Special Comfort pakete vada šķidruma sistēmas svarīgākās funkcijas.

- ✓ Automātiska uzpildes izslēgšana
- ✓ Maisītāja izslēgšana
- ✓ Automātiska, tālvadāma tīrīšana no kabīnes.

Hidraulisko maisītāju izslēdz atkarībā no uzpildes līmeņa, lai novērstu augu aizsardzības līdzekļa putošanos un atvieglotu atlikumu izsmidzināšanu. Lieko miglošanas šķidrumu vienmēr novada atpakaļ iesūkšanas daļā caur atplūdes vadu. Tādējādi tiek novērsta iespēja, ka miglošanas šķidrums nejauši varētu tikt atšķaidīts. Secīgi pārslēdzamas iekšējās tīrīšanas sprauslas sniedz vislabākos tīrīšanas rezultātus. „Comfort-Paket” automātiski nodrošina visu maisīšanas mehānismu skalošanu.

Droši lietojami iesūkšanas un spiediena filtri

Gan iesūkšanas filtrs, gan arī spiediena filtrs ir īpaši praktisks un droši lietojams. Iesūkšanas filtru ar 32 šūnām/cm² var atvērt un iztīrīt pilnai mašīnai bez miglošanas šķidruma zuduma. Spiediena filtrs ar sērijveida 50 šūnām/cm² vai pēc izvēles ar 80 vai 100 šūnām/cm² visiem UX miglotājiem ir pašattīrošs.



Iesūkšanas filtru var atvērt un iztīrīt pilnai mašīnai bez miglošanas šķidruma zuduma.

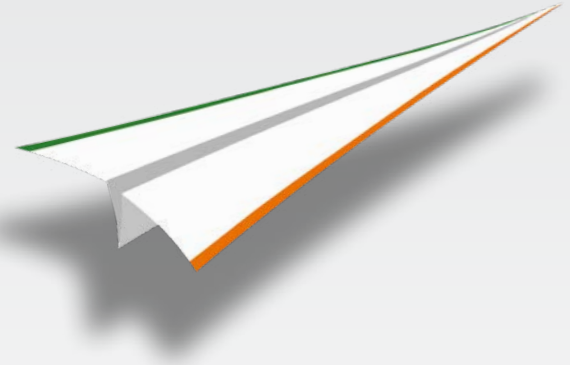
Uzpildes līmeņa indikators

Sērijveida manuālais uzpildes līmeņa indikators miglošanas šķidruma tvertnei un skalojamā ūdens tvertnei atrodas uz mašīnas labi redzamā vietā. Pēc izvēles ir pieejams ciparu uzpildes līmeņa indikators.



UX 5200 Special ar Comfort paketi un ciparu uzpildes līmeņa indikatoru

Stieņu sistēma lidmašīnu konstrukcijas veidā



Vienlaikus ļoti viegla un ļoti stabila

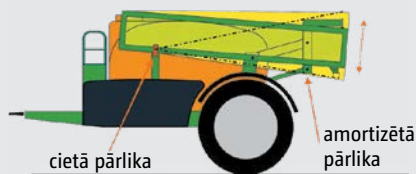
Pateicoties speciālajai profila konstrukcijai, AMAZONE stieņu sistēma vienlaikus ir ļoti viegla un stabila. Stieņu sistēmas darba platums no 15 līdz 36 m ļauj optimāli pielāgoties ekspluatācijas struktūrai. Augsta kvalitāte arī ļoti liela ražīguma laukuma vienībās gadījumā nodrošina ilgstošu darbību.

Kompakti transportēšanas izmēri ar transportēšanas platumu no 2,40 m līdz 2,85 m sekmē arī drošu transportēšanu, braucot pa ceļu.

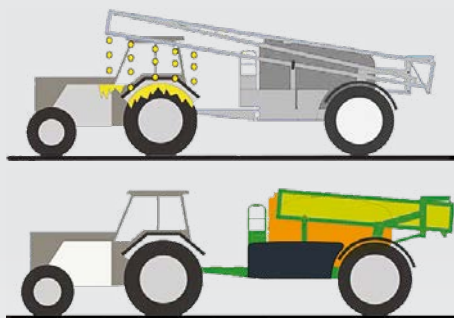


AMAZONE savienojumi

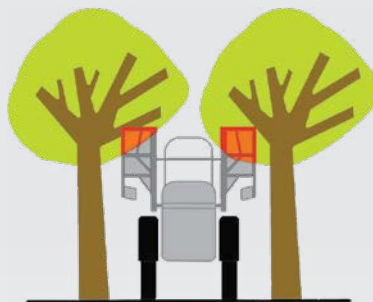
Stieņu sistēmas atspere gājiena transportēšanas laikā



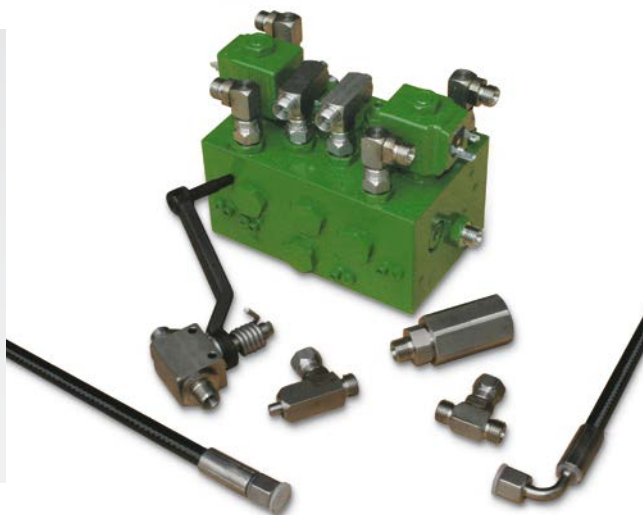
- ✓ Viss ir savās vietās: stieņu sistēma transportēšanas stāvoklī ir nostiprināta stabili un stingri. Triecienus uz lauka un arī transportēšanas stāvoklī amortizē paralelograma veida balstiekārta. Tas ir tiešām ērti un nodrošina stieņu sistēmai ilgu darbību.



- ✓ No stieņu sistēmas uz traktoru nepil mīļošānā šķidrums. Stieņu sistēma neskar arī traktora kabīni.



- ✓ Koncentrēšanās uz būtisko: ceļš jūsu priekšā
Jūs varat pilnīgi koncentrēties uz braukšanu. Pārskats ceļu satiksmē ir priekšzīmīgs. Kur traktors var izbraukt, tiek cauri arī piekabīnāmais miglotājs. Bez izvīrītām daļām, bez stieņu sistēmas bojājumiem.



- ✓ Hidrauliskie skrūšsavienojumi nerūsējošā tērauda izpildījumā nodrošina ilgstošu darbību un augstu atkārtotas pārdošanas vērtību.

Bezapkopes ierīce ar garu darbību ilgumu

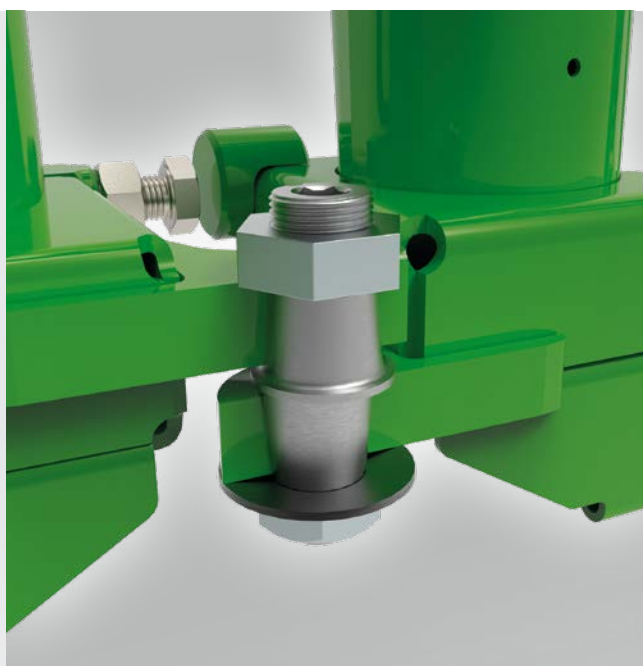
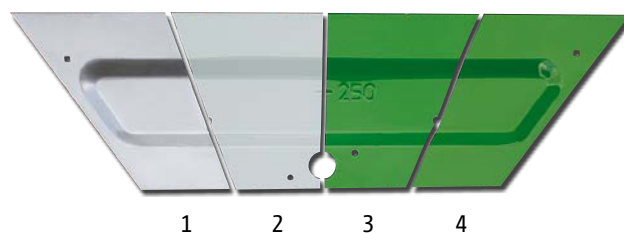
Standarta nerūsējošā tērauda izmantošana, katodiskā krāsošana iegrosmēdot krāsas vannā, kā arī mērķtiecīgā plastmasas un alumīnija izmantošana ir ilga kalpošanas laika garants.

Gadu desmitiem gūtā pieredze stieņu sistēmas būvniecībā atmaksājas: Koniskā šarnīrtapa ir pārdomātas stieņu sistēmas filozofijas viedais centrs! Stieņu sistēma novietota bez brīvkustības uz koniskās šarnīrtapas, un arī pēc gadiem nodrošinās lietotājam optimālu stieņu sistēmas darbību.

Kvalitatīvs lakojošs vairākās kārtās

Augstas kvalitātes daudzslāņu krāsojums nodrošina maksimālu un ilgstošu kvalitāti

- 1) Tērauda loksne
- 2) Cinka fosfatēšana (kristālu slānis)
- 3) KTL gruntējums
- 4) Virsējais krāsojums



- ✓ Šarnīrs, kas iztur!



- ✓ Plašais podests nodrošina labu pieejamību un drošu pozīciju

Super S2 stieņu sistēma

Īpaši kompakts uz ceļa

Ļoti šaurs transportēšanas platums 2,40 m visām Super S2 stieņu sistēmām: 15 – 18 – 20 – 21 – 24 – 27 – 28 m.

Super S2 stieņu sistēma pilnīgi automātiski salokās vai atlokās, izmantojot spēcīgus hidrauliskos cilindrus. Transportēšanas stāvoklī stieņu sistēma atrodas ļoti kompaktā veidā aiz pamatiekārtasar tikai 2,40 m lielu transportēšanas platumu.

Super S2 stieņu sistēma ar līdz pat 140 mm platiem tērauda profiliem ar vairākkārt atlocītām malām ir ļoti stabila.

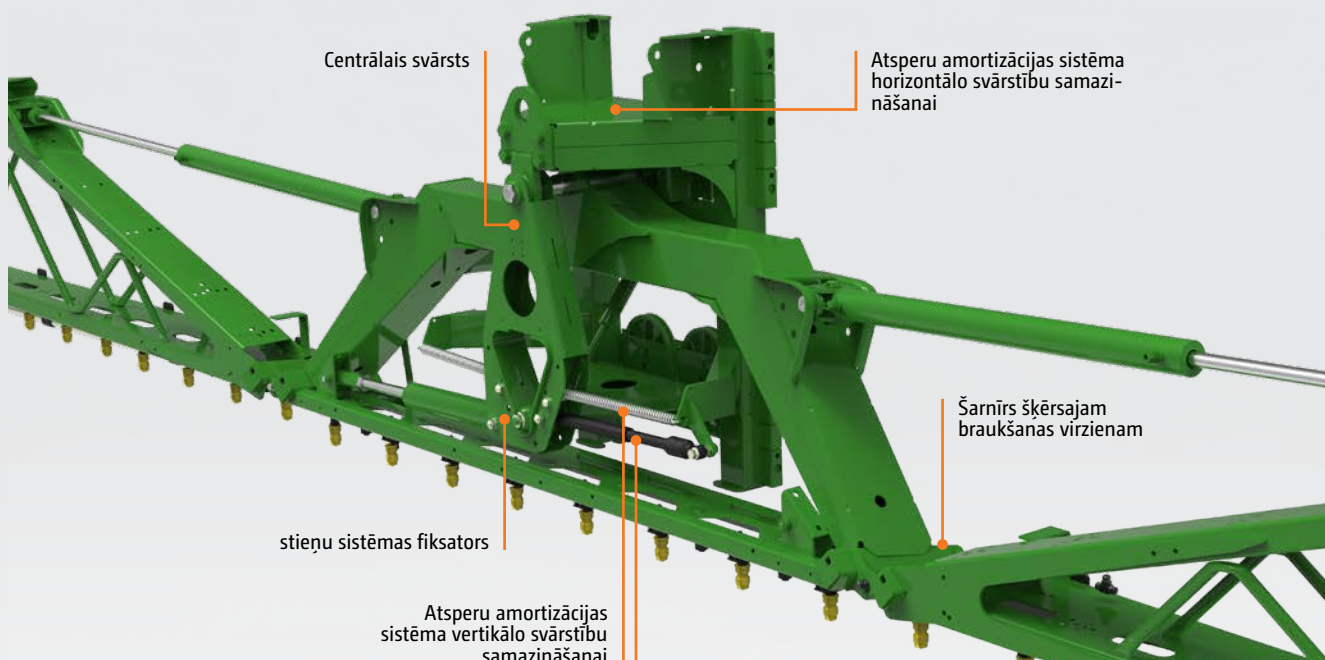
Trīs svarīgi komponenti ļoti labai stieņu sistēmas vadīšanai

Super S2 stieņu sistēmai sērijveidā ir:

- ✓ centrālā šūpošanās balstiekārta stieņu sistēmas optimālai vadīšanai nogāzē un līdzenumā,
- ✓ kombinēti atsperu un amortizācijas elementi paredzēti triecienu amortizētai piekarei pie vertikālām kustībām,
- ✓ integrētā amortizācijas sistēma veidota no bremžu uzlika un gumijas blokiem horizontālu pagriešanās kustību amortizācijai.

Triecienu amortizētā balstiekārta ar hidroakumulatoru paralelogramā droši vada Super S2 stieņu sistēmu pareizajā attālumā virs mērķa platības.

Super S2 stieņu sistēmas balstiekārta





UX 4200 Special
ar 27 m Super S2 stieņu sistēmu



Transportēšanas stāvoklī

AMAZONE stieņu sistēma – ideja tiek īstenota

Droša braukšana!

Pārskats ceļu satiksmē ir priekšzīmīgs. Kur traktors var izbraukt, tiek cauri arī stieņu sistēma. Bez izvirzītām daļām, bez stieņu sistēmas bojājumiem, vismazākie transportēšanas izmēri.

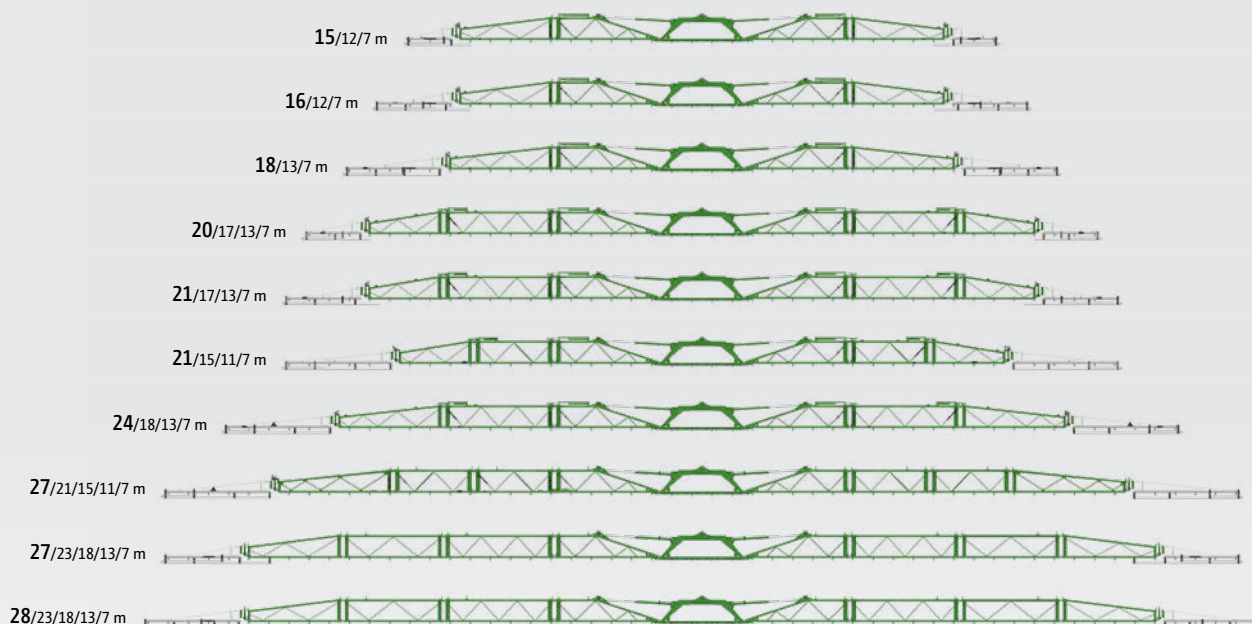
Viss ir savās vietās!

Stieņu sistēma stingri ievietota transportēšanas āķos. Bez grabēšanas, bez nodilumam pakļautām stieņu sistēmas novietnēm uz traktora. Ātra braukšana bez problēmām.

Efektīvs darbs!

No stieņu sistēmas uz traktoru vai vadības centru nepil miglošanas šķidrums, un stieņu sistēma neskar arī traktora kabīni.

Super S2 stieņu sistēmas darba platums

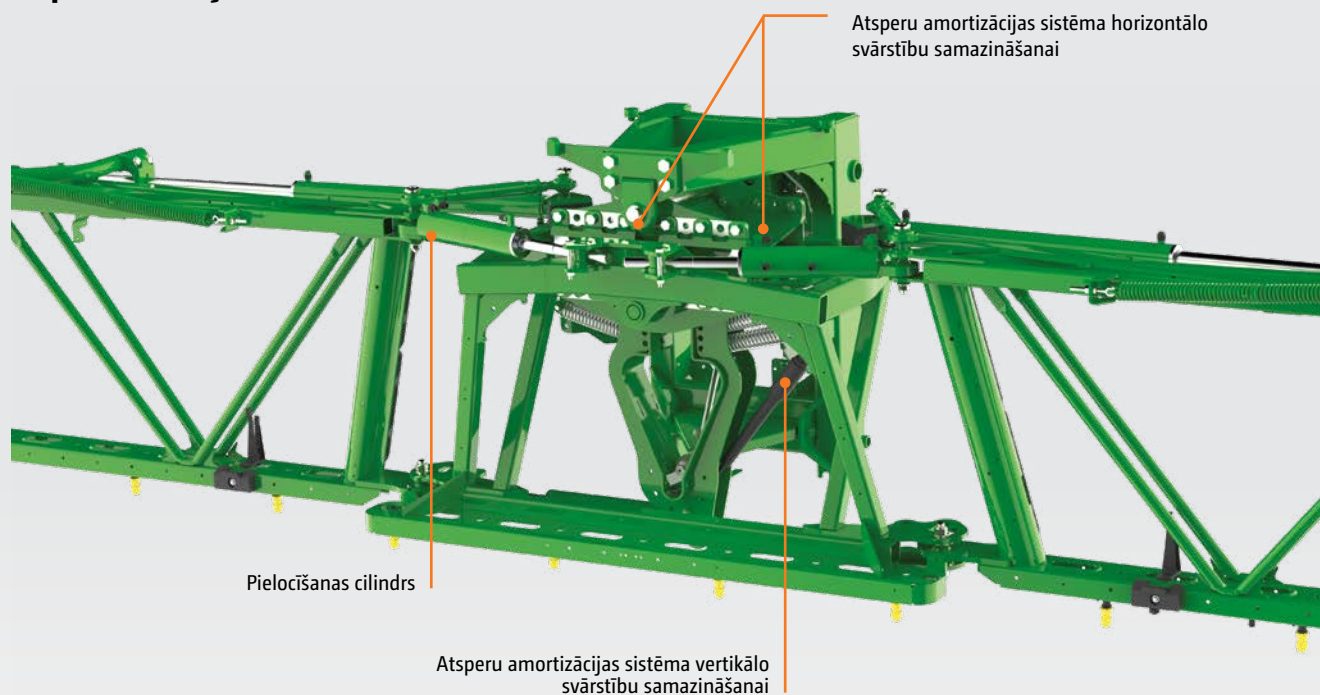


Super L2 stieņu sistēma

Ļoti stabila, ļoti viegla un ļoti kompakta



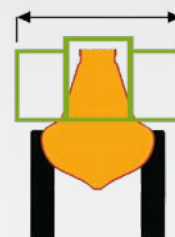
Super L2 stieņu sistēmas balstiekārta





UX 5200 Special
ar Super L2 stieņu sistēmu

3-daļīga 2400 mm
4-daļīga 2650 mm



Transportēšanas stāvokli

Augstākās klases Super L stieņu sistēma – Sērijveidā mierīga un precīza

Pateicoties centrālai šūpošanās balstiekārtai, Super L stieņu sistēma jau ar sērijveida aprīkojumu tiek vadīta atbilstoši augstākajai klasei.

Jūsu priekšrocības:

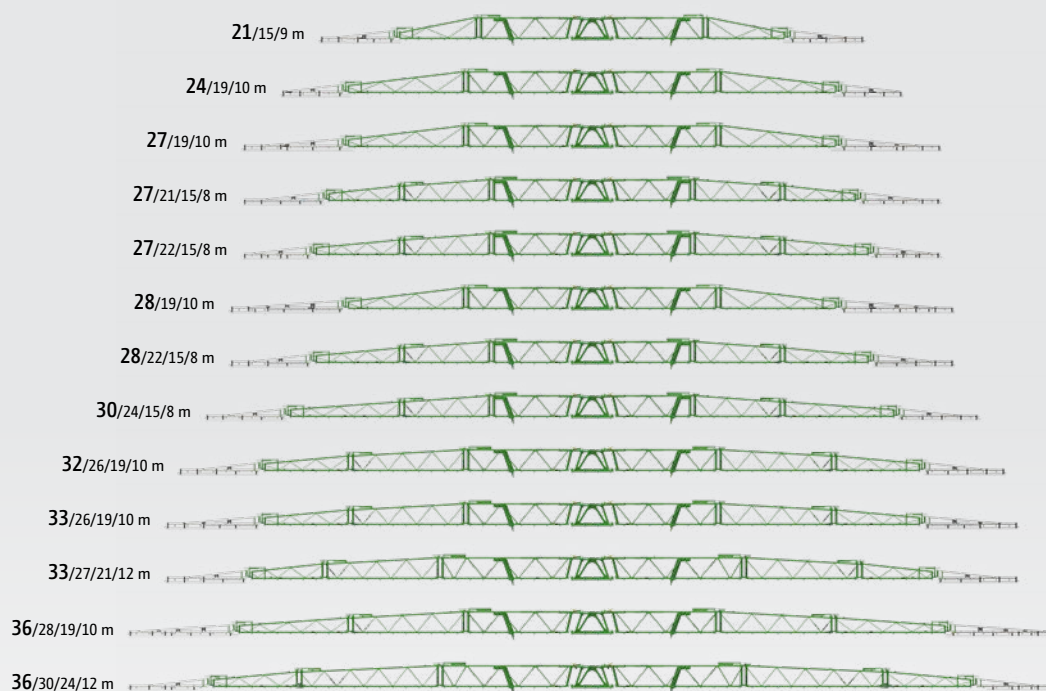
- ✓ Īpaši garš centrālais svārstis lielākās stieņu sistēmas paralēlai vadīšanai
- ✓ Kombinēti atsperu un amortizācijas elementi paredzēti triecienu amortizētai piekarei pie vertikālām kustībām
- ✓ Liela izmēra iebūvēta amortizācijas sistēma no bremžu uzlikām un gumijas blokiem horizontālo pagriešanās kustību amortizācijai

Super L2 stieņu sistēma ar darba platumu no 21 līdz 36 metriem

Super L2 stieņu sistēmas īpaša pazīme ir ļoti šaurs transportēšanas platums ar darba platumu līdz pat 36 m.

Darba platums	Transportēšanas platums
Visas 3-daļīgās stieņu sistēmas ar 21 m – 24 m – 27 m – 28 m	2,40 m
Visas 4-daļīgās stieņu sistēmas ar 27 m – 28 m – 30 m – 32 m – 33 m – 36 m	2,65 m

Super L2 stieņu sistēmas darba platums



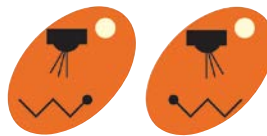
Padarīta izcili viegla!

Izvēles salocīšana/atlocīšana

Vienpusēja salocīšana/atlocīšana ar AmaSpray⁺ vai ISOBUS termināli ir iespējama, izmantojot vadības ierīces.

Pateicoties izvēles salocīšanas/atlocīšanas lielam elastīgumam, ir iespējams visas sekcijas salocīt/atlocīt atsevišķi. Neatkarīgi no tā, vai kreisajā vai labajā pusē, abas puses var

neatkarīgi vienu no otras salocīt, lai varētu pielāgot jebkurai platībai īpašībām.



Profesionālā salocīšanas sistēma 1

Visas hidrauliskās funkcijas ir droši un vienkārši izpildāmas no traktora kabīnes, izmantojot ISOBUS termināli. Vadība ir īpaši ērta, izmantojot daudzfunkciju sviru.

Ir iespējamas šādas funkcijas:

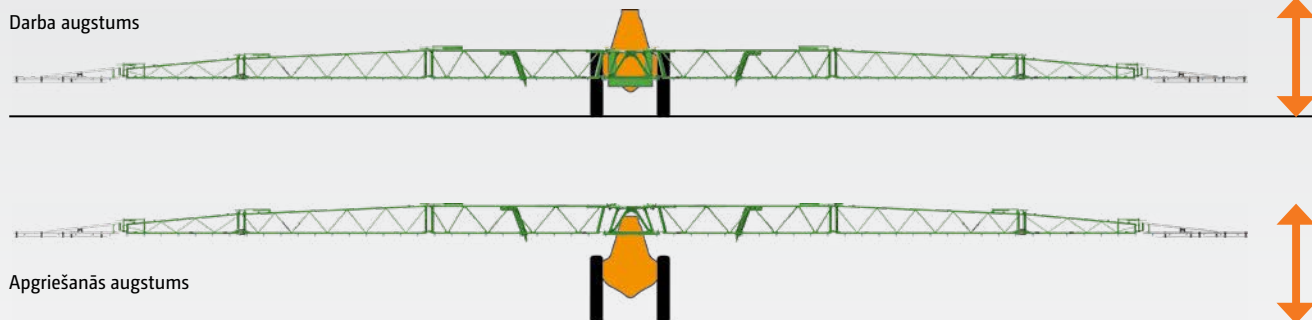
Augstuma regulēšana, atlocīšana/salocīšana, vienpusēja salocīšana ar samazinātu braukšanas ātrumu (maks. 6 km/h) stieņu sistēmas saīsināšana, slīpuma regulēšana.

Profesionālā salocīšanas sistēma 2

Papildus profesionālās salocīšanas sistēmas 1 funkcijām ar profesionālo salocīšanas sistēmu 2 ir iespējama vienpusēja un neatkarīga stieņu sistēmas pielocīšana.



Pielocīšana (izmantojot profesionālo salocīšanas sistēmu 2)



AutoLift – ērtā apgriešanās automātika

Izmantojot automātisko, sērijveida stieņu sistēmas pacelšanu AutoLift, stieņu sistēma tiek pacelta vajadzīgajā augstumā, katreiz izslēdzot mašīnu. Sākot miglošanu, tā nolaižas atpakaļ mērķa augstumā. Tas novērš stieņu sistēmas bojājumu risku apgriešanās zonā.

✓ Automātiskā stieņu sistēmas nolaišana ar GPS-Switch

Ar vadības termināļa GPS-Switch var sākt stieņu sistēmas nolaišanu jau pirms neapstrādātās platības sasniegšanas. Tādējādi, kad tiek atvērtas sprauslas, stieņu sistēma jau atrodas darba augstumā. Priekšnoteikums tam ir lauka robeža GPS-Switch, kā arī AMAZONE ISOBUS terminālis.

DistanceControl ar 2 sensoriem vai DistanceControl plus ar 4 sensoriem

Kā aprīkojumu Super L stieņu sistēmai AMAZONE piedāvā piekabināmajiem miglotājiem UX pilnīgi automātisku stieņu sistēmas vadīšanu DistanceControl ar 2 vai DistanceControl plus ar 4 sensoriem. Ja sējumi ir auguši ļoti nevienmērīgi vai labība ir vietām sagūlusī veldrē, iespējams, ka stieņu sistēma, kas aprīkota ar 2 sensoriem, pilnīgi pazūd. Šādā gadījumā var izvēlēties aprīkojumu ar 4 sensoriem. Sensori ir savienoti paralēlā elektriskajā slēgumā, un tiek ņemts vērā tas sensors, kurš atrodas vistuvāk pie mērķa platības.

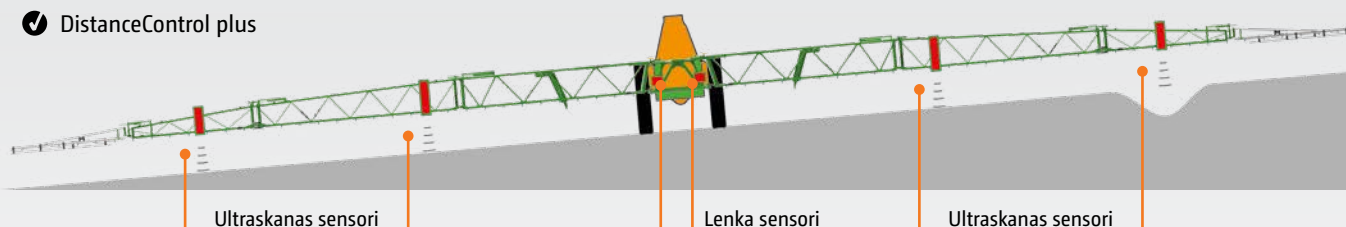
Vadītājs koncentrējas uz pareizo augu aizsardzību, dators, savukārt, uz optimālu stieņu sistēmu vadīšanu!!

Stieņu sistēmas vadīšanas DistanceControl priekšrocības

- ✓ Pilnīgi automātiska stieņu sistēmas vadīšana, tai skaitā augstuma vadīšana, slīpuma regulēšana un stieņu sistēmas pacelšana apgriešanās zonā
- ✓ Automātiska abpusēja stieņu sistēmas pielocīšana (kombinācijā ar profesionālo salocīšanas sistēmu 2)



✓ DistanceControl plus



Stieņu sistēmas vadīšanas pārskats

jebkurām prasībām atbilstošs risinājums





Izstrādājuma modelis	UX Special			
Salocīšana/atlocīšana	Standarts	Izvēles salocīšana/ atlocīšana	Profesionālā salocīšanas sistēma 1	Profesionālā salocīšanas sistēma 2
Automātiskā stieņu sistēmas vadīšana (izvēles aprīkojums) Piederīgo sensoru skaits			DistanceControl (plus) 2 (4)	
Vadības ierīču skaits	2 divk. darb. vārsti / 3 divk. darb. vārsti		1 vienk. darb. vārsts + brīva atpakaļplūsma / Load Sensing sistēma (izvēles aprīkojums)	
Miglošanas stieņu sistēmas salocīšana un atlocīšana	tālvadāms (vadības ierīce)		tālvadāms (terminālis)	
Vienpusēja stieņu sistēmas salocīšana/atlocīšana		tālvadāms (vadības ierīce)	tālvadāms (terminālis)	
Salocīšana/atlocīšana līdz samazinātajam darba platumam	tālvadāms (vadības ierīce)		tālvadāms (terminālis)	
Aizsargbarjera ar samazinātu darba platumu	Speciālais aprīkojums			
Augstuma iestatījums	tālvadāms (vadības ierīce)		tālvadāms (terminālis) / automātiski ar DistanceControl	
Stieņu sistēmas pacelšana apgriešanās zonā	tālvadāms (vadības ierīce)		tālvadāms (terminālis) / automātiski ar DistanceControl	
Slīpuma regulēšana	tālvadāms (vadības ierīce)		tālvadāms (terminālis) / automātiski ar DistanceControl	
Vienpusēja / abpusēja stieņu sistēmas pielocīšana				automātiski

Sekciju armatūra TG



Elektriski tālvadāma sekciju armatūra TG

ISOBUS vadībai un AmaSpray⁺ ir pieejama sekciju armatūra TG ar līdz pat 13 sekcijām. Sekcijas ātri un bez pilēšanas pārslēdz, izmantojot elektromotora vārstus ar spiediena atslodzi.

Dators precīzi un ātri tiešā veidā regulē patēriņa normu jebkurās situācijās. Pastāvīgā spiediena ierīce šai tehnoloģijai nav nepieciešama.



Spiediena cirkulācijas sistēma DUS

Jaudīga un uzticama



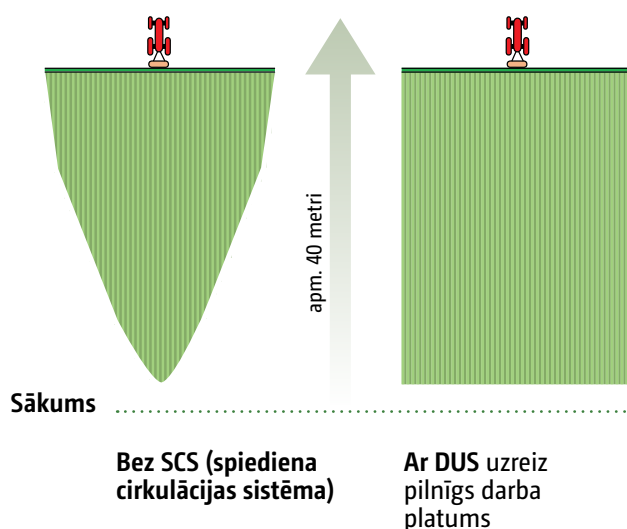
Spiediena cirkulācijas sistēma DUS

Spiediena cirkulācijas sistēma (DUS) – pārbaudīta vairāk par 10000 reizēm

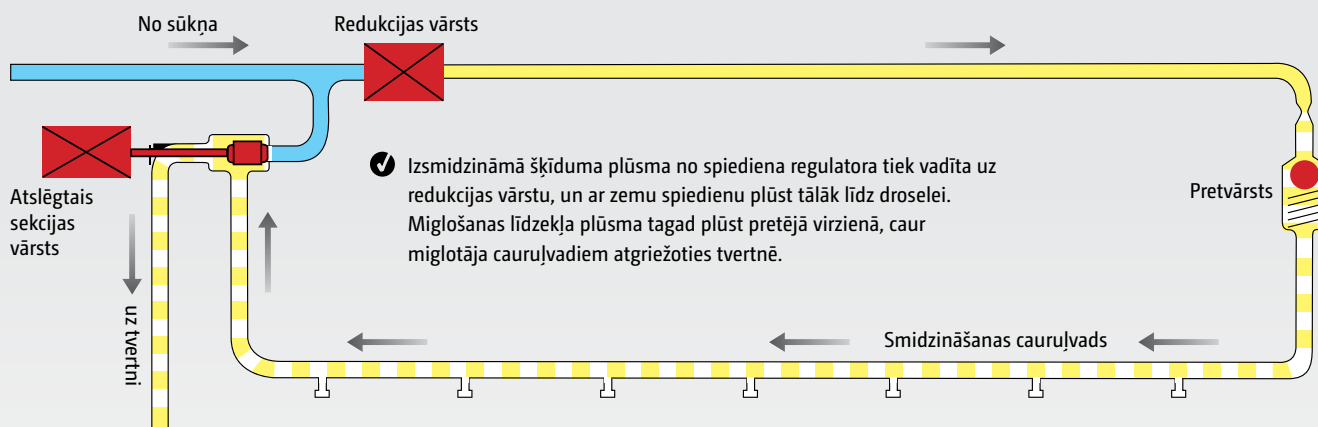
AMAZONE spiediena cirkulācijas sistēma DUS garantē drošu cirkulāciju visā sistēmā. Sākot darbu, līniju sistēma un arī miglošanas līnija ar spiedienu pretējā virzienā tiek uzpildīta ar darba šķidruma šķidrumu. Tādā veidā smidzināšanas līnijas vienmēr ir uzpildītas un uzreiz gatavas darbam visā darba platumā. Vairs nav gaidīšanas laika, apgriežoties lauka malā.

Atslēdzot atsevišķas sekcijas, veicot pagriešanos vai transportēšanas laikā, spiediena regulēšana nodrošina miglošanas šķidruma nepārtrauktu cirkulāciju. Tā droši var novērst nosēdumu, nosprostojumu veidošanās risku vai šķidruma noslāņošanās iespēju smidzināšanas līnijās.

Turpretī tīrīšanas laikā līnijas līdz pat sprauslām tiek skalotas ar tīru ūdeni, un izsmidzināšana nav nepieciešama. Tīrīšanas laikā koncentrēto miglošanas šķidrumu novada atpakaļ uz miglošanas līdzekļa tvertni, izmantojot spiediena cirkulācijas sistēmu.

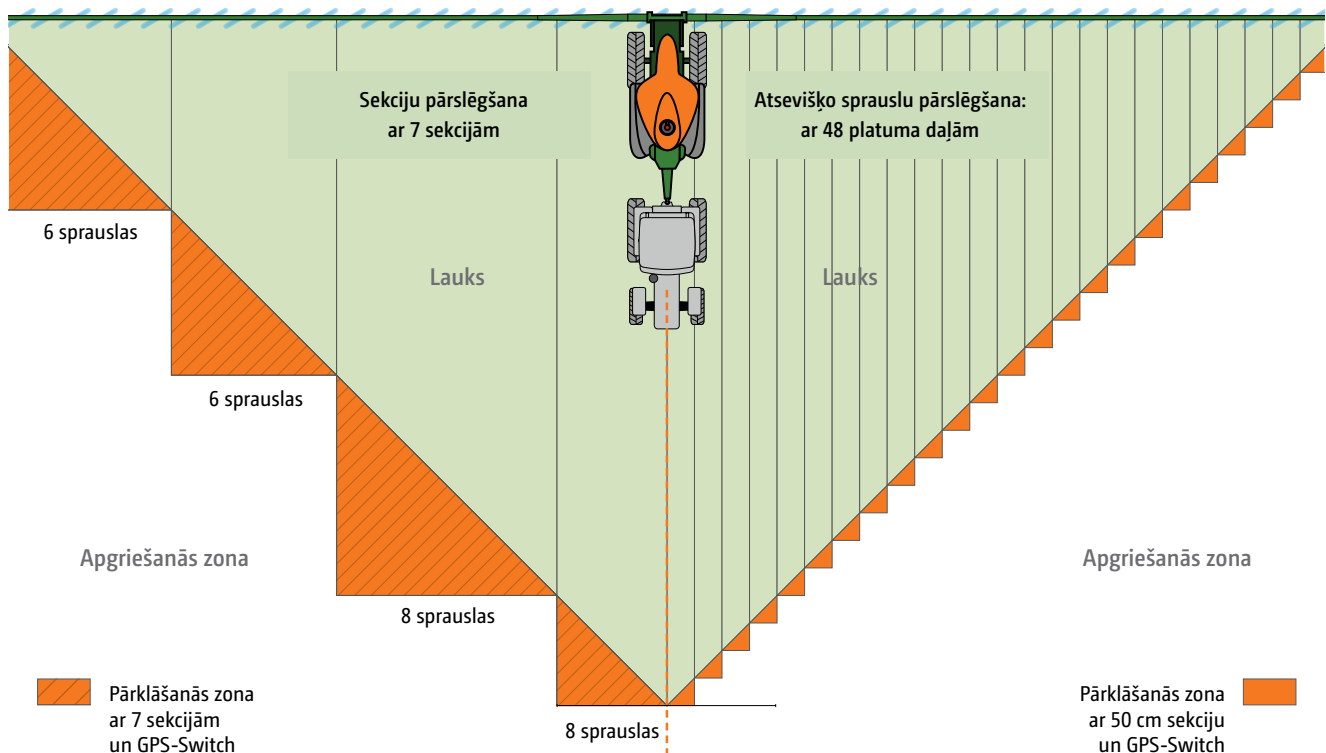


Spiediena cirkulācijas sistēma DUS vienas sekcijas apgādei



Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana AmaSwitch un AmaSelect

Piemērs. Darba platums 24 m



(skatiet arī informāciju par GPS-Switch)

Automātiska sekciju pārslēgšana apgriešanās zonā un ķīļveida zonās **GPS-Switch**

5%*

Augu aizsardzības līdzekļu ietaupīšana



* Vērtības atkarībā no platības struktūras, darba platuma un sekciju skaita

Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana **AmaSwitch** vai **AmaSelect**

5%*

Papildu augu aizsardzības līdzekļu ietaupīšana



✓ Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana AmaSwitch



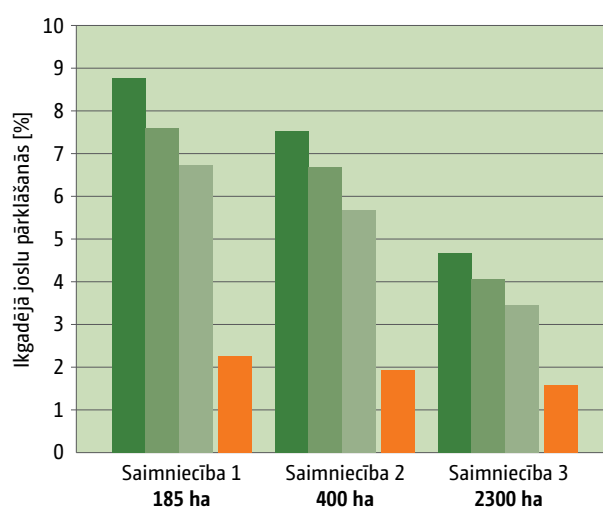
✓ Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana AmaSelect

Aprēķina piemērs:

Vidējā joslu pārklāšanās gada laikā, salīdzinot parastās sekcijas un 50 cm platās sekcijas kopā ar Section Control

Lauka analīzes svarīgākās atziņas

- ✓ Vidējā joslu pārklāšanās, izmantojot 50 cm platās sekcijas, ir tikai 1,92 %
- ✓ Vidējā joslu pārklāšanās, izmantojot 9 sekcijas, ir tikai 7 %
- ✓ Īss amortizācijas laiks lielās saimniecībās, kas paaugstina ikgadējo ietaupījuma potenciālu
- ✓ Mazas saimniecības ar mazāk daudzveidīgu platību struktūru ietaupa salīdzinoši vairāk
- ✓ Ja tiek audzēti kultūraugi, kuriem nepieciešama intensīvā augu aizsardzība, piem., kartupeļi, cukurbietes, 50 cm platās sekcijas ir īpaši izdevīgas



Augu aizsardzības mašīnu aprīkojums:

- 9 sekcijas
- 11 sekcijas
- 13 sekcijas
- 50 cm plato sekciju atsevišķu sprauslu kontrole

Sistēmas salīdzinājumā:

Jūsu ieguvumi	Standarta armatūra	"AmaSwitch" 3-vietīga	"AmaSwitch" 4-vietīga	AmaSelect
platuma daļas	līdz 13	līdz 72	līdz 72	līdz 72
50 cm platuma daļas	–			
Sprauslu skaits vienā sprauslu korpusā	1, 3, 4	3	4	4
Manuālā sprauslu pārslēgšana				–
Automātiska sprauslu pārslēgšana un ieslēgšana	–	–	–	
Sprauslu izvēle no kabīnes	–	–	–	
Kombinējamas sprauslas	–	–	–	
Augstspiediena cirkulācijas sistēma (DUS pro)	–			
25 cm sprauslu attālums (pārvietošanas komplekts)	–	–		
Brīva sekciju programmēšana	–			
Katrai sprauslai LED apgaismojums				

sprauslu pārslēgšanām – sistēmu pārskats

= satur

= pēc izvēles

– = nav iespējams

AmaSwitch

Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana ar 50 cm platu sekciju

Vienkāršs risinājums automātiskai 50 cm sekciju pārslēgšanai

Ar AmaSwitch AMAZONE piedāvā precīzu risinājumu automātiskai sekciju pārslēgšanai ar 50 cm platu sekciju. AmaSwitch ir alternatīva tiem lietotājiem, kuri vēlas izmantot ļoti precīzās pārslēgšanas priekšrocības ķīļveida zonās un pārklāšanās zonās, pateicoties 50 cm sekciju pārslēgšanai.

AmaSwitch sērijveida aprīkojumā ietilpst augstspiediena cirkulācijas sistēma DUS pro, un to papildus var aprīkot ar atsevišķu sprauslu LED apgaismojumu.

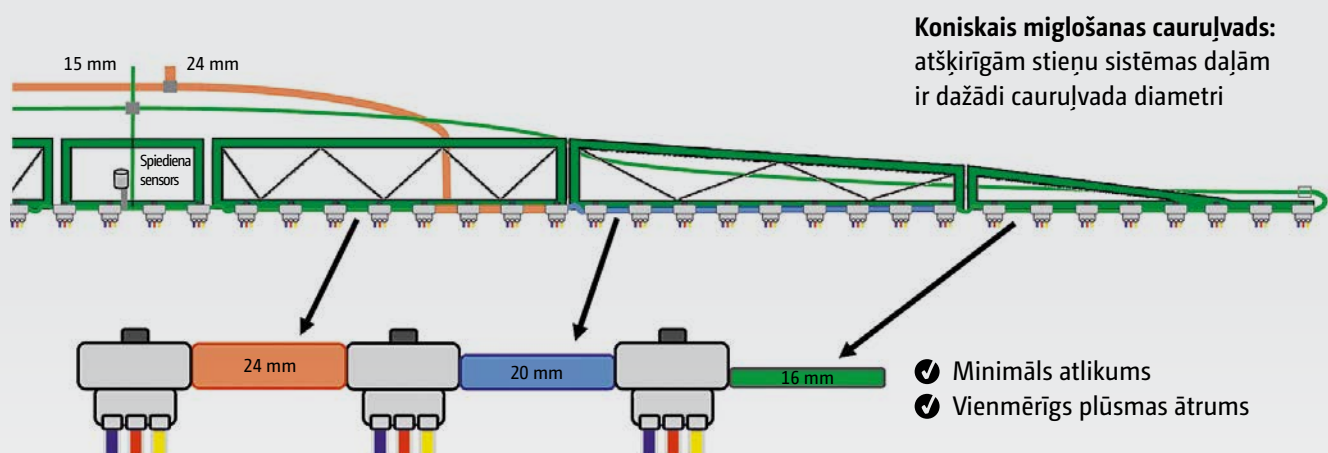
Sērijveidā ar spiediena cirkulācijas sistēmu DUS pro

DUS pro ir miglošanas spiediens, tāpat kā DUS, līdz atsevišķai sprauslai nemainīgs, un atbilstoši noregulētajam miglošanas spiedienam. Papildus panāk minimālus atlikumus, pateicoties koniskajiem miglotāja cauruļvadiem.



AmaSwitch 3-vietīgs sprauslu turētājs

DUS pro – Nemainīgs miglošanas spiediens ar minimāliem atlikumiem



Augstspiediena cirkulācijas sistēma DUS pro ar konisku miglošanas līniju uz AmaSwitch piemēra



AmaSwitch 3-vietīgais sprauslu turētājs ar atsevišķu sprauslu LED apgaismojumu

3-vietīgais sprauslu korpuss ar elektrisku ieslēgšanu un izslēgšanu

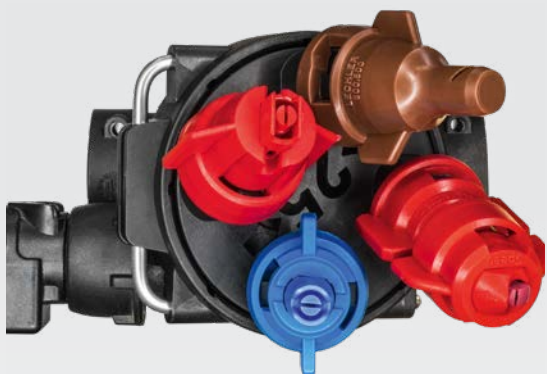
AmaSwitch tehnika balstās uz parastu, manuāli vadāmu 3-vietīgu sprauslu korpusu ar elektrisku sprauslu ieslēgšanu un izslēgšanu. Sprauslas atvēršanu un aizvēršanu nodrošina elektriskais vārsts, kurš ir piemontēts tieši pie sprauslas korpusa. Līdz ar to kopā ar GPS-Switch ir iespējama ļoti precīza 50 cm plato sekciju pārslēgšana ķīļveida zonās un apgriešanās zonā. Papildus automātiskajai pārslēgšanai ar 50 cm plātām sekcijām pastāv iespēja sekciju brīvai konfigurēšanai.

4-vietīgais sprauslu korpuss ar elektrisku ieslēgšanu un izslēgšanu

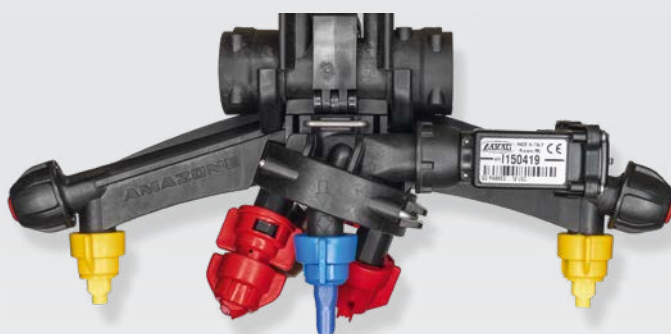
Papildus 3-vietīgam sprauslu korpusam elektrisko atsevišķo sprauslu pārslēgšanu AmaSwitch ir iespējams aprīkot arī ar 4-vietīgu sprauslu korpusu.

Ar pareizu 25 cm sprauslu attālumu

Ar 4-vietīgu sprauslu korpusu, izmantojot izvēles pārvietošanas komplektu, ir iespējams īstenot pareizu 25 cm sprauslu attālumu. Tas sniedz priekšrocību, izmantojot speciālās 80° sprauslas, attālumu līdz mērķa platībai samazināt arī zem 50 cm.



AmaSwitch 4-vietīgais sprauslu korpuss



AmaSwitch ar 4-vietīgu sprauslu korpusu un pārvietošanas komplektu nodrošina pareizu 25 cm sprauslu attālumu

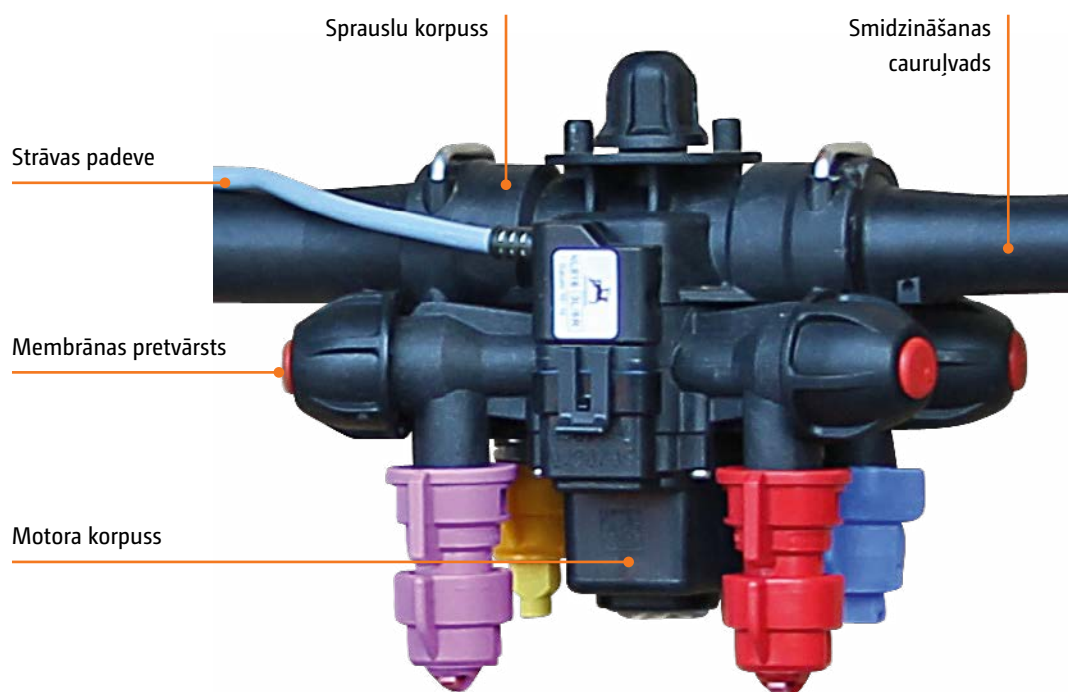
AmaSelect

Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana ar 50 cm platu sekciju

4-vietīgs sprauslu korpuss ar automātisku elektrisko sprauslu pārslēgšanu

Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana AmaSelect sastāv no 4-vietīga sprauslu korpusa ar elektrisku ieslēgšanu un izslēgšanu un sprauslu papildu pārslēgšanu. Tādējādi līdzās 50 cm platām sekcijām, kuras var automātiski pārslēgt ar GPS-Switch, sistēma piedāvā pārslēgšanu starp četrām uzstādītajām sprauslām veikt elektriski ar vadības termināli

vai pat pilnīgi automātiski, izmainot braukšanas ātrumu vai mainot izsmidzināmo daudzumu. Piemēram, gadījumā, ja tiek pārsniegts vai netiek sasniegts kādas sprauslas optimālais spiediena diapazons, šādā veidā pastāv iespēja ieslēgt otru sprauslu vai pārslēgt uz lielāku sprauslu.





Automātiskā 50 cm sekciju pārslēgšana, izmantojot GPS-Switch ar Section Control

Izmantojot atsevišķo sprauslu pārslēgšanas AmaSelect un GPS-Switch (ar Section Control) konfigurāciju, noris automātiska atsevišķo sprauslu pārslēgšana 50 cm sekcijām. Tādējādi pārklāšanās tiek izteikti samazināta, veicinot ievērojamo līdzekļu ietaupījumu.

Augsta kvalitāte sērijveidā – atsevišķo sprauslu LED apgaismojums un DUS pro

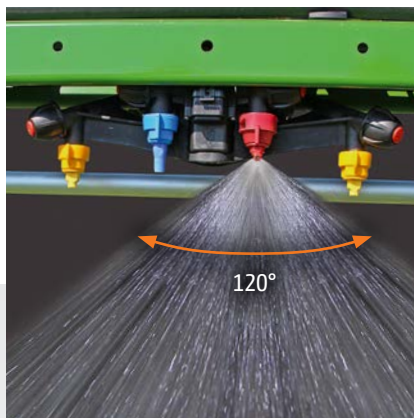
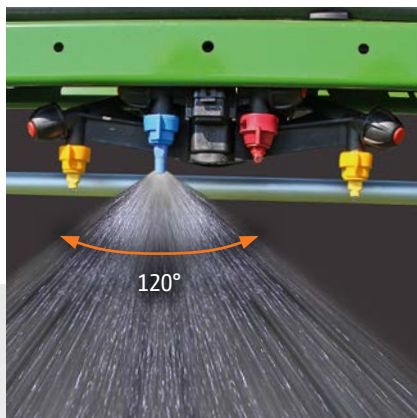
Sērijveidā AmaSelect ir aprīkota ar augstspiediena cirkulācijas sistēmu DUS pro, kā arī ar atsevišķu sprauslu LED apgaismojumu.

Ar pareizu 25 cm sprauslu attālumu

AmaSelect sprauslu korpusu pēc izvēles iespējams aprīkot ar pārvietošanas komplektu 25 cm sprauslu attālumam. Tas sniedz iespēju, izmantojot speciālās 80° sprauslas, attālumu līdz mērķa virsmai samazināt zem 50 cm.

Elastīga darba platuma un sekciju konfigurācija

Ar AmaSelect var brīvi konfigurēt jebkādu skaitu sekciju ar jebkādu skaitu sprauslu. Tādējādi it īpaši lauksaimnieki vai apakšuzņēmēji ar atšķirīgām tehnoloģisko sliežu sistēmām sprauslu kontroles sistēmu pavisam vienkārši var pielāgot attiecīgajam darba platumam.



Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana AmaSelect ar 4-vietīgu sprauslas korpusu un 50 cm vai 25 cm sprauslu attālumu

Pareizā sprauslu izvēle

Panākumu pamats augu aizsardzībā



Mazāka nopūšana arī stipra vēja gadījumā

Ar gaisu lietojamām inžektoru sprauslām var izsmidzināt augu aizsardzības līdzekļus ar ļoti zemu nopūšanas līmeni. Tās var universāli izmantot visos kultūraugos un visos indikatoros. Pamatojoties uz izsmidzināšanu ar lieliem pilieniem, šīs sprauslas var izmantot arī lielākā vēja ātrumā.

AMAZONE piedāvā plašu sprauslu klāstu no šādiem ražotājiem agrotop, Lechler un TeeJet.

Vienkāršs un vairāku sprauslu korpuss

Profilos izvietotie sprauslu korpusi ar integrētiem membrānas pretvārstiem uzticami novērš pilēšanu pie sprauslām. Pašregulējoši bojnetes noslēgi nodrošina ātru sprauslu maiņu bez darbarīkiem. 3-vietīgie vai 4-vietīgie sprauslu korpusi biežas sprauslu maiņas gadījumā ir piemēroti, pamatojoties uz atšķirīgiem lietošanas gadījumiem un kultūraugiem. Sprauslu aizsargcaurules ārējā zonā vai pēc vēlēšanās visā stieņu sistēmas darba platumā nodrošina garo inžektoru sprauslu un vairāku sprauslu korpusu aizsardzību.





Piemēri

- 1) Lechler IDN 120-025
- 2) TeeJet XRC 110-025
- 3) Inžektora plakanas strūklas sprausla AirMix 110-04



☛ Iegādājoties “AMAZONE” miglotāju, jūs bez maksas saņemsiet sprauslu montāžas atslēgu vienkāršai sprauslu nomainīgai.

Izkliedētāja sprauslām (ID, TTI) ir salīdzinoši plašs pilienu spektrs, un tās ir īpaši pielāgojamas dažādām izmantošanas jomām. Ir iespējams spiediena diapazons no 2 līdz 8 bar.

Ja miglošanai ir svarīgāka mitrināšanas kvalitāte, tad ir ieteicama standarta sprausla ar smalkiem pilieniem vai sprausla pret nopūšanu, piem., XR vai AD izmantošana. Šajā gadījumā jābūt īpaši uzmanīgiem sakarā ar nopūšanas slīpumu, pārsniedzot 3 bar lielu spiedienu.

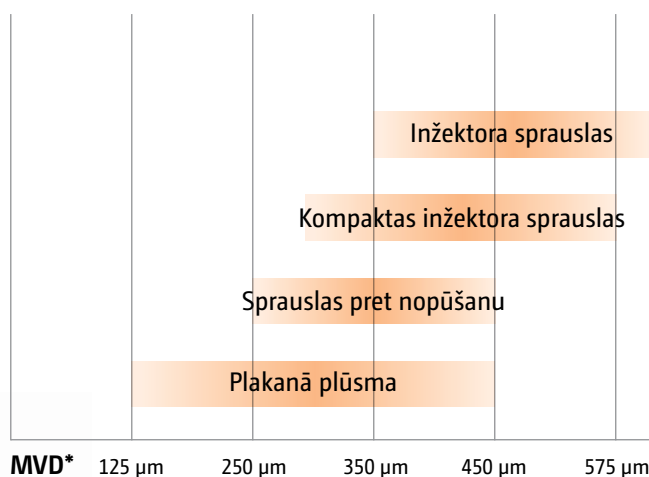
Labs kompromisa risinājums ir modernas kompaktās inžektoru sprauslas ID-K vai Airmix: Tās ir ar relatīvi zemu nopūšanas līmeni, taču tām ir ne pārāk plašs pilēšanas spektrs, un tās lieto ar 2 līdz 4 bar lielu spiedienu.

Ja ir nepieciešama īpaša mitrināšanas kvalitāte, tad dubultā plakanās strūklas sprausla ir interesanta alternatīva: AVI Twin, ko ražojis agrotop, kā dubulta plakanās strūklas inžektora sprausla arī nav ar pārāk smalkiem pilieniem.

Miglošanas plūsma ir sadalīta divās daļās, nodrošinot vienmērīgāku piekļuvi augs priekšpusē un aizmugurē; daudziem pielietojuma veidiem šī ir interesanta alternatīva.

Ja kustības ātrums pārsniedz 10 km/h, „TD HiSpeed” sprausla ar asimetrisku smidzināšanas leņķi ir ievērojama tendence.

Pilienu lieluma sadalījums



MVD* 125 µm 250 µm 350 µm 450 µm 575 µm

ar ļoti smalkiem pilieniem ar smalkiem pilieniem ar vidējiem pilieniem ar lieliem pilieniem ar ļoti lieliem pilieniem ar ārkārtīgi lieliem pilieniem

* Vidējais apjoma diametrs

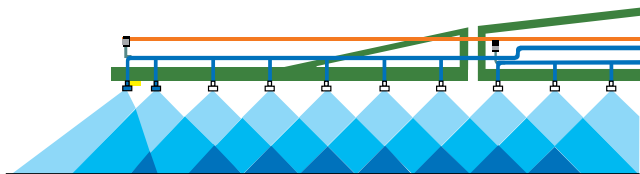


Vairāk precizitātes. Vairāk panākumu.

Profesionālā AMAZONE augu aizsardzības tehnika

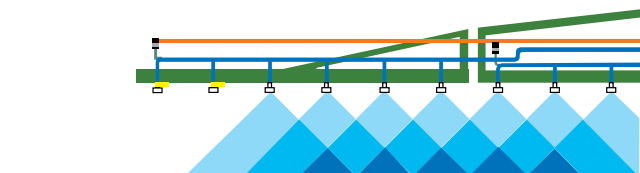


Elektriska malu sprauslu pārslēgšana – Videi saudzīga miglošana pie lauka robežām



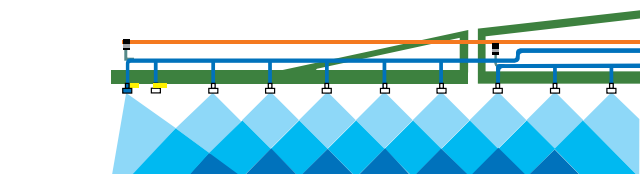
Papildu sprauslu pārslēgšana

Lai paplašinātu ierasto darba platumu, var pieslēgt asimetrisku sprauslu. Tas ir īpaši svarīgi, ja tehnoloģisko sliežu attālumi nav pietiekami precīzi.



Gala sprauslu pārslēgšana

Ja sakarā ar spēkā esošajiem attāluma noteikumiem, vienam metram līdz lauka malai jāpaliek nemiglotam, tad gala sprauslu pārslēgšana sniedz šādu iespēju.



Robežsprauslu pārslēgšana

Miglošanai ar precīzu malu starp diviem uzņēmīgiem kultūraugiem robežsprauslas var precīzi norobežot miglošanas veidu.



Vilkto šļūteņu savienojums
Super S2 stieņu sistēmai

Nerūsējošā tērauda atsvars pie
vilktais šļūtenes



Vilkto šļūteņu aprīkojums ar AmaSwitch 4-vietīgo un pārvietošanas komplektu Super L2 stieņu sistēmai

Vilkto šļūteņu aprīkojums

Vilkto šļūteņu aprīkojums Super S2 stieņu sistēmai sastāv no miglošanas līnijas savienojuma un vilktās šļūtenes komplekta.

Super L stieņu sistēmai vilkto šļūteņu aprīkojums sastāv no vilktās šļūtenes komplekta, un tas ir kombinējams ar AmaSwitch 4-vietīgo vai AmaSelect, kā arī pārvietošanas komplektu 25 cm sprauslu attālumam.

Nerūsējošā tērauda atsvari uzlabo vilkto šļūteņu izvietošanu augājā.

Zemlapu miglošana

Arī eleganti risinājumi sekmīgai zemlapu miglošanai ir iespējami kopā ar AMAZONE augu aizsardzības miglotājiem. Uzņēmuma "Lechler" ražotā izlaides statņu sistēma ir viegla un stabila zemlapu miglošanas iekārta, kas brīvi kustas šķērsām pār rindām Super S2 stieņu sistēmai.



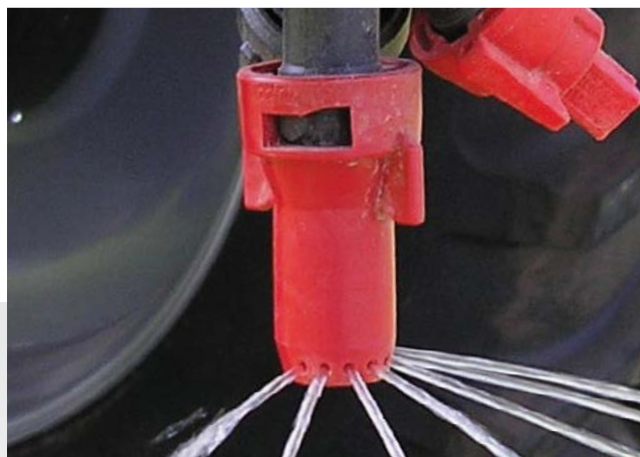
✓ Izlaides statņu sistēma

Šķidrās mēslojums

Piekabināmie miglotāji UX ir īpaši piemēroti šķidrajam mēslojumam: augstas kvalitātes plastmasu izmantošana, labs krāsojums un gandrīz vienīgi nerūsējošā tērauda materiāla izmantošana nodrošina ilgstošu darbmūžu arī šķidrā mēslojuma izmantošanas gadījumā.

Vairākstrūklus sprauslas

Turklāt šķidrā mēslojuma izkliedēšanai ar lieliem pilieniem pēc vēlēšanās ir pieejamas 3 vai 7 strūklus sprauslas vai arī FD deflektora sprauslas.



✓ Sprausla ar 7 atverēm

Aprīkojums visām prasībām



✔ Atsevišķo sprauslu LED apgaismojums

Profesionāls darba apgaismojums šodien ir pamats elastīgai, jaudīgai miglošanai krēslas un nakts apstākļos. Atsevišķo sprauslu LED apgaismojums vēl precīzāk izgaismo miglošanas konusus. Tas ļauj veikt arī stieņu sistēmas pēdējās sprauslas darbības vizuālo pārbaudi.



Kameru sistēma (izvēles piederums)

Izvēles kameru sistēma (tikai kopā ar ISOBUS termināļiem AmaTron 4 vai AmaPad 2 un AmaCam licenci – vai ārēji pievienojamu monitoru) nepārskatāmās braukšanas situācijās sniedz lielāku drošību. Sistēma ir arī ļoti labs palīglīdzeklis mašīnas aizmugurē izvietoto sprauslu darbības pārbaudei. Turklāt, pateicoties infrasarkanajām gaismas diodēm un apsildāmam objektīvam, tas ir iespējams arī lietus laikā, krēslā un tumsā. Monitoram ir augsta izšķirtspēja un fona apgaismojums, nav atspīduma, un tajā var vienlaikus parādīt arī divu kameru attēlus.

LED darba prožektoru

Stieņu sistēmas apgaismojumā ietilpst divi LED darba prožektoru, kas atrodas tieši stieņu sistēmas centrā un ļoti efektīvi izgaismo ar tālajām gaismām.

Pie podesta var piestiprināt vēl divus LED darba prožektorus, kas apgaismo tuvāko apkārtni.

Ārējā mazgāšanas ierīce

Ar ārējās mazgāšanas ierīces smidzināšanas pistoli miglotāju tieši pēc izmantošanas pamatīgi notīra no ārpuses.



AmaSpray⁺

Mašīnai pielāgotais vadības dators

Vienkāršs un daudzpusīgs

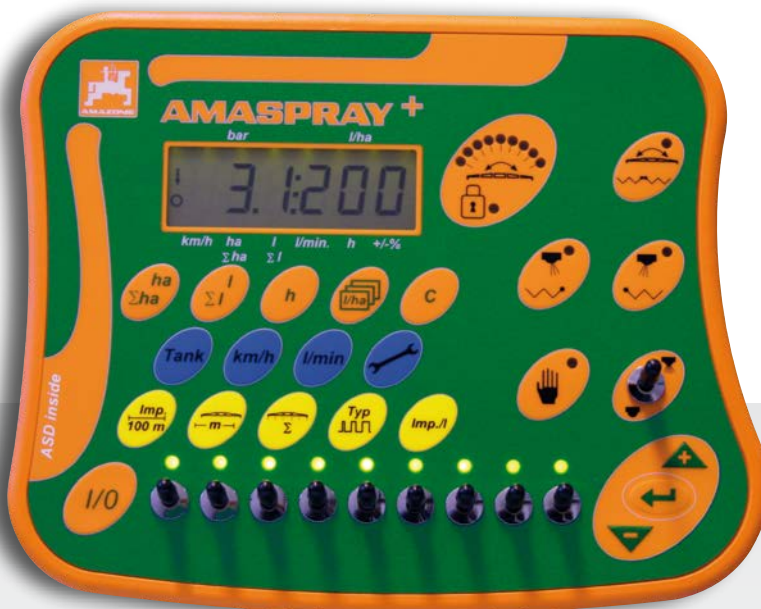
AmaSpray⁺ alternatīvi ISOBUS termināļiem nodrošina vienkāršu, taču pilnīgi automātisku piekabināmo miglotāju UX Special regulēšanu. Vadības datorā integrētais slēdzis nodrošina 5, 7 vai 9 sekciju pārslēgšanu. AmaSpray⁺ ir ciparu spiediena indikators un ciparu tvertnes uzpildes līmeņa indikators. Tas reģistrē izsmidzinātos daudzumus un apstrādātās platības. Hidraulisko funkciju vadību veic, izmantojot traktora vadības ierīces. Stieņu sistēmas slīpumu un bloķēšanu arī parāda AmaSpray⁺. Pēc izvēles ar AmaSpray⁺ var vienkopusēji salocīt vai alternatīvi regulēt malu sprauslas.

Jūsu ieguvumi:

- ✓ Apgaismots ekrāns ar vienu teksta rindu un lielu kontrastu
- ✓ Secīga un sekciju pārslēgšana
- ✓ Līdz pat 9 sekcijām
- ✓ Ciparu spiediena indikators
- ✓ Ciparu uzpildes līmeņa indikators
- ✓ Stieņu sistēmas pozīcijas un bloķēšanas rādījums
- ✓ Hektāru skaitītājs (kopējais skaitītājs un dienas skaitītājs)
- ✓ +/- 10 % taustīnš
- ✓ Uzdevumu pārvaldība

Papildu funkcijas (ar speciālo aprīkojumu):

- ✓ Izvēles salocīšana/atlocīšana vienkopusējai stieņu sistēmas saīsināšanai
- ✓ Gala sprauslu vai malu sprauslu pārslēgšana (alternatīvi izvēles salocīšanai/atlocīšanai)
- ✓ Salocīšana/atlocīšana un slīpums, izmantojot 1 divk. darb. vārstu (Elektrisks pārslēgšanas bloks)
- ✓ ASD inside: seriālā saskarne



- ✓ Turklāt ar ISOBUS termināļiem, skatiet sadaļu ISOBUS, jums ir pieejami papildu vadības termināļi vadības nodrošināšanai

ProfiClick

Maza sadales kārba
ar lielu ērtību



✓ Ērta ProfiClick montāža uz AmaSpray⁺

Perfektais papildinājums

ProfiClick sadales kārba sniedz AMAZONE UX Special stieņu sistēmas un stūres iekārtas hidraulisko funkciju vienkāršu un precīzu vadību. ProfiClick sadales kārba ir pieejama kombinācijā ar elektrohidraulisko profesionālo salocīšanas sistēmu 1. Visi ProfiClick sadales kārbas vadības elementi ir ergonomiski izvietoti un tieši savienoti ar kādu no funkcijām. Grozāmos regulatorus, kas paredzēti piekabināmā miglotāja stieņu sistēmas slīpuma vai automātiskās stūres iekārtas korekcijai, pateicoties vidējā stāvokļa fiksācijas funkcijai, var vadīt neskatoties. Tādējādi vadītājs var teicami koncentrēties uz braukšanu.

ProfiClick sadales kārba AMAZON miglotāja hidraulisko funkciju vadībai ir kombinējama ar AmaSpray⁺ vadības datoru, AmaTron 3 vadības termināli vai jebkuru citu ISOBUS termināli. Tādā veidā piedāvājot izdevīgu un ērtu hidraulisko funkciju variantu ar eļļas cirkulācijas palīdzību. Traktora pusē ir nepieciešama tikai vienkāršas darbības vadības ierīce un bezspiediena atpakaļplūsma.



✓ ProfiClick sadales kārba bez vadības
– Stieņu sistēmas funkciju vadība, izmantojot eļļas cirkulāciju



✓ ProfiClick sadales kārba ar vadību
– Stieņu sistēmas funkciju un stūres iekārtas vadība precīzai sekošanai, izmantojot eļļas cirkulāciju

- ① ergonomiskais griežņa atbalsts
- ② izlikšanas/salikšana
- ③ stieņu sistēmas fiksators
- ④ stieņu sistēmas izlikšana/salikšana
- ⑤ savienojumu sistēmas pacelšana/nolaišana
- ⑥ stieņu sistēmas noliece

- ① ergonomiskais griežņa atbalsts
- ② izlikšanas/salikšana
- ③ stūres iekārta automātiska/manuāla
- ④ manuāla vadība
- ⑤ stieņu sistēmas fiksators
- ⑥ stieņu sistēmas izlikšana/salikšana
- ⑦ savienojumu sistēmas pacelšana/nolaišana
- ⑧ stieņu sistēmas noliece

ISOBUS –

Iekārtu apkalpošana digitālajā laikmetā

MEMBER OF



Viena valoda, daudzas priekšrocības!

Ar katru ISOBUS saderīgu mašīnu AMAZONE piedāvā modernāko tehnoloģiju ar gandrīz neierobežotām iespējām. Neatkarīgi no tā, vai izmantojat AMAZONE vadības termināli, vai tieši pieejamu traktora ISOBUS termināli. "ISOBUS" ir pasaulē plaši izmantots standarts, kas nodrošina vadības termināļa, traktoru un uzkares ierīču, no vienas puses, un saimniecības vadības informācijas sistēmas, no otras puses, savstarpēju komunikāciju.

Vadība ar visdažādākajiem ISOBUS termināļiem

Tas nozīmē, ka ar vienu termināli Jūs varat vadīt visas Jūsu ierīces, kas ir saderīgas ar „ISOBUS”. Jūs tikai savienojat mašīnu ar attiecīgo ISOBUS termināli, un jau pazīstamā lietotāja saskarne ir traktora kabīnes monitorā.

ISOBUS priekšrocības:

- ✔ Vispasaules standartizācija nodrošina vienotas saskarnes un datu formātus, tā ka tiek nodrošināta saderība arī ar blakusražotājiem
- ✔ Plug and play starp mašīnu, traktoru un citām ISOBUS ierīcēm



AMAZONE – vairāk nekā tikai ISOBUS

Labāka kontrole, vairāk ieguvumu! Precision Farming 4.0

Mūsu elektronikas kompetence

Lai palielinātu apkalpošanas ērtumu, AMAZONE iekārtas un vadības termināli piedāvā virkni funkciju, kas pārsniedz ISOBUS standartu.

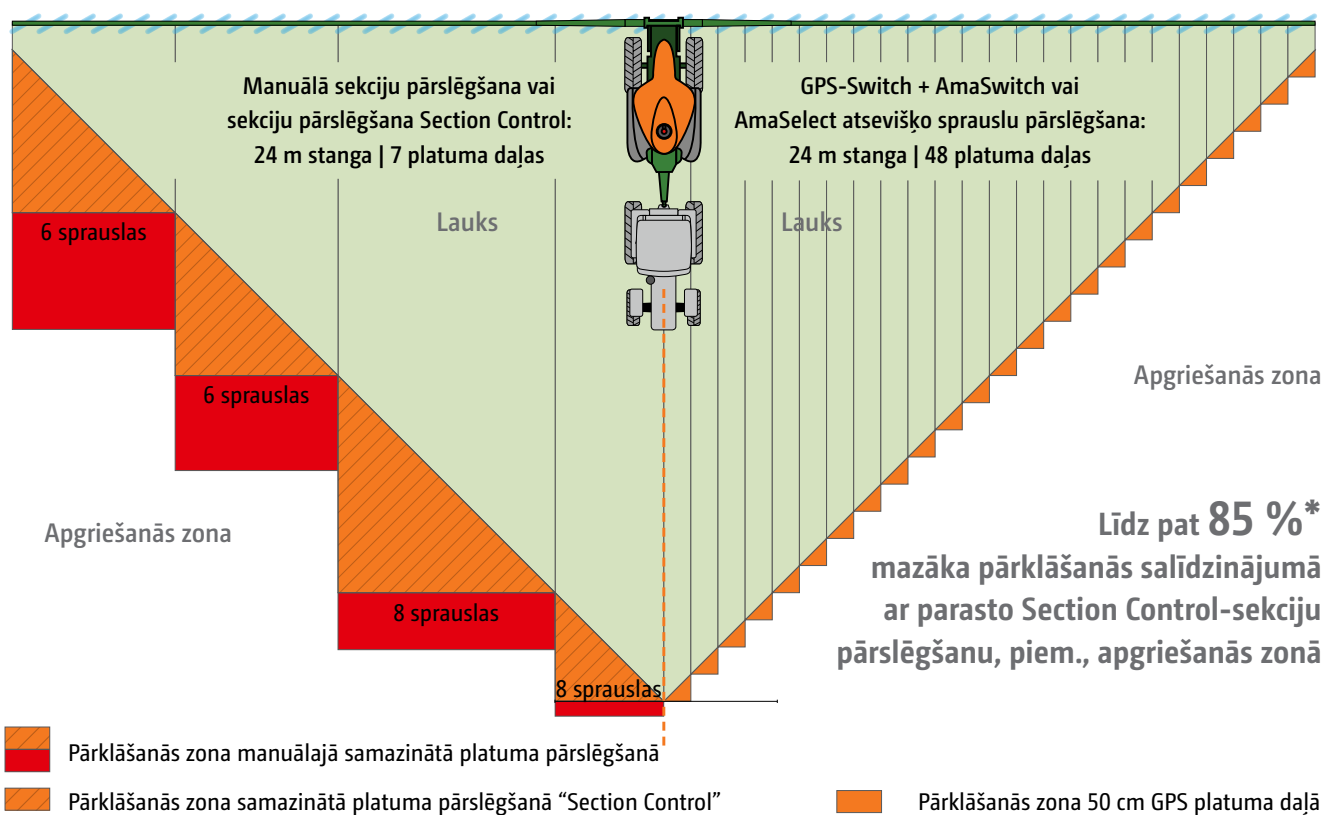
Vairāk nekā ISOBUS priekšrocības:

- ✓ ISOBUS ierīču augstākā saderība un funkcionālā uzticamība
- ✓ Iekārtā nav papildu moduļu. Visas ISOBUS mašīnas, ko ražo AMAZONE, jau ir sērijveidā aprīkotas ar nepieciešamajām ISOBUS funkcijām
- ✓ Uz praksi orientēta mašīnu programmatūra un loģiskā izvēlnes struktūra
- ✓ MiniView rādījums ar visiem AMAZONE termināļiem un citiem ISOBUS termināļiem. Piemēram, skatiet mašīnas datus GPS skatā
- ✓ Mašīnas vadības iespēja, izmantojot traktora termināli vai 2 termināļu risinājumu
- ✓ Lauka un mašīnas skata elastīga piešķiršana starp traktora un vadības termināli
- ✓ Unikāla darbības koncepcija. Brīvi konfigurējami rādījumi un individuālas lietotāja saskarnes katram vadītājam
- ✓ Brīvi konfigurējamas mašīnas norises, piem., AMAZONE miglotāja stieņu sistēmas salocīšanas process
- ✓ Integrēta Task Controller datu reģistratora funkcija



Automātiskā sekciju kontrole GPS-Switch

Piemērs. 24 m darba platums (6-6-8-8-8-6-6 = 48 sprauslas)



Automātiska sekciju pārslēgšana apgriešanās zonā
un ķīļveida zonās **GPS-Switch**

5%*

Augu aizsardzības līdzekļu ietaupīšana



* Vērtības atkarībā no platības struktūras,
darba platuma un sekciju skaita

Elektriskā atsevišķo sprauslu pārslēgšana
AmaSwitch vai **AmaSelect**

5%*

Papildu augu aizsardzības līdzekļu ietaupīšana

50 cm plato sekciju precīza kontrole

Šīs atsevišķu sprauslu kontroles sistēmas noteicošā priekšrocība ir iespēja strādāt vēl precīzāk ar mazāka platuma sekcijām lauka sašaurinājumos un izvirzījumos, kā arī apgriešanās zonās. Ja AmaSwitch vai AmaSelect kombinē ar automātiskās sekciju pārslēgšanas GPS-Switch ar Section Control, noris automātiska atsevišķo sprauslu pārslēgšana 50 cm sekcijām. Tādējādi pārklāšanās platības tiek izteikti samazinātas un,

salīdzinājumā ar parasto Section Control sekciju pārslēgšanu, ir līdz pat 85 % mazākas. Tādā veidā GPS slēdža un atsevišķu sprauslu kontroles sistēmas kombinācija atkarībā no platību struktūras, darba platuma un sekciju skaita ļauj ietaupīt ievērojamu daudzumu līdzekļu salīdzinājumā ar līdz šim pieejamo augu aizsardzības tehniku.

Veicot precīzu pārslēgšanu, ar GPS-Switch nepieļauj pārklāšanos apgriešanās zonā vai ķīļveida zonās.



GPS-Switch

Ja izmantojamam terminālim ir Section Control funkcija, piemēram, ar AMAZONE GPS-Switch sekciju pārslēgšana, sekciju pārslēgšanu var veikt pilnīgi automatiski un atkarībā no GPS pozīcijas. Ja tiek izveidots lauks, tad automatiskajā režīmā vadītājs var pilnīgi koncentrēties uz transportlīdzekļa vadību, jo sekciju pārslēgšana ķīļveida zonās un apgriešanās zonā noris automatiski.

Automātiskās sekciju pārslēgšanas priekšrocības:

- ✓ Vadītāja atslogošana
- ✓ Precizitātes palielināšana pat naktī vai lielākos ātrumos
- ✓ Mazāka pārklāšanās un defekti
- ✓ Resursu ietaupīšana
- ✓ Mazāks krājumu bojājums un ietekme uz vidi

- ❗ “Izmantojot Section Control, ISOBUS dators daudz darba izdara vadītāja vietā.”

(“dlz agrarmagazin” – “Pieredzes ziņojums par braukšanu ar mēslojuma izkliedētāju ZA-TS”, 02/2017)

Izmantojot automatisko sekciju pārslēgšanu GPS-Switch, AMAZONE piedāvā GPS balstītu, pilnīgi automatizētu sekciju pārslēgšanu visiem AMAZONE vadības termināļiem un ISOBUS saderīgiem mēslojuma izkliedētājiem, miglotājiem vai sējmašīnām.

GPS-Switch basic

- ✓ Automatiska sekciju pārslēgšana ar līdz pat 16 sekcijām
- ✓ Virtuālās apgriešanās zonas izveide
- ✓ Automatiskā stieņu sistēmas iepriekšējā nolaišana ar AMAZONE miglotāju
- ✓ Sērijveidā paredzēta AmaPad 2
- ✓ Pēc izvēles paredzēta AmaTron 4

GPS-Switch pro (kā GPS-Switch basic modifikācija)

- ✓ Automatiska sekciju pārslēgšana ar līdz pat 128 sekcijām, īpaši augu aizsardzības tehnikai ar atsevišķo sprauslu pārslēgšanu
- ✓ Šķēršļu iezīmēšana (piem., izskalojums, elektrības stabs)
- ✓ Automatiskā tālummaiņa, pietuvojoties apgriešanās zonai
- ✓ Sērijveidā paredzēta AmaPad 2
- ✓ Pēc izvēles paredzēta AmaTron 4

✓ AmaClick

Īpašiem kultūraugiem un punktveida apstrādei bieži ir jāieslēdz un jāizslēdz atsevišķas sekcijas stieņu sistēmas vidū. Šim nolūkam paredzēta ergonomiska vadības ierīce AmaClick, ko var izmantot gan kopā ar daudzfunkciju sviru AmaPilot+, gan arī atsevišķi ar ISOBUS termināli.



Darba ikdiena bez pūlēm –

Izmantojiet iespējas!

GPS-Maps&Doc

Izmantojot Task Controller, visi AMAZONE ISOBUS termināļi sērijveidā var ievākt un saglabāt datus gan iekārtas datus, gan arī ar atrašanās vietu saistītos datus. Tāpat ir iespējama dalītām platībām pielāgota apstrādāšana, izmantojot aplikācijas kartes shape formātā un ISO-XML formātā.

- ✓ Uzdevumu vienkārša izveide, ielāde un izpilde
- ✓ Darba tieša sākšana un vēlāka izlemšana, vai dati jāsavienā
- ✓ Uzdevumu imports un eksports ISO-XML formātā
- ✓ Uzdevumu kopsavilkums, izmantojot PDF eksportu
- ✓ Intuitīva sistēma aplikācijas karšu izpildei shape formātā un ISO-XML formātā
- ✓ Automātiska izsmidzināmā daudzuma dalītām platībām pielāgota regulēšana
- ✓ Neaktīvo lauka robežu rādījums un automātiska lauka atpazīšana, braucot pāri platībai
- ✓ Optimāla sējumu pārvaldība, izmantojot nepieciešamo lietotni
- ✓ Sērijveidā paredzēts AmaTron 4 un AmaPad 2

GPS Track

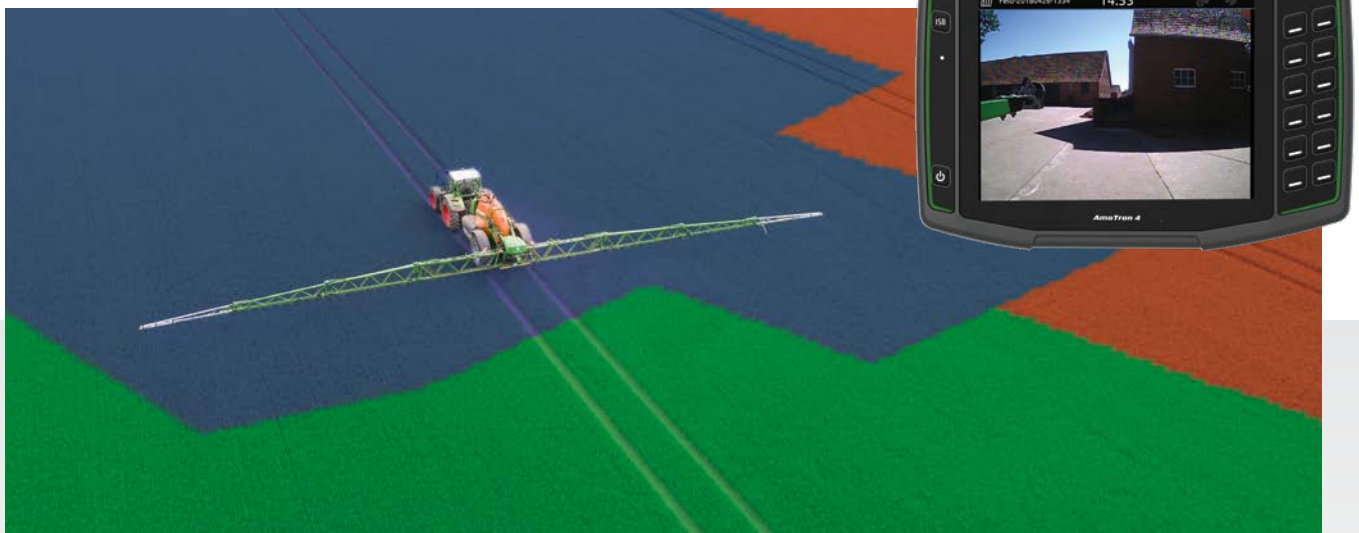
Paralēlās braukšanas palīdzība GPS-Track ievērojami atvieglo orientēšanos uz lauka, īpaši zālaugu platībās vai platībās bez tehnoloģiskās slīdes joslām.

- ✓ Ar virtuālu gaismas joslu statusa joslā
- ✓ Automātiska tehnoloģiskās slīdes pārslēgšana ar GPS sējmašīnām
- ✓ Dažādi slīdes režīmi, piem., A-B līnija vai kontūras līnijas izbraukšana
- ✓ Sērijveidā paredzēta AmaPad 2
- ✓ Pēc izvēles paredzēta AmaTron 4

AmaCam

Programmatūras licence kameras attēla parādīšanai uz AmaTron 4 un līdz divu kameras attēlu parādīšanai uz AmaPad 2.

- ✓ Kameras attēla automātiskais rādījums uz AmaTron 4, braucot atpakaļgaitā



GPS-Maps – specifiska sekciju lietotne

AmaTron 4

Manager 4 all



Vienkārša un komfortabla apkalpošana, tikpat intuitīvi kā Jūsu planšetdators

Kāpēc neizmantojiet termināli tik intuitīvi kā planšetdatoru vai viedtālruni? Paturot to prātā, AMAZONE ir izstrādājis lietotājam ērtu AmaTron 4, kas piedāvā ievērojami laidenāku darba norisi, īpaši arī uzdevumu pārvaldībā. AmaTron 4 ar tā 8 collu lielo daudzfunkciju krāsu displeju izpilda visaugstākās prasības un sniedz maksimālu lietošanas ērtumu. Caur skaidri un vienkārši strukturētu darbības izvēlni varat ātri nokļūt no lietotnes uz lietotni, izmantojot pirkstu kustību vai lietotņu karuseli. Praktiskā MiniView funkcija, brīvi konfigurējama statusa josla, kā arī integrēta gaismas josla padara AmaTron 4 lietošanu īpaši pārskatāmu un ērtu.

- ✓ Mašīnas vadība (UT, universālais terminālis) dienas un nakts režīmā

AmaTron 4 priekšrocības:

- ✓ Automātisks pilnkrāna režīms, kad tas netiek izmantots
- ✓ Automātiska taustiņu parādīšana, izmantojot bezkontakta sensoru
- ✓ Praktiska MiniView koncepcija
- ✓ Apkalpošana ar skārienekrānu vai taustiņiem
- ✓ Īpaši intuitīvs un viegli lietojams
- ✓ Uz lauku attiecināma dokumentācija
- ✓ Uz praksi orientēta un inteligenta izvēlnes vadība
- ✓ Praktiska ātrās palaišanas izvēlne ar uzdevumu datu importu / eksportu, palīglozģiem, dienas un nakts režīmu AUX-N piešķiršanu
- ✓ 1 kameras ievade un automātiska atpakaļgaitas noteikšana
- ✓ Bez maksas izmēģinājuma periods visām maksas licencēm
- ✓ AmaTron Connect – izvēles ienākšana ciparu laikmetā

Standartā ar:

GPS-Maps&Doc



AmaTron Connect

Savieno ar jūsu pasauli

Sakari reāllaikā

Ar AmaTron Connect AMAZONE nodrošina ciparu saskarni ar viedtālruni vai planšetdatoru. Savienojamību starp mobilo gala ierīci un ISOBUS termināli AmaTron 4 nodrošina ļoti vienkārši caur WLAN savienojumu.

AmaTron Twin lietotne – pārskatāms displeja paplašinājums

AmaTron Twin lietotne sniedz vadītājam vēl lielāku ērtību darba laikā, GPS funkcijas lauka skatā var vadīt papildus, izmantojot mobilo gala ierīci (piem., planšetdatoru) paralēli mašīnas vadībai AmaTron 4.

Tagad lejupielādējiet lietotni bez maksas un izmēģiniet lietotnē DEMO režīmu.



- ✓ Plašāks pārskats ar displeja paplašinājumu AmaTron Twin

Displeja paplašinājuma AmaTron Twin priekšrocības:

- ✓ Pieejamas mobilās gala ierīces lietošana
- ✓ Plašāka pārskatāmība – visas lietotnes pārskatāmas
- ✓ GPS funkciju ērta vadība lauka skatā, paralēli izmantojot mobilo gala ierīci
- ✓ Pārskatāms un oriģinālam atbilstošs darba mašīnas un tās sekciju attēlojums



Kartes skats ar AmaTron Twin – pārskatāms darba mašīnas un tās sekciju, kā arī taustiņu attēlojums planšetdatora displeja labajā pusē

agrirouter –

Neatkarīga lauksaimniecības datu apmaiņas platforma



✓ Vairāk skatiet video

Droša datu apmaiņa

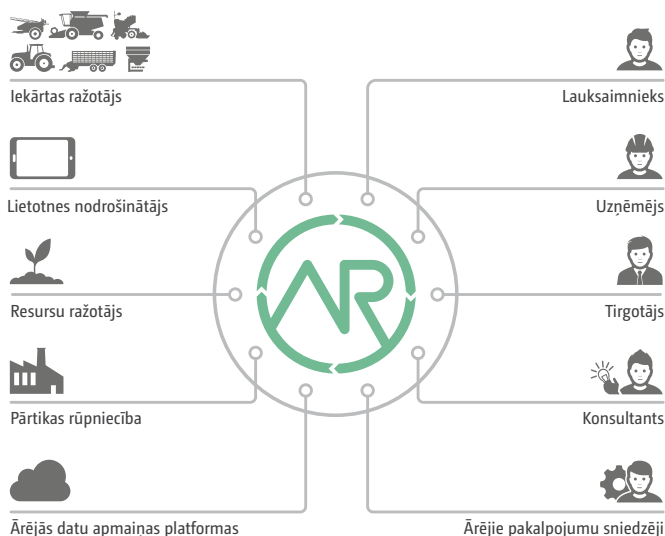
Ar agrirouter, kas nav atkarīgs no ražotāja, AMAZONE paver ceļu universālai datu apmaiņai. Izmantojot agrirouter, drošā un nesarežģītā veidā var notikt datu apmaiņa starp AMAZONE mašīnām, lauksaimniecības programmatūru, ražotājiem un uzņēmumiem.

Agrirouter priekšrocības:

- ✓ Nesarežģīta un vienkārša lietošana
- ✓ Ērta un ātra pārsūtīšana
- ✓ Pilnīga savu datu kontrole
- ✓ Dati tiek pārraidīti, nevis saglabāti
- ✓ Izmantojams neatkarīgi no ražotāja

Lietotne myAmaRouter – Ērta un vienkārša

Izmantojot lietotni myAmaRouter, izveido datu apmaiņu starp ISOBUS termināli AmaTron 4 un no ražotāja neatkarīgu datu apmaiņas platformu agrirouter. Ja ar uzdevumu datiem (piem., aplikācijas kartes) jāstrādā kādā AMAZONE mašīnā, datus var ērti pārsūtīt no agrirouter, izmantojot lietotni myAmaRouter uz AmaTron 4 un pēc pabeigšanas tāpat nosūtīt atpakaļ.



- ✓ No ražotāja neatkarīga agrirouter nodrošina drošu un nesarežģītu datu apmaiņu

Nesarežģīta datu pārsūtīšana. Caurspīdīgi un droši!



AmaPad 2

Īpaši ērts veids,
kā vadīt lauksaimniecības agregātus

Vadības un kontroles jaunais mērogs

Ar AmaPad 2 AMAZONE piedāvā īpašu augstas kvalitātes vadības termināli. 12,1 collu daudzfunkciju krāsu displejs ir īpaši ērts un atbilst augstākajiem precizitātes lauksaimniecības standartiem. AmaPad 2 vadība noris vienīgi ar pieskārienu.

Ar praktisko „MiniView Konzept” sānos var pārskatāmi attēlot tās lietotnes, kuras pašlaik netiek aktīvi izmantotas, bet ir kontrolējamas. Ja nepieciešams, tās var palielināt, „ar pirksta kustību”. Lietotājam izstrādāto ergonomiju vainago iespēja izveidot individuālu „instrumentu paneli” ar rādījumiem.



Divas kameras pastāvīgi nodrošina apkārtnes kontroli, veicot darbus uz lauka vai braucot pa ceļu

AmaPilot⁺ – Viss vienuviet!

Pateicoties AUX-N funkcionalitātei ļoti daudzas mašīnas funkcijas varat vadīt ar šo AmaPilot⁺ darba izvēlni, vai izmantojot citas ISOBUS daudzfunkciju sviras.



Vissvarīgākās informācijas pārskats –
pilnkrāna režīmā vai MiniView skatā

AmaPad 2 priekšrocības:

- ✓ Augstas klases ISOBUS vadības terminālis ar lielu skārienekrānu
- ✓ Paplašinātā MiniView koncepcija nodrošina maks. četru izvēlņu paralēlu rādīšanu
- ✓ Ātrās palaišanas poga un integrētā gaismas josla
- ✓ 2 kameras ievades
- ✓ Dienas un nakts režīms

Sērijveidā ar:

GPS-Maps&Doc
GPS-Switch basic
GPS-Switch pro
GPS-Track



Jūsu priekšrocības, ko sniedz AmaPilot⁺:

- ✓ Gandrīz visas funkcijas tiek tieši kontrolētas 3 līmeņos
- ✓ Regulējams roku atbalsts
- ✓ Brīva un individuāla taustiņu piešķiršana



ISOBUS termināļi pārskata veidā	AmaTron 4 	AmaPad 2 
Displejs	8 collu daudzfunkciju krāsu displejs	12,1 collu daudzfunkciju krāsu displejs
Apkalpošana	Skārienjutīgs un 12 taustiņi	Skārienjutīgs
Saskarnes	Seriālā saskarne GPS 2x USB saskarnes	
Sensors pieslēgums, piem., slāpekļa sensors	Izmantojot SCU-L adapteri	Izmantojot SCU-L adapteri vai PeerControl
Uzdevumu pārvaldība un aplikācijas karšu apstrāde (ISO-XML formāts un shape formāts)	GPS-Maps&Doc	
Automātiska sekciju pārslēgšana (Section Control**)	GPS-Switch basic * ar līdz pat 16 sekcijām vai GPS Switch pro * ar līdz pat 128 sekcijām	GPS-Switch basic + pro ar līdz pat 128 sekcijām
Paralēlās braukšanas palīdzība	GPS-Track * ar virtuālo gaismas joslu	GPS Track ar virtuālo gaismas joslu
Automātiska joslu izsekošana	—	GPS-Track Auto * pašgājēja miglotājam Pantera
Kameras pieslēgums /licence *	1 x kameras pieslēgums /AmaCam * ar automātisko atpakaļgaitas noteikšanu	2 x kameras pieslēgumi /AmaCam *

* = izvēles / ** = ievērojiet mašīnas maks. sekcijas

AMAZONE augu aizsardzības tehnika

Gūstiet labumu no vairāk nekā 50 gadu pieredzes



✓ **AMAZONE produktivitātes kalkulators**
Aprēķiniet savas mehanizācijas alternatīvas:
www.amazone.net/leistungsrechner

Tehniskie dati piekabināmajam miglotājam UX Special

Mašīnas veids	UX 3200 Special	UX 4200 Special	UX 5200 Special
Nominālais tilpums (l)	3 200	4 200	5 200
Tvertnes tilpums (l)	3 600	4 600	5 600
Skalojamā ūdens tvertne (l)	320	550	550
Darba platums (m)	15 – 36		
Transportēšanas augstums (m)	Super S2 stieņu sist.: 3,25 – 3,40 Super L2 stieņu sist.: 3,35 – 3,50		
Transportēšanas garums (m) ar Super S2 stieņu sistēmu	6,25 – 6,50	6,85 – 7,30	
Transportēšanas garums (m) ar Super L2 stieņu sistēmu	6,40 – 6,65	7,25 – 7,50	
Transportēšanas platums (m) Super S2 stieņu sistēma	2,40		
Transportēšanas platums (m) Super L2 stieņu sistēma	3-daļīgs 2,40 4-daļīgs 2,65		
Tukšas mašīnas svars (kg)	2908 – 3344	2998 – 3434	3096 – 3652
Sūkņa ražīgums (l/min)	260/380		380
Maks. iesūkšanas jauda (l/min)	400/500		500
Klīrenss	līdz pat 0,82 m		
Miglošanas augstums	0,5 – 2,5 m		
Darba spiediens, maks. (bāri)	10		

Attēli, saturs un tehnisko datu norādes nav saistošas! Tehniskie parametri var atšķirties, jo ir atkarīgi no aprīkojuma. Iekārtu attēli var atšķirties atkarībā no attiecīgās valsts ceļu satiksmes noteikumiem.

- ✓ **Mazā alternatīva: Piekabināms miglotājs UG**
Mazākām saimniecībām AMAZONE piedāvā piekabināmo miglotāju UG ar tvertnes tilpumu no 2200 līdz 3000 litriem.

Papildu informācija atsevišķā UG bukletā.

- ✓ **Lielā alternatīva: Piekabināmais miglotājs UX Super**
Lielākām saimniecībām AMAZONE piedāvā piekabināmo miglotāju UX Super ar tvertnes tilpumu no 4200 līdz 11200 litriem.

Papildu informācija atsevišķā UX Super bukletā.





AMAZONE



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tālrunis +49 (0)5405 501-0 · Fakss +49 (0)5405 501-193

SIA „AMAZONE“

Deksnes iela 9 · Padures pagasts · Kuldīgas novads · LV-3321 · Latvija

Tālrunis +371 63348131 · Fakss +371 63322468 · E-pasts: amazone@amazone.lv