Sejalica za pojedinačnu setvu Precea®

Precizna, intuitivna, efikasna



Sejalica za pojedinačnu setvu Precea 3000-CC, 4-redna



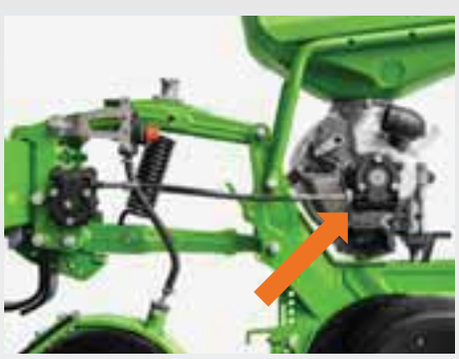
Ulagač za setvu na malču PreTeC raspolaže pritiskom ulagača od maks. 220 kg pri mehaničkom pritisku ulagača tj. 400 kg pri hidrauličnom pritisku ulagača. To obezbeđuje miran rad i ravnomerno nicanje biljaka na polju i u najtežim uslovima zemljišta.

Precea 3000 je kompaktna nošena sejalica za pojedinačnu setvu veoma velike brzine. Po izboru se oprema za izbacivanje đubriva može isporučiti sa rezervoarom za đubrivo (CC-tipovi). Zahvaljujući mogućnosti da se promeni broj redova, kao i međuredna rastojanja, postoji maksimalna fleksibilnost.

Osim toga se Precea 3000 može kombinovati i sa aktivnom osnovnom obradom zemljišta. Precea 3000-ACC se može zahvaljujući QuickLink-u za nekoliko minuta spojiti sa rotacionom drljačom, rotacionim razrivačem-rotogruberom ili CombiDisc-om.



Precea 3000-ACC sa sistemom za brzo spajanje QuickLink



Sejalica za pojedinačnu setvu **Precea Special** raspolaže mehaničkim pogonom SpeedShaft. On omogućava u kombinaciji sa laganim razdvajanjem zrna pod natpritiskom već u početnom segmentu brzine kretanja do 12 km/h.



Sejalica za pojedinačnu setvu **Precea Super** raspolaže električnim pogonom ElectricDrive, kod kojeg se svako razdvajanje zrna pod natpritiskom pogoni odvojeno preko elektromotora. Sa električnim pogonom su moguće brzine kretanja do 15 km/h.



Rasipač mikrogranulata Micro služi npr. za rasipanje mikro hranjivih materija, insekticida i peleta protiv puževa itd. Rezervoar zapremine 17 l sa odvojenom jedinicom za doziranje omogućava precizno doziranje različitih materijala za transportovanje.

Precea 3000		**Precea 4500**	
Radni zahvat	2,7 m bis 3,2 m	**Radni zahvat**	3,5 m do 4,8 m
Setveni agregati	4 bis 6	**Setveni agregati**	5 do 8
Precea 3000-ACC / Precea 3000-AFCC		**Precea 4500-2 / 4500-2FCC**	
Radni zahvat	2,7 m bis 3 m	**Radni zahvat**	2,7 m do 4,8 m
Setveni agregati	4 bis 6	**Setveni agregati**	6 do 7



Nadgradna sejalica za pojedinačnu setvu Precea 4500-2CC, 6-redna



Precizno razdvajanje zrna je ključni deo Precea-e. Doziranje se vrši pomoću natpritiska. Pri tome se seme i kompletno doziranje snabdevaju natpritiskom od strane ventilatora. Tri skidača obezbeđuju skidanje suvišnih zrna, kako bi se izbegla mesta sa duplim zrnima. Time je obezbeđeno veoma precizno razdvajanje zrna semena i pri velikim brzinama kretanja do 15 km/h.

Zbog kratke konstrukcije su svi tipovi rama sejalice za pojedinačnu setvu veoma laki i kompaktni. Potrebna podizna snaga traktora je zbog toga veoma mala. Zahvaljujući brzom uvlačenju i izvlačenju rama brzo prebacivanje mašine ne predstavlja problem. Svi Precea-4500 tipovi proizvoda se mogu dodatno isporučiti kao Precea 4500-CC. CC pri tome označava opremu za đubrenje.



Precea 4500-2CC sa varijabilnim ramom na izvlačenje pri punom radnom zahvatu



Kompletni ulagač za setvu na malču PreTeC se sigurno vodi preko dva velika oslona točka. Otvaranje zemljišta se vrši preko dvostruke diskosne jedinice zajedno sa formiračem brazde. Nakon što je prihvatni točak fiksirao seme u zemljištu, slede V-nagazni točkovi, kako bi ponovo zatvorili brazdu. Kompletna jedinica ulagača je lako pristupačna. Usled korišćenja dobro zaptivenih ležajeva i čaura, koji ne zahtevaju održavanje, trošak održavanja veoma mali.



Da bi se vozač rasteretio i izbegla neželjena preskočena i duplirana mesta, AMAZONE nudi automatsko podešavanje skidača SmartControl za Precea-u Super.

Sejalica za pojedinačnu setvu Precea®

Sejalica za pojedinačnu setvu veoma velike brzine



Sejalica za pojedinačnu setvu Precea 6000-2CC, 8-redna u primeni



Rezervoar za đubrivo se zavisno od tipa proizvoda i opreme može ugraditi sa zapreminom od 950 l ili 1250 l. Sejalica za pojedinačnu setvu Precea-CC se može tako kombinovati sa đubrenjem ispod ili direktno pored zrna semena u postupku dvostrukog ulaganja (Double-Shoot).

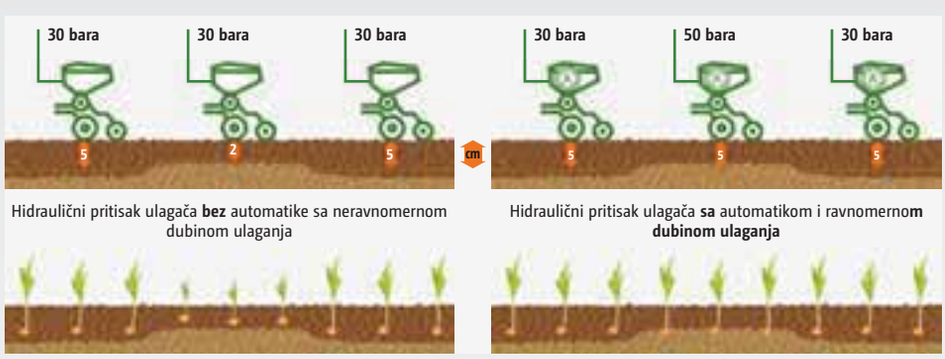
Precea 6000-2 je nošena sejalica za pojedinačnu setvu sa razdvajanjem zrna sa natpritiskom veoma velike brzine, koja se kači u tri tačke. Mašina po izboru može biti opremljena bez ili sa CC-tipovima sa rezervoarom za đubrivo pozadi. Zahvaljujući specijalnom sklopivom ramu se broj setvenih agregata može menjati. Istovremeno se mašina može opremiti hidrauličnim pomeranjem stalnih tragova.



Precea 6000-2CC



Jednostavno i komforno se pritisak ulagača može podesiti pomoću hidrauličnog podešavanja pritiska ulagača. Preko upravljačkog terminala se pritisak ulagača takođe može za vreme vožnje prilagoditi pritisku ulagača do 350 kg.



Hidraulični pritisak ulagača **bez** automatike sa neravnomernom dubinom ulaganja

Hidraulični pritisak ulagača **sa** automatikom i ravnomern**om dubinom ulaganja**

Kao stepen nadogradnje hidrauličnog podešavanja pritiska ulagača AMAZONE nudi kod sklopive Precea-e sejalice za pojedinačnu setvu automatsko regulisanje pritiska ulagača SmartForce. Specifičnost kod ovog sistema je, da vozač ne određuje pritisak ulagača, nego na terminalu podešava silu podizanja. U primeni na polju se ova sila podizanja kontroliše pomoću klina za merenje. Na različitim zemljištima ta sila podizanja onda varira, jer zemljište različito deluje na agregat. Sila podizanja se onda automatski naknadno reguliše preko ISOBUS-upravljanja.

Precea 6000-2		Precea 6000-2FCC		Precea 6000-2 AFCC	
Radni zahvat	5,4 m do 6,8 m	**Radni zahvat**	5,4 m do 6,8 m	**Radni zahvat**	6 m
Setveni agregati	7 do 12 ili 7 do 9	**Setveni agregati**	7 do 12	**Setveni agregati**	8

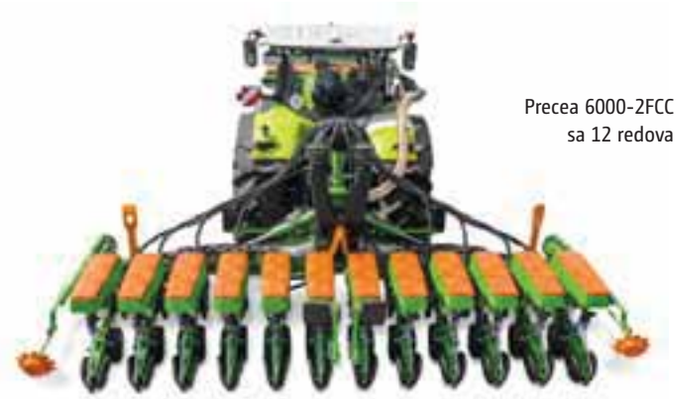


Sejalica za pojedinačnu setvu Precea 6000-2AFCC sa rotacionim razrivačem-rotogruberom 6002-2 Super

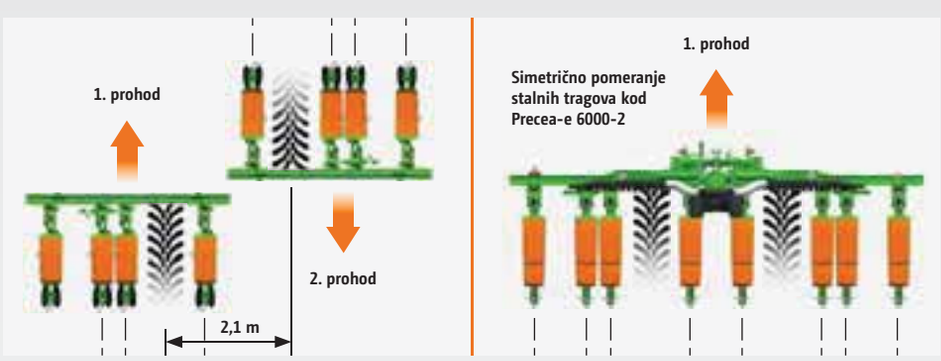


FTender od AMAZONE je pogodan za najrazličitije primene sa različitim priključnim uređajima. Zahvaljujući brzom zatvaranju paketa creva se priključivanje i razdvajanje vrši komforno i brzo.
Više informacija o FTender-u ćete naći na strani 71.

Za maksimalnu efikasnost je tip Precea 6000-2FCC i Precea 6000-2AFCC opremljen sa novim prednjim nošenim rezervoarom FTender za đubrenje. Zapremina punjenja od 1600 l ili 2200 l omogućava manje vremena mirovanja i time više učinka. Zahvaljujući kombinaciji zadnjeg i prednjeg priključenja je raspodela težine na traktoru optimalna. Sa napred postavljenim rotacionim razrivačem-rotogruberom Precea 6000-2AFCC može kombinovati čak dva radna prohoda i tako uštedeti jedan prohod.



Precea 6000-2FCC
sa 12 redova



Fiksni i sklopivi Precea tipovi proizvoda se mogu opcionalno opremiti sa hidrauličnim pomeranjem stalnih tragova. Asimetrično pomeranje aktivira samo jedan cilindar. Na taj način se pomera samo jedan agregat. U toku prvog prohoda vozač već postavlja trag za točkove. U narednom prohodu postavlja drugi trag. Kod simetričnog pomeranja se cilindri za pomeranje aktiviraju istovremeno na levoj i desnoj strani mašine. U okviru samo jednog prohoda se postavlja jedan takav stalni trag.



Rezervoari za seme su zapremine 55 ili 70 l. Rezervoari pod pritiskom se mogu otvoriti jednom rukom i zaštićeni su gumenim zaptivanjem od ulaska prašine. Osim toga se u jednom poklopcu rezervoara nalazi ladica za usipanje, da bi se izvadio ostatak semena.