



AMAZONE

Den bugserede tallerkenharve-grubber-kombination ***Ceus***



Ceus – Alt i én-maskinen!



Ceus 7000-2TX Super kombineret med hækbeholderen XTender 4200 til såning af mellemafgrøde eller gødskning

Den bugserede tallerkenharve-grubber-kombination Ceus med arbejdsbredder på 3 m til 7 m egner sig frem for alt til dyb løsning af jorder, hvorpå der samtidig skal indarbejdes store mængder organisk materiale så tæt på overfladen som muligt. Med kombinationen af tallerkensektion og tandsektion forener Ceus fordelene ved tallerkenharver og grubbere i én og samme kompakte maskine. Ceus kan med fordel bruges til bearbejdning af stubbe, men også til grundlæggende jordbearbejdning, dybere løsning og klargøring af såbed.



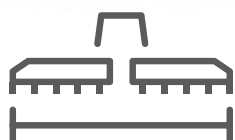
	Side
Oversigt over fordelene for dig	4
Ceus-systemet	6
De bugserede tallerkenharve-grubber-kombinationer Ceus-TX og Ceus-2TX	8
Trækstang og sammenkobling Chassis	10
Arbejdsdybdeindstillingen	12
Tallerkensektionen Glideringspakning	14
Tænderne	16
C-Mix-skærsystemer	18
Udjævningsværkøjer	20
Basisudstyr Valseprogram	22
Efterløbsvalse-strigle-kombinationer	24
Universelle transportstrækninger GreenDrill	26
Liftofhængt frontbeholder FTender Hækbeholder XTender	28
Tekniske data	30

Vil du vide mere om betjeningen af maskinen?
Her finder du SmartLearning:



www.amazone.net/smartlearning

Bugserede tallerkenharve-grubber-kombinationer Ceus-TX og Ceus-2TX



3 til 7 m



5 til 14 cm



5 til 30 cm



Op til 15 km/t

Et overblik over dine fordele:

- ⊕ I en og samme arbejdsgang en fladt skærende, intensivt blandede og dybt løsnende jordbearbejdning
- ⊕ Intensiv gennemblanding af jorden og driftssikker dybdeføring i kombination med lavt brændstofforbrug
- ⊕ Mulighed for separat anvendelse med tallerkensektionen eller tandsektionen alene giver maksimal fleksibilitet i jordbearbejdningen
- ⊕ Tallerkensektion med vedligeholdelsesfrie tallerkenlejer, overbelastningssikringer via gummifjederelementer og individuelle tallerkenophæng
- ⊕ Fremragende arbejdsresultater også under de mest krævende forhold takket være de høje udløsekræfter på tandoverbelastningssikringerne C-Mix-Super og C-Mix-Ultra
- ⊕ Høj manøvredegtighed på forageren og gode køreegenskaber på vejen takket være stort dimensioneret midterchassis

FLERE OPLYSNINGER

www.amazone.net/ceus



PRODUKTFILM
Få mere at vide



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

Ceus-systemet

Sammenblanding i overfladen, løsning i dybden



Ceus 3000-TX i praktisk anvendelse

Flere arbejds gange i én overkørsel

Med den bugserede tallerkenharve-grubber-kombination kan flere arbejds gange kombineres i én overkørsel. På den måde muliggør den forankørende tallerkensektion med takkede tallerkner på 510 mm en flad bearbejdning i arbejdsdybder på 5 til 14 cm.

Når jorden efterfølgende skal løsnes i ned til 30 cm arbejdsdybde, følger tandsektionen med C-Mix-Super-tænderne. Desuden øger understøtningen af tandsektionen ved bearbejdningen skærevirkningen af den forankørende tallerkensektion.



Ceus med tallerkensektion og tandsektion i arbejdsstilling



Systemet sammenlignet med grubberen

Ceus er en universalsmaskine til jordbearbejdning. Ceus-systemet adskiller sig fra en almindelig grubber. Hvis man sammenligner de to maskiner, viser Ceus frem for alt sin styrke ved intensiv sammenblanding. Netop på arealer med store mængder organisk materiale hjælper den forankørende tallerkensektion med både fordeling og

sammenblanding. Også ved dyb løsning overbeviser Ceus med lav trækmodstand takket være den større tandafstand. Takket være den forankørende tallerkensektion klarer Ceus sig med en større afstand mellem tænderne, uden at det er nødvendigt at gå på kompromis med den intensive sammenblanding.

Den forankørende tallerkensektion

- ✓ Organisk materiale findeles og gennemblandes intensivt
- ✓ Nedbrydningen sættes hurtigt i gang
- ✓ Ved anvendelser, hvor der kun skal løsnes i dybden, kan tallerkensektionen løftes så højt op, at den ikke længere arbejder, også ved maksimal arbejdsdybde på tandsektionen

Tandsektionen

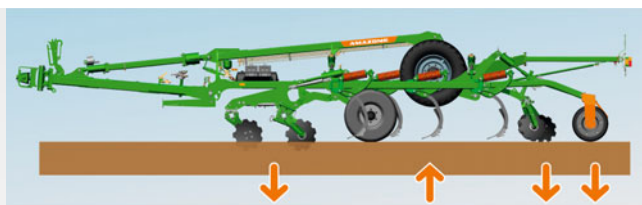
- ✓ Den efterløbende tandsektion sikrer løsning af de dybere jordlag ned til en dybde på 30 cm
- ✓ Fleksibel arbejdsdybdeindstilling muliggør også lav arbejdsdybde på tænderne umiddelbart under tallerkensektionen
- ✓ Hvis der skal skæres fladt under overfladen, kan der også arbejdes uden tandsektion

Kombinationen gør forskellen

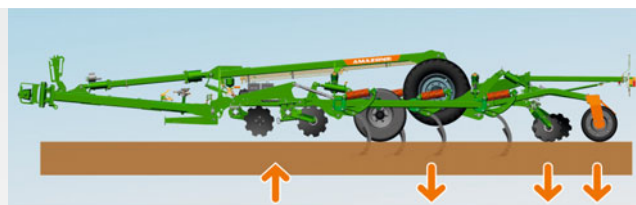
- ✓ Takket være kombinationen af tallerkensektion og tandsektion ekstremt driftssikker og økonomisk ved jordbearbejdning i korte anvendelsestidsrum
- ✓ Fuldstændig bearbejdning af jorden takket være kombinationen af tallerken- og tandsektion

- ❶ »Ved dyb jordbearbejdning kan Ceus på den anden side klare sig med lavere trækraft.«

(»top agrar« – Systemsammenligning »Alt i én?« · 06/2021)



Arbejde med tallerkensektion, men uden tandsektion



Arbejde med tandsektion, men uden tallerkensektion

Ceus-TX

Til den optimale sammenblanding



Ceus 3000-TX ved stubkultivering

AMAZONE tilbyder med Ceus i stiv udførelse en maskine, der også egner sig til mindre bedriftsstrukturer med traktorer fra 150 hk. Typerne Ceus 3000-TX og Ceus 4000-TX er udstyret med midterchassis. De overbeviser på grund af den lille arbejdsbredde og det centralt monterede TX-chassis ikke bare med et fremragende arbejdsbillede, men derudover også med høj manøvredegtighed.

Model	Arbejdsbredde
Ceus 3000-TX	3,0 m
Ceus 4000-TX	4,0 m



Oversigt over Ceus-TX:

- ✓ Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling på tallerkensektionen
- ✓ Manuel arbejdsdybdeindstilling på tandsektionen med excenterbolt
- ✓ Dybdeføring finder sted via valse og sammenkobling med de nederste liftarme
- ✓ Den passende valse til enhver slags jord

Ceus-2TX

Klapbar til høje arealydelser og hurtig transport



Ceus-2TX med arbejdsbredder på 4 m til 7 m er egnet til bedrifter med store jordbrugsarealer, men korte anvendelsestidsrum. Med kombinationen af tallerkensektion og tandsektion byder Ceus på maksimal ydeevne under alle betingelser. Afhængigt af arbejdsbredden kræver Ceus-2TX traktorer med fra 200 hk. Takket være den klapbare ramme kan Ceus derudover uden videre transporteres hurtigt på vejen.

Model	Arbejdsbredde
Ceus 4000-2TX	4,0 m
Ceus 5000-2TX	5,0 m
Ceus 6000-2TX	6,0 m
Ceus 7000-2TX	7,0 m



Oversigt over Ceus-2TX:

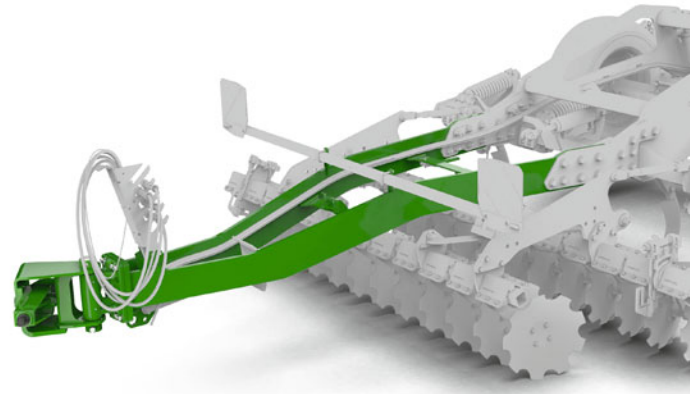
- ✓ Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling på tallerkensektionen
- ✓ Mulighed for hydraulisk arbejdsdybdeindstilling på tandsektionen
- ✓ Præcis dybdeføring via trækstang og efterløbsvalse eller supplerende støttehjul ved arbejdsbredder fra 6 m
- ✓ Den passende valse til enhver slags jord

Trækstang og sammenkobling

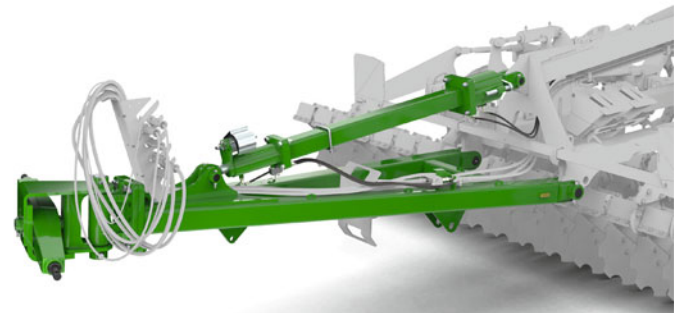
Altid forberedt til indsats

Stabil trækstang

Den slanke trækstang på Ceus sikrer meget små venderadii på marken og i trafikken. Takket være trækstangens frie bevægelighed i arbejdsstillingen løber Ceus uproblematisk efter traktoren også i vanskeligt terræn. Ceus-2TX er udstyret med en trækstang med hydraulisk topstang. Denne sikrer, at maskinen kan løftes og sænkes komfortabelt. Trækstangen på den stive Ceus-TX er ligeledes udført smalt og har i modsætning til Ceus-2TX ikke hydraulisk topstang. Den mekaniske dybdeføring betyder, at denne ikke er nødvendig.



Trækstangen på Ceus 3000-TX



Trækstangen på Ceus 5000-2TX

Driftssikker sammenkobling til alle traktorer

Der fås til Ceus omfattende og passende ophængnings- og bugseringsmuligheder til alle traktorer. En flangeplade giver mulighed for enkelt og hurtigt at skrue tilkoblingen ud. Ved ophængning på de nederste liftarme er der desuden mulighed for at skifte liftkategori med minimalt tidsforbrug.

Det kræver blot, at der skrues andre liftophængsbolte i. Det betyder, at der kan vælges egnede sammenkoblingsmuligheder til en hvilken som helst traktor, uanset om der er tale om liftarmsophæng kat. 3N, 3, 4, 4N, diverse trækøjer eller trækkuglekoblingen K80.



Chassiset

Kompakt på forageren – Komfortabelt på vejen



Ceus-TX ved vejtransport

Integreret chassis med god manøvredegtighed

Det integrerede TX-midterchassis sikrer takket være de store hjul et meget lavt jordtryk på marken. Den kompakte konstruktion og den centrale anbringelse af kørehjulchassiset betyder, at snævre vendinger på forageren er helt uproblematisk. Den optimale vægtfordeling muliggør derudover komfortabel vejtransport med op til 40 km/t.



Ceus-2TX under vejtransport

Arbejdsdybdeindstillingen

Overskuelig og præcis!



Ceus 5000-2TX Ultra ved stubkulturering



Komfortabel arbejdsdybdeindstilling

Arbejdsdybden på den forankørende tallerkensektion indstilles altid komfortabelt hydraulisk på Ceus-TX og Ceus-2TX. Også tandsektionen og udjævningsenheden kan på Ceus-2TX udstyres med hydraulisk arbejdsdybdeindstilling. Den hydrauliske indstilling af tandsektionen kan også foretages ved anvendelser uden valse. Alternativt kan tandsektionen og udjævningsenheden indstilles mekanisk via spindler. Til den stive Ceus-TX fås kun mekanisk arbejdsdybdeindstilling på tandsektionen.

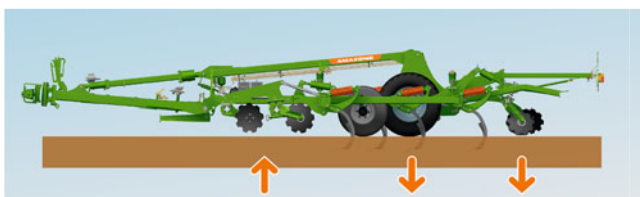


Arbejdsdybdeindikatorerne på de tre værktøjsenheder ved et øjekast

Arbejde uden valse

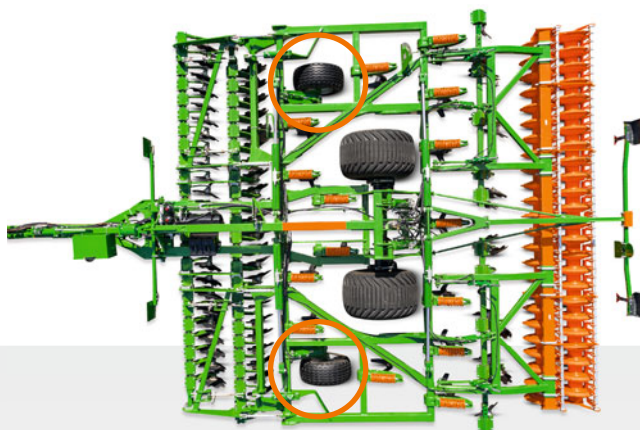
Under meget fugtige betingelser kan Ceus-2TX dog også bruges uden valser. I så fald føres den ikke længere via valsen i bagenden, men via chassiset. Ved hjælp af de trukne tænder bag understellet hjul løsnes alle hjulspor igen.

Komfortable afstandselementer, der kan svinges ind, og som er placeret på stempelstangen på chassisets hydraulikcylinder, holder i så fald chassishjulene i arbejdsdybden.



Rolig kørsel

Der er fra 6 m arbejdsbredde også integreret trykbelastede støttehjul i maskinen for at sikre, at maskinen ligger roligt og arbejder med konstant dybde også ved større arbejdsbredder. For at sporene fra disse hjul atter løsnes, er der også her monteret en tand bag hvert hjul.



Tallerkensektionen

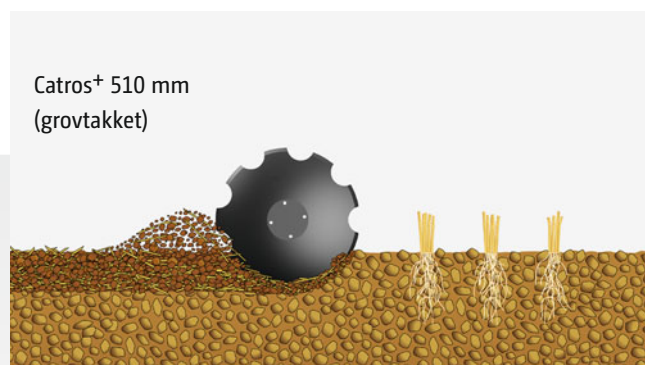
Tilstopningsfrit arbejde også med store halmmængder

Den forankørende tallerkensektion – perfekt skæring og sammenblanding

Den forankørende tallerkensektion findeler den organiske masse, idet den intensivt skærer og blander de afgrøderester, der ligger på jorden. Samtidig opstår der en finkornet struktur på det øverste jordlag. Det giver optimale forudsætninger for forrådnelse og desuden meget gode betingelser for spiring. Arbejdsdybdeindstillingen af tallerkensektionen foretages via et parallelogramophæng, hvor indgrebsintensiteten kan ændres ved at dreje på tallerkensektionen.

Catros⁺-tallerkener – en mere intensiv iblanding

Catros⁺-tallerkener med 510 mm diameter er også optimalt egnet under vanskelige forhold takket være en mere aggressiv arbejdsgang. Den optimale anvendelse for disse tallerkener er stubbearbejdning, klargøring af såbed eller indarbejdning af mellemafgrøder.

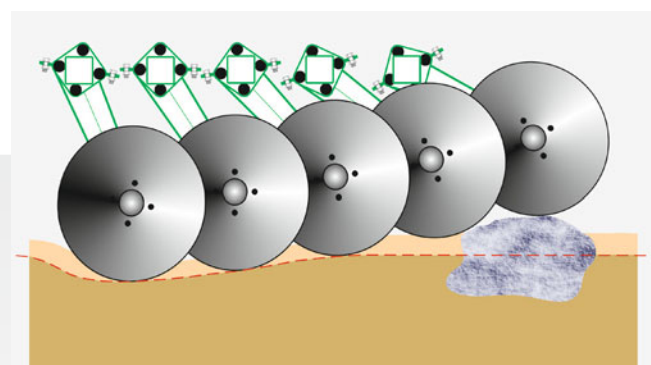


Perfekte – de individuelt ophængte tallerkener

Hver tallerken er på alle maskiner ophængt enkeltvis på rammen via elastiske gummifjederelementer. Det er bedre end på maskiner med fast tallerkenophængning, da de enkelte hultallerkener kan følge jordens kontur, så sporene ikke bare dækkes til, men derimod bearbejdes intensivt. Dermed kan der også udføres en ensartet jordbearbejdning, selv om der er ujævnheder i jorderoverfladen. Tallerkenernes individuelle ophængning muliggør desuden en optimal gennemgang af store mængder organisk masse i forhold til en parvis anbringelse og ophængning af tallerkenerne med henblik på højere gennemgang.

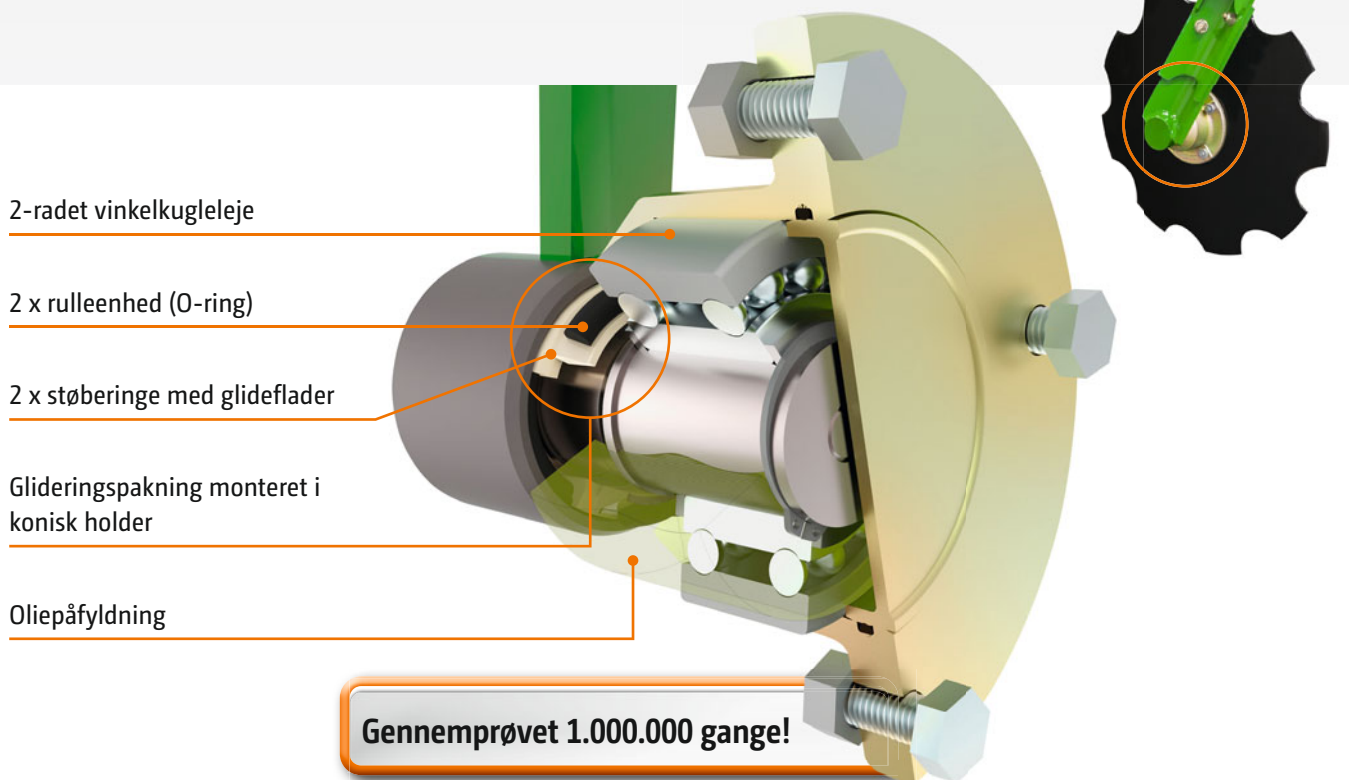
Sikker og helt vedligeholdelsesfri!

De elastiske gummifjederelementer i de enkelte tallerkenophæng er ikke kun beregnet til at sikre optimal tilpasning efter underlagets kontur, men fungerer samtidig som overbelastningssikring til de individuelle tallerkener. De kraftigt dimensionerede gummifjedre kræver ingen vedligeholdelse, og udmærker sig ved sin store fjedervandring, hvilket giver dig ekstra sikkerhed, også på marker med store sten.



Glideringspakning

Driftssikkerhed og komfort er afgørende



Slut med at smøre – Takket være vedligeholdelsesfri tallerkenlejrings

Det er ikke nødvendigt at smøre tallerkenlejerne, hvilket reducerer det samlede vedligeholdelsesarbejde betragteligt. Glideringstætningerne har været anvendt i årtier på entreprenørmaskiner til tætning af drivruller på bæltekøretøjer og fungerer i den forbindelse meget driftssikkert selv under de mest krævende forhold.

Dine fordele

- ✔ Vedligeholdelsesfri tallerkenlejer med glideringspakning og livstidssmøring
- ✔ Vedligeholdelsesfri overbelastningssikring via gummifjederelementer
- ✔ Enkeltophængte tallerkener for optimal tilpasning til jordens konturer og ekstra god gennemgang



Tænderne

Super eller Ultra – Tandsystemer til al slags jord

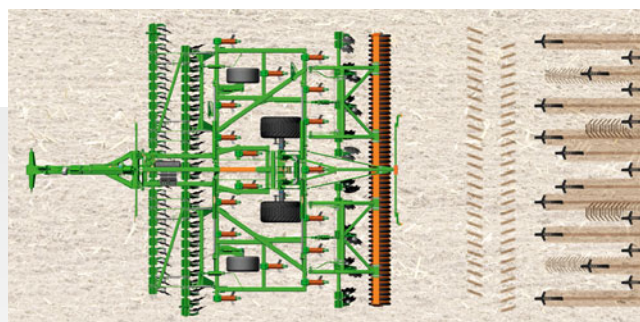
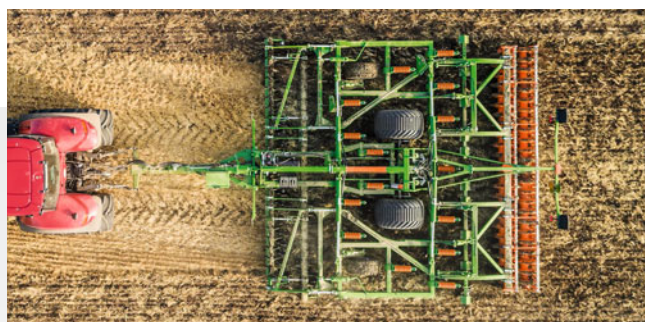


Ceus 5000-2TX Ultra med C-Mix-Ultra-tænder

Tandsektionen til løsning af de dybe jordlag

Med den efterfølgende tandsektion kan de dybe jordlag løsnes ned til en dybde på 30 cm. Der kan dog også arbejdes fladt, så skærspidsen kører lige under tallerkenharvens arbejdsdybde under fugtige og tunge betingelser. På den måde løsnes jorden, og den får en mere ujævn struktur, hvorved faren for tilslemning på denne jord reduceres betydeligt.

Til bestykning af tandsektionen kan der vælges fra AMAZONE C-Mix-skærsystemet. Med en tandafstand på ca. 40 cm har Ceus også ved løsning af de dybere jordlag en yderst lav trækmodstand samt en høj gennemgang af organisk materiale. Hvis der kun skal udføres en flad stubbearbejdning, kan man løfte tandsektionen ud og kun arbejde med den forankørende tallerkensektion.



Bag hvert hjul følger der en tand til løsning af sporet



Brugsvideo Ceus 5000-2TX:
www.amazone.net/yt-ceus-ultra

C-Mix-Super-tand med trykfjeder- overbelastningssikring



Fordele for dig:

- ✓ Til anvendelsesbetingelser med lejlighedsvis overbelastning
- ✓ Beskytter rammen mod for store kræfter
- ✓ Nulstilles automatisk efter udløsning – stor kraft sikrer driftssikker nulstilling
- ✓ Udløsekraft på 600 kg til høj anvendelsessikkerhed

C-Mix-Ultra-tand med hydraulisk overbelastningssikring



Fordele for dig:

- ✓ Til anvendelsesbetingelser med regelmæssig overbelastning
- ✓ Beskytter rammen mod store kræfter
- ✓ Nulstilles efter udløsning dæmpet via hydraulikcylindren – lav slitage efter mange udløsecykler
- ✓ Indstillelig udløsekraft fra 600 til 800 kg med henblik på tilpasset anvendelsessikkerhed

Skærene

Grubberens hjerte



C-Mix-skær 40 mm

C-Mix-skærsystem

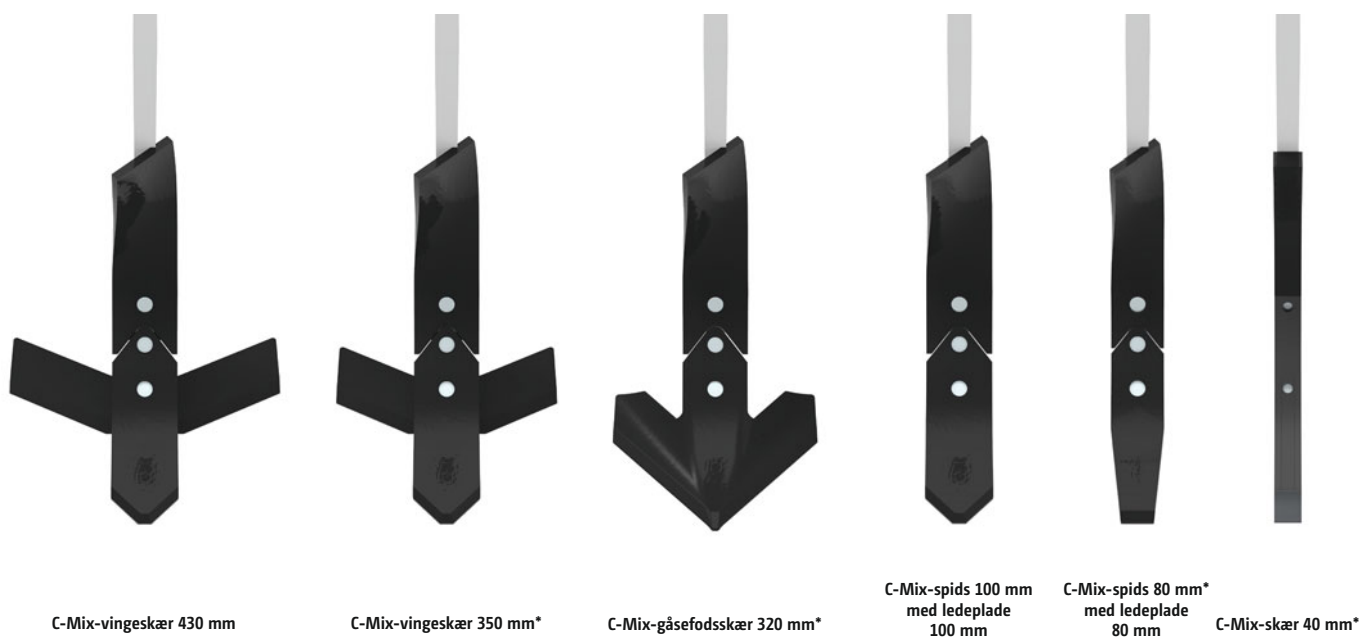
Adskillelsen af ledeplade og skærspids har især til formål at reducere slitageomkostningerne. Afhængigt af jordtype, lokalitet og jordfugtighed kan 3 til 5 skærspidser slides op, før ledepladen skal udskiftes. Ledeladerne i C-Mix-skærsystemet er forsynet med en spiral og sørger sammen med den optimale radius på styrepladen for en perfekt

afbøjning af jord-flowet og dermed en meget høj blandingsintensitet med lav effekt. Med det gennemprøvede C-Mix-skærsystem tilbyder AMAZONE et bredt udvalg af skær.

C-Mix-skærsystem

Den rigtige skærtype til ethvert anvendelsesområde

*også som HD-variant



Alt fra en og samme producent

AMAZONE tilbyder til Ceus et meget stort udvalg af forskellige skær for at sikre omfattende anvendelsesmuligheder. De forskellige vingskær giver ved middel arbejdsdybde meget effektiv løsning sammen med skæring af hele overfladen. De smallere skær på 80 mm og 100 mm løsner jorden optimalt ned til en arbejdsdybde på 25 cm. Hvis der skal løsnes endnu dybere ned til 30 cm, bør 40 mm C-Mix-smalskæret benyttes.

HD-skær

Vingskæret på 350 mm, gåsefodsskæret på 320 mm, skærspidsen på 80 mm og skæret på 40 mm findes desuden som yderst slidstærk HD-variant med særligt lange levetider. Skærets længde holder sig konstant i hele brugstiden. Det er derfor ikke nødvendigt at efterjustere dybden. Afhængigt af anvendelse og jordbeskaffenhed er levetiderne op til fem gange længere end med standardsystemet.

Udjævning efter mål!

Bedste forudsætning for bedste genpakning



Ceus 3000-TX i indsats i majsstubbe

Jævning og findeling

Førsteklasses udjævning af den bearbejdede jord er en grundlæggende forudsætning for en ensartet genpakning. Derfor sidder der bag tandrækkerne endnu en række med

udjævningstallerkener. Kanttallerknerne er indstillelige i højde og vinkel for at sikre en ordentlig tilslutning.

Udjævningsstallerkener

Til brug på mellemsvær til svær jord anbefales efterløbende udjævningsstallerkener. De takkede udjævningsstallerkener med en diameter på 460 mm giver en kraftigere sammenblandingsvirkning og sørger for sikker fremdrift også ved store halm-mængder.



460 mm



Pålidelig tallerkenlejr

De individuelle hultallerkener er lejet via gummifederelementer og har dermed en vedligeholdelsesfri overbelastningsikring. Tallerkenernes lejer er naturligvis vedligeholdelsesfri.



Sideudjævner – højde og hældning kan indstilles separat

Valseprogrammet – Genpakning og dybdeføring

Til genpakning af jorden fås til samtlige AMAZONE-jordbearbejdningsredskaber forskellige efterløbsvalser.
Du vælger selv, hvilken valse der egner sig bedst til betingelserne hos dig!



		Betegnelse, diameter	Rørpakkervalse SW 600 mm				U-profilvalse UW 580 mm				Kileringsvalse KW 580 mm			
		Egnet	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Jordbundssegnet	Let, klæbende jord (mose)													
	Let jord (sand)													
	Middelsvær jord													
	Svær jord													
	Tung jord (ler, marskjord)													
Funktionsmåde	Findeling													
	Genpakning													
	Selvkørende (skubbes)													
	Bæreevne													
	Ufølsom over for sten													
	Ufølsom over for tilklæbning													
	Ringe grad af tilstopning													
Vægt pr. m arbejdsbredde			114 kg				125 kg				175 kg			
Hækstrigle			ekstra				ekstra				ekstra			

Andre valgmuligheder



Fjederryddersystem

– mindre egnet
○ egnet

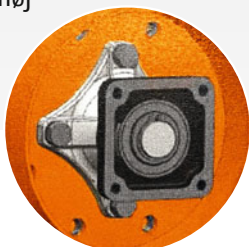
+ velegnet
++ meget velegnet



Valselejer

Alle efterløbsvalserne til AMAZONE-jordbearbejdningsredskaberne er udstyret med skruemonterede lejetapper.

Det betyder, at reparationsarbejdet reduceres til et minimum i tilfælde af lejeskader. De robuste sfæriske rullelejer sikrer i den forbindelse en høj driftssikkerhed og lang levetid.



HD-valselejer

Som ekstraudstyr fås valselejerne nu i HD-udførelse med maksimal anvendelsessikkerhed og ekstrem levetid

- ✓ Ekstrem levetid med metallisk glideringspakning
- ✓ Fuldstændigt vedligeholdelsesfrie med levetidssmøring takket være gearoliefyldning
- ✓ Robust og upåvirkelig takket være sfæriske rullelejer i stedet for kuglelejer



Kileringsvalse med matrixprofil KWM 600 mm	Kileringsvalse med matrixdækprofil KWM 650 mm	Disc-valse DW 600 mm	Tandemrørpakervalse TW 520/380 mm	Dobbelt-U-profilvalse DUW 580 mm	Dobbelt-Disc-U-profilvalse DDU 600 mm	Dobbelt-Disc-valse DDW 600 mm
– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++
178 kg	205 kg	219 kg	160 kg	185 kg	255 kg	270 kg
ekstra	ekstra	ekstra	–	ekstra	–	–

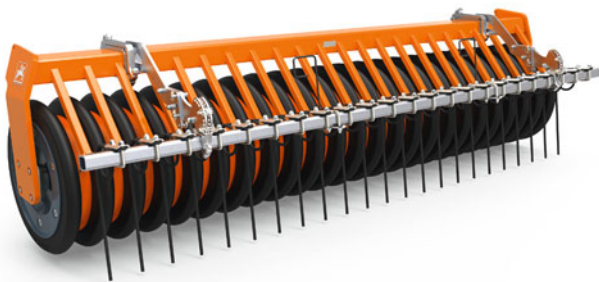


Kombinationer af efterløbsvalse og strigle

Det perfekte supplement til klargøring af såbed

Til klargøring af såbed kan Ceus sammen med mange af valserne desuden udstyres med en strigle. Strigler giver en meget finkornet jordstruktur og dermed perfekte

spirebetingelser for efterfølgende afgrøder. Endnu en fordel ved brugen af strigle er optimeringen af halmfordelingen.



Striglesystem til efterløbsvalserne SW, PW, KW og UW



Striglesystem til efterløbsvalserne TW og DUW



Striglesystem til efterløbsvalserne KWM og DW



Fjederryddersystem til UW-efterløbsvalsen

Optimal til flad jordbearbejdning



Udskiftning af den dobbelte strigle er lige så enkel som udskiftning hhv. tilkobling og frakobling af efterløbsvalsen, da den samme valseramme bruges.

Uden valse, men med dobbelt strigle

Ud over det allerede store program af efterløbsvalser tilbyder AMAZONE også en dobbelt strigle til Ceus. I stedet for målrettet genpakning af jorden med efterløbsvalsen sørger den dobbelte strigle tværtimod for, at afgrøderester fordeles bedre, og overfladen udjævnes optimalt. Om foråret muliggør den dobbelte strigle derudover fladt arbejde og sikrer hurtigere opvarmning og udtørring af jorden. Takket være de universelle og fleksible anvendelsesmuligheder med Ceus er disse ideelle allround-redskaber i enhver bedrift.

Den flade duo

Den dobbelte strigle med gåsefodsskærspidserne udgør en ideel kombination til mekanisk og flad jordbearbejdning. Skorper på overfladen med 1 til 2 cm tykkelse, f.eks. efter regnvej, opbrydes, og derved øges gennemluftningen. Markhygiejnen forbedres, da den dobbelte strigle målrettet rydder det påløbne ukrudt opad, så det kan tørre ud på overfladen. Negative indvirkninger på plantevæksten minimeres på denne måde, og anvendelsen af plantebeskyttelsesmidler kan reduceres målrettet.

Hvorfor arbejde fladt?

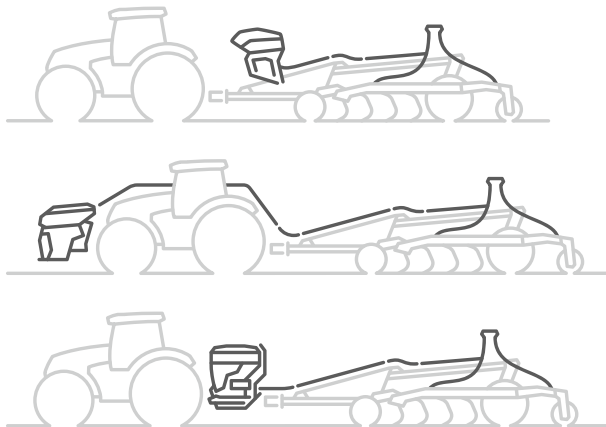
- ✔ Jorden løsnes tæt på overfladen, hvorved gennemluftningen og rodvæksten i jorden forbedres
- ✔ Der opnås større mikroorganismeaktivitet, og dermed mobiliseres næringsstoffer
- ✔ Minimering af vandfordampningen fra jorden

Dobbelt strigle til flad bearbejdning



Universelle transportstrækninger – Valget er dit!

Kombiner den bugserede jordbearbejdningsteknik med det optimale sådstyr...



Fordele ved transportstrækninger med segmentfordelerhoved

- ✓ Bedste tværfordeling i hele arbejdsbredden
- ✓ Kombination af forskelligt sådstyr
- ✓ Mulighed for store udbringningsmængder
- ✓ Variabelt med 12 til 48 udløb
- ✓ Delarealspecifik såning



Komfortabel betjening via ISOBUS-terminalen

Model	Beholdervolumen (l)
Påbygningssåmaskine GreenDrill 501	500
Liftofhængt frontbeholder FTender 1600 FTender 2200	1.600 2.200
Hækbeholder XTender 4200 XTender-T 4200	4.200 4.200

... uanset om der arbejdes med GreenDrill, XTender eller FTender

Den universelle transportstrækning giver mulighed for at kombinere din Ceus med forskelligartet udstyr til såning. GreenDrill 501 kan således bruges med et beholdervolumen på 500 l eller med front- eller hækbeholder med et volumen på 1.600 til 4.200 l. Der kan ud over mellemafgrøder udbringes andre former for såsæd eller endda mineralsk gødning i form af mikrogranulater.



Enkel udskiftning af doseringsvalsen

GreenDrill

Universel påbygningssåmaskine til fin såsæd og mellemafgrøder

Såning af mellemafgrøder og jordbearbejdning i én arbejdsgang

Mulighed for direkte såning af mellemafgrøder eller i forbindelse med jordbearbejdningen opnås med AMAZONES påbygningssåmaskine GreenDrill 501. GreenDrill-såsædsbeholderen rummer 500 l og er let tilgængelig via trappetrin.

Dine fordele

- ✓ Udbringning af mellemafgrøder og fin såsæd direkte i kombination med jordbearbejdningen
- ✓ Der er også mulighed for større udbringningsmængder med forskellige doseringsvalser
- ✓ Indarbejdning på et stort areal via prelplade
- ✓ Sikker og komfortabel tilgængelig via trappetrin
- ✓ Præcis dosering med fremragende tværfordeling
- ✓ Mulighed for komfortabel maskinstyring via ISOBUS (GD 501), hvorved applikationskort kan afvikles delarealspecifikt



GreenDrill 501: til alle bugserede maskiner med 500 l beholdervolumen og hydraulisk blæser



GreenDrill 501



FTender og XTender

Liftofhængt frontbeholder og hækbeholder til høj kapacitet



XTender 4200 med 4200 l beholdervolumen



Lifthængt frontbeholder FTender 1600 med 1.600 l beholdervolumen

FTender

Med FTender med beholdervolumen på 1.600 hhv. 2.200 l tilbyder AMAZONE en universel lifthængt frontbeholder til alsidig indsats i kombination med såteknikken og jordbearbejdningen.

Takket være fuldstændig ISOBUS-integration kan betjeningen af beholderne ske via ISOBUS-betjeningsterminalen. I kombination med GPS-Switch (SectionControl) kan udbringningsmængden endda gøres delarealspecifik efter applikationskort.



Lifthængt beholder XTender 4200 med 4.200 l beholdervolumen

XTender

Med XTender (lifthængt) tilbyder AMAZONE ligeledes to hækbeholdere med beholdervolumener på 4.200 l. Hækbeholderen har derudover en tokammer-trykbeholder med en beholderopdeling på 50/50, så der på én gang kan udbringes to forskellige medier som f.eks. gødning og såsæd.

Fordele ved transportstrækninger med segmentfordelerhoved

- ✔ Høj effektivitet takket være stort beholdervolumen
- ✔ Lavere maskinomkostninger med større fleksibilitet og flere anvendelsesmuligheder
- ✔ Præcis funktion med fuldstændigt integreret ISOBUS-styring



Lifthængt frontbeholder FTender 1600 med Genius-2TX

Tekniske data

Ceus-TX og Ceus-2TX

Påhængs-tallerkenharve-grubber-kombination Ceus-2TX	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Arbejdsbredde (m)	3,00	4,00	4,00	5,00	6,00	7,00
Montering af redskaber	Liftarme		Liftarme, kugle, fast træk			
Udførelse	fast		klapbar			
Arbejdshastighed (km/t)	8–15		8–15			
Effektbehov fra/til (hk/m)	50–80		50–80			
Tallerkendiamter/-tykkelse (mm)	510/5		510/5			
Tallerkenafstand (mm)	250		250			
Tandafstand tallerkener (mm)	125		125			
Antal tallerkener	24	32	32	40	48	56
Indstillingsvinkel	foran 17° bag 14°		foran 17° bag 14°			
Arbejdsdybde tallerkensektion (cm)	5–14		5–14			
Tandafstand tandsektion (cm)	42,80	44,40	40,00	41,60	40,00	41,20
Arbejdsdybde tandsektion (cm)	5–30		5–30			
Antal tænder	7	9	10	12	15	17
Antal tandrækker	2		3			
Udførelse af tænder	Super		Super			
Transportlængde med belysning (m)	8,40		9,80			
Transportbredde (m)	3,00	4,00	2,95			
Transporthøjde (m)	1,99		2,80	3,30	3,70	4,00
Vægt uden valse (kg)	4.431	4.929	6.880	7.050	8.970	9.140
Vægt (kg) (basismaskine, mest enkle udstyr, KW580)	4.785	5.380	7.560	7.890	9.950	10.260
Tilladt støttetryk (kg)	900	1.000	1.500	1.500	1.900	1.900
Antal dobbeltvirkende styreenheder	2		2, 3 ¹ , 4 ² , 5 ³			
Rammehøjde (cm)	80		80			

¹ med hydraulisk dybdeindstilling

² med hydraulisk indstilling af udjævningsenheden

³ med hydraulisk indstilling af tallerkensektionen

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser, der følger af specifikke nationale færdselsregler skal følges, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.

Tekniske data

Liftofhængt frontbeholder FTender og hækbeholder XTender

Liftofhængt frontbeholder FTender	FTender 1600	FTender 1600 med fronthjulspakker	FTender 2200	FTender 2200 med fronthjulspakker	FTender 2200 C
Beholderstørrelse (l)	1.600		2.200		
Antal doseringsenheder	1				2
Påkrævede styreenheder	1 enkeltvirkende (front) med trykløst returløb				
Oliemængde fra (l/min)	28				
Tilkobling traktor	3-punktsliftofhæng Kat. 3/4N				
Tilladt totalvægt (kg)	3.421	3.421	4.118	4.118	4.203
Totalbredde (m)	2.504	2.504	2.504	2.504	
Indfyldningshøjde (m)	1.402	1.581*/1.737	1.582	1.762*/1.917	
Totallængde (m)	1.698	2.093	1.698	2.093	
Egenvægt (kg)	526	1.111	661	1.246	783

*Pakker i transport-/arbejdsstilling

Beholder XTender	XTender 4200	XTender-T 4200 (fås kun i Rusland)
Beholderstørrelse (l)	4.200	
Maksimal trækraft (hk)	600	
Beholder opdeling	50/50	
Påkrævede styreenheder	1 enkeltvirkende med trykløst returløb	1 enkeltvirkende med trykløst returløb 1 dobbeltvirkende
Tilkobling traktor	3-punkts påbygning kat. 3/4N	Liftarmstilkobling Trækbom Trækøje
Ophæng maskine	Sammenkobling med nederste liftarme Kat. 3/4N	Liftarmstilkobling Trækbom Trækøje
Tilladt støtetryk tilkobling (kg)		
Liftarmstilkobling	3.000	4.000
Trækbom	–	4.000
Flangeanhængertræk	–	3.500
Tilladt totalvægt (kg)	7.200	12.000
Totalbredde (m)	2,90	2,90
Indfyldningshøjde (m)	2,12	2,80
Totallængde (m)	1,98	6,00
Egenvægt (kg)	1.300	3.400

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser, der følger af specifikke nationale færdselsregler skal følges, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.



AMAZONE



Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser, der følger af specifikke nationale færdselsregler skal følges, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

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

BRØNS MASKINFORRETNING Aps

Hovedvejen 20 · 6780 Skærbæk · Tel: +45 7475 3112

www.bronsgroup.com · E-mail: brons@bronsgroup.com