



AMAZONE

Sejalnica za presledno setev ***Precea***
s sprednjim zalogovnikom ***FTender***



Sejalnica za presledno setev Precea

Hitro – pametno – natančno



**AMAZONEN-WERKE
PRECEA 4500-2CC SUPER**
✓ Working quality
incl. crosswise fertiliser
distribution

DLG Test Report 7093



**AMAZONEN-WERKE
SOWING UNIT PRETEC**
✓ Working quality
in maize

DLG Test Report 7104

Vzniki rastlin so bili s strani DLG
ocenjeni izključno kot »zelo dobri«

Uporabljena za setev po oranju in setev v mulč. Sejalnico za presledno setev odlikujejo predvsem njeno natančno odlaganje, visok učinek in možnost udobnega krmiljenja. Prvovrstno ločevanje in odmerjanje gnojila prepriča pri delovnih hitrostih do 15 km/h. Različni koncepti ogrodijske poskrbi za maksimalno fleksibilnost.



	Stran
Hiter pregled vaših prednosti	4
Tipi	6
Toga sejalnica Precea	10
Teleskopsko nameščena sejalnica Precea	12
Zložljivo nameščena sejalnica Precea	14
Zložljivo nameščena sejalnica Precea s sprednjim zalogovnikom	16
Zložljivo nameščena sejalnica Precea s sprednjim zalogovnikom	18
Hidravlična premična vozna steza	20
Ventilator in zalogovnik za seme	22
Ločevanje	24
Pogon ločevanja	26
Lemež za setev v mulč PreTeC	28
Samodejna regulacija tlaka lemeža SmartForce	30
Pribor lemeža PreTeC	32
Odmerjanje gnojila	34
Dvoploščni lemež za gnojenje FerTeC Twin	36
Trosilnik za mikrogranulat Micro	38
Sprednji zalogovnik FTender	40
Tekoče gnojenje Krmiljenje	46
ISOBUS	48
ISOBUS GPS-Switch	50
ISOBUS GPS-Maps GPS-Track AmaTron 4	52
ISOBUS AmaTron Connect agrirouter	54
ISOBUS AmaPad 2 AmaPilot+ Pregled terminalov ISOBUS	56
Pribor	58
Tehnični podatki	60

Visokohitrostna sejalnica za presledno setev



45 do 90 cm



4 do 12 vrst



55 ali 70 l



Do 15 km/h

Hiter pregled vaših prednosti:

- + Visoka površinska zmogljivost z delovnimi hitrostmi do 15 km/h
- + Ploščni lemež za gnojila FerTeC Twin skrbi za enakomerno globino odlaganja gnojil
- + Enakomerni vzniki rastlin zahvaljujoč natančnemu lemežu PreTec s samodejno prilagoditvijo tlaka lemeža SmartForce
- + Natančno odlaganje zrn zahvaljujoč izvrstnemu nadtlračnemu ločevanju s kratko odlagalno cevjo
- + Enostavna menjava ločevalne plošče brez uporabe orodja, tudi pri napolnjenem zalogovniku za seme
- + Največja razbremenitev vozila s samodejnim nastavljanjem strgal SmartControl
- + Enakomerno odlaganje semen prek lovilnega valja
- + Možno je enostavno in intuitivno krmiljenje naprave prek vodila ISOBUS
- + Nizka potrebna dvizna sila traktorja zahvaljujoč težiščnemu položaju in lahko konstrukciji

VEČ INFORMACIJ

www.amazone.net/precea



FILM IZDELKA
Oglejte si več



ANIMACIJA
Oglejte si več



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

Sejalnica za presledno setev Precea

Natančna, intuitivna in zmogljiva

Sejalnica vrhunskega razreda

Z modelom Precea nudi AMAZONE sejalnico za presledno setev za najvišje zahteve. Nov visokozmogljivi pogon ločevanja in prvovrstni lemeži za setev v mulč PreTeC so med seboj usklajeno do popolnosti. Oba sistema delujeta skoraj neodvisno od hitrosti in pogojev na polju. Visoka natančnost odlaganja prepriča od prvega do zadnjega zrna. Prav tako kot intuitivno in udobno krmiljenje sejalnice za presledno setev.

Vaše prednosti:

- ✓ Natančno odlaganje zrn
- ✓ Odlično globinsko vodenje z natančno globino setve
- ✓ Visoka površinska zmogljivost zaradi delovnih hitrosti do 15 km/h
- ✓ Več udobja zaradi najenostavnejšega krmiljenja ločevanja in lemežev

Tipi

Sejalnica za presledno setev Precea prepriča z različnimi koncepti ogrodja in različicami opreme.

Tip	Tip ogrodja
Sejalnica Precea ACC	vgradna sejalnica
Precea-AFCC	vgradna sejalnica + sprednji zalogovnik
Precea	toga
Sejalnica Precea CC	toga
Precea-FCC	toga + sprednji zalogovnik
Precea-2	teleskopska in zložljiva
Precea-2CC	teleskopska in zložljiva
Precea-2FCC	teleskopska ali zložljiva + sprednji zalogovnik
Precea-2AFCC	sklopljiva vgradna sejalnica + sprednji zalogovnik

CC = različica opreme za gnojenje



Vgradna sejalnica Precea 3000-ACC v vrtavkastim
prekopalnikom KG 3001 Special



Sejalnica Precea 4500-2CC Super z zalogovnikom za gnojilo zadaj in polnilnim polžnim transporterjem



Sejalnica Precea 6000-2CC Super z zalogovnikom za gnojilo zadaj in polnilnim polžnim transporterjem



Sejalnica Precea 6000-2FCC Super s sprednjim zalogovnikom FTender (za gnojila)

Natančna, intuitivna in zmogljiva



Special ali Super

Katere možnosti s katerim strojem?

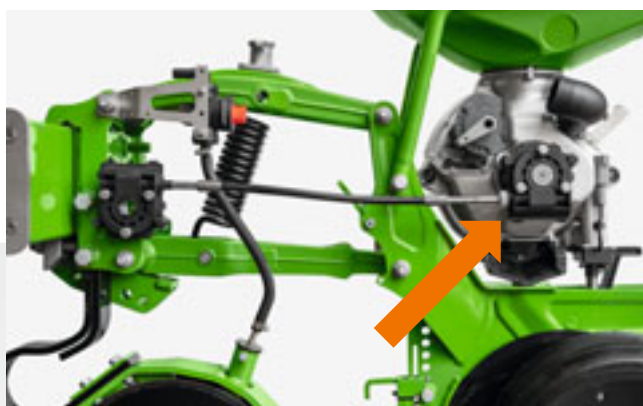
Tipi izdelka sejalnice Precea so na voljo v več različicah. Razlikujemo med tipi Special in Super. Tipi različice opreme Special se od tipov različice opreme Super razlikujejo predvsem zaradi pogona ločevanja. Ta je pri tipih Special mehanski in omogoča delovno hitrosti do 12 km/h. Sejalnica Precea Super je po drugi strani opremljena z električnim pogonom ločevanja ElectricDrive.

Ta omogoča delovne hitrosti do 15 km/h. Natančen pregled najpomembnejših razlik obeh različic opreme je prikazan v spodnji tabeli.

Pregled:

Tip	Pogon ločevanja	Delovna hitrost (km/h)	Zalogovnik za gnojilo (l)	Odmerjanje gnojila	Zalogovnik za seme (l)	Trosilnik za mikrogranulat	Prestavitev strgala	Krmiljenje
Sejalnica Precea Special	mehansko	12	950 ali 1.250	mehansko	55 ali 70	da*	mehansko	AmaCheck/ AmaScan 2
Sejalnica Precea Super	električno	15	950 ali 1.250	električno	55 ali 70	da	električno	ISOBUS

* Odvisno od opreme gnojilnika in terminala



Z mehanskim pogonom ločevanja SpeedShaft



Z električnim pogonom ElectricDrive

Togo nameščena sejalnica Precea

4 do 12 vrst s togim ogrodjem



Sejavnica Precea 3000-CC med uporabo

Sejavnica Precea 3000

Sejavnica Precea 3000 je kompaktno nameščena visokohitrostna sejavnica za presledno setev. Izbirno je na voljo oprema za gonjenje z zalogovnikom za gnojilo (tipi CC). Zahvaljujoč možnosti spreminjanja števila vrst in razmikov med vrstami je omogočena najvišja stopnja fleksibilnosti.

Sejavnica Precea 4500 in 6000 s togimi ogrodji

Alternativno k teleskopskim in zložljivim ogrodjem so tipi izdelkov na voljo tudi s togimi ogrodji. S tem ogrodjem so možni razmiki med vrstami od 45 do 80 cm. Istočasno se število vrst pri sejavnici Precea 6000 nahaja med 8 in 12, pri sejavnici Precea 4500 pa pri 5 do 8.

Pregled

Tip	Število vrst	Razmiki med vrstami
Sejavnica Precea 3000 (CC) Special/Super	4, 5, 6	45 do 80 cm
Sejavnica Precea 3000-FCC Super	4, 5, 6	45 do 80 cm
Sejavnica Precea 3300 (CC) Super	5, 7	50 do 75 cm
Sejavnica Precea 4500 (CC) Special/Super	5, 6, 7, 8	45 do 80 cm
Sejavnica Precea 6000 (CC) Special/Super	8, 9, 12	45 do 80 cm



Sejavnica Precea 6000-CC s togim ogrodjem

Togo nameščena sejalnica Precea

4 do 6 vrst – 3 m široko ogrodje



Sejalnica Precea 3000-ACC z vrtavkastim prekopalnikom KX med uporabo

Precea-A – Presledna setev in priprava setvišča v enem samem delovnem prehodu!

Vgradna sejalnica za presledno setev Precea-A se lahko po vaših željah kombinira z vrtavkastim prekopalnikom/vrtavkasto brano ali kratko krožno brano CombiDisc. Zahvaljujoč kombinaciji z obdelavo tal nudi sejalna kombinacija popolno pripravo setvišča in setev v enem samem prehodu.

Sistem hitrega priklapljanja QuickLink – hitrejši, enostavnejši priklop in odklop

Zaradi sistema hitrega priklapljanja QuickLink vgradne sejalnice Precea-A je mogoče sejalnico za presledno setev zelo enostavno, hitro in brez uporabe orodja priključiti na različne stroje za obdelavo tal proizvajalca AMAZONE.

Precea 3000-AFCC z vrtavkastim prekopalnikom KG

Pregled

Tip	Število vrst	Razmiki med vrstami
Sejalnica Precea 3000-ACC Super	4, 5, 6	50 do 75 cm
Sejalnica Precea 3000-AFCC Super	4, 5, 6	50 do 75 cm



Teleskopsko nameščena Precea

6 do 7 vrst – 4,8 m široko ogrodje



Sejalnica Precea 4500-2CC med uporabo

Teleskopsko – prilagoditev razmikov med vrstami v najkrajšem času

Teleskopska sejalnica Precea zagotavlja visoko fleksibilnost. Zahvaljujoč teleskopskemu ogrodju je mogoče razmike med vrstami spremeniti v najkrajšem času. Na voljo so tri različna teleskopska ogrodja, ki omogočajo različne razmike med vrstami. Vse tipe izdelkov je mogoče konfigurirati tudi z opremo gnojilnika. Poleg tega je mogoče sejalnico Precea 4500-2 kombinirati s sprednjim namestitvenim zalogovnikom za gnojila.

Vaše prednosti:

✓ Delovna hitrost	do 15 km/h
✓ Število vrst	6 ali 7
✓ Razmiki med vrstami	45 do 80 cm
✓ Zalogovnik za gnojilo	CC tipi 950 ali 1.250 l FCC tipi 1.600 ali 2.200 l



Precea 4500-2CC s teleskopskim ogrodjem pri polni delovni širini



Sejalnica Precea 4500-2CC s spremenljivim teleskopskim ogrodjem pri najmanjši delovni širini

1-kratno in 2-kratno teleskopiranje – transportna širina 3,3 m* ali 3 m

Z 1-kratnim in 2-kratnim teleskopskim ogrodjem nudi AMAZONE dve različici ogrodja. Cenovno ugodnejše 1-kratno teleskopsko ogrodje omogoča transportno širino 3,3 m, 2-kratno pa transportno širino 3 m. Edinstveni koncept uležajenja z ležaji, ki ne potrebujejo vzdrževanja, zagotavlja dolgo življenjsko dobo in omogoča zelo udobno razklapljanje in sklapljanje ogrodja.

*Upoštevati je treba veljavne določbe iz cestno-prometnih predpisov posamezne države, tako da lahko nastane posebna obveznost glede dovoljenj.

Spremenljiva teleskopska ogrodja – teleskopska natančnost

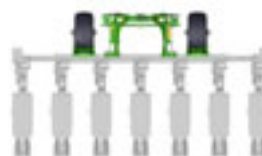
S spremenljivo teleskopskim ogrodjem je prilagoditev razmikov med vrstami za različne poljščine fleksibilna in udobna. Različni razmiki med vrstami so tako postali težave preteklosti. Okvir sejalnice Precea je omejen na najbolj bistveno. Tako na primer teleskopsko ogrodje omogoča pravo udobje pri krmiljenju. S pritiskom na tipko lahko hitro, zanesljivo in udobno razklopite in sklopite ogrodje.

Podroben pregled teleskopskega ogrodja

Tip ogrodja	Razdalja med vrstami
1-kratno teleskopsko	60, 65, 70, 75, 80 cm
2-kratno teleskopsko	60, 70, 75, 80 cm
Spremenljivo	45 do 75 cm ali 50 do 80 cm

Različice podpornih koles

Dve izvedbi podpornih koles omogočata, da se pri sejalnici Precea 4500 in 4500-2 podporna kolesa namestijo pred in med sejalne agregate. Podporna kolesa pred ogrodjem omogočajo poln obseg razmikov med vrstami, kolesa med agregati pa omogočajo zelo kompaktno izvedbo z znatno nižjo potrebno dvigilno silo.



7 vrst zahvaljujoč sprednjim podpornim kolesom



6 vrst s podpornimi kolesi med vrstami

Zložljivo nameščena sejalnica Precea

7 do 12 vrst – 6,8 m široko ogrodje



Sejalnica Precea 6000-2CC med uporabo

Zložljivo – hitro in natančno

Sejalnica Precea 6000-2 je v 3-točkovnem priklopu nošena visokohitrostna sejalnica za presledno setev z nadtlačnim ločevanjem. Stroj je mogoče izbirno opremiti brez oz. kot tipe CC z zalogovnikom za gnojilo zadaj. Zahvaljujoč posebnemu zložljivemu ogrodju je mogoče število sejalnih agregatov udobno spremeniti. Istočasno je mogoče tip izdelka opremiti s hidravlično prestavitvijo voznih stez.

Vaše prednosti:

✓ Delovna hitrost	do 15 km/h
✓ Število vrst	7, 8, 9, 10, 11, 12
✓ Razmiki med vrstami	45 do 90 cm 60 do 90 cm pri tipih CC
✓ Zalogovnik za gnojilo	950 ali 1.250 l



S transportno širino 3 m je zložljiva sejalnica Precea 6000-2CC tudi na cesti varno in učinkovito na poti

Ogrodje – hidravlično in hitro zložljivo

Opremljena z zložljivim ogrodjem je sejalnica Precea 6000-2 še posebej enostavno in hitro prestavljena z delovnega v transportni položaj. S pritiskom na tipko se zmogljiv stroj z delovne širine 6 m zloži na pregledno 3 m transportno širino.

Vaše prednosti:

- ✓ Transportna širina 3 m
- ✓ Transportna višina pod 4 m
- ✓ Majhna potrebna dvizna sila zaradi kratke in kompaktne izvedbe
- ✓ Dobra dosegljivost zalogovnika za seme



Podroben pregled tipov izdelka

Tip	Število vrst
Sejalnica Precea 6000-2	7, 8, 9, 10, 11, 12
Sejalnica Precea 6000-2CC	7, 8, 9



Postopek zlaganja sejalnice Precea 6000-2CC z 8 vrstami

Zložljivo nameščena sejalnica Precea s sprednjim zalogovnikom

7 do 12 vrst – 6,8 m široko ogrodje



Sejalnica Precea 6000-2FCC z 9 vrstami med uporabo

Kombinacija sprednjega dela-zadaj – obračanje kombinirano z največjo zmogljivostjo

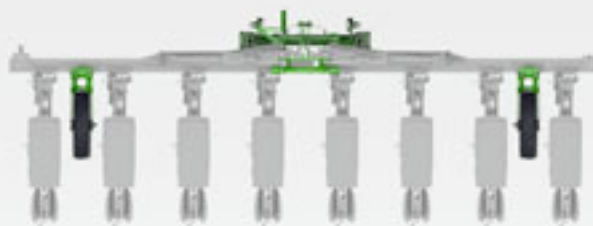
Za največjo zmogljivost je tip izdelka sejalnice Precea 6000-2FCC opremljen z novim sprednjim zalogovnikom FTender za gnojenje. Prostornine 1.600 l ali 2.200 l privedejo do manj premorov in s tem do večje zmogljivosti. Zahvaljujoč kombinaciji namestitve zadaj in spredaj je porazdelitev mase na traktorju še boljša.

Vaše prednosti:

✓ Delovna hitrost	do 15 km/h
✓ Število vrst	7, 8, 9, 10, 11, 12
✓ Razmiki med vrstami	45 do 90 cm
✓ Zalogovnik za gnojilo	1.600 ali 2.200 l



Sejalnica Precea 6000-2FCC z 12 vrstami v odprtem stanju



Sejalnica Precea 6000-2FCC z 8 vrstami v odprtem stanju

Podporna kolesa – pred ali v zložljivem ogrodju

Sejalnica Precea 6000-2FCC je lahko opremljena z dvema različnima podpornima kolesoma. To omogoča popolno konfiguracijo za vsako obratovanje.

Podporna kolesa pred ogrodjem omogočajo širine vrst od 45 do 90 cm. Zaradi manjše razdalje med vrstami je mogoče vgraditi do 12 sejlnih agregatov.

Podporna kolesa v vrstah omogočajo širine vrst od 65 do 80 cm. Stroj pri tem ostane zelo kratek in kompakten.

Ogrodje – prilagodljivo in hitro

Prav tako opremljena z zložljivim ogrodjem je sejalnica Precea 6000-2FCC še posebej enostavno in hitro prestavljena z delovnega v transportni položaj. Ločevalno mesto je pri tem narejeno tako, da je mogoče v kratkem času in z malo truda spremeniti razmike med vrstami ter število vrst.



Sejalnica Precea 6000-2FCC z 12 vrstami v odprtem stanju



Sejalnica Precea 6000-2FCC z 9 vrstami za cestni transport

Zložljivo nameščena sejalnica Precea s sprednjim zalogovnikom

8 vrst – 6 m široko ogrodje



Sejalnica Precea 6000-2AFCC z 8 vrstami med uporabo

Kombinacija sprednjega in zadnjega dela z aktivno obdelavo tal – vse v enem delovnem postopku

Kombinacija vrtavkastega prekopalnika in sejalnice za presledno setev skrbi za najvišjo zmogljivost. Z aktivno obdelavo tal je mogoče delovni postopek v celoti prihraniti. Prostornine 1.600 l ali 2.200 l FTenders privedejo do manj premorov in s tem do večje zmogljivosti. Zahvaljujoč kombinaciji namestitve zadaj in spredaj je porazdelitev mase na traktorju še boljša.

Vaše prednosti:

✓ Delovna hitrost	do 12 km/h
✓ Število vrst	8
✓ Razmiki med vrstami	75 cm
✓ Zalogovnik za gnojilo	1.600 ali 2.200 l



Precea 6000-2AFCC z vrtavkastim prekopalnikom KG 6002-2 in FTender 2200

Vrtavkasti prekopalnik KG 6002-2 »Sklopljiv paradni konj«

Sklopljiv vrtavkasti prekopalnik KG 6002-2 s 6 m delovne širine prepriča zlasti z veliko površinsko zmogljivostjo. S sistemom Cultimix je vrtavkasti prekopalnik namenjen za velike površine in nepremagljivo stabilnost. Zahvaljujoč hidravlični sklopljivosti KG 6002-2 s samo 3 m transportne širine prepriča tudi na cesti.

Popolno setvišče

Sklopljiv vrtavkasti prekopalnik KG 6002-2 ne prepriča samo s svojo visoko površinsko zmogljivostjo, ampak tudi s popolnim setviščem. 20 nosilcev orodij intenzivno premeša tla. Pri setvi v mulč so ostanki pridelka dobro vdelani v tla. Tudi v najzahtevnejših pogojih nogače zanesljivo potekajo po tleh in ohranjajo delovno globino. Vzmetene stranske vodilne pločevine ohranjajo zemljo v stroju.

Zamenljiva enota zadaj – Ločevalni agregati ali sejalni lemeži

Da je mogoče vrtavkasti prekopalnik tudi drugače prilagodljivo uporabljati, je mogoče ločevanje vrtavkastega prekopalnika in setvene enote Precea enostavno izvesti z roko. Pri delovni širini 6 m je mogoče celotno setveno enoto

odstraniti v kratkem času. Na ta način je mogoče vrtavkasti prekopalnik kombinirati tudi s sejalnim orodjem Avant 02. Namesto tega je mogoče vrtavkasti prekopalnik tudi individualno uporabiti za pripravo setvišča.



Avant 6002-2 s KG 6002-2 Super



Precea 6000-2AFCC s KG 6002-2 Super

Hidravlična premična vozna steza

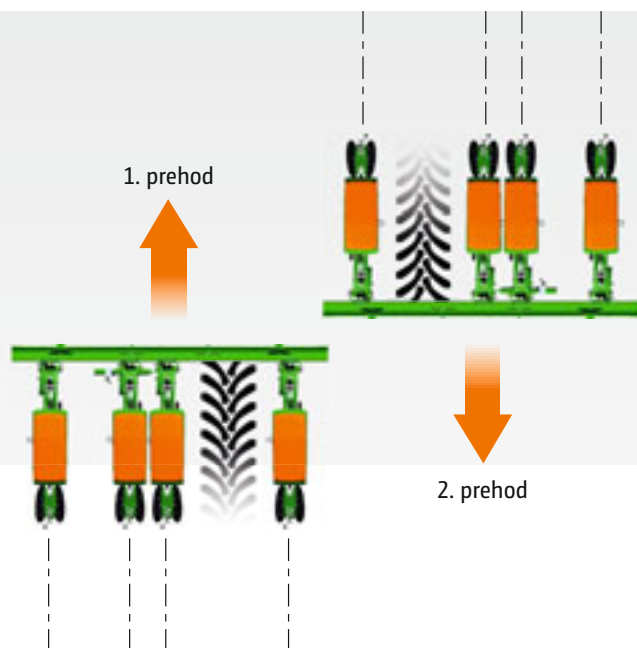
Fleksibilna pot za optimiranje pridelka za toge in zložljive tipe



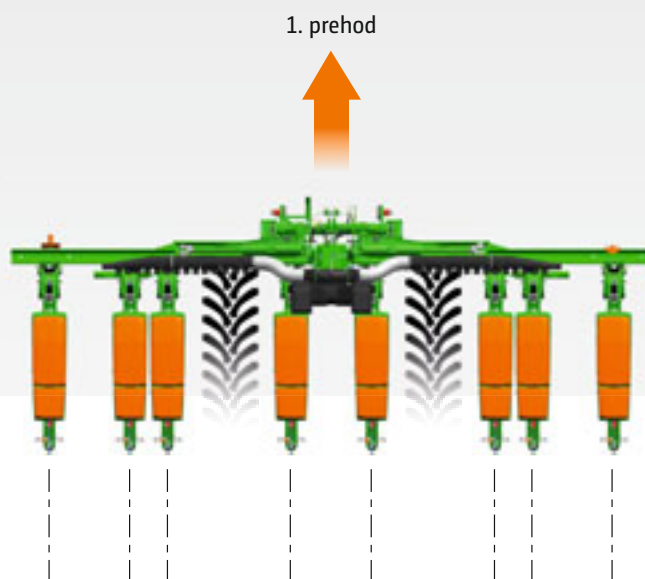
Sejalnica Precea 6000-2FCC s hidravlično premično vozno stezo nudi optimalni potencial za pridelek

Številne tipe izdelkov sejalnic Precea je mogoče izbirno opremiti s hidravlično premično vozno stezo. Če se stroj nahaja na vozni stezi, so lemeži PreTeC vklj. z lemeži za gnojilo hidravlično ter povsem samodejno potisnjeni skupaj in

narazen, brez izklopa vsejanih vrst. Količina semena na ta način ostane stalna. S tem so možni razmiki med serijami vse do 115 cm.



Asimetrični premik omogoča širine sledi do 2,1 m



Simetrična premična vozna steza pri sejalnici Precea 6000-2

Asimetrični premik enega agregata

Asimetrični premik preklopi samo en valj. S tem se premakne samo en agregat. Med prvim prehodom voznik že določi utor pnevmatik. Pri zaključni vožnji se ustvari drug utor, tako da naslednje negovalne naprave, npr. škropilnica za varstvo rastlin, zahvaljujoč premiku vrst ne poškoduje nobenega posevka.

Simetrični premik dveh agregatov

Pri simetričnem premiku se valji za premik istočasno vklopijo na levi in desni strani stroja. V samo enem prehodu se tako ustvari vozna steza. Največja pot premika agregata se nahaja pri 400 mm. Če zaradi širine sledi ali velikosti pnevmatik ni potrebna celotna širina, je mogoče pot premika tudi zmanjšati.



Velika razdalja med vrstami za ustvarjanje vozne steze s pomaknjenim agregatom

Vaše prednosti zahvaljujoč hidravlični premični vozni stezi:

- ✔ Optimalen potencial pridelka, vsejanje vrste niso izklopljene, ampak premaknjene
- ✔ Razbremenitev voznika zaradi samodejnega prepoznavanja in prilagoditve vozne steze
- ✔ Preprečevanje poškodb rastlin pri kasnejšem delu na posevku zahvaljujoč že prisotni vozni stezi
- ✔ Optimalno dovajanje gnojila, saj sta lemež za gnojilo in ločevalni agregat potisnjena skupaj

Ventilator in zalogovnik za seme



Mehanski pogon puhala

Mehanski pogon puhala je izveden neposredno prek pogona kardanske gredi. Ta izvedba pogona je primerna tudi za traktorje z nizko močjo hidravličnega agregata.

Hidravlični pogon ventilatorja

Hidravlični pogon puhala omogoča udobno prilagajanje števila vrtljajev puhala in s tem za enakomerno porazdelitev vzdolž obdelane površine, tudi na valovitih poljih. Število vrtljajev puhala lahko nastavljate udobno in neodvisno od števila vrtljajev motorja, tako da pihalo vedno deluje z optimalno hitrostjo.



Nastavek za vsesavanje zraka

Za zelo prašne okoljske pogoje je na voljo izbirni nastavek za vsesavanje zraka, ki učinkovito preprečuje vdor umazanije in prahu v občutljivi tokokrog ločevanja.



Prek ločevanja nameščen zalogovnik za seme

Zalogovnik za seme – udobnost polnjenja. Enostavno praznjenje

Zalogovniki za seme imajo prostornino 55 l ali 70 l in omogočajo zelo enostavno polnjenje. Pokrov zalgovnika lahko enostavno odprete z eno roko, tako da je polnjenje zalgovnika iz vreč zelo udobno. Izbirno je na voljo pripomoček za polnjenje, ki seme varno dovaja v zalgovnik in s tem še bolj olajša postopek polnjenja. Tudi ročno praznjenje preostale količine poteka zelo hitro, enostavno in čisto.

Serijsko vgrajeno tipalo praznega zalgovnika prek terminala pravočasno napoveduje nivo polnjenja.

Vaše prednosti:

- ✔ Dobra dostopnost
- ✔ Enoročno odpiranje pokrova olajša postopek polnjenja
- ✔ Inteligentno in čisto praznjenje preostale količine na obeh straneh prek sejalnega žleba



Zalogovniki za seme so dobro dostopni in omogočajo odpiranje z eno roko



Ročno praznjenje preostale količine poteka zelo hitro, enostavno in čisto. In to celo na obeh straneh.

Ločevanje

Natančno odlaganje zrn, večji donos

ANIMACIJA
Oglejte si več



Zanesljivo ločevanje

Ločevanje deluje na principu nadtlaka. Zaradi nadtlaka se zrna vtisnejo v konične izvrtine vrteče ločevalne plošče, ki jih odnese s seboj. Pri nadaljnjem vrtenju se vtisnjena zrna gibajo mimo strgal, ki zanesljivo ločujejo zrna iz izvrtin. Odvečna zrna se odstranijo s strgali, tako da se učinkovito prepreči dvojno sejanje. To je zelo pomembno za natančnost odlaganja.

Vrtljiva plošča



Ločevalna plošča



Izboljšava

Zaradi inteligentne zgradbe enote za ločevanje sta ločevalna plošča in nadtlakna ločevalna komora med seboj fiksno povezani.

Prednosti take zasnove so velikanske:

- ✓ Ker je za rotacijo potreben nizek navor, lahko krmiljenje poteka izključno prek elektronike traktorja
- ✓ Tesnilo ločevalne plošče, ki je sicer močno podvrženo obrabi, pri tej izvedbi ni obremenjeno

- ❗ »Ker se nadtlakne komore vrtijo skupaj z luknjasto ploščo, je strganje na tesnilu nadtlakne komore zaradi vpliva sil preprečeno.«

(»profil« – članek Precea 4500-2CC Super · 10/2019)



Pogled v enoto za odmerjanje brez ločevalne plošče



Nameščena ločevalna plošča med mirovanjem



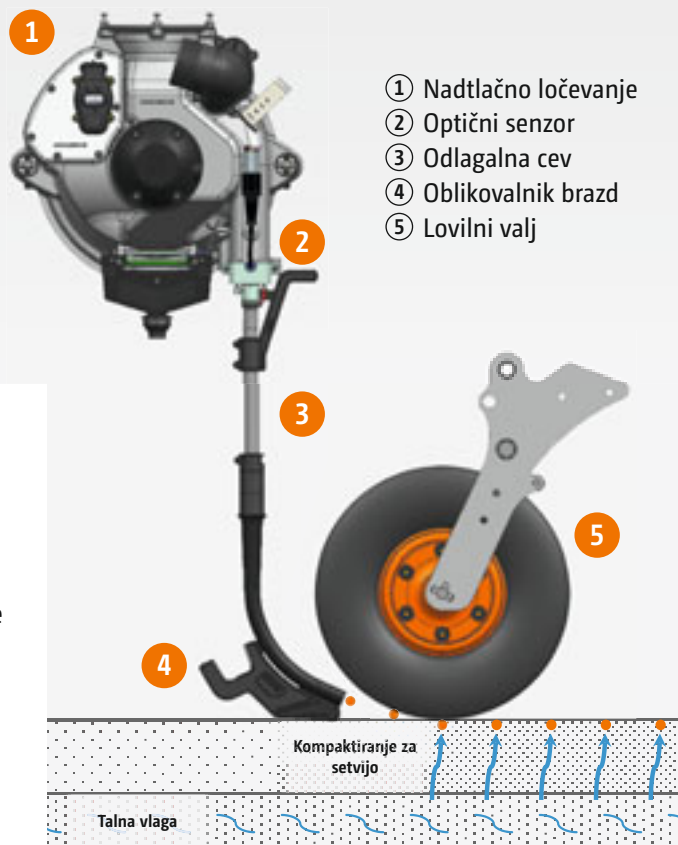
Ločevalna plošča med delom (brez pokrova)

Ni večjega udobja!

Dobro premišljena in inteligentna menjava brez orodja

Zlasti zaradi inteligentne zasnove hkrati vrteče se nadtladne ločevalne komore ima Precea številne prednosti.

- ✓ Menjava ločevalne plošče brez uporabe orodja
- ✓ Možna je menjava ločevalne plošče brez praznjenja zalogovnika za seme
- ✓ Enostavno in udobno praznjenje preostale količine na obeh straneh



❗ »Za čiščenje se da odlagalna cev demontirati brez uporabe orodja.«

(»profi« – članek Precea 4500-2CC Super · 10/2019)

Univerzalno, zanesljivo, natančno

Ko zrna dosežejo odlagalno cev, se nadtlak prekine in zrno se izstreli v odlagalno cev. V sejalni brazdi, ki so gladko oblikuje oblikovalnik brazd in jo osvobodi drugega organskega materiala, lovilni valj fiksira zrno in ga vtisne v tla. S tem se po eni strani prepreči, da bi se zrno odkotalilo drugam in po drugi strani se zagotovi optimalen stik zrna z zemljo.

Prednosti ločevanja:

- ✓ Zanesljivo ločevanje, skoraj neodvisno od delovne hitrosti
- ✓ Uporabno vsepovsod
- ✓ Preprečen pojav manjkajočih in dvojnih zrn

❗ »Ločevanje je mogoče odpreti brez uporabe orodja, tudi sejalno ploščo je mogoče tako enostavno zamenjati.«

(»profi« – članek Precea 4500-2CC Super · 10/2019)

Optično tipalo – nadzor izjemno natančnega ločevanja

Serijsko vgrajeno optično tipalo omogoča odlično preverjanje in nadzor iz traktorskega terminala. Ne glede na to, ali gre za oljno ogrščico ali koruzo, optično tipalo lahko uporabite vsepovsod in menjava ni potrebna.



Številne ločevalne plošče dopuščajo setve koruze, sončnic, oljne ogrščice, soje, sladkorne pese itd.

* Za sojo velja tovarniško priporočilo glede hitrosti najv. 8 km/h



Mehanska nastavitve strgal pri modelu Precea Special

Z mehansko nastavitvijo strgal je mogoče natančno prilagoditi strgala in s tem optimizirati natančnost odlaganja semen. S tem se minimizirajo dvojno odložena in manjkajoča zrna, kar poveča donos.

Električna nastavitve strgal pri modelu Precea Super

Z električno nastavitvijo strgal je mogoče iz traktorske kabine udobno nastavljati strgala prek upravljalnega terminala.

SmartControl – Avtomatska nastavitve strgal pri modelu Precea Super

Da bi razbremenili voznika in preprečili nezaželena manjkajoča ali podvojena semena, nudi podjetje AMAZONE samodejno nastavitve strgal SmartControl za model sejalnice Precea Super.

Vaše prednosti:

- ✔ Razbremenitev voznika, saj krmiljenje SmartControl prevzame nastavitve strgal za semena
- ✔ Povečanje donosa s preprečevanjem manjkajočih in podvojenih zrn
- ✔ Prihranek časa, ker ročno nastavljanje odpade



Mehanska nastavitve strgal omogoča enostavno nastavljanje strgal za vsak lemež



Samodejno nastavljanje strgal SmartControl prevzame nastavitve strgal in s tem zelo razbremeni voznika

Mehanski pogon ločevanja
SpeedShaft z delovno hitrostjo
do 12 km/h



Mehanski pogon ločevanja SpeedShaft pri modelu Precea Special

Mehanski pogon SpeedShaft omogoča že pri osnovnem segmentu delovne hitrosti do 12 km/h brez kompromisov pri vzdolžni delitvi. Pogon se pri tem prenaša prek gredi Flex.

Prednosti pogona SpeedShaft:

- ✔ Brez vzdrževanja, saj imajo vse komponente izvedeno mazanje za celotno življenjsko dobo
- ✔ Večja zmogljivost do 25 % v primerjavi z drugimi mehanskimi sistemi
- ✔ Miren tek tudi pri višjih delovnih hitrostih do 12 km/h

Električni pogon ElectricDrive pri modelu Precea Super

Pri električnem pogonu ElectricDrive je vsako nadtlačno ločevanje gnano s svojim elektromotorjem. Tako lahko prek terminala zelo udobno nastavite želeno količino semena, gnojila ali mikrogranulata. Vsak sejalni agregat je opremljen še s tipko za preverjanje delovanja ločevalne plošče.

Prednosti pogona ElectricDrive:

- ✔ Natančna setev na klinastih parcelah in na ozarrah v kombinaciji s samodejnim preklpom posameznih vrst
- ✔ Prilagodljivo povišanje količine semena na celotni delovni širini
- ✔ Delovne hitrosti do 15 km/h
- ✔ Tipka za aktiviranje in preverjanje ločevalne plošče

Najvišja natančnost – preklp posameznih vrst

Z možnostjo posameznega krmiljenja sejálnih agregatov je mogoče z električnim pogonom posamezno vklopiti in izklopiti vsako vrsto. To omogoča prednosti zlasti na klinastih parcelah in ozarrah. Več informacij najdete na strani 50/51.

Električni pogon ElectricDrive z delovno hitrostjo do 15 km/h



Setev v mulč PreTeC

Natančni lemež za vse vrste tal



AMAZONEN-WERKE
SOWING UNIT PRETEC

✓ Working quality
in maize

DLG Test Report 7104

Vzniki rastlin so bili s strani DLG
ocenjeni izključno kot »zelo dobri«

Najvišja stopnja fleksibilnosti pri najvišji zmogljivosti na hektar

Ne glede na to, ali gre za setev za oranjem ali setev v mulč, je lemež za setev v mulč PreTeC odlično primeren za presledno setev. Izkoristite prvovrstno in konstantno natančnost odlaganja seme s tem povišajte pridelek. Zahvaljujoč visoki natančnosti, zlasti pri visokih delovnih hitrostih do 15 km/h, je s sejalnico Precea možna najvišja kapaciteta na hektar.

Vaše prednosti:

- ✓ Visoko udobje pri krmiljenju
- ✓ Minimizacija časa spreminjanja opreme
- ✓ Prihranek časa pri rednem vzdrževanju

Enakomerni vzniki rastlin

Lemež za setev v mulč (z lastno maso 120 kg) lahko prek vzmeti obremenite do največ 220 kg. S pomočjo hidravličnega valja je možna sila na lemež do 350 kg. To zagotavlja miren tek in enakomeren vznik rastlin tudi pod najtežjimi pogoji. Celoten lemež za setev v mulč varno vodita dve nosilni kolesi. Odpiranje tal izvaja enota z dvema ploščama in oblikovalnikom brazde. Ko lovilni valj fiksira seme v tla, sledeča pritiska valja v obliki črke V znova zapreta brazdo.



Dvoploščni lemež
FerTeC Twin

Nosilna kolesa

Lovilni
valj

Ploščni zagrinjalnik

V-pritisni valji

Lemež za setev v mulč PreTeC daje maksimalno natančnost in obenem maksimalno moč



Prek nastavitvenega rastra je mogoče tlak lemeža nastaviti zelo enostavno

Mehanska nastavitvev tlaka lemeža

Z mehansko nastavitvijo tlaka lemeža je mogoče tlak lemeža zelo enostavno in zanesljivo nastaviti prek vlečne vzmeti z rastrsko blokado. Dodatno k lastni masi 120 kg je mogoče ustvariti do 100 kg dodatnega tlaka lemeža. V voznih poteh je možnih celo dodatnih 15 kg kot povišanje.



Prek valja je mogoče tlak lemeža enostavno hidravlično nastaviti

Hidravlična nastavitvev tlaka lemeža

Še enostavneje in bolj udobno je mogoče tlak lemeža nastaviti prek hidravlične nastavitve tlaka lemeža. Prek krmilnega terminala je mogoče tlak lemeža tudi med vožnjo prilagoditi na tlak lemeža do 350 kg. Samodejna regulacija tlaka lemeža SmartForce poleg tega skrbi za to, da so vsi lemeži tudi pri različnih pogojih tal samodejno prilagojeni.

Maksimalno udobje krmiljenja

Dobra dostopnost lemeža nudi visoko udobje krmiljenja. Zaradi številnih možnosti nastavitve je stroj mogoče prilagoditi vsem zahtevam.

Vaše prednosti:

- ✔ Večji pridelki in povečanje kakovosti semen zahvaljujoč zanesljivemu ločevanju
- ✔ Večje udobje nastavljanja brez potrebe po uporabi orodja
- ✔ Višja fleksibilnost zahvaljujoč obsežni ponudbi opreme večnamenskega lemeža Allround

Brez uporabe orodja lahko nastavite:

- ① Pritisk lemeža
- ② Globino odlaganja
- ③ Ploščni zagrinjalnik
- ④ Pritisno silo pritisnega valja
- ⑤ Kot odpiranja pritisnega valja



- ❶ »Merilne skale so vse brez nalepk, ampak so neposredno vtisnjene v obdelovance – zelo lepo.«

(»profi« – članek Precea 4500-2CC Super · 10/2019)

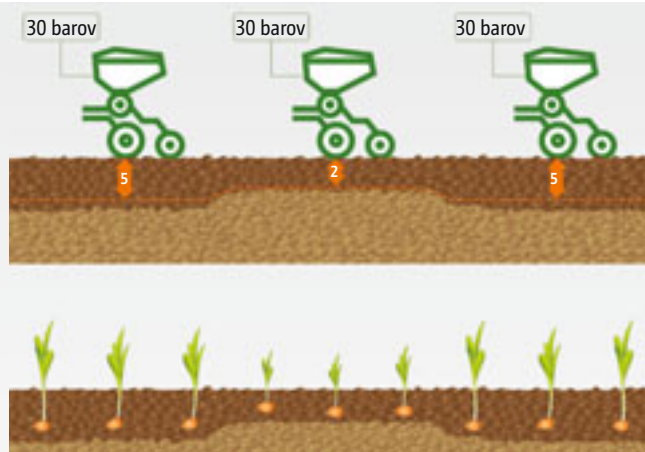
Samodejna regulacija tlaka lemeža SmartForce

Enaka globina odlaganja na vseh tleh

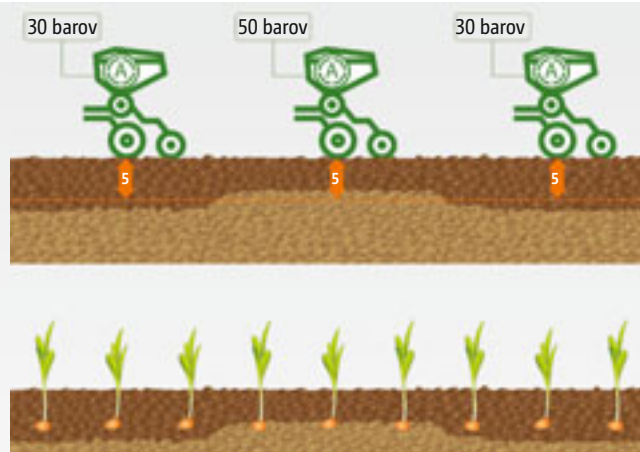


Sejalnica Precea 6000-2CC med uporabo

- ❗ »Zahvaljujoč SmartForce smo si zagotovili enakomerno globino odlaganja in s tem boljši vznik rastlin«
(Izvajalec storitev Stefan Kerkerling · 05/2021)



Hidravlični tlak lemeža **brez** avtomatike pri neenakomerni globini odlaganja



Hidravlični tlak lemeža **z** avtomatiko in neenakomerno globino odlaganja

Kot nadgradnjo hidravlične prestavitve tlaka lemeža podjetje AMAZONE pri sklopljivih sejalnicah za presledno setev Precea nudi samodejno regulacijo tlaka lemeža SmartForce.

Posebnost tega sistema je, da voznik ne navaja tlaka lemeža, ampak v terminalu nastavi silo upora. Pri uporabi na polju je ta sila upora nadzorovana z merilnim sornikom. Zaradi različnih tal se ta sila upora spreminja, saj tla različno delujejo na agregat. Hidravlični sistem regulira tlak lemeža, tako da globina odlaganja ostane konstantna. Na ta način se tlak lemeža med vožnjo prilagodi različnim pogojem tal. S tem se razbremenijo vozniki in pride do enakomernih vznikov rastlin.

Istočasno zagotavljanje enakomerne globine odlaganja in optimalno pritiskanje omogoča visoke vznike rastlin in omogoča osnovo za dober pridelek.

Ohranjanje enakomerne globine odlaganja na spremenljivih tleh ali pri neenakomernem utrjevanju brazd predstavlja poseben izziv za tehniko in uporabnika.

Na osnovi izmerjene sile upora na lemežih PreTeC regulira SmartForce potreben tlak lemeža. Predvidena sila upora in globina odlaganja se tako ohranita pri vseh pogojih tal.

SmartForce razbremeni voznika in v vseh pogojih omogoča enakomerno visoko kakovost dela.



Pri spremenljivih tleh merilni sornik registrira spremembe sile upora. Z ISOBUS krmiljen sistem SmartForce potem ta nihanja samodejno ponovno regulira. Globina odlaganja na ta način ostane enaka pri vseh pogojih tal.



Prek hidravličnega valja se tlak lemeža samodejno nastavi

Setev v mulč PreTeC – številne možnosti za vse pogoje



Sejalnica Precea 3000-ACC s sprednjim paker valjarjem med uporabo



Optimalni ploščni zagrinjalnik lahko nastavljate po višini brez uporabe orodja

Ploščni zagrinjalnik

Izbirni ploščni zagrinjalnik odlično zapira sejnalno brazdo zlasti v težkih pogojih in zagotavlja optimalen vznik rastlin.

- ✓ Optimizacija vznika rastlin z varnim zapiranjem sejalne brazde
- ✓ Enostavna nastavitve višine brez orodja in deaktiviranje

Posnemalo grud – Orodje proti grudam in kamenju

Izbirno posnemalo grud je idealno orodje za težko podlago z grobimi grudami. Z uporabo posnemala grud je tek lemeža znatno mirnejši.

- ✓ Miren tek lemeža počiščene sejnalne brazde zagotavlja enakomeren vznik rastlin
- ✓ Možna je univerzalna prilagoditev posnemala grud



25 mm gladek

50 mm gladek

50 mm nazobčan

Pritisni valji so na voljo v izvedbi 25 mm in 50 mm

Različni V-pritisni valji

Ozki pritisni valj širine 25 mm je idealen za srednjo do težko zemljo, pritisni valj širine 50 mm pa uporabite na mehki podlagi. Za posebej dobro utrjevanje brazde in drobljenje priporočamo uporabo nazobčanega pritisnega valja širine 50 mm.

- ✓ Za vsako vrsto tal pravi pritisni valj
- ✓ Enostavna nastavitve brez uporabe orodja

Zvezdasto posnemalo – Orodje za odstranjevanje ostankov posevkov

Z izbirnim zvezdastim posnemalom vedno optimalno odstranite organske ostanke posevkov iz sejnalne brazde. Proste sejnalne vrste zagotavljajo prvovrstno delovanje sejjalnih lemežev, zavirajo rast plevela in skrbijo za optimalen vznik rastlin.

- ✓ Optimizacija vznika rastlin z optimalnim čiščenjem sejnalne brazde



Izjemno natančno gnojenje

Odmerjanje gnojenja sejalnice Precea



Izbirni polnilni polžni transporter nudi udobno polnjenje zalogovnika za gnojilo

S prostornino zalogovnika za gnojilo 950 l ali 1.250 l nudi Precea dovolj veliko zalogo. Daleč naprej pozicionirani zalogovnik zagotavlja optimalno lego težišča blizu traktorja. Zaradi strmih sten zalogovnika se gnojilo zanesljivo dovaja

do naprave za odmerjanje in ostanek gnojila je manjši. Krmiljenje in nastavitev je izvedena centralno na levi strani prek krmilja SmartCenter.

Vaše prednosti:

- ✔ Dobra dostopnost, idealno tudi za polnjenje z materialom v velikih vrečah ali z lopato sprednjega nakladalnika
- ✔ Nižja potrebna dvizna sila zahvaljujoč zalogovniku za gnojilo v bližini traktorja
- ✔ Enostavno polnjenje zaradi velike odprtine zalogovnika
- ✔ Veliko pregledno okence



Pri kombinaciji sprednjega dela-zadaj je mogoče FTender, s prostornino zalogovnika 1.600 ali 2.200 l, prav tako izbirno polniti s polnilnim polžnim transporterjem za gnojilo.



Dobra dostopnost zalogovnika za gnojilo, prekrivna ponjava in velika odprtina za polnjenje omogočajo udobno polnjenje zalogovnika

Sistem za odmerjanje gnojila Preci – s podporo zraka v vseh vrstah

S sistemom za odmerjanje gnojila je Precea opremljena z natančnim in zanesljivim pogonom za odmerjanje. Obenem podpora z zrakom v vsaki vrsti zagotavlja enakomerno oskrbo in zanesljivo preprečuje zamašitev. Zrna gnojila se zanesljivo dovajajo k dvoploščnemu lemežu za gnojenje FerTeC Twin.



Vaše prednosti:

- ✔ Visoka zmogljivost na površino do 250 kg/ha pri 15 km/h
- ✔ Udobna nastavitve količine raztrosa
- ✔ Enakomeren dovod do vseh sejálnih lemežev z enim dozirnikom na lemež za gnojenje
- ✔ Podpora z zrakom v vsaki vrsti zmanjšuje zamašitve

Mehanski pogon odmerjanja gnojila pri modelu Precea Special

Mehanski pogon z brezstopenjskim gonilom Vario omogoča zelo enostavno in centralno nastavitve na krmiljenju SmartCenter na stroju.

Prednosti mehanskega pogona odmerjanja gnojila:

- ✔ Udobna nastavitve gonila Vario na krmiljenju SmartCenter
- ✔ Enostavno umerjanje količine raztrosa na krmiljenju SmartCenter

Električni pogon odmerjanja gnojila pri modelu Precea Super

Električni pogon odmerjanja gnojila zagotavlja maksimalno udobje pri najvišji natančnosti. S popolno nastavitvijo na terminalu ali TwinTerminalu je delo in nastavljanje zelo enostavno in udobno.

Prednosti električnega pogona odmerjanja gnojila:

- ✔ Udobna nastavitve in prilagajanje prek krmilnega terminala
- ✔ Udobno umerjanje prek tipke za umerjanje na krmiljenju SmartCenter



Dvoploščni lemež za gnojenje FerTeC Twin

Zmogljivi lemež za gnojenje



Zmogljivi dvoploščni lemež za gnojenje FerTeC Twin je primeren za setev v preorana tla in setev v mulč



Precea 6000-2FCC s sejalnim lemežem FerTeC Twin HD

Mirno tekoč, robusten in zanesljiv

Zmogljivi dvoploščni lemež zagotavlja enakomerno in zanesljivo odlaganje. Dvoploščni lemež z mirnim tekom odlaga gnojilo pred lemežem za setev v mulč PreTeC. Dvoploščni lemež ne potrebuje vzdrževanja in tako izpolnjuje najvišje zahteve.

Vaše prednosti:

- ✓ Zmanjšano premetavanje zemlje zagotavlja zelo miren tek
- ✓ Dolga uporabna doba zaradi robustnih in preizkušenih komponent stroja za sejnalno tehniko za velike površine
- ✓ Brezstopenjska nastavitve delovne globine
- ✓ Izmenljiva zaščitna pločevina

FerTeC Twin HD – s prestavitvijo globine odlaganja

Za še več udobja pri krmiljenju skrbi lemež za gnojenje FerTeC Twin HD. Enkratno se delta globine odlaganja gnojila nastavi glede na globino odlaganja semena. Če se globina setve naknadno spremeni, lemež za gnojenje samodejno ponastavi globino.

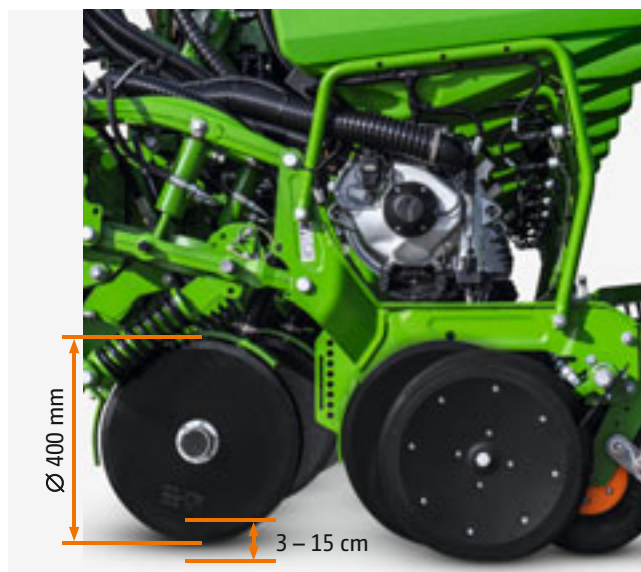
Vaše prednosti:

- ✓ Samodejna globina odlaganja gnojila poskrbi za več udobja
- ✓ Bolj natančno globinsko odlaganje na težkih tleh
- ✓ Kratki časi opremljanja, saj se tlak lemeža na lemežu za gnojenje izvaja prek sejalnega lemeža



Dvoploščni lemež za gnojenje FerTeC Twin z varovanjem pred preobremenitvijo prek listnate vzmeti

Globino odlaganja je mogoče nastaviti med 3 – 12 cm, največji tlak lemeža znaša 80 kg



Dvoploščni lemež za gnojenje FerTeC Twin HD s priklopljenim varovanjem pred preobremenitvijo

Globino odlaganja je mogoče nastaviti med 3 – 15 cm, največji tlak lemeža znaša 200 kg

Trosilnik za mikrogranulat Micro

Najvišja natančnost, tudi pri manjših količinah





Trosilnik za mikrogranulat Micro z odlaganjem v vrsto



Trosilnik za mikrogranulat Micro z odlaganjem prek difuzorja

S prostornino zalogovnika 17 l in 3 različnimi valji za odmerjanje omogoča trosilnik za mikrogranulat natančno apliciranje pri najrazličnejših sredstvih. Trosilnik za mikrogranulat lahko uporabljate za raztros npr. mikrohranil, insekticidov in sejal proti polžem itd.

Granulate je mogoče odlagati prek različnih odlagalnih točk. Mikrogranulat je mogoče neposredno dovajati v sejalno vrsto skupaj z ločenim semenom. Nadaljnja možnost raztrosa mikrogranulata je prek difuzorja, ki odlaga granulat čez zaprto brazdo.

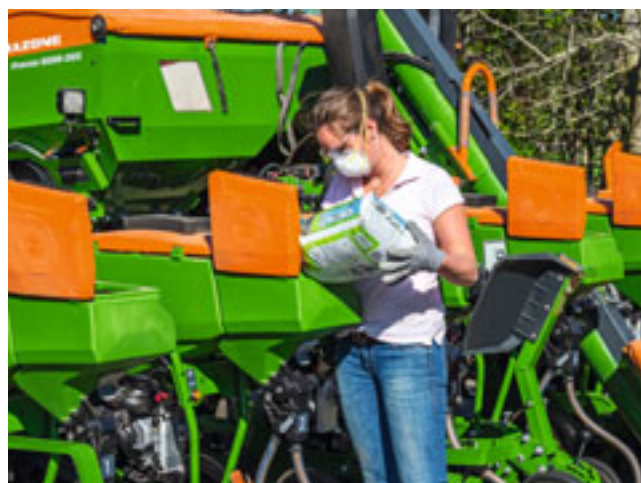
Z raztrosom neposredno ob lemež je mogoče točke raztrosa povezati tudi s samodejnim vklopom delnih širin. Možno je tudi krmiljenje količin prek aplikacijskih kartic.

Vaše prednosti:

- ✓ Fleksibilnost uporabe zahvaljujoč različnim točkam odlaganja
- ✓ Udobno krmiljenje zahvaljujoč popolni integraciji v krmiljenje stroja ISOBUS
- ✓ Možna optimizacija donosa s pomočjo krmiljenja količin prek aplikacijskih kartic
- ✓ 55-l zalogovnik za seme v povezavi s 17-l prostornino zalogovnika trosilnika za mikrogranulat



Pregledno povezovanje trosilnika za mikrogranulat v delovni meni terminala



Enostavno polnjenje zalogovnika za mikrogranulat

Sprednji zalogovnik FTender

Za univerzalno uporabo pri setveni tehniki in obdelavi tal



Sprednji zalogovnik FTender 2200 s sejalnico za presledno setev Precea 6000-2FCC

Prednosti FTender

- ✔ Visoka zmogljivost zahvaljujoč veliki prostornini zalogovnika 1.600 l in 2.200 l
- ✔ Kombinacije semena in gnojila zahvaljujoč možnosti dvodelnega zalogovnika
- ✔ Več prilagodljivosti in možnosti uporabe
- ✔ Več udobja zahvaljujoč popolni uvedbi ISOBUS in krmljenju stroja
- ✔ Velika odprtina zalogovnika omogoča enostavne in hitre postopke polnjenja
- ✔ Udoben in hiter postopek priklopa in odklopa
- ✔ Dobro dosegljiv dozirnik
- ✔ Serijski komplet za umerjanje v stroju
- ✔ Možnost enostavnega umerjanja prek tipke za umerjanje ali TwinTerminal



FTender 1600 z odprtim transportnim sistemom s pokrivo ponjavo



FTender 1600 z zaprtim transportnim sistemom kot tlačni zalogovnik s pokrovom zalogovnika za visoke količine prenosa

Visoka zmogljivosti

S FTender s prostornino zalogovnika 1.600 l oz. 2.200 l podjetje AMAZONE nudi univerzalni sprednji zalogovnik za raznoliko uporabo. Konusni sprednji zalogovnik s svojo aerodinamično konstrukcijo nudi dober pogled naprej. To je zelo koristno pri vožnji po cesti ter obračanju na polju. FTender je na voljo kot odprt transportni sistem s pokrivo ponjavo in kot različica tlačnega zalogovnika. Prednost tlačnega zalogovnika so visoke količine prenosa, zaradi česar je uporaba priporočena zlasti pri večjih količinah gnojila. Dodatno je FTender na voljo tudi z deljenimi zalogovniki za še več kombinacij pri setvi.

Krmiljenje stroja ISOBUS – v celoti integrirano ali samozadostno!

Krmiljenje stroja za FTender poteka prek ISOBUS. S tem je mogoče sprednji zalogovnik krmiliti enostavno, intuitivno in z vsemi prednostmi komunikacije ISOBUS. FTender lahko tako poseduje v celoti lastno elektroniko ISOBUS (ISOBUS samozadostno) ali pa ga kombinirate z elektroniko iz setvene tehnike (ISOBUS integrirano).



Velika odprtina zalogovnika 1,1 m x 2,2 m za hitro in enostavno polnjenje FTender

Stroj za raznoliko poljedelstvo

FTender podjetja AMAZONE je mogoče raznoliko uporabiti za najrazličnejša področja uporabe z različnimi priključnimi stroji. Zahvaljujoč hitremu zapiralu cevnega paleta poteka priklop in odklop udobno ter hitro.

Za vse, ki želijo več – FTender:

- ✔ Modularna enota programske in strojne opreme za uporabo z najrazličnejšimi priključnimi stroji
- ✔ Transportne poti za sejalnice in sejalnice za presledno setev podjetja AMAZONE za sejanje žit, oljne ogrščice, koruze, pese ali za stroje za obdelavo tal za sejanje vmesnih posevkov in globoko gnojenje
- ✔ Odprt transportni sistem ali nadtladni sistem za optimalno zmogljivost transporta
- ✔ Velika prostornina zalogovnika za daljša obdobja uporabe
- ✔ FTender s shranjevalnikom za pnevmatike in/ali dodatnimi utežmi
- ✔ 1-kratna transportna pot za sejalnico Precea

Tip	Prostornina (l)	Zalogovnik (m)	Transportni sistem
FTender 1600	1.600	konusni	odprto/zaprto
FTender 2200	2.200	konusni	odprto/zaprto
FTender 2200C	2.200	dvokonusni	zaprto



FTender 2200C z deljenim zalogovnikom za še večjo prilagodljivost pri setvi

Odmerjanje FTender

Udobno in natančno



Serijski komplet za umerjanje na stroju

Električno odmerjanje FTender

Doziranje semena ali gnojila poteka prek električnega dozirnika pod zalogovnikom za seme. Dobro dosegljiv dozirnik omogoča hitro in udobno zamenjavo dozirnih valjev, saj se dozirnik nahaja močno spredaj pod zalogovnikom. Za različna semena in gnojila so na voljo različni dozirni valji. Elektronsko poganjano doziranje omogoča enostavno prilagoditev količine semena iz traktorske kabine, preddoziranje v kotih polja in umerjanje s pritiskom na tipko. Alternativno je mogoče doziranje povsem samodejno krmiliti prek aplikacijskih kart.

Umerjanje – enostavno in natančno!

Serijski pripomočki, kot so tehtnica za umerjanje in vreča za umerjanje, so varno shranjeni na sprednjem zalogovniku. S pomočjo tipke za umerjanje ali terminala TwinTerminal je mogoče umerjanje udobno izvesti na stroju.

Vaše prednosti:

- ✔ Enostavna prilagoditev količine semen iz traktorske kabine prek električnega pogona
- ✔ Enostavno umerjanje prek tipke za umerjanje ali TwinTerminal
- ✔ Vključno s kompletom za umerjanje
- ✔ Enostavno praznjenje preostale količine prek ločenega izteka in programa za praznjenje preostale količine
- ✔ Enostavna zamenjava dozirnih valjev



- ❗ »Električno gnano doziranje – dobro dostopno kot velika odprtina zalgovnika...«

»Kljub tesnjenju dozirnega sistema pri tlačnem zalgovniku je mogoče lijak za zamenjavo celičnih koles blokirati prek drsnik – super.«

(»profi« – članek »Vse za TwinTeC« · 1/2021)

Enostavna zamenjava dozirnih valjev pri FTender



Umerjanje s pritiskom tipke



Vrečo za umerjanje je mogoče udobno obesiti pod dozirnik

Da bi bilo umerjanje in izpraznjenje preostanka še bolj poenostavljeno, nudi podjetje AMAZONE za stroje Comfort-Paket 1 s TwinTerminal 3.0. Terminal TwinTerminal je nameščen neposredno na sprednji zalogovnik. Ta položaj pripomore k odločilni prednosti: Voznik lahko sedaj krmili in vnaša podatke za umerjanje neposredno na stroju in si tako prihrani večkratno izstopanje in vstopanje na traktor.

TwinTerminal 3.0 sestoji iz ohišja, ki ne prepušča vode in prahu in ima 3,2-plačni zaslon in 4 velike tipke za krmiljenje.

Vaše prednosti:

- ✓ Enostavno umerjanje prek terminala TwinTerminal brez večkratnega vstopa v traktor in izstopa iz njega



TwinTerminal 3.0

Druge možnosti kombiniranja FTender



Sprednji zalogovnik FTender 1600 z vlečnim rahljalnikom Cenius-2TX

Posebna oprema za raznoliko uporabo

Sprednji paker valjar, polnilni polžni transporter, ciklonski ločevalnik



FTender je mogoče brez težav kombinirati s številnimi stroji podjetja AMAZONE in stroju drugih proizvajalcev



FTender s sprednjim paker valjarjem T-Pack F z izbirnimi odlagalnimi valji in izbirnim ločevalnikom prahu



Izbirno je na voljo polnilni polžni transporter z zložljivim ponjavnim lijakom, ki omogoča enostavno polnjenje neposredno s prikolice. V transportnem položaju je polnilni polžni transporter varno zaprt s pokrovom.



FTender med cestnim transportom – dober pogled na cesti in na polju



❶ »Za boljši pogled na cesto je mogoče sprednji paker valjar udobno blokirati v zgornjem položaju in zalogovnik spustiti za dodatnih 25 cm – lepo.«

(»profi« – članek »Vse za TwinTeC« · 1/2021)

Sprednji paker valjar T-Pack F – utrjevanje brazd med traktorskimi kolesi

Izbirno vam podjetje AMAZONE nudi FTender tudi s sprednjim paker valjarjem T-Pack F. Zlasti pri setvi FTender kot zalogovnik za seme s sprednjim paker valjarjem z naknadnim krmiljenjem kaže svoje prednosti in skrbi za dobro utrjevanje brazd med traktorskimi kolesi.

Prednosti sprednjega paker valjarja T-Pack F:

- ✓ Dobro utrjevanje brazd med traktorskimi kolesi
- ✓ Brez omejitev sprednjega vidnega polja zahvaljujoč integriranemu dvignjenemu transportnemu položaju
- ✓ Razbremenitev sprednje osi traktorja med setvijo
- ✓ Dodatna možnost obtežitve
- ✓ Enostaven in varen odklop sprednjega paker valjarja omogoča individualno uporabo

Optimalno vidno polje

Zelo kompaktna konstrukcija FTender omogoča udobno ro-kovanje z velikim sprednjim zalogovnikom. Celo sprednji paker valjar je integriran tako, da zaradi njegovega transportnega položaja ne prihaja do nobenih omejitev vidnega polja.

Ciklonski ločevalnik

Izbirno razpoložljiv, aktivni ločevalnik prahu zmanjšuje obremenitev s prahom na transportni poti in povečuje varnost pri uporabo, zlasti v suhih pogojih uporabe.

Dodatne uteži

Z izbirnimi dodatnimi utežmi je mogoče sprednji zalogovnik obtežiti z do 900 kg. Pri FTender s sprednjim paker valjarjem T-Pack F je možna obtežitev do 300 kg.



FTender s sprednjim paker valjarjem T-Pack F v delovnem položaju



FTender s sprednjim paker valjarjem T-Pack F v transportnem položaju

- ✓ Vidno polje je izboljšano za 25 cm



Izbirne dodatne uteži

Ciljna rešitev!

Komplet samozadostnega sprednjega zalogovnika FT-P in za tekoča gnojila

Samostojen sprednji zalogovnik FT-P 1502

Sprednji zalogovnik FT-P 1502 je idealen partner za vse vložke stroja s tekočimi izdelki. To so lahko okopalniki s pasovno škropilnico, sejalnica z opremo za tekoče gnojilo in številna druga področja uporabe.

Velik zalogovnik in močna črpalka

Za samostojno uporabo je sprednji zalogovnik FT-P 1502 opremljen z nazivno prostornino 1.500 l (dejanska prostornina 1.660 l) s 180-l/min hidravlično gnano membransko batno črpalko. Potreba po pretoku olja za delovanje črpalke znaša 35 l/min.



Samostojen sprednji zalogovnik FT-P 1502



Mnenje iz prakse Larsa Eikelboom! Koda QR za video

Vmesnik armature delnih širin

Na priključne stroje je mogoče fiksno namestiti armaturo delnih širin z 2 do 6 delnimi širinami. Z ločevalnimi mesti pred armaturo delnih širin je mogoče različne stroje opremiti s fiksno armaturo delnih širin. Ta ostane ob zamenjavi stroja vedno na namestitvenem stroju. Delovno območje sprednjega zalogovnika FT-P 1502 znaša 5 do 100 l/min količine raztrosa pri delovnem tlaku 2,0 do 8,0 barov.

Komplet za tekoča gnojila

Za raztros tekočega gnojila tudi pri setvi koruze vam podjetje AMAZONE za Precea nudi opremo za tekoče gnojilo. Oprema je sestavljena iz kompleta zaslonk za hitro zamenjavo na drugo velikost, napeljav za lemeže za gnojila in vbrizgalne igle v lemežu za gnojila.



Komplet za tekoča gnojila na lemežu za gnojila FerTeC Twin

Poenostavljeno krmiljenje!

Standardna hidravlika in udobna hidravlika

Pri hidravliki lahko glede na zahteve izberete med dvema variantama. Ena izmed njih je standardna hidravlika, pri kateri je potrebno vsako funkcijo upravljati prek krmilnega ventila traktorja. Pri traktorjih z omejenim številom krmilnih ventilov se lahko izbere udobna hidravlika. Pri tej se lahko na krmilni napravi združi funkcije premikov krakov in črtal z električnim preklopnim ventilom.



Prednosti udobne hidravlike:

- ✓ Potrebni je manj krmilnih ventilov
- ✓ Povečano udobje krmiljenja zahvaljujoč izbiri funkcije krmiljenja stroja ISOBUS
- ✓ Enostavno in hitro spreminjanje funkcionalnosti

AmaCheck – nadzornik

Krmilni računalnik AmaCheck je bil razvit posebej za nadzor sejalnice Precea Special z njenim mehanskim pogonom ločevanja in mehanskim odmerjanjem gnojila. Za krmiljenje traktorski priključek ISOBUS ni potreben. Terminal je zelo pregleden in ga je mogoče zelo udobno krmiliti.

Funkcije računalnika AmaCheck:

- ✓ Precizen nadzor natančnosti odlaganja
- ✓ Nadzor nivoja
- ✓ Prikaz hitrosti
- ✓ Števec hektarjev



AmaScan 2 – tudi brez ISOBUS v zgornjem razredu

S krmilnim računalnikom AmaScan 2 vam podjetje AMAZONE nudi optimalno rešitev za sejalnico Precea Special brez krmiljenja ISOBUS. Enostavno krmiljenje je prilagojena rešitev za krmiljenje stroja brez ISOBUS, obenem pa zagotavlja tudi visoko udobje. AmaScan 2 poleg tega nudi še več funkcij kot krmilni terminal AmaCheck.

Funkcije AmaScan 2:

- ✓ Precizen nadzor natančnosti odlaganja
- ✓ Nadzor nivoja
- ✓ Prikaz hitrosti
- ✓ Števec hektarjev
- ✓ Nadzor gnojenja
- ✓ Priključitev trosilnika za mikrogranulat



ISOBUS kot osnova za pametno komunikacijo

En jezik, mnogo prednosti!

Z vsakim strojem, ki podpira terminal ISOBUS, AMAZONE ponuja najsodobnejšo tehnologijo s skoraj neomejenimi možnostmi. Ni pomembno, ali za to uporabljate krmilni terminal podjetja AMAZONE ali neposredno obstoječi terminal ISOBUS svojega traktorja. ISOBUS označuje po vsem svetu veljaven komunikacijski standard med krmilnimi terminali, traktorji in priključnimi stroji na eni strani ter sistemi za upravljanje informacij kmetij na drugi.

Krmiljenje z najrazličnejšimi terminali ISOBUS

To pomeni, da lahko s terminalom krmilite vse naprave, združljive s tehnologijo ISOBUS. Stroj samo povežete z ustreznim terminalom ISOBUS in že se na monitorju v traktorski kabini pojavi običajni uporabniški vmesnik.

Prednosti terminala ISOBUS:

- ✓ Svetovna standardizacija zagotavlja enotne vmesnike in podatkovne formate, tako da je zagotovljena tudi združljivost z drugimi proizvajalci
- ✓ Plug and Play med strojem, traktorjem in drugimi napravami ISOBUS



Krmilni terminali ISOBUS podjetja AMAZONE
AmaPad 2 in AmaTron 4



Popolno razvito krmiljenje stroja podjetja AMAZONE

Stroji in krmilni terminali AMAZONE nudijo obseg funkcij, ki so zelo enostavne in varne za krmiljenje:

- ✓ Najvišja združljivost in funkcionalna zanesljivost vaših naprav ISOBUS
- ✓ Brez dodatnih modulov na strani stroja. Vsi stroji ISOBUS podjetja AMAZONE so že standardno opremljeni s potrebnimi funkcijami ISOBUS
- ✓ V prakso orientirana programska oprema stroja in logična struktura menijev
- ✓ Prikaz MiniView z vsemi terminali AMAZONE in drugimi terminali ISOBUS. Oglejte si na primer podatke o stroju v pogledu zemljevida
- ✓ Možnost krmiljenja stroja prek terminala traktorja ali 2-terminalske rešitve
- ✓ Fleksibilno dodeljevanje pogledov zemljevida in strojnih pogledov med traktorskim in krmilnim terminalom
- ✓ Edinstven koncept krmiljenja. Prosto nastavljivi prikazi in individualni uporabniški vmesniki za vsakega voznika
- ✓ Koristne, dodatne funkcije, kot npr. samodejno predhodno spuščanje škropilne armature, pri vaši škropilnici za varstvo rastlin AMAZONE
- ✓ Integrirana funkcija zapisovanja zgodovine krmilnika opravil



Jasno strukturirano krmiljenje stroja AMAZONE

Prednosti programske opreme stroja AMAZONE:

- ✓ Usmerjena na uporabnika in intuitivna
- ✓ Prilagojena za stroj
- ✓ Obseg funkcij nad standardom ISOBUS

Pregleden prikaz delovnega menija v krmiljenju stroja AMAZONE



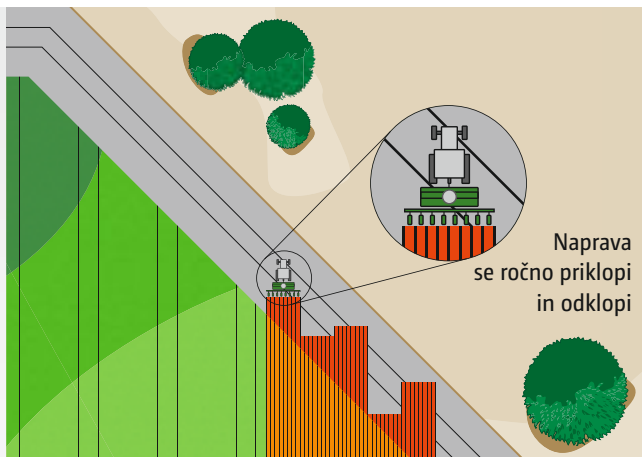
Samodejni preklop posameznih vrst s stikalom GPS-Switch



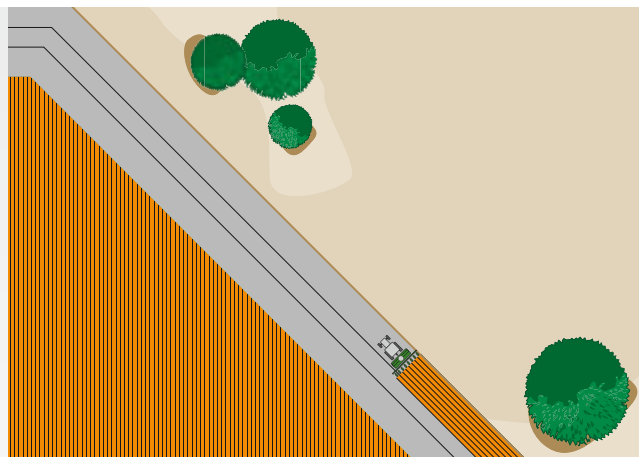
Natančno odlaganje semena!

Da bi se izognili pretiranemu in nezadostnemu sejanju na kritičnih mestih, je zelo pomembna natančna setev. Pomoč za natančno odlaganje vam nudi preklop posameznih vrst sejalnice Precea. S tem je mogoče vsako vrsto krmiljeno in s

tem posamično izklopiti ali vklopiti. Na ta način zlasti na klinastih parcelah in na ozarh prihranite velike količine semena. Vsaka vrsta tako ustrezno preklonpi delni širini.



Pretirano ali premajhno sejanje pri ročnem preklopu brez GPS-Switch



Samodejni vklop in izklop posamezne sejalne vrste z GPS-Switch

Če ima krmilni terminal funkcijo Section Control, kot npr. pri vklopu delnih širin GPS-Switch podjetja AMAZONE, lahko preklapljanje delnih širin poteka povsem samodejno in odvisno od položaja GPS. Če je polje določeno, se lahko voznik zaradi samodejnega načina popolnoma osredotoči na krmiljenje vozila, saj preklapljanje delnih širin na klinastih parcelah in na ozari poteka povsem samodejno.

Prednosti samodejnega vklopa delnih širin:

- ✓ Razbremenitev voznika
- ✓ Povečanje natančnosti tudi ponoči ali pri višjih hitrostih
- ✓ Manj prekrivanj in manjkajočih mest
- ✓ Prihranek proizvodnih sredstev
- ✓ Manj poškodb posevka in manjši vpliv na okolje

❗ »S funkcijo Section Control računalnik ISOBUS zelo razbremeni voznika.«

(»dlz agrarmagazin« – članek »Trosilnik gnojil ZA-TS« · 02/2017)

GPS-Switch

S samodejnim vklopom delnih širin GPS-Switch zagotavlja podjetje AMAZONE popolnoma samodejni vklop delnih širin, ki temelji na GPS-u, za vse krmilne terminale AMAZONE in trosilnike gnojil, škropilnice za varstvo rastlin ali sejalnice, ki podpirajo ISOBUS.

GPS-Switch basic

- ✓ Samodejni vklop delnih širin z do 16 delnimi širinami
- ✓ Ustvarjanje virtualne ozare
- ✓ Samodejno spuščanje škropilne armature pri škropilnici za varstvo rastlin AMAZONE
- ✓ Serijsko pri AmaPad 2
- ✓ Izbirno pri AmaTron 4

GPS-Switch pro (kot nadgradnja opreme GPS-Switch basic)

- ✓ Samodejni vklop delnih širin z do 128 delnimi širinami, posebej za tehniko za zaščito rastlin z vklopom posameznih šob
- ✓ Označevanje ovir (npr. vodna globel, električni drogovji)
- ✓ Samodejna povečava prikaza pri bližanju ozari
- ✓ Serijsko pri AmaPad 2
- ✓ Izbirno pri AmaTron 4



Optimalno odlaganje semena na ozari zahvaljujoč samodejnemu preklopu posameznih vrst

Delovni vsakdan postane lažji –

Izkoristite svoje možnosti!

GPS-Maps&Doc

Vsi terminali ISOBUS podjetja AMAZONE lahko serijsko zajemajo in shranjujejo podatke stroja in lokacijske podatke prek Task Controllerja. Prav tako je možna pridelava s specifičnimi delnimi površinami s pomočjo obdelave aplikacijskih kartic v formatih shape in ISO-XML.

- ✓ Enostavno ustvarite delovne naloge, jih naložite in obdelate
- ✓ Takoj začnite z delom in se odločite kasneje, ali želite podatke shraniti ali ne
- ✓ Uvoz in izvoz delovnih nalogov v formatu ISO-XML
- ✓ Povzetek naročila prek izvoza PDF
- ✓ Intuitivni sistem za obdelavo aplikacijskih kartic v formatih shape in ISO-XML
- ✓ Samodejno uravnavanje količine raztrosa glede na delne površine
- ✓ Prikaz neaktivnih meja njive in samodejno zaznavanje njiv pri vožnji na površini njive
- ✓ Optimalno upravljanje zalog prek aplikacije, ki temelji na potrebah
- ✓ Serijsko pri AmaTron 4 in AmaPad 2

GPS-Track

Pomoč pri vzporedni vožnji GPS-Track v veliki meri olajša orientacijo na polju, zlasti na zelenih površinah ali območjih brez sledi voznih stez.

- ✓ Z virtualnim svetlobnim nizom v vrstici stanja
- ✓ Samodejni preklon voznih stez prek GPS za sejalnice
- ✓ Različni načini sledenja, kot je linija A-B ali vožnja po konturnih črtah
- ✓ Serijsko pri AmaPad 2
- ✓ Izbirno pri AmaTron 4

AmaCam

Licenca za programsko opremo za prikaz slike kamere na AmaTron 4 in do dveh slik kamere na AmaPad 2.

- ✓ Samodejni prikaz slike kamere na AmaTron 4 pri vzvratni vožnji



Prikaz aplikacijske kartice v AmaTron 4



Prikaz slike kamere v AmaTron 4

AmaTron 4

Manager 4 all



Enostavno in udobno krmiljenje je intuitivno kot pri tabličnem računalniku

Zakaj ne bi tudi terminala uporabljali tako intuitivno kot tablični računalnik ali pametni telefon? S tem v mislih je podjetje AMAZONE razvilo uporabniku prijaznejši AmaTron 4, ki zagotavlja opazno enakomernejši potek dela, zlasti pri upravljanju nalogov. AmaTron 4 s svojim 8-palčnim barvnim zaslonom na večkratni dotik izpolnjuje najvišje zahteve in zagotavlja maksimalno prijaznost do uporabnika. Z enim dotikom prsta se lahko prek vrtiljaka aplikacij hitro pomikate od uporabe do uporabe in do jasno strukturiranega menija za krmiljenje. Zaradi praktičnega pogleda MiniView, prosto nastavljive vrstice stanja in virtualnega svetlobnega niza, je uporaba AmaTron 4 še posebej pregledna in udobna.

Krmiljenje stroja (UT, univerzalni terminal) v nočnem ali dnevnem načinu

Prednosti AmaTron 4:

- ✓ Samodejni način celotnega zaslona v primeru neuporabe
- ✓ Samodejni prikaz preklopnih polj preko bližinskega tipala
- ✓ Praktični koncept MiniView
- ✓ Krmiljenje prek barvnega zaslona na večkratni dotik ali tipk
- ✓ Zelo intuitiven in prijazen za uporabo
- ✓ Dokumentacija povezana s poljem
- ✓ Praktično usmerjena in inteligentna navigacija po meniju
- ✓ Praktični meni za hiter zagon s funkcijo uvoza in izvoza podatkov delovnih nalogov, z oknom za pomoč, dnevno-nočnim načinom in vmesnikom AUX-N
- ✓ Vhod za kamero in samodejno zaznavanje vzvratne vožnje
- ✓ Brezplačna preizkusna faza za vse plačljive licence
- ✓ AmaTron Connect – za optimalen vstop v digitalno dobo

Serijska oprema: **GPS-Maps&Doc**



AmaTron Connect

Nove poti za udobno, omreženo delo

Z AmaTron Connect nudi AMAZONE digitalni vmesnik za povezavo s pametnim telefonom ali tablico. Povezava med mobilno napravo in terminalom AmaTron 4 se izvede enostavno prek omrežja WLAN. AmaTron Connect omogoča uporabo aplikacije AmaTron Twin in izmenjavo podatkov preko agrirouterja in aplikacije myAmaRouter.

Aplikacija AmaTron Twin

Pregledna razširitev prikaza

Aplikacija AmaTron Twin nudi vozniku še več udobja pri delu, saj je mogoče funkcije GPS na pogledu zemljevida krmiliti na mobilni napravi (npr. tabličnem računalniku) in hkrati na krmilni plošči stroja AmaTron 4.

Brezplačno prenesite aplikacijo in preizkusite način DEMO v aplikaciji.



Vedno vse pod nadzorom z aplikacijo AmaTron Twin

Prednosti razširitve prikaza AmaTron Twin:

- ✔ Uporaba obstoječe mobilne končne naprave
- ✔ Večja preglednost – vse aplikacije pod nadzorom
- ✔ Udobno krmiljenje funkcij GPS v pogledu zemljevida hkrati tudi na mobilni napravi
- ✔ Pregleden in originalu zvest prikaz priključnega stroja in delnih širin



Alternativni pogled zemljevida z AmaTron Twin – Pregledni prikaz delovnega stroja in njegovih delnih širin ter ukaznih polj na desni strani mobilne končne naprave.

agrirouter –

**Neodvisna podatkovna platforma
za kmetijstvo**



Oglejte si več v videu

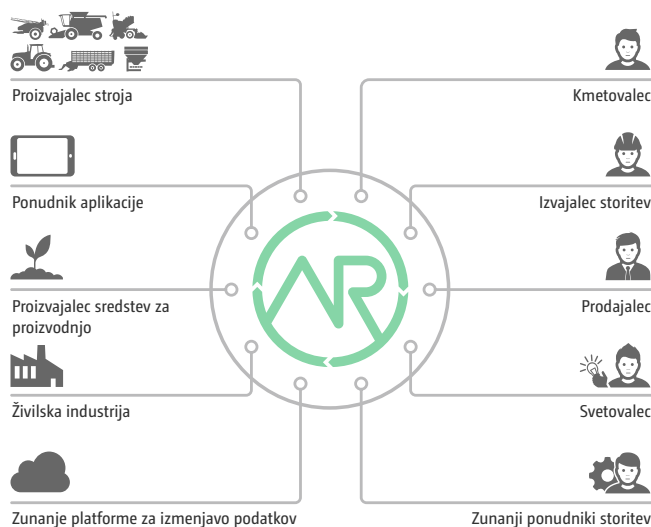
Varna izmenjava podatkov

agrirouter je neodvisna platforma za izmenjavo podatkov za kmetovalce in izvajalce storitev. Omogoča enostavno izmenjavo podatkov, neodvisno od proizvajalca opreme, med stroji in aplikacijami programske opreme za kmetijstvo ter s tem zmanjša potrebno delo za upravljanje. Uporabnik pri tem vedno ohrani poln nadzor nad svojimi podatki.

Aplikacija myAmaRouter

**Za prenos podatkov preko spleta med terminalom
AmaTron 4 in platformo agrirouter**

Z aplikacijo myAmaRouter se vzpostavi izmenjava podatkov med krmilnim terminalom ISOBUS AmaTron 4 in platformo za izmenjavo podatkov agrirouter, ki je neodvisna od proizvajalca opreme. Če želite s podatki delovnega naloga, npr. z aplikacijskimi karticami, delati na stroju AMAZONE, lahko podatke enostavno prenesete iz informacijskega sistema za upravljanje kmetije (FMIS) preko platforme agrirouter in aplikacije myAmaRouter na AmaTron 4. Po opravljenem delu lahko dokončani delovni nalog prav tako znova prenesete nazaj in ga imate za dokumentiranje v kateri od aplikacij programske opreme za kmetijstvo.



Program agrirouter omogoča varen in nezahteven prenos podatkov, neodvisnih od proizvajalca opreme.

Prednosti agrirouterja:

- ✔ Enostavna izmenjava podatkov med krmilnim terminalom ISOBUS AmaTron 4 in platformo za izmenjavo od proizvajalcev neodvisnih podatkov agrirouter
- ✔ Udoben in hiter prenos podatkov delovnih nalogov in opravljenega dela brez uporabe USB-ključa
- ✔ Večja fleksibilnost izmenjave podatkov in dokumentacije

Nezahteven prenos podatkov. Transparentno in varno!



Precea

AmaPad 2

Zelo udoben način krmiljenja kmetijskih strojev



Najpomembnejše informacije na prvi pogled – v celozaslonskem načinu ali v pogledu MiniView

Nova dimenzija krmiljenja in spremljanja

Z AmaPad 2 ponuja podjetje AMAZONE visoko kakovosten krmilni terminal. 12,1-palčni barvni zaslon na večkratni dotik je še posebej udoben in izpolnjuje vse zahteve natančnega kmetovanja. Krmiljenje terminala AmaPad 2 se izvaja izključno na zaslonu na dotik.

S praktičnim »konceptom Mini view« so lahko aplikacije, ki jih trenutno ne upravljate aktivno, vendar bi jih radi nadzorovali, pregledno prikazane ob strani. Po potrebi jih lahko povečate s »potegom prsta«. Možnost, da bi »krmilno ploščo« individualno lahko zasedli s prikazi, zaokrožuje ergonomijo krmiljenja.



Prednosti terminala AmaPad 2:

- ✔ Visokokakovostni krmilni terminal ISOBUS z velikim zaslonom na dotik
- ✔ Razširjen koncept MiniView omogoča hkraten prikaz do največ štirih menijev
- ✔ Tipka za hiter zagon in integriran prikaz Lightbar
- ✔ Dva vhoda za kamero
- ✔ Dnevni in nočni način

Serijska oprema:

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

Dve kameri omogočata stalen nadzor okolja med delom na polju ali na cesti



AmaPilot⁺ – Vse na enem mestu!

Zaradi funkcije AUX-N lahko krmilite številne funkcije stroja v delovnem meniju s svojim terminalom AmaPilot⁺ ali drugimi večfunkcijskimi ročicami ISOBUS.

Vaše prednosti z AmaPilot⁺:

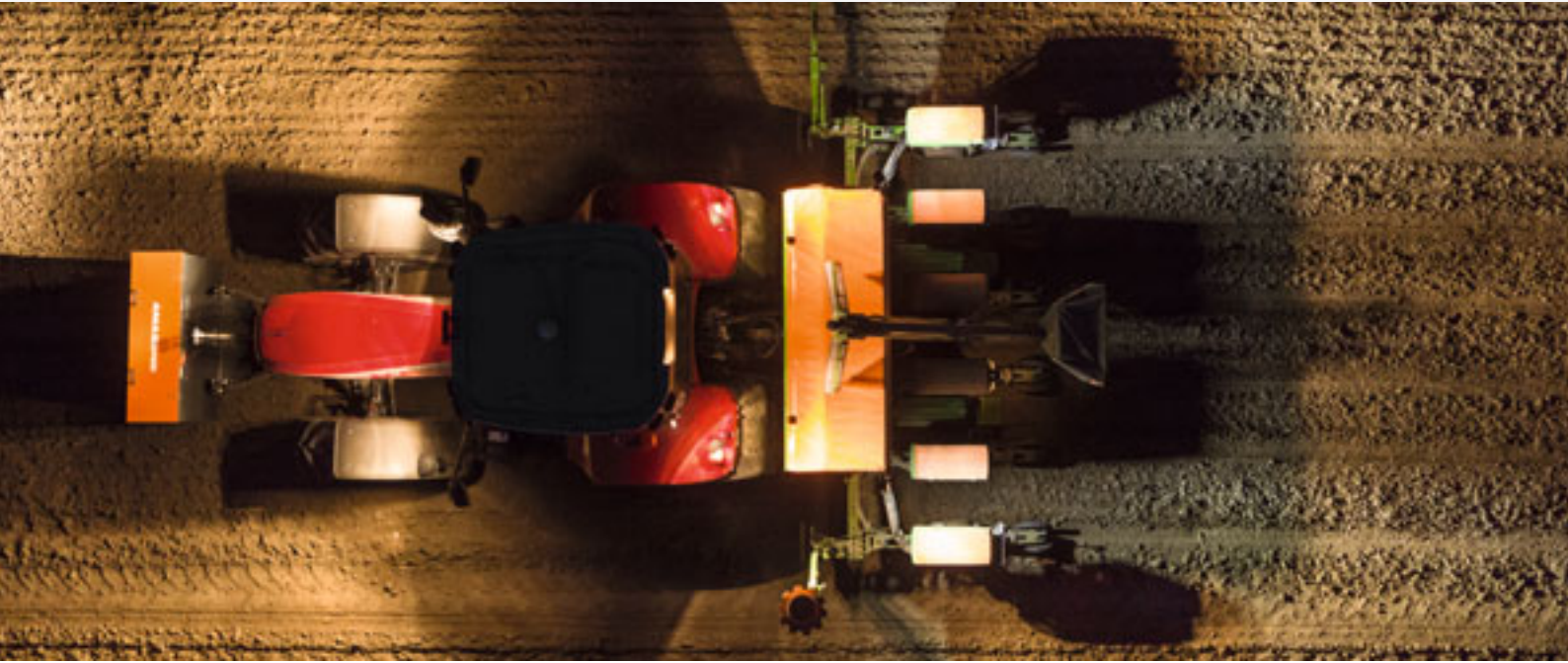
- ✔ Skoraj vse funkcije pod nadzorom neposredno prek 3 ravni
- ✔ Nastavljiva opora roke
- ✔ Prosta in individualna dodelitev tipk



Pregled terminalov ISOBUS	AmaTron 4 	AmaPad 2 
Zaslon	8-palčni barvni zaslon na večkratni dotik	12,1-palčni barvni zaslon na večkratni dotik
Krmiljenje	Na dotik in dvanaest tipk	Na dotik
Vmesniki	Serijski vmesnik za GPS, dva vmesnika USB	
Priključek senzorja, npr. senzor dušika	Preko adapterja SCU-L	Preko adapterja SCU-L ali PeerControl
Upravljanje nalogov in obdelava aplikacijskih kartic (v obliki zapisa ISO-XML in shape)	GPS-Maps&Doc	
Samodejni vklop delnih širin (Section Control ^{**})	GPS-Switch basic * z do 16 delnimi širinami ali GPS-Switch pro * z do 128 delnimi širinami	GPS-Switch basic + pro z do 128 delnimi širinami
Pomoč pri vzporedni vožnji	GPS-Track * z virtualnim svetlobnim nizom	GPS-Track z virtualnim svetlobnim nizom
Samodejno vodenje stez	—	Komplet Steer Ready * za samovozno njivsko škroplilnico Pantera
Priključek za kamero/licenca *	En priključek za kamero/AmaCam * s samodejnim zaznavanjem vzvratne vožnje	Dva priključka za kamero/AmaCam *

* = izbirno / ** = upoštevajte najv. število delnih širin stroja

Oprema za vse zahteve



Delovne luči LED skrbi za dobro osvetlitev v temi

Osvetlitev za vožnjo po cesti

Z lučmi za vožnjo po cesti izpolnjuje Precea vse zahteve cestnoprometnih predpisov glede transportne varnosti. Izbirno je mogoče sejalnico Precea opremiti z različno razsvetljavo LED za vožnjo po cesti. Na voljo je tudi notranja osvetlitev zalogovnika.

LED osvetlitev pri delu – ko noč preide v dan

Za dobro vidljivost v temi poskrbijo delovni žarometi na zalogovniku za seme. Vrtljivi LED žarometi svetijo optimalno na delovnem območju, ob in za sejalno kombinacijo.



Obtežitev ogrodja

Z izbirno obtežitvijo ogrodja je možno izvesti brezstopensko spreminjanje težišča neposredno iz traktorske kabine. Z dodatno obtežitvijo do 600 kg lahko tudi pri skoraj praznem stroju zagotovite prvovrstno delovanje lemežev. Obtežitev ogrodja priporočamo zlasti pri hidravlični nastavitvi tlaka lemeža.

Vaše prednosti:

- ✓ Enakomerno odlaganje, tudi pri skoraj praznem zalogovniku za gnojilo
- ✓ Udobno rokovanje

Rahljalnik traktorskih kolesnic HD

Pri uporabi na tleh, ki so občutljiva na zgostitev, in pri zmanjšani delovni globini je smiselno uporabiti izbirne rahljalnike traktorskih kolesnic. Varovanje pred preobremenitvijo skrbi za stalno sprožilno moč v vseh položajih.

Vaše prednosti:

- ✓ Intenzivno rahljanje neposredno za traktorskimi kolesi
- ✓ Visoka fleksibilnost zaradi 3 različic lemežev
- ✓ Nastavljivo po višini in širini



Ozek lemež, srčast lemež in krilati lemež



Rahljalnik traktorskih kolesnic za rahljanje povišane zemlje



Sejalnica Precea z enoto za sproščanje traktorskih koles med uporabo

Tehnični podatki sejalnice za presledno setev Precea



Tip stroja	Sejalnica Precea 3000	Sejalnica Precea 3000-FCC	Sejalnica Precea 3000-A	Sejalnica Precea 3000-AFCC	Sejalnica Precea 3300
Različica opreme	Special/Super	Super	Super	Super	Special/Super
Tip ogrodja	Togo	Togo	Vgradna sejalnica	Vgradna sejalnica + sprednji zalogovnik	Togo
Delovna širina (m)	2,70–3,20		3,00		3,80
Število sejalnih agregatov	4, 5, 6		4, 5, 6		5, 7
Možni razmiki med vrstami (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80		50, 60, 75	50, 60, 70, 75	50, 70, 75
Transportna širina (m) pri razmiku med vrstami 75 cm	3,00		3,00		3,30
Transportna dolžina od (m) dalje	2,00		3,05		2,00
Pogon za ločevanje	Special mehanski / Super električni	Električni			Special mehanski / Super električni
Pogon za odmerjanje gnojila	Special mehanski / Super električni	Električni			Special mehanski / Super električni
Delovna hitrost (km/h)	Special 3–12 / Super 3–15	do 15	3–15	3–12	Special 3–12 / Super 3–15
Razmik med zrnj	3,1 cm do 86,9 cm odvisno od uporabljenih ločevalnih plošč				
Ločevalni organ	Ločevalne plošče za koruzo, sončnice, sladkorno peso, oljno ogrščico, sojo, sirek, bobe, grah				
Prostornina zalogovnika za gnojilo (l)	950 / 1.250		950	1.600/2.200	950 / 1.250
Prostornina zalogovnika za seme (l)	55 / 70				

Slike, vsebina in informacije o tehničnih podatkih niso zavezujoče in se lahko glede na opremo razlikujejo. Upoštevati je treba veljavne določbe iz cestno-prometnih predpisov posamezne države, tako da lahko nastane posebna obveznost glede dovoljenj. Dovoljene osne obremenitve in največjo dovoljeno maso traktorja je potrebno preveriti. Vseh navedenih možnosti kombinacij ni mogoče izvesti pri vseh proizvajalcih traktorjev.

Tehnični podatki sejalnice za presledno setev Precea

Tip stroja	Sejalnica Precea 4500	Sejalnica Precea 4500-2			Sejalnica Precea 4500-2FCC		
Različica opreme	Special/Super	Special/Super			Super		
Tip ogrodja	Togo	1-kratni	2-kratni	Spremenljivo*	1-kratni	2-kratni	Spremenljivo*
Delovna širina (m)	3,50–4,80	3,60–4,80	4,20–4,80	2,70–4,80	3,60–4,80	4,20–4,80	2,70–4,80
Število sejalnih agregatov	5, 6, 7, 8	6, 7					
Možni razmiki med vrstami (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80	60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45 do 80	60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45 do 80
Transportna širina (m) pri razmiku med vrstami 75 cm	4,50	3,30	3,00		3,30	3,00	
Transportna dolžina od (m) dalje	2,00			2,30	2,00		2,30
Pogon za ločevanje	Special mehanski / Super električni				Električni		
Pogon za odmerjanje gnojila	Special mehanski / Super električni				električen		
Delovna hitrost (km/h)	Special 3–12 / Super 3–15				3–15		
Razmik med zrn	3,1 cm do 86,9 cm odvisno od uporabljenih ločevalnih plošč						
Ločevalni organ	Ločevalne plošče za koruzo, sončnice, sladkorno peso, oljno ogrščico, sojo, sirek, bob, grah						
Prostornina zalogovnika za gnojilo (l)	950 / 1.250	950 / 1.250 ali 1.600 / 2.000					
Prostornina zalogovnika za seme (l)	55 / 70						

* Na voljo samo kot različica Super

Slike, vsebina in informacije o tehničnih podatkih niso zavezujoče in se lahko glede na opremo razlikujejo. Upoštevati je treba veljavne določbe iz cestno-prometnih predpisov posamezne države, tako da lahko nastane posebna obveznost glede dovoljenj. Dovoljene osne obremenitve in največje dovoljeno maso traktorja je potrebno preveriti. Vseh navedenih možnosti kombinacij ni mogoče izvesti pri vseh proizvajalcih traktorjev.



Tip stroja	Sejalnica Precea 6000	Sejalnica Precea 6000-2	Sejalnica Precea 6000-2CC	Sejalnica Precea 6000-2FCC	Sejalnica Precea 6000-2AFCC
Različica opreme	Special/Super	Special/Super	Special/Super	Super	Super
Tip ogrodja	Togo	Sklopljivo			Sklopljivo
Delovna širina (m)	5,40–6,20	5,40–6,80			6,00
Število sejalnih agregatov	8, 9, 12	8, 9, 12	8, 9	8, 9, 12	8
Možni razmiki med vrstami (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80	75
Transportna širina (m) pri razmiku med vrstami 75 cm	6,20	3,00			3,30-m mehanski tlak lemeža/3,00-m hidravlični tlak lemeža
Transportna dolžina od (m) dalje	2,00		2,50	2,00 + FTender	3,25
Pogon za ločevanje	Special mehanski / Super električni			Električni	
Pogon za odmerjanje gnojila	Special mehanski / Super električni			Električni	
Delovna hitrost (km/h)	Special 3–12 / Super 3–15			3–15	3–12
Razmik med zrnji	3,1 cm do 86,9 cm odvisno od uporabljenih ločevalnih plošč				
Ločevalni organ	Ločevalne plošče za koruzo, sončnice, sladkorno peso, oljno ogrščico, sojo, sirek, bob, grah				
Prostornina zalogovnika za gnojilo (l)	950 / 1.250	–	950 / 1.250	1.600 / 2.200	1.600 / 2.200
Prostornina zalogovnika za seme (l)	55 / 70				55

Slike, vsebina in informacije o tehničnih podatkih niso zavezujoče in se lahko glede na opremo razlikujejo. Upoštevati je treba veljavne določbe iz cestno-prometnih predpisov posamezne države, tako da lahko nastane posebna obveznost glede dovoljenj. Dovoljene osne obremenitve in največjo dovoljeno maso traktorja je potrebno preveriti. Vseh navedenih možnosti kombinacij ni mogoče izvesti pri vseh proizvajalcih traktorjev.



AMAZONE



Slike, vsebina in informacije o tehničnih podatkih niso zavezujoče in se lahko glede na opremo razlikujejo. Upoštevati je treba veljavne določbe iz cestno-prometnih predpisov posamezne države, tako da lahko nastane posebna obveznost glede dovoljenj. Dovoljene osne obremenitve in največjo dovoljeno maso traktorja je potrebno preveriti. Vseh navedenih možnosti kombinacij ni mogoče izvesti pri vseh proizvajalcih traktorjev.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

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

Uradni zastopnik za Slovenijo · Interexport d.o.o.

Potok pri Komendi 12 · 1218 Komenda · Slovenija · Telefon +386 1 834 44 00 · www.interexport.si