



AMAZONE



Precea med EasyTram

Precisionssåmaskin **Precea**

med frontmonterad behållare **FTender**



Välkommen till högkapacitets
precisionssådd:
Precea från AMAZONE



	Sidan
1. Maskinkoncept och översikt	4–5
2. Fördelar och egenskaper i korthet	6–7
3. Viktigaste komponenter: Singulering, behållare för utsäde och gödsel, billssystem, FertiSpot, mikrogranulatspridare, körspårförskjutning	8–35
4. Manövrering och styrning med multifunktioner	36–39
5. Agronomiska fördelar	42–43
6. Produkttyper	46–57
7. Utrustning	58–62
8. Tekniska data	69–71



Bemästra precisionssådden med Precea från AMAZONE

Säkerställ avkastningen med mindre insatsmedel – det klarar Precea från AMAZONE. Den burna precisionssåmaskinen kombinerar singulering av utsädet, undergödning och spridning av mikrogranulat i ett enda arbetsmoment. Med precisionssådd vid höga arbetshastigheter och stora arbetsbredder erbjuder den hög lönsamhet och säkerställer god groddutveckling genom anpassad undergödning.

Med Preceas FertiSpot-system kan undergödningen utföras med hög precision via en gödseldepå under utsädet. Genom att gödseln ges koncentrerat direkt i plantans framtida rotutrymme minimeras förlusterna av gödsel genom urlakning, avgång eller fixering avsevärt. Därför kan man använda 25 % mindre gödsel och ändå erhålla 100 % avkastning.

Oavsett vilka grödor som sås, majs, solrosor, raps, sojabönor och många andra, klarar Precea precisionssådd vid alla förhållanden.

Precea-konceptet

Precis singulering för optimal utrymmesfördelning

1. Exakt undergödning med FerTeC twin-gödselbill med bladfjäder-överbelastningsskydd och FertiSpot för gödselbesparingar på upp till 25 % med samma avkastningsnivå.
2. PreTeC plöjningsfri sådd med automatisk billtrycksreglering SmartForce och maximal avlastning för föraren tack vare den automatiska avskraparinställningen med SmartControl.



1

2

Modell	Ramkonstruktion och gödselutrustning	Antal rader	Radavstånd
Precea Precea-CC Precea-FCC	fast, buren, med/utan CC, med/utan FTender	4 till 12 4 till 12 4 till 12	45 till 80 45 till 80 45 till 80
Precea-A Precea-ACC Precea-AFCC	fast, påbyggd, med/utan CC, med/utan FTender	4 till 6 4 till 6	50 till 75 50 till 75
Precea-2 Precea-2CC Precea-2FCC	teleskopisk/hopfällbar, buren, med/utan CC, med/utan FTender	7 till 12 7 till 12 7 till 12	45 till 90 60 till 90 45 till 90
Precea-2A Precea-2AFCC	hopfällbar, påbyggd, med/utan CC, med/utan FTender	8	75

3. Stor gödseltank för effektivt arbete, med påfyllningskruv som tillval.

4. Lågt lyftkraftsbehov för traktorn tack vare optimerad tyngdpunkt och lättviktskonstruktion.

5. Stora utsädesbehållare ovanför såggregatet för optimalt utsädesflöde och enkel manuell påfyllning.



6. Enkelt och verktyglöst byte av singuleringstallrik, även med fylld utsädesbehållare.

En precisionsmaskin för hög hastighet



YTTERLIGARE INFORMATION
www.amazone.net/precea



PRODUKTFILM
Precea 6000-2AFCC



45 till 90 cm



4 till 12 rader



55 eller 70 liter per rad



Upp till 15 km/h

Pålitlig sådd med maximal flexibilitet och smidighet

Precea används för precisionssädd och uppvisar toppresultat inom precisionjordbruk. Den pålitliga singuleringen av utsädet i kombination med anpassad undergödsling säkerställer optimala startförhållanden för grödan. Med anpassad gödsling och optimal utrymmesfördelning erhålls maximal avkastning och hög lönsamhet. Med Preceas olika ramkoncept gäller följande: Rätt val för alla.



PRECISION

Precision!

Exakt fröplacering i raden tack vare utmärkt övertrycksfördelning och optimerad fröfördelning i kurvorna med CurveControl.

Inga överlappningar eller mistor i kilarna tack vare separat såradsmanövrering för utsäde, gödsel och mikrogranulat via AmaTron 4 ISOBUS-manöverboxen.



KOMFORT

Lätt att manövrera!

Enkel och självförklarande användning med AMAZONE ISOBUS-manöverboxen AmaTron 4.

Bekväm inställning av PreTeC-billarna för plöjningsfri sådd, eftersom alla nödvändiga inställningar kan göras utan verktyg.



EFFEKTIVITET

Effektiv!

Maximal arealkapacitet tack vare exakt singulering vid arbetshastigheter på upp till 15 km/h.

Tidsbesparande påfyllning och tömning tack vare god åtkomlighet till gödselbehållaren, utsädesbehållaren och behållaren för mikrogranulat.

Exakt fördelning

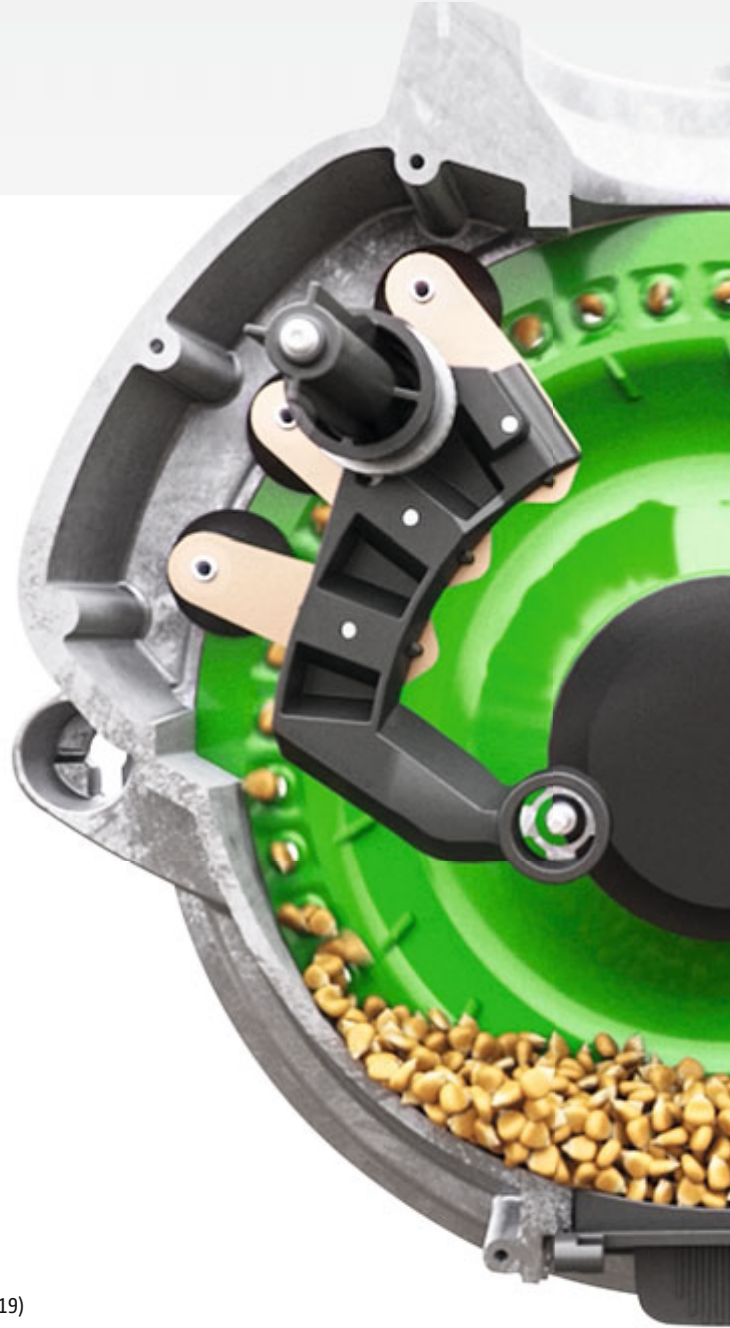
Hjärtat i Preceas såsteknik

Korn för korn, placerat på exakt rätt såddjup. Så lyckas du få perfekt uppkomst vid precisionssådd med Precea från AMAZONE och dess exakta singuleringsystem.

Singulering – för exakt kornavläggning

I singulerings-tryckkammaren pressas fröna mot cellhålen i den roterande singuleringstallriken genom övertryck och förs med. När tallriken fortsätter att rotera förs de fastpressade fröna förbi tre avskrapare, som på ett tillförlitligt sätt skrapar av överflödiga frö och säkerställer ett frö per håll. Dubletter förhindras effektivt. Inställningen av avskraparna utförs mekaniskt, elektroniskt eller automatiskt med SmartControl.

Övertryckssinguleringen drivs elektroniskt med ElectricDrive.



- ! "Eftersom tryckkammaren roterar tillsammans med singuleringstallriken undviks onödigt slitage på tryckkammarens tätning."

(”profi” – Testkörning Precea 4500-2CC Super · 10/2019)



**ANIMERING
FRÖSINGULERING**

Se mer





Roterande tallrik



Singuleringstallrik

Höjdpunkten

Tack vare singuleringsenhetens smarta konstruktion är singuleringstallrik och singulerings-tryckkammare fast anslutna till varandra.

Fördelarna med denna konstruktion är många:

- ✔ Eftersom rotationen endast kräver ett lågt vridmoment kan manövreringen göras uteslutande via traktorns elektronik
- ✔ Singuleringstallrikens tätning, som annars är väldigt slitagekänslig, belastas inte

Det separerade fröet skjuts ut exakt

Så snart det separerade fröet når utloppet upphör kontaktrycket via håltäckningsrullen och fröet skjuts förbi optosensorn, in i transportröret och ner i jorden.

Optosensor med infraröd sensor – tillförlitlig övervakning ”Frö för frö”

Preceas hjärtslag – utskjutningen av det separerade fröet – registreras av den infraröda sensorn i optosensorn och överförs som en signal till AmaTron 4. Där bearbetas den till exempel för den intelligenta SmartControl-inställningen av avskraparen.

Drivning för perfekt singulering

Singuleringsdrivning och avskraparinställning



Den automatiska avskraparinställningen SmartControl utför inställningen av avskraparna och avlastar därmed föraren oerhört

- ! ”En undersökning av utsädet visade att avskraparna arbetar mycket exakt. Vi kunde inte hitta några mistor eller dubletter alls.”
 (“traction” – Arbetsprov Precea 4500-2CC Super-/ augusti/september 2020)

Elektrisk avskraparinställning på Precea Super

Med den elektriska avskraparinställningen (ingår som standard) kan avskraparna enkelt ställas in via manöverboxen i traktorhytten. Alternativt kan man växla till den automatiska avskrapningsinställningen SmartControl via monitorn.

Elektrisk drivning ElectricDrive på Precea Super

Med den elektriska drivningen ElectricDrive drivs varje övertrycks-singuleringsenhet separat av en egen elmotor. Därmed kan önskad utsädesmängd eller gödselmängd samt mikrogranulatspridaren ställas in mycket bekvämt via manöverboxen. En aktiveringsknapp per såaggregat möjliggör dessutom kontroll av singuleringstallriken.

Högsta precision – separat såradsmanövrering

Genom möjligheten att aktivera varje såaggregat separat, kan varje enskild rad kopplas till och från med den elektriska drivningen. Det är en stor fördel särskilt i kilar och på vändtegar.

Elektrisk doseringsenhet ElectricDrive för arbetshastigheter upp till 15 km/h.

SmartControl – automatisk avskraparinställning på Precea Super

För att avlasta föraren och undvika oönskade mistor och dubletter, erbjuder AMAZONE den automatiska avskraparinställningen SmartControl för Precea Super.

Dina fördelar:

- ✔ Avlastar föraren eftersom SmartControl utför inställningen av utsädesavskraparna
- ✔ Ökad avkastning eftersom dubletter och mistor minimeras
- ✔ Tidsvinst eftersom ingen manuell inställning krävs

Fördelar med ElectricDrive:

- ✔ Exakt sådd i kilar och på vändtegar i kombination med automatisk, separat såradsmanövrering
- ✔ Flexibel ökning av utsädesmängden på hela arbetsbredden
- ✔ Arbetshastigheter på upp till 15 km/h
- ✔ Aktiveringsknappar för kontroll av singuleringstallriken



Singuleringstallrikar – full flexibilitet för alla grödor



En maskin – 9 grödor. Oavsett om det gäller majs, raps, sockerbeter, sojaböner, sorghum, åkerböner, pumpa, solros eller bomull – Precea separerar precist och pålitligt, frö för frö

Alltmer komplexa växtföljder blir allt vanligare inom jordbruket. Det är ofta nödvändigt att anpassa sig till markförhållanden, faktisk näringsförbrukning eller näringsfrigöring från tidigare grödor, utsädesmängd, väderförändringar och klimatförändringar, näringstrender och marknadsmöjligheter, även med kort varsel. Det enda som är konstant: Den exakta singuleringen i Precea för en mängd olika grödor med precisionssådd.

Därför att: Frösinguleringen i Precea kan konverteras med olika singuleringstallrikar utan verktyg på mycket kort tid.





Majs



Sockerbetor



Bomull



Solros



Sojaböna



Raps



Sorghum



Pumpa



Åkerböna



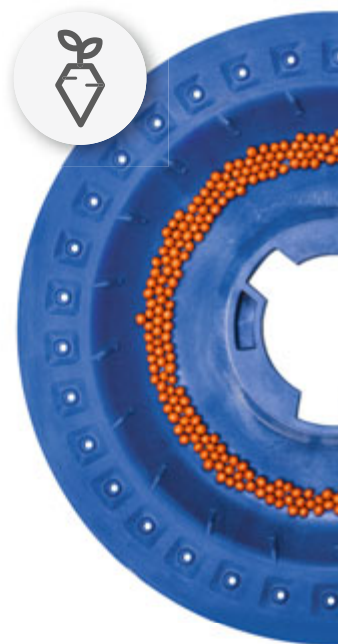
Preceas mångsidighet gör att olika grödor kan sås med samma eller olika såperioder. Detta minskar de improduktiva viloperioderna under året, vilket ökar effektiviteten hos både Precea och tillhörande arbeten.

Maskinstationer kan reagera flexibelt på kundernas krav och erbjuda en stor portfölj av precisionssådd.

Singuleringstallrikarna är anpassade för olika driftsförhållanden eller utsädesegenskaper, t.ex. olika tusenkornvikter och arbetshastigheter.

Dina fördelar:

- ✔ Full flexibilitet för olika grödor.
- ✔ Högre maskinutnyttjande genom ökad användning för olika såtider.
- ✔ Enkelt byte av singuleringstallrikarna.



Utsäde för varje bill

Utsädesbehållare på såaggregatet

Flexibelt arbete utan tidsspillan – enkel påfyllning, snabb tömning

Utsädesbehållarna med en volym på 55 l eller 70 l är lättillgängliga på såaggregaten. De är enkla att fylla på med utsäde från säckar, eftersom behållarnas lock kan öppnas med en hand. Som tillval finns en påfyllningshjälp som leder fröet säkert ner i behållaren och underlättar påfyllningen. Sensorn för tom behållare, som är monterad som standard, varnar om låg fyllnadsnivå i ett tidigt skede via monitorn.

Likasa kan en mikrogranulatspridare (behållarvolym 17 liter) också monteras här, vilket utökar flexibiliteten hos Precea även för mindre arealer.

Varje singuleringstallrik kan enkelt skiftas och utsädesbehållarna bekvämt fyllas – smidigt och på kortast möjliga tid. Restmängdstömningen i utsädesbehållaren kan utföras från båda sidorna. Billsystemet kan enkelt fällas ihop även när utsädesbehållarna är fyllda. På så sätt kan du snabbt fortsätta arbetet på nästa fält.

Dina fördelar:

- ✔ Snabbt byte av utsäde.
- ✔ Mikrogranulatspridare som tillval.



Utsädesbehållarna är lättåtkomliga och kan öppnas och stängas med en hand.



Restmängdstömningen kan göras för hand – snabbt, enkelt och utan spill.



Mekanisk fläktdrivning

Den mekaniska fläktdrivningen sker direkt via kraftuttagsdrivningen. Problemfri drift även för traktorer med lägre hydraulflöde.

Hydraulisk fläktdrivning

Den hydrauliska fläktdrivningen ger komfortabel anpassning av fläkthastigheten och säkerställer jämna avstånd mellan frö/kärnor, även i kuperad terräng. Fläkthastigheten ställs in enkelt och oberoende av motorvarvtalet, så att varvtalet alltid är konstant och optimalt.

Luftintag

För arbete under mycket dammiga förhållanden finns förhöjda luftintag som tillval, som effektivt förhindrar att smuts och damm tränger in i kretsloppet för singuleringsenheten.



Central gödseltank

med påfyllningskruv som tillval

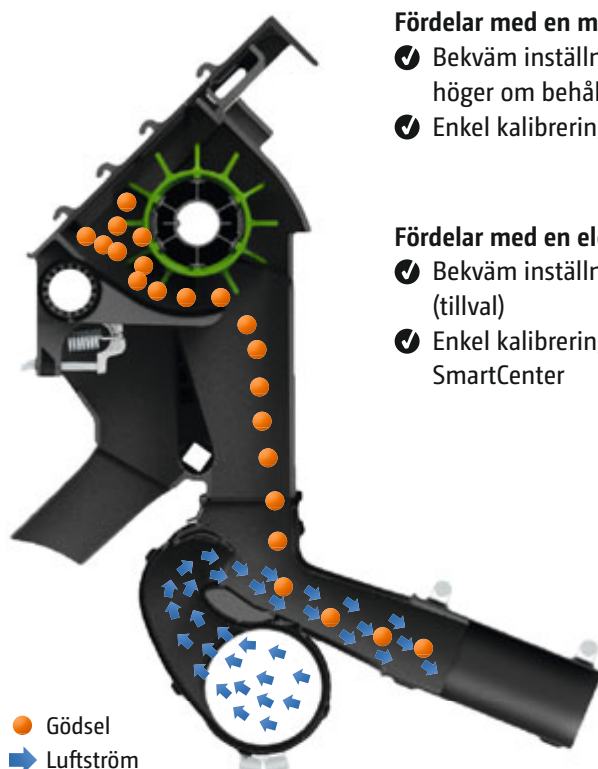
Gödselbehållarna på 950 eller 1 250 l för Precea ger hög behållarvolym för handelsgödsel. För att ge så lågt lyftkraftsbehov som möjligt, är behållaren placerad så nära traktorn som möjligt. Behållarens lutande väggar gör att gödseln förs säkert till doseringsenheten och reducerar restmängden. Manövrering och inställning görs centralt via SmartCenter-enheten på vänster sida.

Dina fördelar:

- ✔ Bra åtkomst, perfekt även för påfyllning med storsäck eller frontlastare.
- ✔ Lågt lyftkraftsbehov eftersom gödselbehållaren sitter nära traktorn.
- ✔ Enkel påfyllning via väl tilltagen behållaröppning.
- ✔ Stort siktfönster.

Gödseldoseringsystemet Precis – lufttillförsel för varje rad

Med Precis-gödseldoseringsystemet är Precea utrustad med en exakt och pålitlig doseringsdrivning för varje rad – mekaniskt via steglös vario-växellåda eller elektroniskt. Dessutom ger lufttillförsel för varje rad en jämn dosering och förhindrar blockeringar. Gödselmedlet förs tillförlitligt till den dubbla gödselskivbillen FerTeC Twin. Detta möjliggör hög arealkapacitet och separat såradsmanövrering.



Fördelar med en mekanisk gödseldoseringsdrivning:

- ✔ Bekväm inställning av vario-växellådan för gödsel till höger om behållaren
- ✔ Enkel kalibrering av gödselmängden

Fördelar med en elektrisk gödseldoseringsdrivning:

- ✔ Bekväm inställning och anpassning via TwinTerminal (tillval)
- ✔ Enkel kalibrering via kalibreringsknappen på SmartCenter

! "Alla de fem testade spridningsmängderna (av diammoniumfosfat, DAP) mellan 60 och 300 kg/ha uppnåddes med avvikelser på i genomsnitt endast 0,2 % – fantastiskt."
("profi" – Testkörning Precea 6000-2CC 12/2020)



Bekväm påfyllning av gödsel med påfyllningskruv (tillval). Vid kombination av bak- och frontmontering med FTender 1600 kan den även utrustas med en påfyllningskruv som tillval. Snabb och bekväm påfyllning för minimala stilleståndstider!



Frontbehållare FTender

För universell användning vid sådd och jordbearbetning



Frontbehållare FTender 2200 med precisionssåmaskinen Precea 6000-2FCC

Som tillval kan frontbehållaren FTender utrustas med ett fördelningshuvud för transport av handelsgödsel istället för en central, bakre gödselbehållare. Genom frontmonteringen belastas traktorns axlar jämnare och marken skonas. Samtidigt blir ekipaget smidigare och överblicken bakåt över såenheten blir idealisk.

Fördelarna med FTender:

- ✔ Hög kapacitet med stor behållare på 1 600 eller 2 200 l
- ✔ Tvådelad behållare ger möjlighet att kombinera utsäde och konstgödsel
- ✔ Mer flexibilitet och fler användningsmöjligheter
- ✔ Högre komfort tack vare fullständig ISOBUS-implementering i redskapsmanövreringen
- ✔ Stor behållaröppning som möjliggör enkel och snabb påfyllning
- ✔ Bekvämt och snabb till- och frånkoppling
- ✔ Lättåtkomlig doseringsenhet
- ✔ Kalibreringssats medföljer maskinen som standard
- ✔ Enkel kalibrering via kalibreringsknapp eller TwinTerminal

Modell	Volym (l)	Behållare (m)	Matningssystem
FTender 1600	1 600	enspetsig	slutet
FTender 2200	2 200	enspetsig	slutet
FTender 2200C	2 200	tvåspetsig	slutet

Hög kapacitet

Med FTender som trycktank, med behållarvolymerna på 1 600 respektive 2 200 l, tillhandahåller AMAZONE en frontmonterad universalbehållare med mångsidiga användningsmöjligheter. Den enspetsiga, frontmonterade behållaren har en aerodynamisk form som ger god sikt framåt. Det är en fördel både vid körning på allmän väg och vid vändningar på fältet. Fördelen med trycktanken är större utmatningsmängder och den rekommenderas därför vid större gödselmängder. FTender är också tillgänglig med en tvåspetsig behållare, uppdelad i förhållandet 50:50 för ännu fler kombinationsmöjligheter vid sådd.

En maskin för ett mångsidigt jordbruk

FTender från AMAZONE är mångsidig och lämpar sig för en rad olika användningsområden tillsammans med olika redskap. Tack vare snabbblåsningen till slangpaketet går till- och fränkopplingen snabbt och smidigt.

För alla som vill ha mer – FTender:

- ✔ Modulbaserat mjukvaru- och redskapssystem för användning med olika redskapstyper
- ✔ Utmatningssystem till AMAZONE-såmaskiner och -precisionssåmaskiner för sådd av t.ex. spannmål, raps, majs eller betor, eller till jordbearbetningsmaskiner för sådd av mellangrödor och för djupgödsling
- ✔ Övertryckssystem för optimal matningskapacitet
- ✔ Stor behållarvolym möjliggör lång användningstid
- ✔ FTender med hjulpackare och/eller extra vikter



FTender 2200-C med delad tank för större flexibilitet vid sådden

PreTeC-bill för plöjningsfri sådd

Precisionsbill för alla jordtyper

Enskilda komponenter i en maskin kan vara utmärkta i sig och fungera pålitligt. Men det är först när komponenterna samverkar på ett perfekt sätt som resultatet verkligen imponerar och levererar högsta precision och slagkraft. Samma sak gäller för Precea med PreTeC-bill för plöjningsfri sådd.



FerTeC twin-gödselbill och överbelastningssäkring med bladfjäder

Bärrullar

Såbill med dubbla tallrikar med slits och bärrulle



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

Uppkomsten på fältet fick
uteslutande betyget
"mycket bra" av DLG



Fånghjul

V-Tryckrullar

Stor flexibilitet med högsta arealkapacitet

PreTeC-billen lämpar sig utmärkt för precisionssådd, oavsett om den används till konventionell eller plöjningsfri sådd. Dra nytta av en konstant och exakt fröplacering och öka din avkastning. Tack vare precisionen, även vid höga arbetshastigheter på upp till 15 km/h, möjliggör Precea högsta arealkapacitet.

Dina fördelar:

- ✓ Hög förarkomfort
- ✓ Minimering av ställtider
- ✓ Tidsbesparing vid det rutinmässiga underhållet

Jämn uppkomst

Billen för plöjningsfri sådd med en egenvikt på 120 kg kan belastas med upp till 170 kg via en fjäder. På så sätt blir ett totalt billtryck på upp till 290 kg möjligt. En hydraulcylinder möjliggör ett billtryck på upp till 350 kg. Det ger lugn gång och jämn uppkomst på fältet även om marken är mycket hård. Hela PreTeC-billen för plöjningsfri sådd styrs säkert av två stora bärrullar. Jorden öppnas med hjälp av en enhet med dubbla skivbillar inklusive fårformare. Efter det att utsädet har fixerats i marken med fånghjulet, följer V-tryckrullarna för att stänga fåran igen.

Inga smörjställen behövs

PreTeC-billen för plöjningsfri sådd arbetar outtröttligt hektar efter hektar med bästa resultat. Till skillnad från billar från många andra tillverkare behöver den inte smörjas. Ingen mer smörjning!

PreTeC-bill för plöjningsfri sådd – många möjligheter för alla förhållanden



Precea 3000-ACC med frontpackare i arbete



25 mm
slät



50 mm
slät



50 mm
tandad



50 mm
profilerad

Tryckrullarna finns tillgängliga i bredderna 25 och 50 mm

Tillslutningstallrik

Med tillvalet tillslutningstallrik stängs såfåran, särskilt vid besvärliga markförhållanden och säkerställer en optimal uppkomst på fältet.

- ✔ Optimering av uppkomst genom säker stängning av såfåran
- ✔ Enkel och verktygslös höjdställning och inaktivering

Fårformare – verktyget mot jordklumpar och stenar

Tillvalet fårformare är det perfekta verktyget för styv jord med stora jordklumpar. Med fårformare går billarna betydligt jämnare.

- ✔ En jämnare billgång i den rensade såfåran ger jämnare uppkomst på fältet
- ✔ Universell anpassning av fårformaren



Olika V-tryckrullar

De smala tryckrullarna med en bredd på 25 mm är optimala för medel- till styva jordar, medan tryckrullarna med en bredd på 50 mm fungerar bättre på lättare jordar. För extra återpackning och finfördelning rekommenderar vi den tandade tryckrullen med bredden 50 mm.

- ✔ Rätt tryckrulle för alla slags jordar
- ✔ Enkel och verktygslös inställning

Stjärntallrik – verktyget mot skörderester

Med stjärntallriken blir såfåran optimalt rensad även vid större mängder organiska skörderester. De öppna såraderna säkerställer att såbillarna kan arbeta på bästa sätt, förhindrar återväxt av ogräs och ger en optimal tillväxt på fältet.

- ✔ Optimering av uppkomsten genom optimalt rensade såfåror



Alltid rätt inställning

Billtrycksjustering



Med hjälp av inställningsfjäders är det mycket enkelt att ställa in billtrycket



Med cylindern kan billtrycket enkelt ställas in hydrauliskt

Mekanisk billtrycksjustering

Med den mekaniska billtrycksjusteringen kan billtrycket ställas in enkelt och tillförlitligt via en dragfjäder som flyttas i olika steg. Utöver egenvikten på 120 kg kan ett extra billtryck på upp till 170 kg genereras. I körspåren är till och med en ökning med ytterligare 15 kg möjlig.

Hydraulisk billtrycksjustering

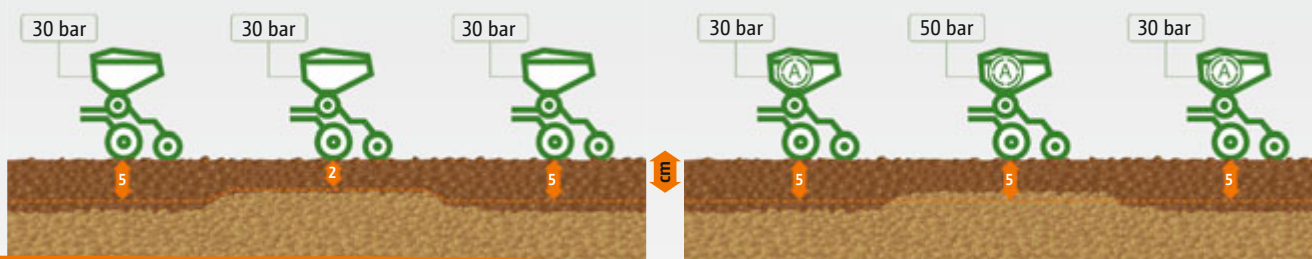
Via den hydrauliska billtrycksinställningen är det ännu enklare och bekvämare att ställa in billtrycket. Via manöverboxen kan billtrycket anpassas till ett tryck på upp till 350 kg även under körning. Den automatiska billtrycksregleringen SmartForce ser dessutom till att alla billar anpassas automatiskt även vid ojämna markförhållanden.

Maximal användarvänlighet

Den enkla åtkomsten till billen ökar användarvänligheten. De många inställningsmöjligheterna gör att billen kan anpassas efter olika behov.

Dina fördelar:

- ✔ Merskörd och högre kvalitet på sådden tack vare tillförlitlig singulering
- ✔ Smidigare inställning utan behov av verktyg
- ✔ Mer flexibilitet tack vare det omfattande utrustningsutbudet till allround-billen



Hydrauliskt billtryck **utan** automatik med ojämnt sådjup

Hydrauliskt billtryck **med** automatik och jämnt sådjup

Olika markförhållanden – ett enhetligt arbetsresultat med SmartForce

Jämnt sådjup tillsammans med optimal återpackning av utsädeskornet möjliggör en fin uppkomst och lägger grunden för bra avkastning.

Att säkerställa ett jämnt sådjup vid varierande markförhållanden eller vid ojämn återpackning är en utmaning för både tekniken och användaren.

Som ett tillägg till den hydrauliska billtrycksjusteringen erbjuder AMAZONE därför den automatiska billtrycksregleringen SmartForce.

Det unika med detta system är att föraren inte anger billtrycket utan ställer in ett önskat anliggningsstryck i monitorn.

Under körningen regleras anliggningsstrycket via kraftbultar. Om en avvikelse från det fördefinierade anliggningsstrycket på PreTeC-billarna registreras på grund av ändrade markförhållanden, justerar SmartForce-hydraulsystemet billtrycket. Rätt anliggningsstryck appliceras med precision.

Billtrycket anpassas till de olika markförhållandena under körningen – enhetligt sådjup bibehålls på så sätt på ett tillförlitligt sätt under alla markförhållanden. Det avlastar traktorföraren och resulterar i en jämn uppkomst på fältet.



Dina fördelar:

- ✔ Enhetligt sådjup – oavsett växlande jordmån i fältet
- ✔ Ett enhetligt växtbestånd möjliggör maximal avkastningspotential genom att tillförseln av ljus, vatten, koldioxid och näringsämnen till den enskilda växten optimeras

Vid varierande jordförhållanden registrerar kraftbultarna förändringar i anliggningsstrycket. Det ISOBUS-styrda SmartForce-systemet kompenserar för dessa variationer automatiskt. Det innebär att sådjupet förblir jämnt oavsett hur markförhållandena ser ut.

FerTeC-gödselbillar

Den effektiva gödselbillen



Den effektiva FerTeC twin-gödselbillen med bladfjäder-överbelastningsskydd passar till både konventionell och plöjningsfri sådd.



Precea 6000-2FCC med FerTeC Twin HD-gödselbill

Lugn gång, robust och tillförlitlig

Den högpresterande, dubbla skivbillen ger en ren och tillförlitlig utläggning. Den lugnt arbetande, dubbla skivbillen lägger gödseln framför PreTeC-billen vid plöjningsfri sådd. Den dubbla skivbillen är helt underhållsfri och uppfyller de högsta kraven.

Dina fördelar:

- ✔ Kastar upp minimalt med jord, vilket ger en lugn gång
- ✔ Lång livslängd med robusta och beprövade komponenter från de stora Amazone såmaskinerna
- ✔ Steglös inställning av arbetsdjup
- ✔ Utbytbar skyddsplåt

FerTeC twin HD-gödselbill – med justering för placeringsdjup

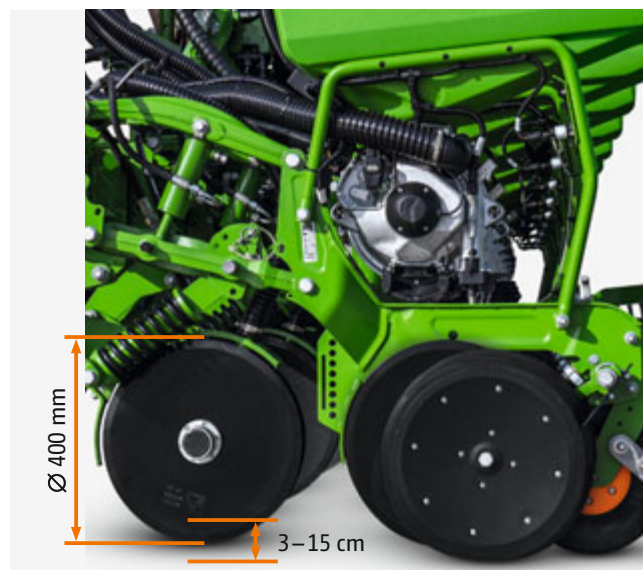
Gödselbillen FerTeC twin HD ger ännu högre förarkomfort. Avståndet mellan gödselns utläggningsdjup och utsådens såddjup görs med en engångsinställning. Om såddjupet sedan ändras kompenseras gödselbillens djup automatiskt.

Dina fördelar:

- ✔ Automatiskt utläggningsdjup för gödseln ger mer komfort
- ✔ Exaktare djupplacering i styv jord
- ✔ Korta ställtider eftersom trycket på gödselbillen ställs in tillsammans med trycket på såbillen



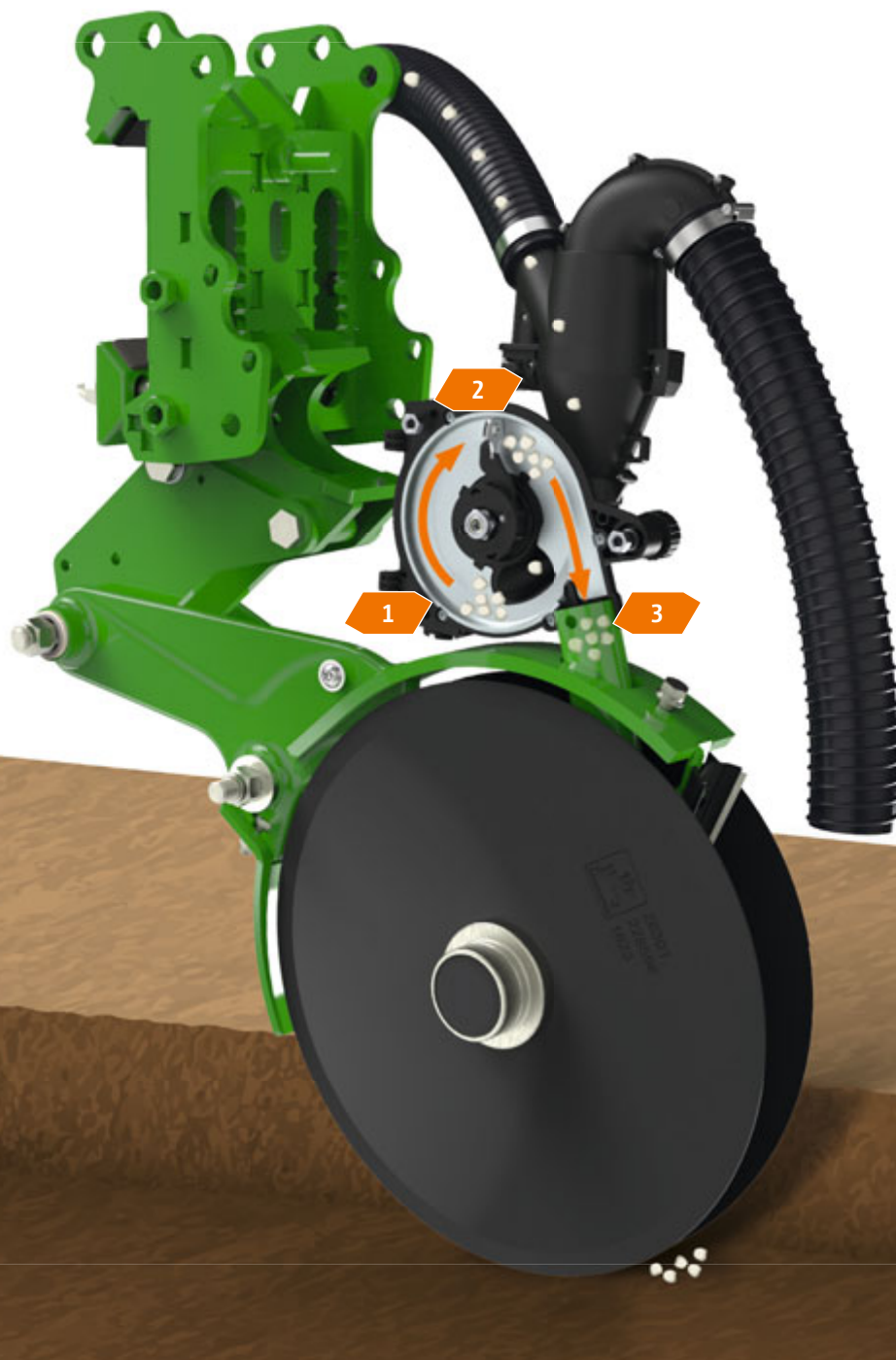
FerTeC twin-gödselbill med bladfjäder-överbelastningsskydd
Utläggingsdjupet kan ställas in på 3–12 cm, maximalt billtryck är 80 kg



FerTeC twin HD-gödselbill och anslutet överbelastningsskydd
Utläggingsdjupet kan ställas in på 3–15 cm, maximalt billtryck är 200 kg

Punkt-specifik undergödning

Så här fungerar FertiSpot-systemet



Hur FertiSpot fungerar

1. Gödseln kommer kontinuerligt in i doseringskammaren från ovan.
2. Den snabbt roterande doseringstillriken drivs av en egen elmotor som är anpassad till singuleringens rotationsfrekvens. Gödselkornen i doseringskammaren samlas upp och förs samman under ett varv för doseringstillriken. Det bildas en kompakt gödselportion.
3. Gödselportionen placeras exakt i jorden via doseringskammarens utlopp och synkroniseras med utläggningen av utsädeskornet.

Punkt-specifik undergödsling

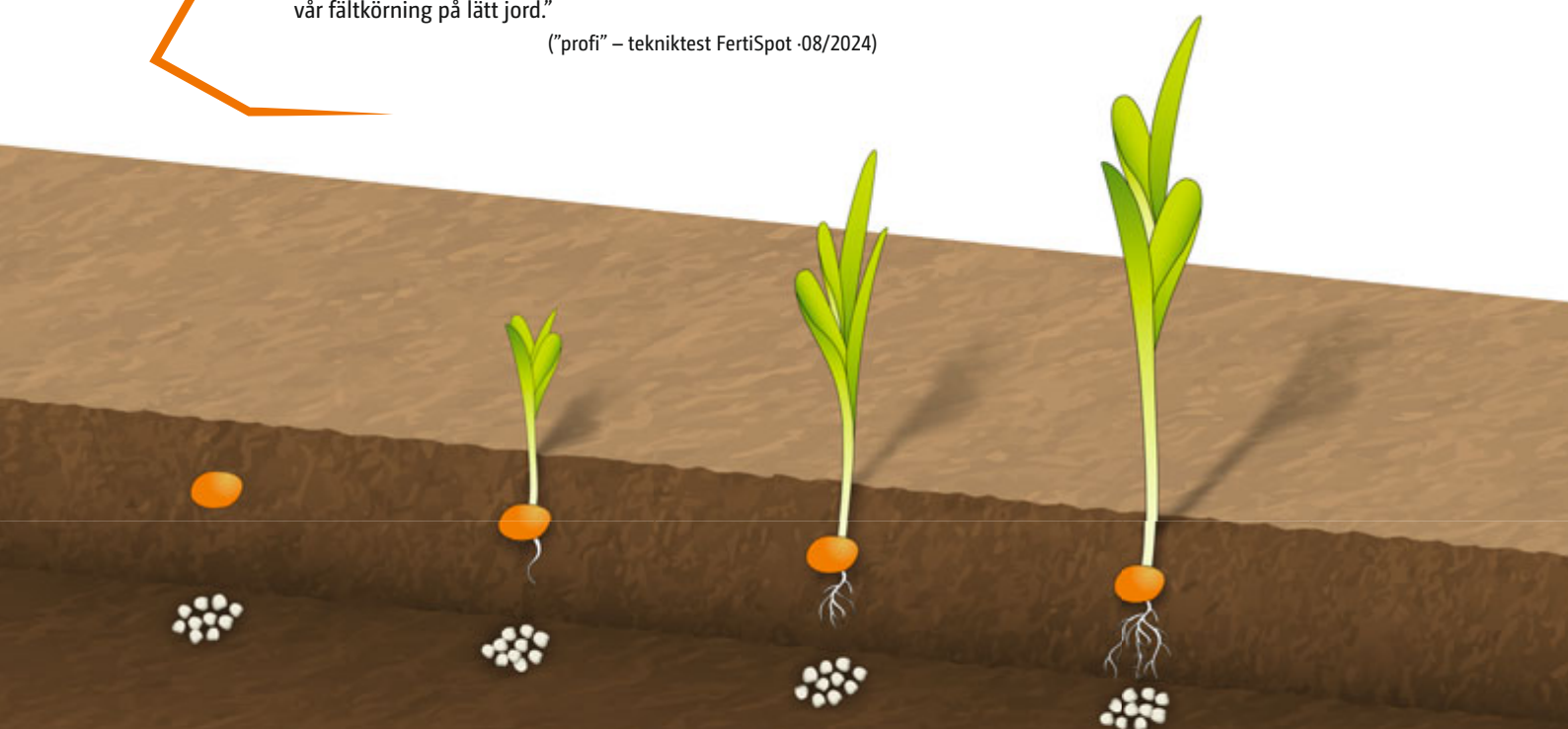
FertiSpot för Precea tar undergödslingen till en ny nivå av precision och effektivitet.

Med FertiSpot placeras gödselmedlet koncentrerat under utsädeskornet – precis i det senare rotutrymmet för växten. De unga rötterna kan utnyttja gödselmedlet optimalt, eftersom det förblir tillgängligt längre även vid torka. Ineffektiv gödsling genom urlakning av gödselmedlet mellan växterna förhindras. Jämfört med bandapplikation ökar detta näringseffektiviteten.

En optimal utveckling av plantorna med FertiSpot-undergödsling säkerställer avkastningen, särskilt vid sommartorka. Därmed uppnås samma höga avkastningsnivå som med klassisk bandapplikation av gödselmedel – men med upp till 25 % mindre gödselmedel. Minskningen av gödselmedel vid samma avkastning ökar lönsamheten och förbättrar arbetsförhållandena i områden med hårda krav på gödslingen.

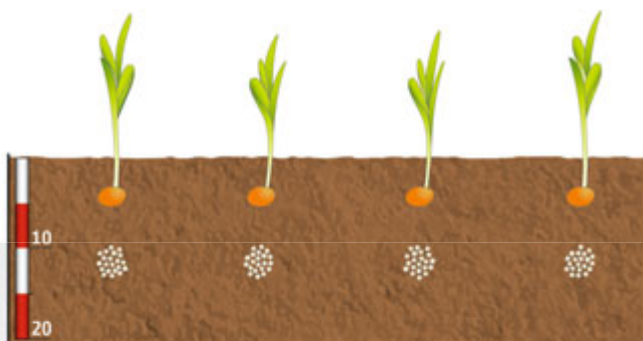
! "Den synkroniserade utläggningen gjorde ett gott intryck vid vår fältkörning på lätt jord."

("profi" – tekniktest FertiSpot -08/2024)

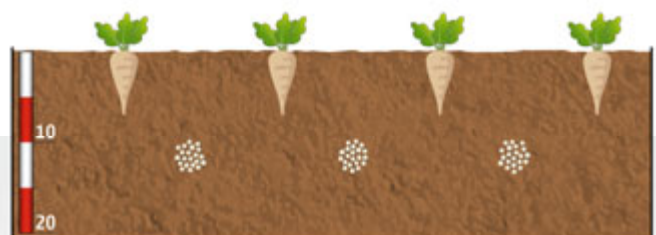


Samma avkastning med 25 % mindre gödsel

FertiSpot-systemet – praktiska resultat



FertiSpot-undergödning under majs för optimal näringsupptagning

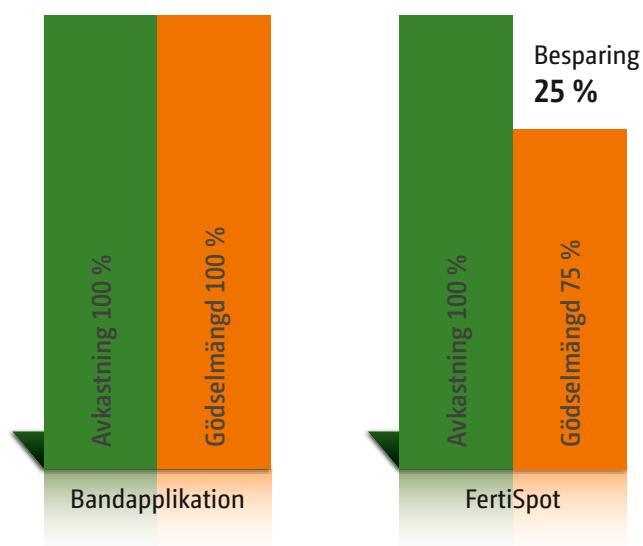


Avläggningspunkten för gödselmedlet kan ställas in flexibelt. För känsliga finrötter hos vissa grödor, t.ex. sockerbeter, sprids gödselmedlet i mellanrummet

Samma avkastning med 25 % mindre gödsel

- ✓ Minskad gödsling – samma utveckling hos unga plantor och samma avkastning genom koncentration och exakt placering av näringsämnena
- ✓ Minskning av stilleståndstiden genom färre påfyllningspauser och längre insatstider tack vare den lägre spridningsmängden per hektar
- ✓ Miljövänligt genom minskad användning av gödselmedel
- ✓ Säkra avkastningar, särskilt vid torka
- ✓ Finns både för gödselbilar med överbelastningssäkring med bladfjädr och med anslutet överbelastningsskydd

PRAKTISK ÅSIKT
FertiSpot



! "Perfekt: Både luftavskiljarna och höljenas lock kan öppnas och demonteras utan verktyg."

("profi" tekniktest FertiSpot -08/2024)

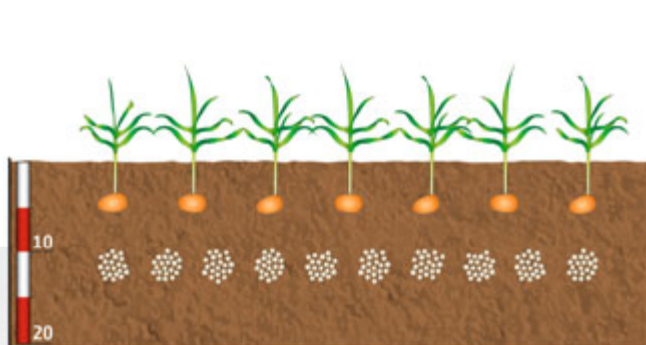
Avkastning av kärnmajs med full gödselmängd vid bandapplikation eller reducerad gödselmängd med FertiSpot 2023

(justerat, vid 14 % fuktighet [dt/ha])

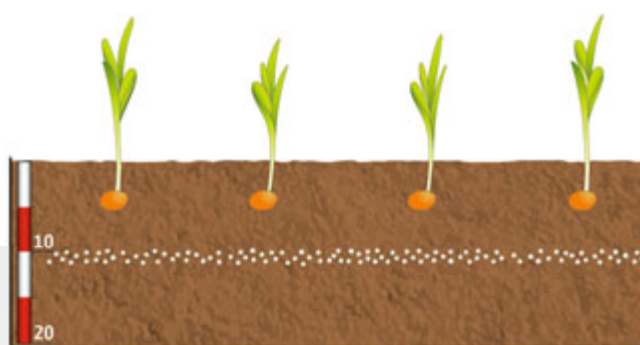
Bandapplikation av gödselmedlet (100 %)

FertiSpot-gödsling (75 %)

Inställningen av gödselmedlets placeringsdjup sker mekaniskt på maskinen, medan typen och positionen av gödselmedelsportionen enkelt ställs in via programvaran på ISOBUS-manöverboxen.



Avläggningen av den koncentrerade gödselportionen med MultiSpot ger reducerad fixering av näringsämnena i jorden för grödor med höga plantantal per hektar och därmed en bättre näringsupptagning



FertiSpot kan, om så önskas, även utföra undergödsling som klassisk bandapplikation

Högsta precision, även vid små mängder

Mikrogranulatspridare



1

Med en behållarvolym på 17 l och tre olika dosersvarlar levererar mikrogranulatspridaren en exakt applicering av många olika typer av spridningsgods. Mikrogranulatspridaren kan t.ex. användas till spridning av mikronäringsämnen, insekticider och snigelmedel.

Mikrogranulaten kan spridas via olika nedsläppspunkter. Mikrogranulatet sprids **1)** direkt i såraden tillsammans med det separerade utsädet eller **2)** ovanför den slutna fåran med hjälp av en diffusor.

Genom monteringen direkt på billarna kan nedsläppspunkterna också integreras i den automatiska delbreddsavstängningen. Mängdstyrning via applikationskarta är också möjlig.

Dina fördelar:

- ✔ Flexibilitet i användningen med olika nedsläppspunkter
- ✔ Bekväm manövrering tack vare fullständig integrering i ISOBUS-redskapsstyrningen
- ✔ Optimerad avkastning genom möjlig mängdstyrning via applikationskarta
- ✔ Finns i kombination med 55 liters utsädesbehållare



2



Enkel påfyllning av behållaren för mikrogranulat

Ställ in utan verktyg och kör igång

Manövrering och inställning



Standardhydraulik och komforthydraulik

När det gäller hydrauliken kan man välja mellan två varianter beroende på behov. Med standardhydrauliken måste varje funktion manövreras via en tipptagsventil på traktorn. För traktorer med färre antal tipptagsventiler kan man välja komforthydrauliken. Här kan funktionerna för in/utfällning av yttersektioner och spårmarkör kombineras till en tipptagsventil med hjälp av en elektrisk väljarventil.

Följande kan ställas in utan verktyg:

1. Billtryck
2. Sådjup
3. Tillslutningstallrik
4. Anliggningsstryck tryckrulle
5. Öppningsvinkel tryckrulle

Med PreTeC-billen för plöjningsfri sådd behövs inga smörjpunkter – det innebär slagkraft och effektivt arbete på fältet!

❗ "Skalorna har inga dekaler utan är integrerade direkt i komponenten – mycket bra."
("profi" – Testkörning Precea 4500-2CC Super · 10/2019)

Hydraulisk körspårförskjutning

Den flexibla vägen till optimerad avkastning för fasta och hopfälda modeller

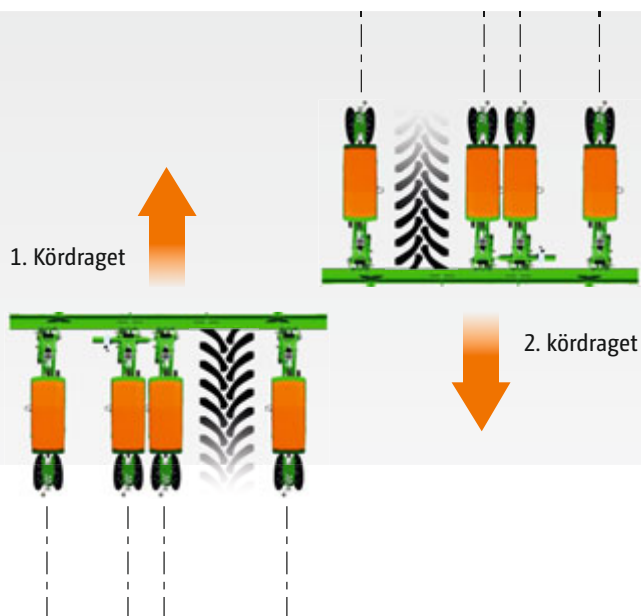


Förskjutningsbara körspår

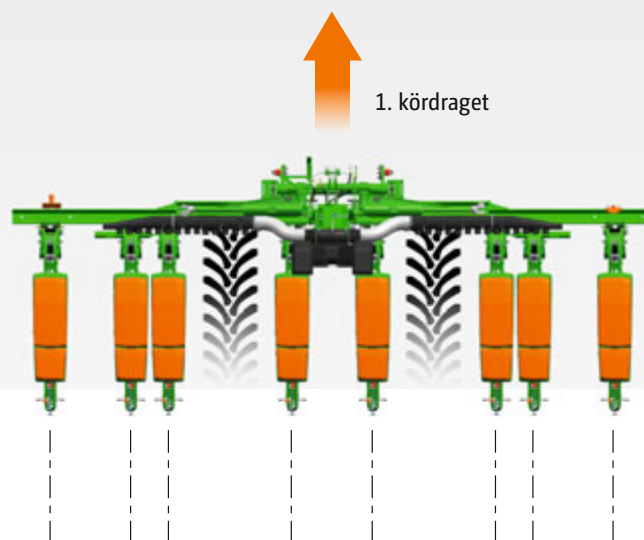
Spår på åkermarken minskar oundvikligen den aktiva odlingsytan för plantbeståndet. Att stänga av rader i körspåret sparar på insatsvaror som utsäde och handelsgödsel, men minskar såmängden och därmed fältets naturliga avkastningspotential. Det här problemet avhjälpas med förskjutbara körspår, eftersom såaggregaten i de berörda raderna skjuts åt sidan hydrauliskt. På så sätt kan man undvika att stänga av rader och såmängden förblir oförändrad. Efterkommande maskiner kan köra i beståndet utan att grödan skadas.

Skapa ett körspår utan radavstängning genom att flytta det andra såaggregatet åt höger.

1. I den första körningen har det vänstra körspåret skapats.
2. I den andra körningen skapas det högra körspåret.



Den asymmetriska förskjutningen möjliggör spårvidder på upp till 2,1 m



Symmetrisk körspårsförskjutning på Precea 6000-2

Enkel anläggning av körspår – bibehållen avkastningspotential

Många Precea-modeller kan utrustas med en hydraulisk körspårsförskjutning. Om maskinen befinner sig i körspåret förskjuts PreTeC-billen för plöjningsfri sådd, inklusive gödselbillen hydrauliskt utan att såaggregatet stängs av. Utsädesmängden per hektar hålls därmed konstant. Samtidigt är radavstånd på upp till 115 cm möjliga.

Vid symmetriska körspår flyttas de relevanta såaggregaten samtidigt och körspåret anläggs i en enda körning. Vid asymmetriska körspår anläggs endast ett spår per körning genom förskjutningen av det relevanta såaggregatet och körspåret kompletteras i den andra körningen. Den maximala förskjutningen för ett aggregat är 400 mm. Om hela bredden inte behövs på grund av spårvidd eller däckstorlek kan förskjutningen minskas.



Stort radavstånd för att skapa ett körspår med förskjutet aggregat

Fördelar med en hydraulisk körspårsförskjutning:

- ✔ Optimal avkastningspotential eftersom sårader inte behöver stängas av utan bara förskjuts
- ✔ Avlastar föraren genom automatisk detektering och anpassning till körspåret
- ✔ Inga skador på växtligheten vid senare arbeten på beståndet eftersom det redan finns ett körspår
- ✔ Optimal gödselspridning eftersom gödselbill och singuleringsenhet förskjuts tillsammans

ISOBUS-manöverbox AmaTron 4

Full funktionalitet



ISOBUS-manöverboxen AmaTron 4, som utvecklats internt av AMAZONE, möjliggör bekväm styrning av alla ISOBUS-kompatibla lantbruksmaskiner med pekskärm. AmaTron 4 möjliggör alla ISOBUS-funktioner - med extra bekvämlighet, användarvänlighet och överblick. Dessutom: Den gör ännu mer, särskilt i kombination med AMAZONE lantbruksmaskiner, och garanterar full funktionalitet för precisionsjordbruk.



STABILITET

ROBUST OCH TÅLIG!

- ✔ Lågreflekterande 8-tums pekskärm med vatten- och dammtätt aluminiumhölje
- ✔ Handstöd på baksidan för fast grepp



TILLFÖRLITLIGHET

GENOMTÄNKT!

- ✔ Praktisk och tydlig menynavigering för enkel och intuitiv användning
- ✔ Manövrering med pekskärm eller knappar
- ✔ Enkel dokumentation och orderhantering: Jobba först – spara sedan
- ✔ Valfria programvarulicenser för maximala möjligheter inom precisionsjordbruk



KOMFORT

BEKVÄMT!

- ✔ Appkarusell för snabb och enkel navigering med en fingerrörelse
- ✔ Fritt konfigurerbart statusfält – alltid överblick över de viktigaste parametrarna
- ✔ Praktisk snabbstartsmeny möjliggör snabb import och export av orderdata

Funktionstillägg via licens	Funktioner i AmaTron 4 för Precea
GPS-Maps&Doc	<ul style="list-style-type: none"> • Inaktiva fältgränser och automatisk fältdetektering • Dokumentation via ISOBUS Task Controller eller PDF-export • Applikationskartor i ISO-XML-format och shape-format • Datautbyte online via AmaTron Share-appen
GPS-Switch basic	<ul style="list-style-type: none"> • Section Control med upp till 16 delbredder • Virtuellt vändtegg
GPS-Switch pro	<ul style="list-style-type: none"> • Auto-zoom, hindermarkering • MultiBoom – Section Control för upp till 3 spridningsmaterial
GPS-Track	<ul style="list-style-type: none"> • Optisk parallellkörningshjälp • Olika spårprogram • ISOBUS-körspårinkoppling nivå 1
AmaCam	<ul style="list-style-type: none"> • Visning av kamerabild på AmaTron 4 inklusive backningsdetektering
AmaTron Twin	<ul style="list-style-type: none"> • Skärmdubbling med AmaTron Twin-appen

Bekvämare manövrering av maskinen

AmaTron Twin-appen – Skärmdubbling för bekväm användning

Appen AmaTron Twin erbjuder föraren ännu mer komfort i arbetet genom att GPS-funktionerna i kartvyn även kan styras via en surfplatta, parallellt med maskinens styrning via AmaTron 4.

Fördelar med skärmdubblingen AmaTron Twin:

- ✓ Användning av en befinnlig mobil enhet
- ✓ Bättre översikt – koll på alla applikationer
- ✓ Smidig hantering av GPS-funktioner i kartvisningen parallellt via en mobil enhet
- ✓ Överskådlig och originaltrogen visning av arbetsmaskinen och dess delbredder



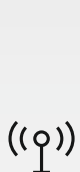
AmaTron Twin-appen

AmaTron Share-app för digital dataöverföring. Testa nu!

Med appen AmaTron Share, som är ansluten till AmaTron 4 via WLAN, kan alla data enkelt överföras online. Med appen kan till exempel applikationskartor enkelt skickas från kontoret till AmaTron 4 och bearbetas. Jobbdata kan också skickas till kunder eller tillbaka till kontoret efter arbetet som pdf-dokumentation via molntjänst, e-post eller meddelandetjänster som WhatsApp. Detta är bekväm datahantering.



AmaTron Share-appen



ISO
BUS



MultiFunctioner för Precea – Multitalangen inom precisionsjordbruk

Bra teknik är grunden för hög precision. Men det är bara om samspelet för ett elektriskt styrsystem är interagerande och harmonierar med det, som precisionen fulländas. AMAZONE gör denna perfektion möjlig med en elektronisk lösning som är harmoniserad för Precea och AmaTron 4 – vilket gör Precea till en multitalang för precisionsjordbruk.

MultiBin

Genom att använda upp till 3 behållare kan flera spridningsmaterial (1) utsäde och 2) gödsel eller dessutom 3) mikrogranulat) spridas samtidigt och flexibelt. Detta sparar överfarter och ökar gödslings effektiviteten genom exakt undergödning.

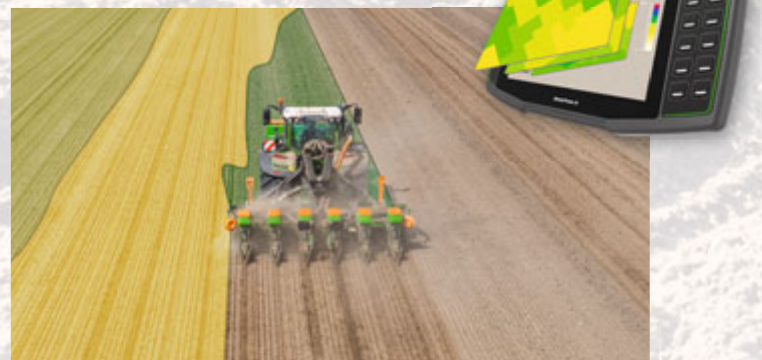
- ✔ Flerkammersystem – individuell utsädesbehållare, central behållare, fronttank för gödsel och som tillval, behållare för mikrogranulat
- ✔ Flexibel applicering av flera olika insatsvaror



MultiMap

Både utsäde och gödsel eller mikrogranulat kan appliceras på platspecifik basis, anpassade till de olika avkastningspotentialerna inom ett fält – oberoende av varandra, baserat på upp till 3 applikationskartor med GPS-Maps&Docs-licensen för AmaTron 4.

- ✔ Platsspecifik applicering för varje utsäde/gödsel
- ✔ Effektivitetsökning och utnyttjande av den naturliga avkastningspotentialen





IDEAS FOR
OUR FUTURE

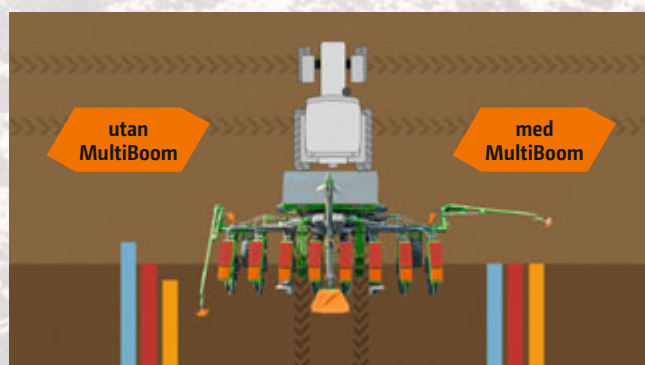


MultiBoom

Automatisk, tidsfördröjd till- och frånkoppling av sådden för respektive insatsvara via GPS-Switch pro med AmaTron 4, förhindrar överlappningar eller mistor på vändtegen.

- ✔ Individuella in/urkopplingstider för varje insatsvara
- ✔ Maximal precision på vändtegen och jämnare tillväxt

In/urkopplingstider för tre insatsvaror



MultiSwitch

För att undvika över- eller undersådd i kritiska områden kan varje sårad kopplas till och från exakt med separat såradsmanövrering i kombination med GPS-Switch Basic-programvarulicensen i AmaTron 4-manöverboxen – och separat för utsäde, gödsel och mikrogranulat.

- ✔ Separat såradsmanövrering för utsäde, gödsel och/eller tillvalet mikrogranulat
- ✔ Minskade kostnader för insatsvaror



Kundåsikter om Precea



Uwe Sachs, Tyskland Precea 6000-2FCC Super

”Vi valde kombinationen av bak- och frontmontering på grund av den förbättrade viktfordelningen. Hela maskinen är mycket enkel att hantera. På bara några minuter är allt inställt och man kan köra iväg. SectionControl fungerar utmärkt, Precea stänger av med centimeterprecision, så det är helt perfekt.”

Åsikt om praktiken av Uwe Sachs
QR-kod till videoklippet



Korrekt radavstånd, sådjup och korndiameter kontrolleras med AMAZONE multi-mätverktyget. Precision för avläsning!



Jeremy Muret, Frankrike Precea 4500-2FCC Super, teleskopisk

”Man kan enkelt byta från en gröda till en annan. Med Precea får vi den mångsidighet som krävs i och med att avstånden snabbt kan varieras. På morgonen kan man så solrosor med 50 cm radavstånd och på eftermiddagen majs med 80 cm avstånd.”

Åsikt om praktiken av Jeremy Muret
QR-kod till videoklippet



Hermen-Christopher Meins, Tyskland Precea 6000-2FCC Super

”Vi har möjlighet att köra med tre-nivåsystem. Det innebär att vi sår gödsel, utsäde och mikrogranulat enligt applikationskarta och därmed kan tillgodose många av våra kunders önskemål.”

Åsikt om praktiken av
Hermen-Christopher Meins
QR-kod till videoklippet



Agronomiska fördelar

Precea

Precea till perfektion – med kombinationen av Section Control med såradsmanövrering, FertiSpot, CurveControl och Syncrop kan du spara upp till 30 % handelsgödsel och optimera lagringsutrymmet

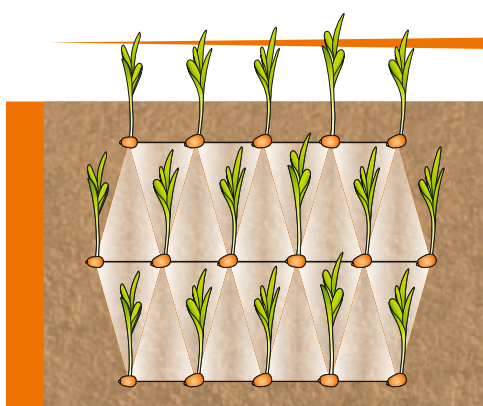
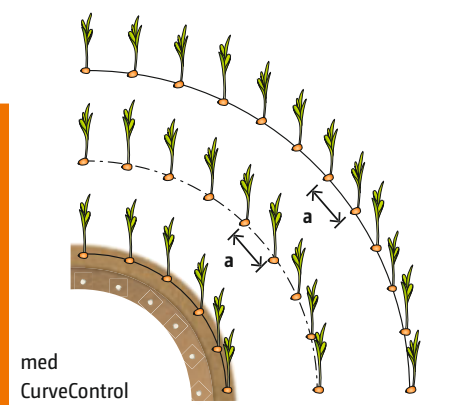
Med Precea och kombinationen av systemen Section Control, FertiSpot, CurveControl och SynCrop tar du precisionsjordbruk till fältet. Precea kan så gödsel och andra insatsvaror platsspecifikt med Section Control enligt applikationskarta. Olika in-/urkopplingspunkter för sådden möjliggör exakt arbete ända ut till sista centimetern vid vändtegen. I kombination med såradsmanövrering för varje rad optimeras sådden av gödsel och utsäde vid vändtegar eller i fältkilar. Spridningsmaterialet, till exempel gödsel, hamnar precis där det ska, i exakt den mängd som behövs och som du har ställt in, anpassat efter jordmånen.

Med FertiSpot-systemet höjs dock nivån på näringseffektiviteten hos undergödslingen ytterligare. Att lägga gödseln som en koncentrerad depå per frö eller många små depåer som MultiSpot istället för en kontinuerlig gödselsträng, förbättrar plantans upptag av näringsämnen:

1. Fixeringen av näringsämnena i jorden sker långsammare genom koncentrationen under grödan.
2. Näringsämnena appliceras endast i rotkonen, inte i det mellanrum mellan två groddar som är inte är tillgängliga för näringsförsörjning. Genom att kombinera FertiSpot och Section Control med såradsmanövrering säkerställs effektiv näringsförsörjning och förstärkt groddutveckling med undergödsling med upp till 30 % mindre gödsel.

Den här nya nivån av precision och effektivitet erhålls även i kurvor tack vare systemet CurveControl genom att fröavstånden för insatsvaran hålls automatiskt konstant.

Med mjukvarulösningen SynCrop synkroniseras avläggningspunkterna för utsäde och gödsel för alla rader. Placeringen sker antingen i triangulär formation eller parallellt i blockformation. Den triangulära formationen maximerar avståndet mellan plantorna och ökar därmed den tillgängliga ytan per planta, så att vatten, näringsämnen, ljus och koldioxid kan utnyttjas maximalt. I rektangulära formationer kan skötselåtgärder som radhackning utföras med maximal precision.



Majssådd i triangulär formation – de enskilda plantorna står förskjutna i förhållande till grannraden





EasyTram – körspår efter applikationskarta

Med onlineapplikationen EasyTram kan körspårssystem planeras i förväg och skapas automatiskt under sådd med hjälp av separat såradsmanövrering och de applikationskartor som skapats.



Double-Shoot:
Placering i två nivåer

Double-Shoot med Precea:

- ✔ Djup depågödsling förlänger gödselns tillgänglighet
- ✔ Gödsel kan läggas mellan raderna
- ✔ Bättre rotutveckling tack vare startgiva med gödsel



Triple-Shoot:
Placering i tre nivåer

Triple-Shoot med Precea:

- ✔ Ytligt sådda följdväxter håller tillbaka ogräset

Dessa bilder gäller för olika kombinationer av utsäde, gödsel och mikrogranulat





**Exakt placering av gödseldepån under
utsädet med FertiSpot**

Rätt val för alla

Typer och varianter av Precea

Såmaskin i elitklass

Med Precea erbjuder AMAZONE en precisionssåmaskin för höga krav. Den nya, kraftfulla singuleringsdrivningen och den förstklassiga PreTeC-billen, för plöjningsfri sådd, är perfekt anpassade till varandra. De båda systemen arbetar i princip oberoende av hastighet och fältförhållanden. Precisionen vid fröplacering är hög från första till sista fröet. Precisionssåmaskinen är dessutom intuitiv och bekväm att manövrera.

Dina fördelar:

- ✔ Exakt fröplacering
- ✔ Utmärkt djupkontroll med exakt såddjup
- ✔ Hög arealkapacitet tack vare arbetshastigheter på upp till 15 km/h
- ✔ Högre komfort med enkel manövrering av singuleringsenhet och bill

Modell	Ramkonstruktion och gödselutrustning	Antal rader	Radavstånd
Precea Precea-CC Precea-FCC	fast, buren, med/utan CC, med/utan FTender	4 till 12 4 till 12 4 till 12	45 till 80 45 till 80 45 till 80
Precea-A Precea-ACC Precea-AFCC	fast, påbyggd, med/utan CC, med/utan FTender	4 till 6 4 till 6	50 till 75 50 till 75
Precea-2 Precea-2CC Precea-2FCC	teleskopisk/hopfällbar, buren, med/utan CC, med/utan FTender	7 till 12 7 till 12 7 till 12	45 till 90 60 till 90 45 till 90
Precea-2A Precea-2AFCC	hopfällbar, påbyggd, med/utan CC, med/utan FTender	8	75



45 till 90 cm



4 till 12 rader



55 eller 70 liter per rad



Upp till 15 km/h



Buren Precea 3000-ACC med rotorharven KG 3001 Special

Fast monterad Precea

4 till 12 rader med fast ram



Precea 3000-CC i arbete

Precea 3000

Precea 3000 är en kompakt, buren höghastighets-precisionssåmaskin. Utrustning för gödselspridning kan också fås med gödselbehållare (CC-typer). Möjligheten att ändra radantal och radavstånd ger högsta flexibilitet.

Översikt

Modell	Antal rader	Radavstånd
Precea 3000 (CC) Super	4, 5, 6	45 till 80 cm
Precea 3000-FCC Super	4, 5, 6	45 till 80 cm
Precea 3300 (CC) Super	5, 7	50 till 75 cm
Precea 4500 (CC) Super	5, 6, 7, 8	45 till 80 cm
Precea 6000 (CC) Super	8, 9, 12	45 till 80 cm

Precea 4500 och 6000 med fast ram

Förutom teleskopram och hopfällbar ram erbjuds dessa produkttyper även med fast ram. Med denna ram är ett radavstånd på 45 till 80 cm möjligt. Samtidigt är antalet rader för Precea 6000 mellan 8 och 12, och för Precea 4500 är det 5 till 8 rader.



Precea 6000-CC med fast ram

Fast, buren Precea

4 till 6 rader – 3 m bred ram

! ”Med det nya Quick-Link-systemet har Amazone avsevärt förenklat tillkopplingen mellan en såmaskin och en kultivator eller en rotorharv.”
 (”topagar” – Testkörning Precea 3000-ACC Super · 01/2020)



Precea 3000-ACC med rotorharven KX i arbete

Precea-A – precisionssådd och såbäddsberedning i ett enda arbetsmoment!

De burna precisionssåmaskinerna Precea-A kan kombineras med en rotorharv, eller den kompakta tallriksharven CombiDisc om så önskas. Genom kombinationen med jordbearbetningsteknik ger såkombinationen en perfekt såbäddsberedning och sådd i en enda körning.

Snabbkopplingssystemet QuickLink – snabb och enkel till- och frånkoppling

Tack vare snabbkopplingssystemet QuickLink för den burna såmaskinen Precea-A kan precisionssåmaskinen kombineras med olika jordbearbetningsmaskiner från AMAZONE – enkelt, snabbt och utan verktyg.

Precea 3000-AFCC med rotorharv KG

Översikt

Modell	Antal rader	Radavstånd
Precea 3000-ACC Super	4, 5, 6	50 till 75 cm
Precea 3000-AFCC Super	4, 5, 6	50 till 75 cm



Teleskopisk, buren Precea

6 eller 7 rader – 4,8 m bred ram



Precea 4500-2CC i arbete

Teleskopisk – anpassning av radavstånd på kortast möjliga tid

Den teleskopiska Precea-modellen ger hög flexibilitet. Tack vare teleskopramen kan radavståndet ändras på nolltid. Det finns tre olika teleskopramar som möjliggör olika radavstånd. Alla produkttyper kan även konfigureras med gödselutrustning. Dessutom kan Precea 4500-2 kombineras med en frontmonterad behållare för gödsel.

Dina fördelar:

✔ Arbetshastighet	upp till 15 km/h
✔ Antal rader	6 eller 7
✔ Radavstånd	45 till 80 cm
✔ Gödselbehållare	CC-typer 950 eller 1 250 l FCC-typer 1 600 eller 2 200 l



Precea 4500-2CC med teleskopram vid full arbetsbredd



Precea 4500-2CC med variabel teleskopram vid minsta arbetsbredd

Enkel eller dubbel teleskopfunktion – transportbredd 3,3 m* eller 3 m

Med ramar för enkel eller dubbel teleskopfunktion erbjuder AMAZONE två ramvarianter. Den prisvärda ramen med enkel teleskopfunktion möjliggör en transportbredd på 3,3 m*, den dubbla en transportbredd på 3 m. Det unika lagerkonceptet med underhållsfria lager säkerställer lång livslängd och gör det extra smidigt att skjuta isär eller ihop ramen.

*Tillämpliga nationella vägtrafikbestämmelser måste följas. Det kan finnas särskilda krav på tillstånd.

Variabel teleskopram – teleskopisk precision

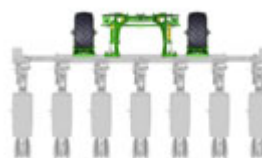
Med den variabla teleskopramen kan radavståndet för olika grödor anpassas flexibelt och bekvämt. Problem med olika radavstånd är därmed ett minne blott. Denna ram ger Precea väsentliga fördelar. Teleskopramen erbjuder till exempel verklig användarkomfort. Med en knapptryckning kan du skjuta ut eller ihop ramen snabbt, tillförlitligt och smidigt.

Olika stödhjulsvarianter

Till Precea 4500 och 4500-2 finns två stödhjulsvarianter som kan monteras framför eller mellan såaggregaten. Stödhjulen framför monteringsramen möjliggör hela spektrumet när det gäller radavstånd, medan den kompaktare varianten mellan såaggregaten ger ett betydligt lägre lyftkraftsbehov.

Detaljerad översikt över teleskopramar

Ramtyp	Radavstånd
Enkel teleskopfunktion	60, 65, 70, 75, 80 cm
Dubbel teleskopfunktion	60, 70, 75, 80 cm
Variabel	45 till 75 cm eller 50 till 80 cm



7 rader med frontmonterade stödhjul



6 rader med stödhjul mellan raderna

Hopfällbar, buren Precea

7 till 12 rader – 6,8 m bred ram



Precea 6000-2CC i arbete

Hopfällbar – snabb och exakt

Precea 6000-2 är en kraftfull, buren precisionssåmaskin. Maskinen kan utrustas som CC-typ med bakmonterad gödselbehållare eller utan detta alternativ. Tack vare den särskilda hopfällbara ramen går det smidigt att ändra antalet såaggregat. Produkttypen kan också utrustas med en hydraulisk körspårförskjutning.

Dina fördelar:

✔ Arbets hastighet	upp till 15 km/h
✔ Antal rader	7, 8, 9, 10, 11, 12
✔ Radavstånd	45 till 90 cm 60 till 90 cm på CC-typer
✔ Gödselbehållare	950 eller 1 250 l



Med en transportbredd på 3 m är hopfällbara Precea 6000-2CC säker och effektiv även på vägen

Ramen – hydraulisk och snabbt hopfällbar

Precea 6000-2 är utrustad med en hopfällbar ram och det går därför extra snabbt och enkelt att växla från arbets- till transportläge. Med en knapptryckning fälls den effektiva maskinen ihop och ändras från en arbetsbredd på 6 m till en smidig transportbredd på 3 m.

Dina fördelar:

- ✔ Transportbredd 3 m
- ✔ Transporthöjd under 4 m
- ✔ Lågt lyftkraftsbehov tack vare lätt och kompakt konstruktion
- ✔ Lättillgänglig utsädesbehållare



Detaljerad översikt över produkttyperna

Modell	Antal rader
Precea 6000-2	7, 8, 9, 10, 11, 12
Precea 6000-2CC	7, 8, 9



Hopfällningsprocess för Precea 6000-2CC med 8 rader

Hopfällbar, buren Precea med frontmonterad behållare

7 till 12 rader – 6,8 m bred ram



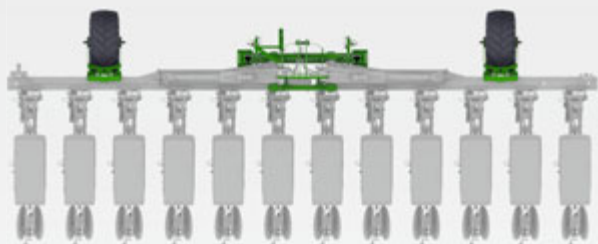
Precea 6000-2FCC med 9 rader i arbete

Kombination av front- och bakmontering – smidighet kombinerad med maximal kapacitet

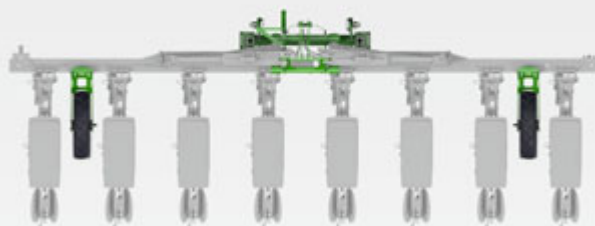
För maximal effektivitet är produkttypen Precea 6000-2FCC utrustad med den nya frontmonterade behållaren FTender för gödning. En volym på 1 600 eller 2 200 l ger kortare stilleståndstider och därmed högre prestanda. Tack vare kombinationen av bakmontering och frontmontering blir viktfordelningen på traktorn ännu bättre.

Dina fördelar:

✔ Arbets hastighet	upp till 15 km/h
✔ Antal rader	7, 8, 9, 10, 11, 12
✔ Radavstånd	45 till 90 cm
✔ Gödselbehållare	1 600 eller 2 200 l



Precea 6000-2FCC med 12 rader i utfällt tillstånd



Precea 6000-2FCC med 8 rader i utfällt tillstånd

Stödhjul – framför eller i den hopfällbara ramen

Precea 6000-2FCC kan utrustas med två olika typer av stödhjul. Detta möjliggör perfekt konfiguration för alla typer av användning.

Stödhjulen framför ramen möjliggör radavstånd från 45 till 90 cm. Tack vare det reducerade radavståndet kan upp till 12 såaggregat monteras.

Stödhjul mellan raderna möjliggör radavstånd från 65 till 80 cm. Maskinen förblir hela tiden mycket kort och kompakt.

Ramen – flexibel och snabb

Precea 6000-2FCC är också utrustad med en hopfällbar ram och det går därför extra snabbt och enkelt att växla från arbets- till transportläge. Förskruvningarna är så konstruerade, att radavstånd och radantal kan ändras snabbt och enkelt.



Precea 6000-2FCC med 12 rader i utfällt tillstånd



Precea 6000-2FCC med 9 rader, hopfällda för transport på allmän väg

Hopfällbar, buren Precea med frontmonterad behållare

8 rader – 6 m bred ram



Precea 4500-2AFCC med 6 rader i arbete

Kombination av front- och bakmontering med aktiv jordbearbetning – allt i ett enda arbetsmoment

Kombinationen av rotorharv och precisionssåmaskin ger bästa möjliga effektivitet. Aktiv jordbearbetning kan spara ett arbetsmoment helt och hållet. En volym på 1 600 eller 2 200 l i FTender ger kortare stilleståndstider och därmed högre prestanda. Tack vare kombinationen av bakmontering och frontmontering blir viktfördelningen på traktorn ännu bättre.

Dina fördelar:

✔ Arbets hastighet	upp till 12 km/h
✔ Antal rader	6 eller 8
✔ Radavstånd	75 cm
✔ Gödselbehållare	1 600 eller 2 200 l



Precea 6000-2AFCC med rotorharv KG 6002-2 och FTender 2200

Rotorharven KG 6002-2 ”Det hopfällbara flaggskeppet”

Den hopfällbara rotorharven KG 6002-2 med en arbetsbredd på 6 m imponerar särskilt med sin höga arealkapacitet. Med Cultimix-systemet står rotorharven för stor frigång och oslagbar stabilitet. Tack vare den hydrauliska fällningen imponerar KG 6002-2 med sin transportbredd på endast 3 m på allmän väg.

Perfekt såbädd

Den hopfällbara rotorharven KG 6002-2 imponerar inte bara med sin höga arealkapacitet, utan också med en perfekt såbädd. De 20 verktygshållarna blandar jorden intensivt. Med plöjningsfri sådd införlivas skörderesterna väl i jorden. Även under svåraste förhållanden söker sig pinnarna ner i jorden och behåller tillförlitligt arbetsdjupet. De fjädrade styrplåtarna på sidan håller kvar jorden i maskinen.

Utbytbar bakre enhet – singuleringsenhet eller såbill

För att rotorharven ska kunna användas flexibelt, även på andra ställen, är det mycket enkelt att separera rotorharven och Precea-såenheten. Hela såenheten kan snabbt demonteras.

Rotorharven kan därmed också kombineras med såledningen för Avant 02. Alternativt kan rotorharven även användas ensam för att bereda såbädden.

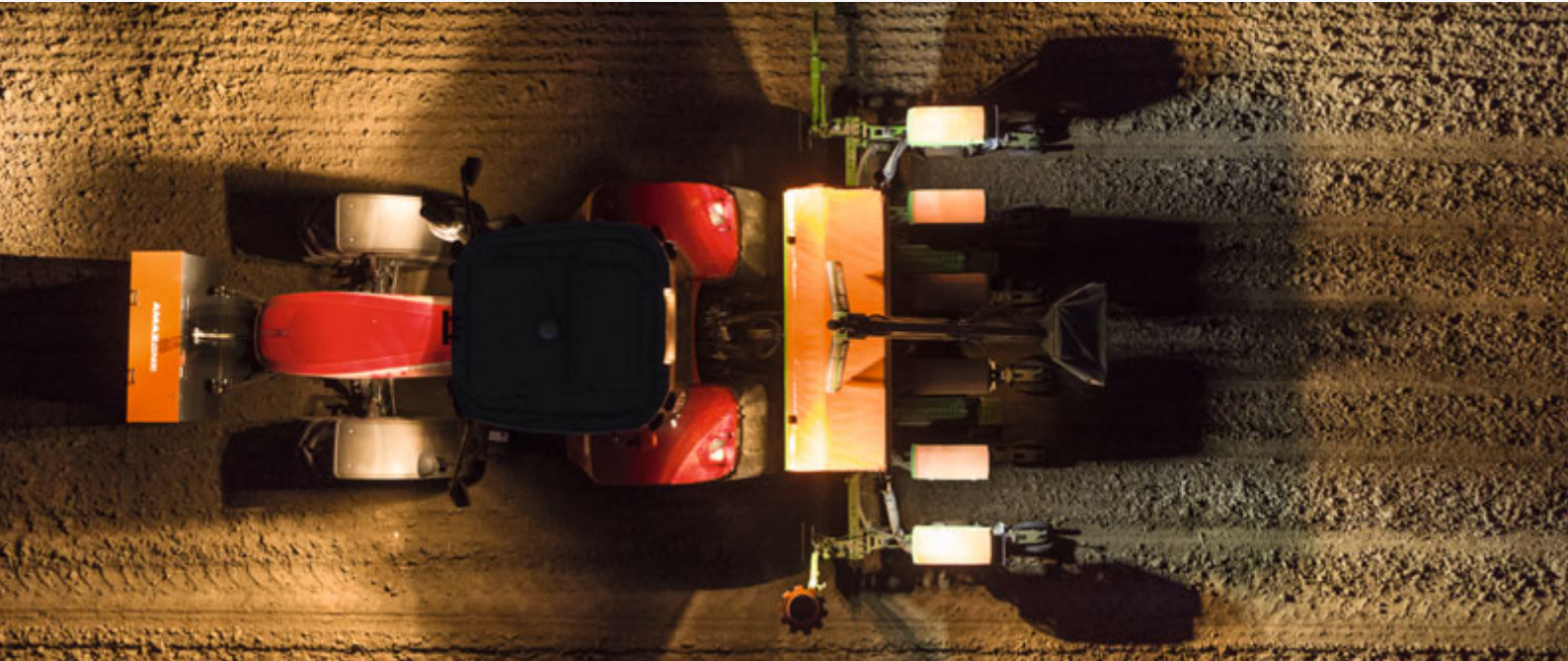


Avant 6002-2 med KG 6002-2 Super



Precea 6000-2AFCC med KG 6002-2 Super

Utrustningar för alla behov



LED-arbetsbelysningen ger bra belysning i mörker

LED-arbetsbelysning – natt blir till dag

Valbara arbetsstrålkastare på utsädesbehållaren ger god sikt i mörkret. Med de vridbara LED-strålkastarna blir arbetsområdet bredvid och bakom såkombinationen optimalt belyst.

Belysning för körning på väg

Belysningen för körning på allmän väg uppfyller de lagstadgade säkerhetskraven. Som tillval kan Precea också utrustas med olika typer av LED-belysning för körning på allmän väg. En belysning för behållarens insida finns också tillgänglig.

Ramballastering

Med tillvalet ramballastering är det möjligt att utföra en steglös tyngdöverföring från förarhytten. Med upp till 600 kg extra vikt kan man säkerställa att billarna arbetar på bästa sätt även när maskinen nästan är tom. Ramballastering rekommenderas främst vid användning av hydraulisk billtrycksinställning.



Traktorspårlockrare HD

Som tillval för packningskänsliga jordar och vid reducerat arbetsdjup är traktorspårlockrarna HD med smalspets, gåsfot eller vingsskär att rekommendera. Överbelastningskyddet säkerställer en konstant utlösningskraft i alla positioner.

Dina fördelar:

- ✔ Intensiv uppluckring direkt bakom traktorspåret
- ✔ Hög flexibilitet med 3 olika spetsar
- ✔ Kan ställas in vertikalt och horisontellt



Smalspets, hjärtspets och vingspets



Traktorspårlockrare för uppluckring av hårt packade spår



Precea med
traktorspårlockrare i arbete

Extrautrustning för mångsidig användning

Frontpackare, påfyllningsskruv, cyklonavskiljare



FTender kan utan problem kombineras med många AMAZONE-maskiner eller maskiner från andra tillverkare



FTender med fronthjulpackaren T-Pack F med rangeringshjul och dammavskiljare (tillval)



Som tillval för FTender 1600 finns en påfyllningsskruv med hopfällbar tratt som möjliggör enkel påfyllning direkt från en vagn. I transportläge är påfyllningsskruvens ordentligt försluten med ett lock.



- ! "För bättre sikt på vägen kan frontpackaren enkelt kopplas i ett övre läge varvid behållaren sänks ytterligare 25 cm – perfekt." ("profi" – Testkörning "Allt för TwinTeC" · 1/2021)

Fronthjulpackaren T-Pack F – återpackning mellan traktorspåren

AMAZONE erbjuder också FTender med frontpackaren T-Pack F som tillval. Särskilt vid sådden visar FTender, som utsädesbehållare med självstyrande frontpackare med däck, sina styrkor och säkerställer en god återpackning mellan traktorspåren.

Fördelar med frontpackaren T-Pack F med däck:

- ✓ God återpackning mellan traktorspåren
- ✓ Fritt synfält framåt tack vare en övre, integrerad, transportinfästning
- ✓ Avlastning av traktorns framaxel under sådd
- ✓ Extra ballastering möjlig
- ✓ Enkel och säker fränkoppling av frontpackaren gör att den kan användas separat

DLG-certifierad kamera

Kamerasystemet på den frontmonterade behållaren FTender som finns att få som tillval förbättrar säkerheten vid körsituationer med skydd sikt. Tack vare certifieringen av systemet för FTender 1600 av DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft, tyska jordbruksförbundet) är det inte nödvändigt med eskortfordon för kunden. Den högupplösta och reflexfria skärmen är bakgrundsbelyst och visar bilderna från den vänstra och högra kameran samtidigt. Dessutom kan en backkamera anslutas till monitorn.

På så sätt kan Precea med FTender 1600 användas mycket flexibelt och ekonomiskt med en förare.*

För kamerasystemet utan DLG-certifiering krävs dock eskortfordon.

Optimal sikt

FTenders kompakta konstruktion gör att den stora frontbehållaren är enkel att hantera. Själva frontpackaren är integrerad på ett sätt som gör att dess transportläge inte begränsar synfältet.



* Observera gällande nationell lagstiftning!

Exakt lösning!

Fristående fronttank FT-P och flytgödselsats



Åsikt om praktiken av Lars Eikelboom QR-kod till videoklipppet

Fristående fronttank FT-P 1502

Fronttanken FT-P 1502 är den perfekta partnern för alla maskintillämpningar med flytande produkter. Det kan exempelvis vara radrensaren med bandsprutanordning, såmaskinen med flytgödselutrustning och många andra tillämpningsområden.

Stor tank och kraftig pump

För fristående användning är fronttanken FT-P 1502 med en nominell volym på 1 500 l (faktisk volym 1 660 l) utrustad med en hydraulisk kolmembranpump med flöde på 180 l/min. Oljeförbrukningen för pumpdriften är 35 l/min.

Gränssnitt delbreddsarmatur

En delbreddsarmatur med 2 till 6 delbredder kan monteras på respektive redskap. Olika maskiner kan utrustas med en fast delbreddsarmatur genom skarvställen framför delbreddsarmaturen. Armaturen stannar alltid kvar på redskapet vid ett byte av maskin. Arbetsområdet för fronttanken FT-P 1502 är 5 till 100 l/min spridningsmängd vid ett arbetstryck på 2,0 till 8,0 bar.

Flytgödselsats

För att kunna sprida flytgödsel även vid majsutsäde tillhandahåller AMAZONE flytgödselutrustning för Precea. Utrustningen består av roterande täckkåpor för ett snabbt byte till en annan storlek, slangar till gödselbillen och en injektionsnål i gödselbillen.



Fristående fronttank FT-P 1502



Flytgödselsats på gödselbillen FerTeC Twin







Originalalet är helt enkelt bättre

AMAZONE service och kvalitet



Erfarenhet lönar sig. Det är därför AMAZONE garanterar dig högsta kvalitet tack vare en mycket hög grad av vertikal integration i sina egna fabriker i Europa – och har gjort det i mer än 140 år. Originalalet är helt enkelt bättre.

I de flesta fall måste saker och ting ske mycket snabbt, särskilt när det gäller snäva tidsfönster för optimal sådd. Det är därför AMAZONE erbjuder en förstklassig reservdelsservice med originalreservdelar som är exakt anpassade till din maskin. På så sätt är din maskin alltid redo att användas – kvalitet, tillgänglig över hela världen.

Basen för vår globala reservdelsservice är vårt Global Parts Center i Tecklenburg-Leeden i Tyskland. Det garanterar optimal tillgänglighet för reservdelar, även till äldre maskiner. Närhelst du behöver oss finns AMAZONES serviceteam där för dig, med stöd av ett rikstäckande nätverk av kompetenta och välutbildade säljare och servicetekniker.

AMAZONE erbjuder också en intensiv förarutbildning för manövrering och skötsel av din nya maskin på din gård av en utbildad medlem av AMAZONE-teamet. Alternativt kan du använda "SmartLearning" – AMAZONES interaktiva förarutbildning - för att bekanta dig med hur maskinen fungerar innan du använder den för första gången.

Exakt sådd från första metern.

Fördelarna med originalreservdelar och slittdelar:

- ✔ Kvalitet, tillförlitlighet och prestanda
- ✔ Omedelbar tillgänglighet, även för äldre maskiner
- ✔ Högre andrahandsvärde för begagnade maskiner

myAMAZONE

för mer prestanda



Registrera dig nu
www.amazone.net/myamazone



GARANTI

» Registrera dig nu och ansök om 24 månaders tillverkargaranti!

- ✔ Förbättra skyddet för din maskin med 24 månaders tillverkargaranti.
- » Garantierbudandet kan utnyttjas inom den avtalsenliga garantitiden på 12 månader efter första användningstillfället.

NYHET



RESERVDELAR

» Reservdelar – Hitta rätt reservdelar till din maskin ännu enklare nu!

- ✔ Rätt reservdelslista för din maskin med bara ett klick.
- ✔ Identifiera rätt del i sprängskisserna på nolltid.
- ✔ Sätt ihop en varukorg och skicka den till din servicepartner.



INSTÄLLNING OCH
 MANÖVRERING

» Ange ditt maskinnummer nu och få all information du behöver för att maximera din maskins prestanda på ett ögonblick

- ✔ Säsongstart och idrifttagning
- ✔ Inställning och manövrering
- ✔ Reservdelar och instruktionsböcker
- ✔ Underhåll och förvaring

Tekniska data

Precisionssåmaskin Precea



Maskintyp	Precea 3000	Precea 3000-CC	Precea 3000-FCC	Precea 3300	Precea 3300-CC	Precea 3300-FCC
Utrustningsvarianter	Super	Super	Super	Super	Super	Super
Ramtyp	fast	fast	fast + FTender	fast	fast	fast + FTender
Arbetsbredd (m)	2,70–3,80			3,80		
Antal såaggregat	4, 5, 6			5, 7		
Möjliga radavstånd (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80			50, 70, 75		
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	3,00–3,30			3,30		
Transportlängd från (m)	2,00					
Arbets hastighet (km/h)	3–15					
Volym gödselbehållare (l)	–	950/1 250	1 600/2 200	–	950/1 250	1 600/2 200
Behållarvolym (l)	55/70					

Maskintyp	Precea 4500	Precea 4500-CC	Precea 4500-FCC	Precea 6000	Precea 6000-CC	Precea 6000-FCC
Utrustningsvarianter	Super	Super	Super	Super	Super	Super
Ramtyp	fast	fast	fast + FTender	fast	fast	fast + FTender
Arbetsbredd (m)	3,60–4,80			5,40–6,20		
Antal såaggregat	6, 7, 8			8, 9, 12		
Möjliga radavstånd (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80			45, 50, 60, 65, 70, 75, 80		
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	4,00			6,20		
Transportlängd från (m)	2,00					
Arbets hastighet (km/h)	3–15					
Volym gödselbehållare (l)	–	950/1 250	1 600/2 200	–	950/1 250	1 600/2 200
Behållarvolym (l)	55/70					

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiserats för alla traktormodeller.

Tekniska data

Precisionssåmaskin Precea

Maskintyp	Precea 3000-A		Precea 3000-ACC		Precea 3000-AFCC	
Utrustningsvarianter	Super		Super		Super	
Ramtyp	påbyggd		påbyggd		påbyggd + FTender	
Arbetsbredd (m)	2,70–3,00					
Antal såaggregat	4, 5, 6					
Möjliga radavstånd (cm)	50, 60, 70, 75					
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	3,00					
Transportlängd från (m)	3,05					
Arbetshastighet (km/h)	3–12					
Volym gödselbehållare (l)	–		950/1 250		1 600/2 200	
Behållarvolym (l)	55/70					

Maskintyp	Precea 4500-2			Precea 4500-2CC			Precea 4500-2FCC		
Utrustningsvarianter	Super			Super			Super		
Ramtyp	teleskopisk			teleskopisk			teleskopisk		
	enkel	dubbel	variabel	enkel	dubbel	variabel	enkel	dubbel	variabel
Arbetsbredd (m)	3,60–4,80	4,20–4,80	2,70–4,80	3,60–4,80	4,20–4,80	2,70–4,80	3,60–4,80	4,20–4,80	2,70–4,80
Antal såaggregat	6, 7								
Möjliga radavstånd (cm)	60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45 till 80	60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45 till 80	60, 65, 70, 75, 80	60, 70, 75, 80	45 till 80
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	3,30	3,00		3,30	3,00		3,30	3,00	
Transportlängd från (m)	2,00		2,30	2,00		2,30	2,00		2,30
Arbetshastighet (km/h)	3–15								
Volym gödselbehållare (l)	–			950/1 250			1 600/2 200		
Behållarvolym (l)	55/70								

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.



Maskintyp	Precea 6000-2	Precea 6000-2CC	Precea 6000-2FCC
Utrustningsvarianter	Super	Super	Super
Ramtyp	hopfällbar	hopfällbar	hopfällbar + FTender
Arbetsbredd (m)	5,40–6,80		
Antal såaggregat	7, 8, 9, 10, 11, 12	7, 8, 9	7, 8, 9, 10, 11, 12
Möjliga radavstånd (cm)	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80, 90	60, 70, 75, 80, 90	45, 50, 60, 65, 70, 75, 80, 90
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	3,00		
Transportlängd från (m)	2,30		
Arbets hastighet (km/h)	3–15		
Volym gödselbehållare (l)	–	950/1 250	1 600/2 200
Behållarvolym (l)	55/70		

Maskintyp	Precea 4500-2A	Precea 4500-2AFCC	Precea 6000-2A	Precea 6000-2AFCC
Utrustningsvarianter	Super	Super	Super	Super
Ramtyp	hopfällbar + påbyggd	hopfällbar + påbyggd + FTender	hopfällbar + påbyggd	hopfällbar + påbyggd + FTender
Arbetsbredd (m)	4,50		6,00	
Antal såaggregat	6		8	
Möjliga radavstånd (cm)	75			
Transportbredd (m) med ett radavstånd på 75 cm	3,30 (mekaniskt billtryck), 3,00 (hydrauliskt billtryck)		3,00–3,30	
Transportlängd från (m)	3,25		3,21	
Arbets hastighet (km/h)	3–12			
Volym gödselbehållare (l)	–	2 200	–	2 200
Behållarvolym (l)	55/70			

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.



AMAZONE



Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Box 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tel: +49 (0)5405 501-0 · Fax: +49 (0)5405 501-193

Söderberg & Haak Maskin AB

Industrivägen 2 · Box 504 · 245 25 Staffanstorps · Tel: 046-259200 · Fax: 046-250139

Internet: <https://sodhaak.se/> · E-post: mail@sodhaak.se

