



AMAZONE

Bogserad tallriks- och pinnkultivator-kombination ***Ceus***



Välkommen till flexibel jordbearbetning Ceus från **AMAZONE**



	Sidan
1. Maskinkoncept och översikt	4–5
2. Fördelar och egenskaper i korthet	6–7
3. Viktigaste komponenter: Kombination av pinn- och tallrikskultivator, tallrikssektion, pinnsektion med C-Mix-spetsssystem, utjämnning, arbetsdjupinställning, efterredskap, draganordning, tillkopplingstyper, chassi, utmatningssystem	8–29
4. Produkttyper: Ceus-TX, Ceus-2TX	32–35
5. Tekniska data	38–39



Ceus – Allt med en enda maskin!

Största möjliga flexibilitet och effektivitet i ett enda jordbearbetningsredskap – det är Ceus från AMAZONE. Med kombinationen av tallrikar och pinnar samt utjämningsenhet och eftervält klaras jordbearbetningen med såbäddsberedning i bara ett ködrag: Tallrikarna skär, finfördelar och blandar in det organiska materialet intensivt. Pinnarna luckrar upp på djupet och avslutar inblandningen. Utjämningsenheten jämnar ut tiltorna, som slutligen krossas och återpackas av efterredskapet. På så sätt torkar jorden inte ut och görs redo för sådden.

Ceus möjliggör variabel användning av tallriks- och pinnsektionerna: Förutom samtidig användning av tallriks- och pinnsektioner, är det också möjligt att använda tallrikssektionen utan pinnsektion – och vice versa. Tack vare centrumchassits bärhjul kan den också köras med eller utan efterredskap. Allt med en maskin, tack vare maximal flexibilitet.

Ceus-konceptet

Blanda in, luckra upp djupt, jämna ut och återpacka i ett enda drag



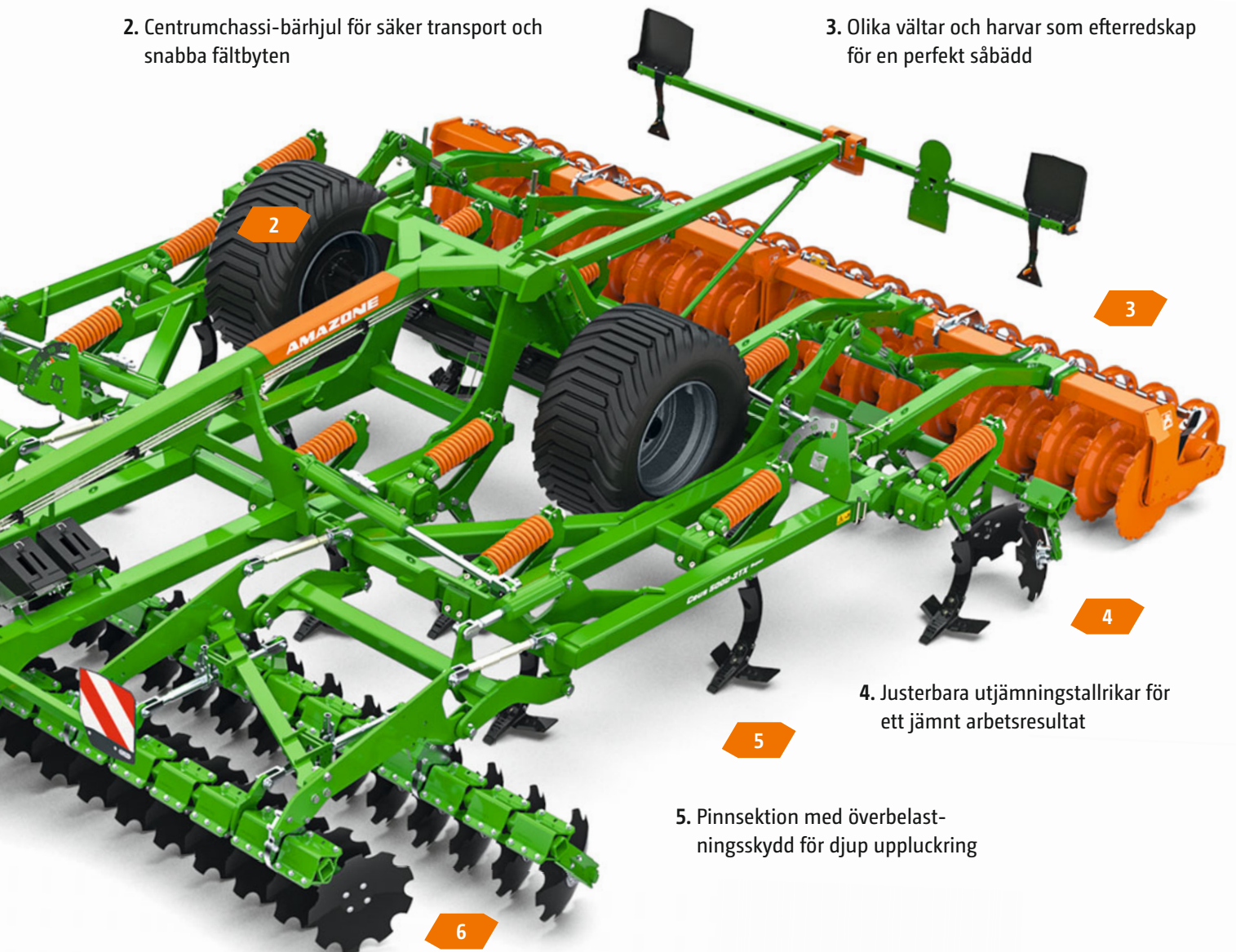
1

1. Olika tillkopplingssystem, rätt för varje traktor

Modellöversikt	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Arbetsbredd (m)	3	4	4	5	6	7
Ram	bogserad, Fast	bogserad, Fast	bogserad, Fällbar	bogserad, Fällbar	bogserad, Fällbar	bogserad, Fällbar
Effektbehov (min. hk)	150	200	200	250	300	350

2. Centrumchassi-bärhjul för säker transport och snabba fältbyten

3. Olika vältar och harvar som efterredskap för en perfekt såbädd



4. Justerbara utjämningsstallrikar för ett jämnt arbetsresultat

5. Pinnsektion med överbelastningskydd för djup uppluckring

6. Catros-tallrikssektion med individuell tallriksupphängning för intensiv blandning och inblandning av organiskt material

Bogserad tallriks- och pinnkultivator-kombination Ceus-TX och Ceus-2TX



YTTERLIGARE INFORMATION
www.amazone.net/ceus



PRODUKTFILM
Se mer



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning



3 till 7 m



5 till 14 cm



5 till 35 cm



Upp till 15 km/h

Jordbearbetningen klar i ett enda kördrag

Den bogserade tallriks- och pinnkultivator-kombinationen Ceus är särskilt lämplig för djup uppluckring av jordar med stora mängder organiskt material. Genom kombinationen av tallriks- och pinnsektioner förenar Ceus fördelarna från tallrikskultivator och djupharv i en kompakt maskin. Ceus kan användas flexibelt för stubberarbetning, men också för grundbearbetning med djup uppluckring samt för såbäddsberedning.



FLEXIBILITET

Anpassningsbar!

Valfri soloanvändning endast med tallrikssektion eller endast med pinnsektion ger maximal flexibilitet vid jordbearbetningen. Arbete utan efterredskap vid fuktiga förhållanden är möjligt tack vare djupkontroll via centrumchassi-bärhjulen.



EFFEKTIVITET

Effektiv!

Intensiv blandning av jorden med samtidigt låg bränsleförbrukning. Hög manövrerbarhet vid vändtegen och goda köregenskaper på vägen tack vare de stora centrumchassi-bärhjulen.



STABILITET

Robust och tålig!

Mycket bra arbetsresultat även under de tuffaste förhållanden tack vare de höga utlösningskrafterna för C-Mix-Super pinnarna eller C-Mix-Ultra pinnarna.



Kombinerad tallriks- och pinnkultivator

Blandar på ytan, luckrar på djupet

Flera arbetsmoment i ett kördrag

Med den bogserade tallriks- och pinnkultivator-kombinationen kan flera arbetsmoment klaras i ett kördrag. Den främre tallrikssektionen med sina tandade tallrikar med en diameter på 510 mm möjliggör en grund bearbetning i arbetsdjup på 5 till 14 cm.

För efterföljande uppluckring ner till en arbetsdjup på 35 cm följer pinnsektionen med C-Mix-pinnar. Jordsökningen från pinnsektionen ökar samtidigt ökar bearbetningseffekten för tallrikssektionen.

Den främre tallrikssektionen

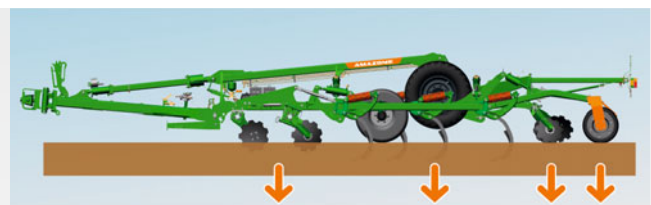
- ✔ Organiskt material finfördelas och blandas intensivt.
- ✔ Nedbrytningen stimuleras snabbt.
- ✔ För arbeten där endast djup uppluckring krävs kan tallrikssektionen lyftas upp och ur funktion, även vid maximalt arbetsdjup för pinnsektionen.

Kombinationen gör skillnaden

- ✔ Kombinationen av tallriks- och pinnsektion är extremt driftsäker och ekonomisk vid jordbearbetning under snäva tidsfönster.
- ✔ Perfekt jordbearbetning tack vare kombinationen av tallriks- och pinnsektion.

”Vid djup jordbearbetning klarar Ceus sig med lägre dragkraft.”

(”top agrar” – Systemjämförelse ”Allt med en?” · 06/2021)



Arbeta med tallriks- och pinnsektion

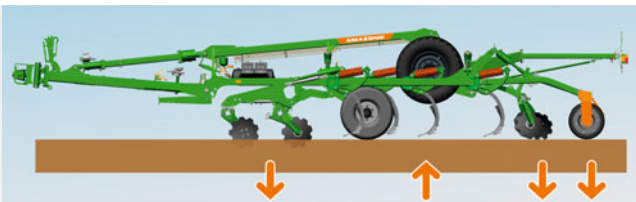


Pinnsektionen

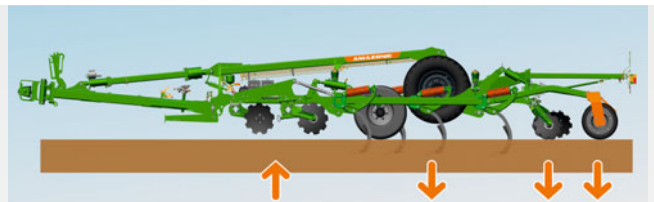
- ✔ Den efterföljande pinnsektionen luckrar upp de undre jordlagren på ett arbetsdjup ned till 35 cm.
- ✔ Den flexibla arbetsdjupinställningen möjliggör även ett grunt arbetsdjup på 5 cm för pinnsektionen.
- ✔ Med 430 mm breda vingskår på pinnarna uppnås en fullständig utskärning i jorden.

Systemet jämfört med en kultivator

Ceus är en universell maskin för jordbearbetning. Ceus-systemet skiljer sig från en vanlig kultivator. Om man jämför de båda maskinerna visar Ceus framför allt sin styrka vid intensiv blandning. Särskilt på fält med mycket organiskt material hjälper den främre tallrikssektionen till med fördelning och inblandning. Även vid djup uppluckring övertygar Ceus med sitt låga effektbehov tack vare det större pinnavståndet. Tack vare den främre tallrikssektionen klarar Ceus ett större pinnavstånd utan att behöva kompromissa med den intensiva blandningen.



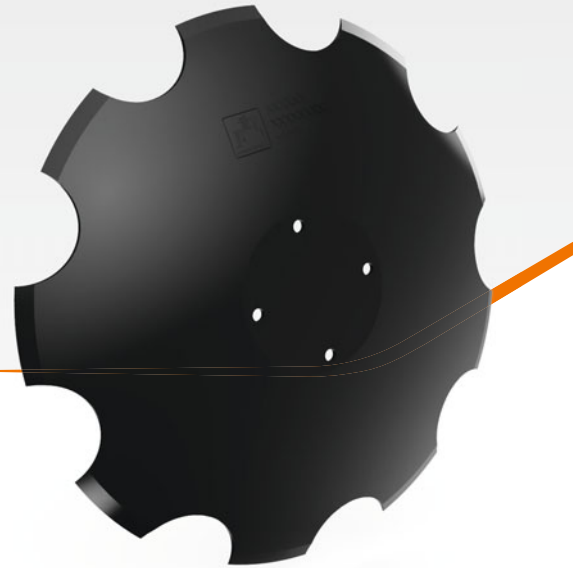
Arbeta med tallrikssektion, men utan pinnsektion



Arbeta med pinnsektion, men utan tallrikssektion

Hjärtat i tallrikssektionen

Tallrikselementen



Den främre tallrikssektionen – perfekt skärning och blandning

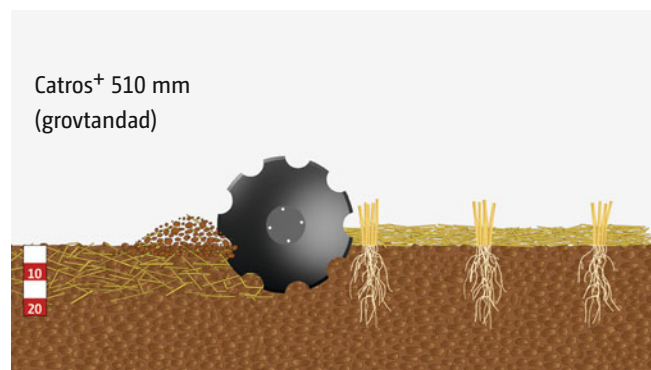
Den främre tallrikssektionen blandar det organiska materialet mycket väl genom att intensivt skära och finfördela skörderesterna som ligger på marken. Samtidigt uppstår en finkornig struktur i det övre markskiktet. Detta skapar å ena sidan optimala förutsättningar för nedbrytningen och å andra sidan mycket goda grobarhets- och uppkomstförhållanden. Arbetsdjupet justeras med en parallelogramstyrning. Därvid ändras arbetsdjupet för de främre och bakre tallriksraderna lika mycket.

Catros⁺-tallrikar – En intensivare inblandning

De tandade Catros⁺ tallrikarna med en diameter på 510 mm arbetar aggressivt och säkert även under besvärliga förhållanden. Det idealiska användningsområdet för dessa tallrikar är stubbearbetning, såbäddsberedning eller inarbetning av mellangröda.

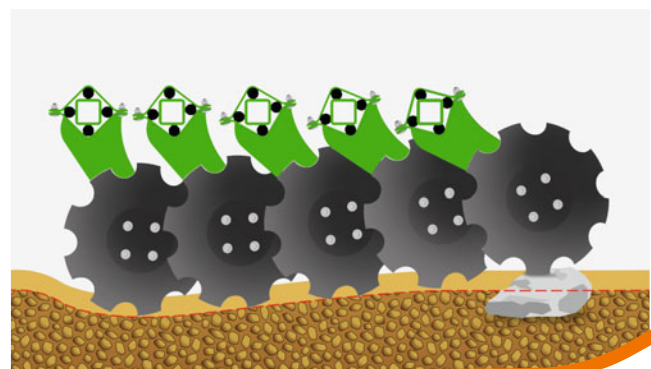
Perfekt – separat upphängda tallrikar

Precis som på den kompakta tallrikskultivatoren, Catros, är varje tallrik individuellt upphängd i ramen med elastiska gummifjäderelement. Bättre än hos maskiner med parvis tallriksupphängning kan varje konkav tallrik individuellt följa markkonturen. På så sätt kan en jämn och grund jordbearbetning utföras även vid ojämnheter i markytan eller på steniga marker. Den separata upphängningen för varje tallrik möjliggör samtidig optimal genomströmning av stora mängder växtrester i jämförelse med parvis monterade tallrikar.



Säker och absolut underhållsfri!

De elastiska gummifjäderelementen, som dämpar varje tallriks rörelse, ger inte bara perfekt markföljning utan fungerar också som överbelastningsskydd för varje enskild tallrik. De stora gummifjäderelementen är underhållsfria och kännetecknas av en stor fjädringsväg, vilket ger säkerhet även vid stora stenar.



Glidringstätning

Lång livslängd och inget underhåll

2-radigt vinkelkontakt-kullager

2 x trycksegment

O-ring

2 x metallringstätningar med glidytor

Glidringstätning inbyggd i koniska säten

Växellådsolja

över 2 000 000 -faldigt beprövat!

Ingen smörjning längre – tack vare underhållsfria tallrikslager

Smörjning av tallrikslager är inte nödvändigt vilket avsevärt reducerar behovet av underhåll. Sedan nästan 25 år tillbaka används glidringstätningen i AMAZONE:s jordbearbetningsteknik och har under denna tid mer än väl bevisat sitt värde på alla kontinenter.

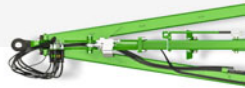
Fördelarna med tallrikssektion

- ✔ Underhållsfria tallrikslager med glidringstätning
- ✔ Underhållsfritt överbelastningsskydd med gummifjädelement
- ✔ Individuell fjädring av tallrikarna för optimal markföljning och utomordentlig genomsläpplighet



Hjärtat i pinnsektionen

Pinnsektion och C-Mix-spetsssystem



Pinnsektion för djup uppluckring

Pinnsektion med C-Mix-Super-pinnar eller C-Mix-Ultra-pinnar möjliggör uppluckring av de undre jordlagren med ett arbetsdjup ned till 35 cm för att luckra upp tillpackade jordlager och förbättra rottillväxten. Den kan dock också användas för stubbharvning eller mekanisk ogräsbekämpning, t.ex. med vingskär, så att spetsarna går strax under tallrikens arbetsdjup. Detta luckrar upp och skapar en grovre struktur i jorden. Vatteninfiltrationen i jorden förbättras avsevärt och risken för slambildning i jorden minskar betydligt. Den djupa uppluckringen förbättrar dessutom inblandningen av organiskt material.

För utrustningen av pinnraden finns hela AMAZONE C-Mix-spetsssystemet att välja mellan. Med ett radavstånd på ca 40 cm är Ceus särskilt lätt att dra även vid djup uppluckring, samtidigt som den har hög genomströmning av organiskt material. Om endast en grund stubberabotning ska utföras kan pinnsektionen lyftas upp och endast den främre tallrikssektionen användas.

C-Mix-Super-pinnar med överbelastningsskydd av tryckfjädertyp



Dina fördelar:

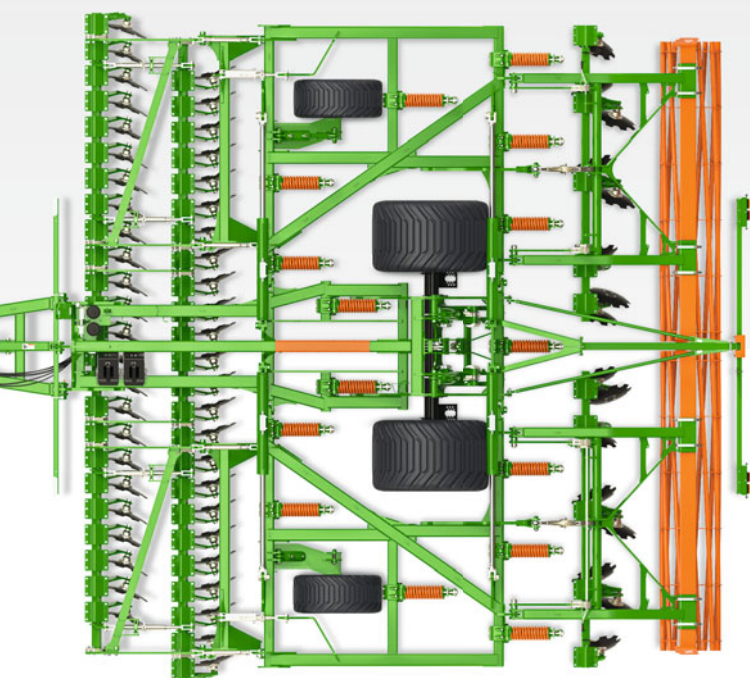
- ✔ För användningsförhållanden med sporadisk överbelastning
- ✔ Mycket väl lämpad för platser med lätta till tunga jordar
- ✔ Återställs automatiskt efter utlösning – hög fjäderkraft säkerställer tillförlitlig återställning
- ✔ Utlösningskraft på 600 kg för hög driftsäkerhet

C-Mix-Ultra-pinnar med hydrauliskt överbelastningsskydd



Dina fördelar:

- ✔ För användningsförhållanden med frekvent överbelastning
- ✔ Mycket väl lämpad för platser med mycket varierande jordar och hög stenförekomst
- ✔ Återställs dämpat via hydraulcylindern efter utlösning – mindre slitage vid frekventa utlösningar
- ✔ Steglös, hydraulisk justering av utlösningskraften från 500 till 800 kg för högsta driftsäkerhet under alla förhållanden



C-Mix-spetsssystem

Genom separata styrvingar och spetsar minskar förslitningskostnaderna. Beroende på jordtyp, plats och markfuktighet kan 3 till 5 spetsar slitas ut innan styrplåten måste bytas ut. C-Mix-spetsssystemets ledskenor är spiralformade och säkerställer i kombination med ledskenas optimala radie en perfekt omdirigering av jordflödet och därmed en mycket hög blandningsintensitet med lågt effektbehov.

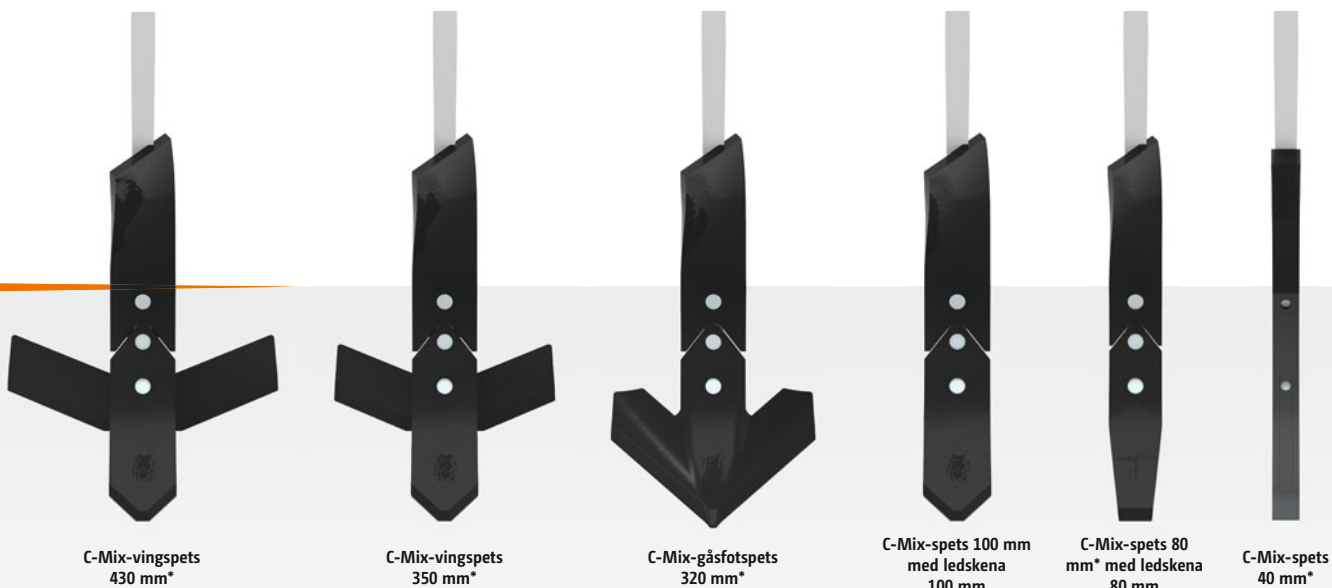
Allt från en och samma leverantör

AMAZONE erbjuder ett stort urval av olika spetsar för Ceus breda användningsområde. De olika vingspetsarna ger mycket bra uppluckring vid genomsnittligt arbetsdjup. De smalare 80 mm-spetsarna och 100 mm-spetsarna luckrar upp och blandar jorden intensivt även vid något större arbetsdjup. För ännu djupare uppluckring ned till 35 cm bör den 40 mm breda C-Mix-smalspetsen användas, eftersom den har lägre effektbehov än 80 mm-spetsen och 100 mm-spetsen.

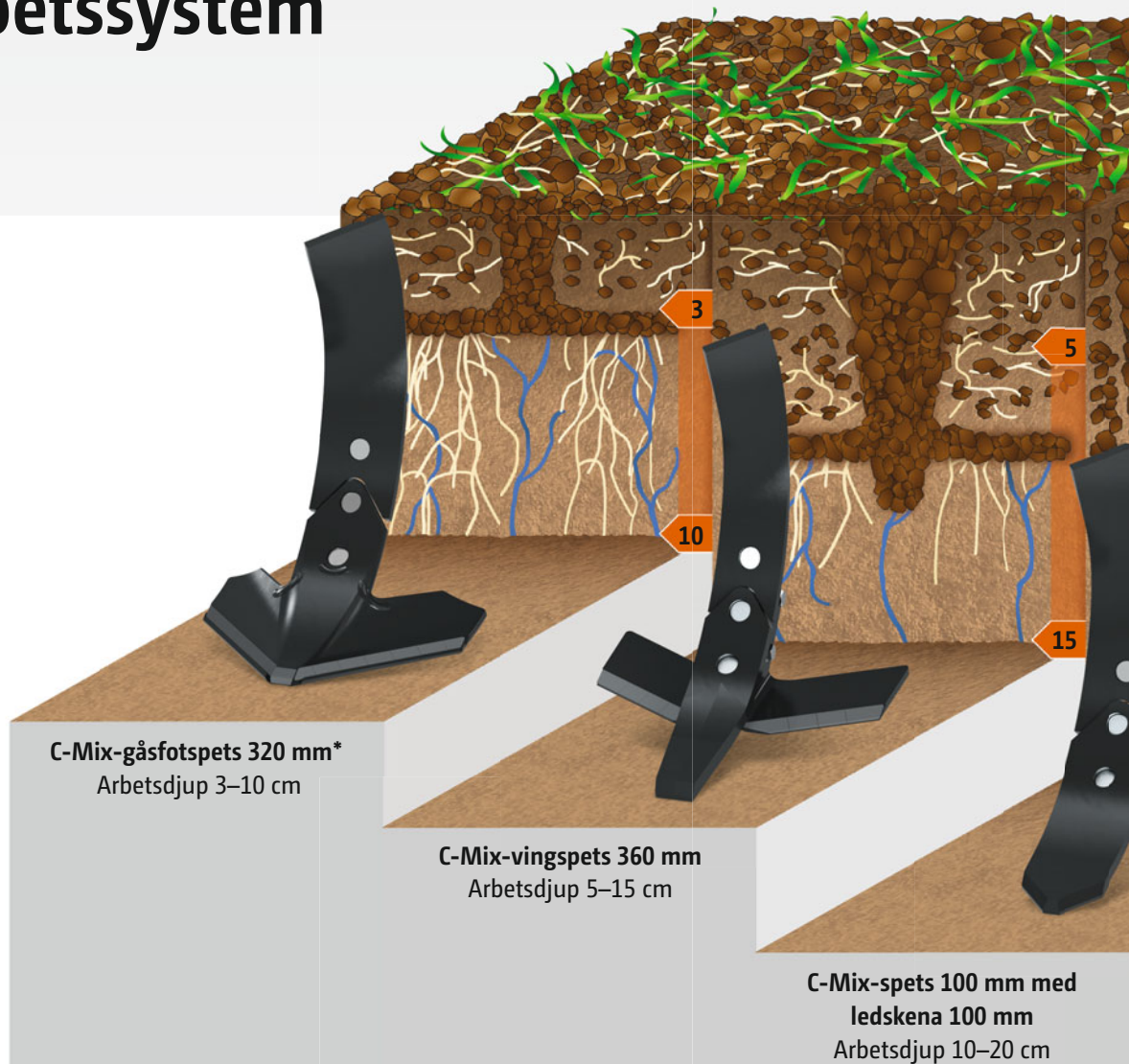
HD pro spetsar

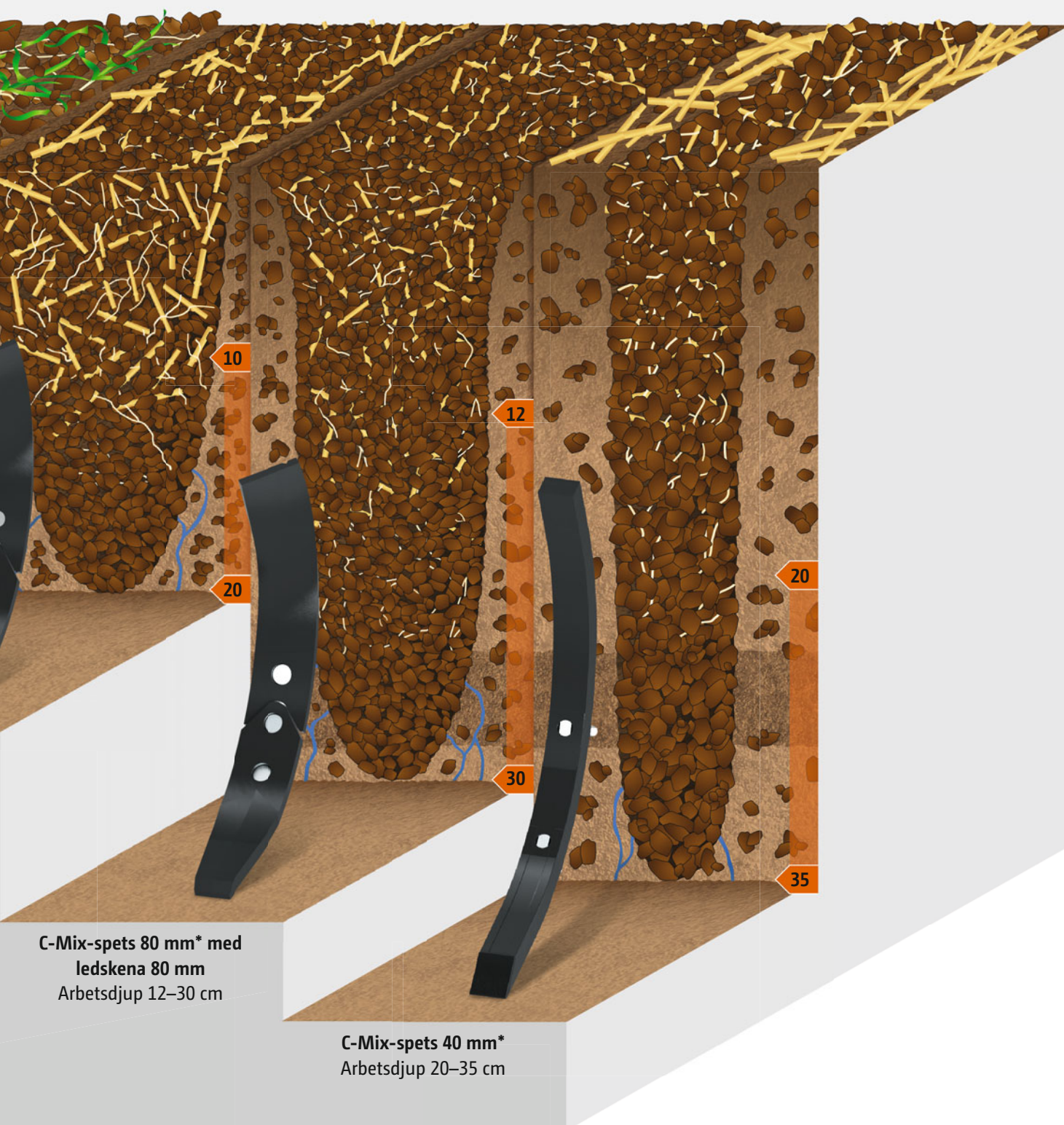
430 mm vingspetsar, 350 mm vingspetsar, 320 mm gåsfotspetsar, 80 mm spets och 40 mm spets finns även som tillval slitstarka HD pro-spetsar för krävande förhållanden. Spetslängden förblir konstant under hela livslängden. Därmed kan alltid maximalt arbetsdjup uppnås. Beroende på användningsområde och markförhållanden är livslängden upp till tio gånger längre än för standardsystemet.

*även som HD pro-variant



C-Mix-spetsssystem





*även som HD pro-variant

Arbetsdjupen är riktvärden och beror på
markförhållandena

Skräddarsydd utjämning!

Utjämningstallrikar ger bästa förutsättningar för återpackning



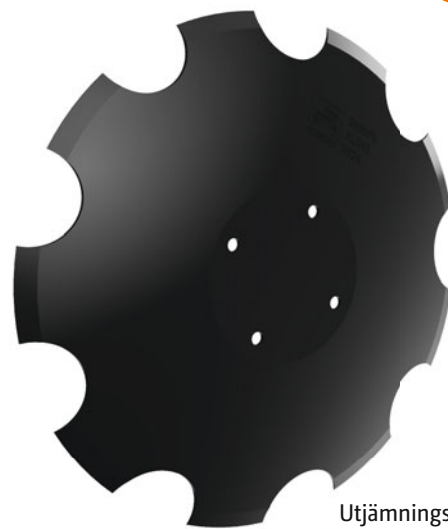
Ceus 3000-TX vid användning i majsstubb

Utjämning och finfördelning

För en säker sådd är det avgörande att fältet är plant och att återpackningen är jämn. Därför sitter det en ytterligare rad med utjämningstallrikar bakom pinnsektionen. För att säkerställa en jämn anslutning mellan kördragen finns kant-tallrikar i höjd- och vinkeljusterbara utföranden.

Utjämningstallrikar

För användning på lätta till tunga jordar rekommenderas utjämningstallrikar bakom pinnsektionen. De tandade utjämningstallrikarna med en diameter på 460 mm jämnar och planar till marken. Även vid stora halmvolymmer har de en säker egendrivning.



Utjämningstallrik 460 mm

Dina fördelar:

- ✔ Blandningseffekten är relativt liten
- ✔ Jämnar ut/planar till
- ✔ God egendrivning
- ✔ Lämplig för lätta till tunga jordar

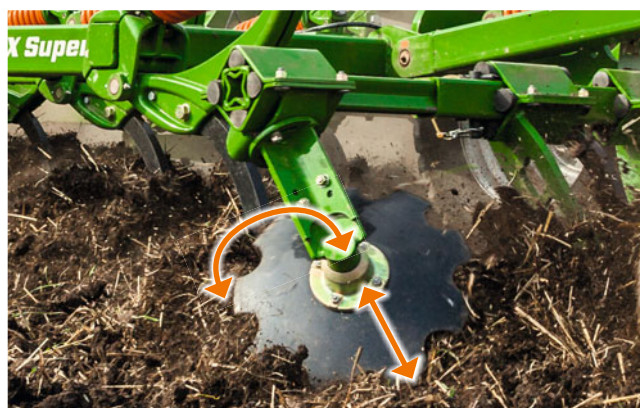


Pålitliga tallrikslager

De enskilda tallrikarna är, precis som Catros-tallrikarna, upphängda med gummifjäderelement och har därmed ett underhållsfritt överbelastningskydd. Tallrikslagren är extremt hållbara och underhållsfria – och har bevisat sin duglighet miljontals gånger.

Dina fördelar:

- ✓ Samma lager som i Catros-tallriken
- ✓ Bevisat sin duglighet miljontals gånger
- ✓ Extremt hållbart och underhållsfritt



Kanttallrikar – separat justerbara i höjd och lutning

Inställning av arbetsdjup

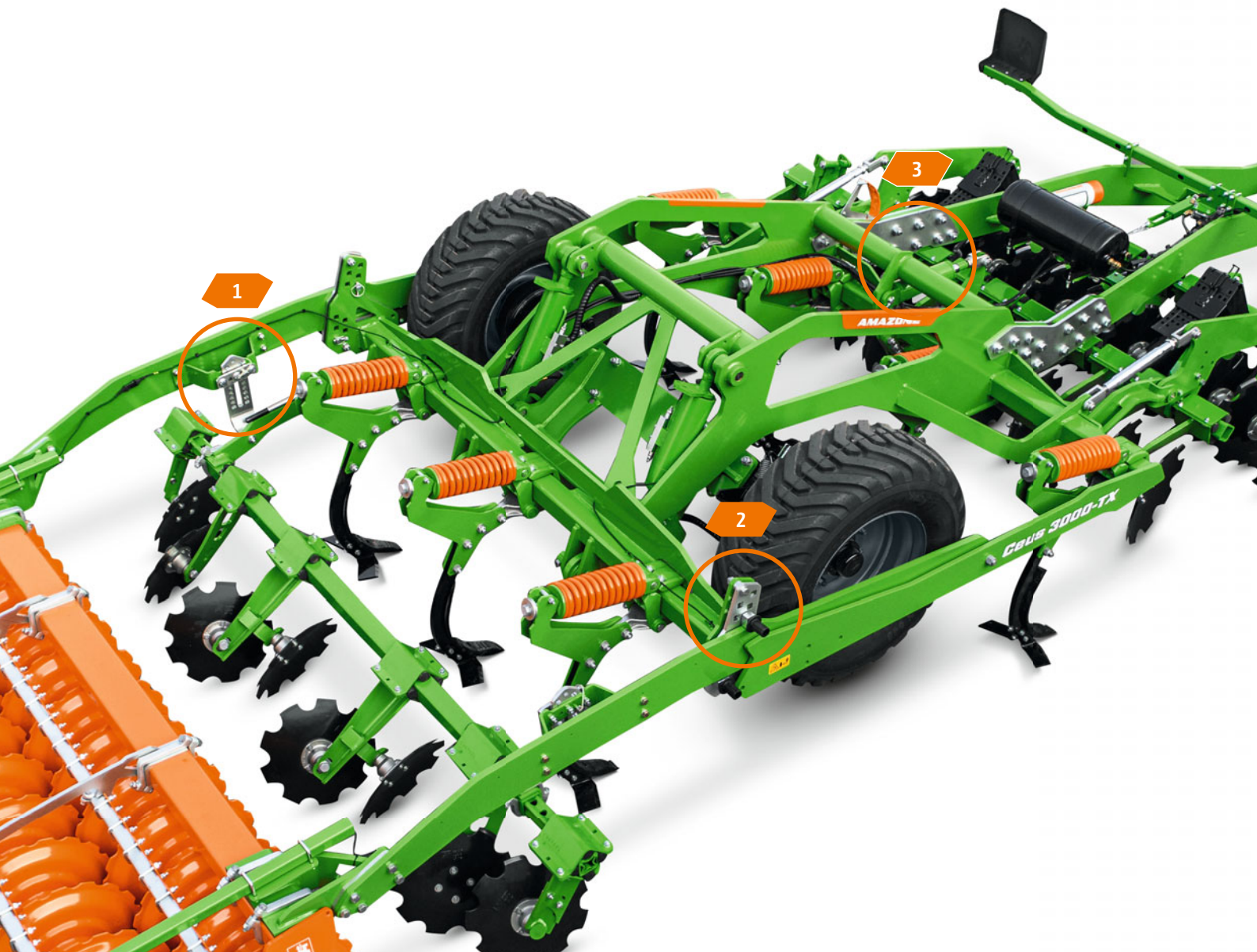
Överskådligt och precist!

Bekväm inställning av arbetsdjupet

För produkttyperna Ceus-TX och Ceus-2TX finns olika utrustningsalternativ för inställning av arbetsdjup.

Ceus-TX (fast) med arbetsbredder på 3 m eller 4 m:

1. Manuell inställning av utjämningen
2. Standard, manuell arbetsdjupinställning av pinnsektion via en excentersprint
3. Standard, hydraulisk arbetsdjupinställning av tallrikssektion

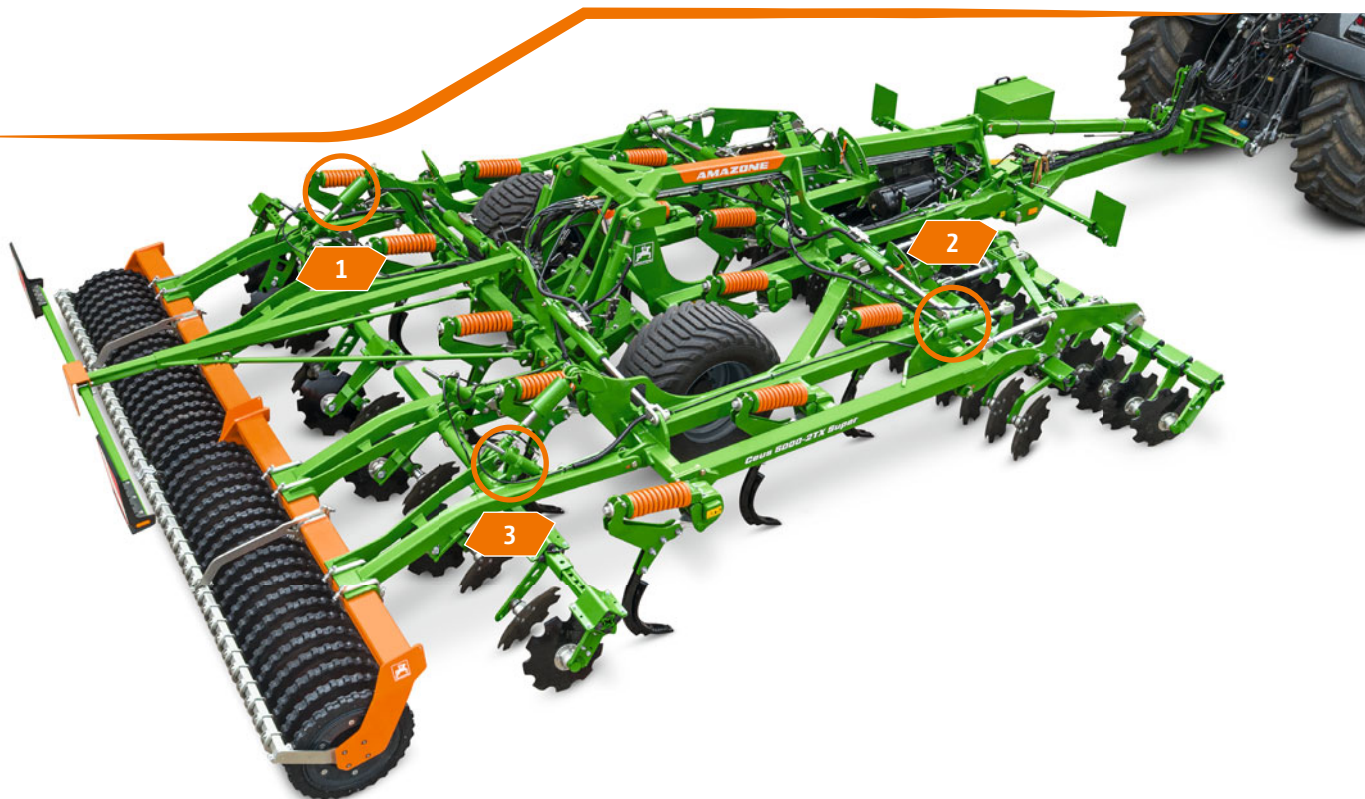
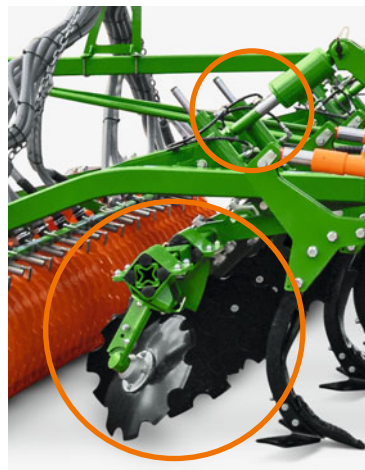




Hydraulisk inställning av utjämningsenheten





Ceus-2TX med arbetsbredder från 4 m till 7 m:

1. Som tillval, manuell eller hydraulisk inställning av pinnsektion
2. Som tillval, manuell eller hydraulisk arbetsdjupinställning av tallrikssektion
3. Som tillval, manuell eller hydraulisk inställning av utjämningsenheten



Efterredskap – återpackning och djupkontroll

För återpackning av jorden finns olika bogserade vältar från AMAZONE att välja mellan. Rätt val för varje gård!

Beteckning, diameter		 Stödvals SW 600 mm				 Tandemvals TW 520/380 mm				 U-profilvält UW 580 mm				 Dubbel U- profilvält DUW 580 mm			
		-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
Jordförhållande	Mjuk, klabbig jord (myr)																
	Mjuk jord (sand)																
	Medelstyv jord																
	Styv jord																
	Styv jord (lera, silt)																
Arbetsätt	Finfördelning																
	Återpackning																
	Egendrift (drivande)																
	Bärförmåga																
	Okänsligt för stenar																
	Okänslig för kletande jord																
	Liten igensättningsbenägenhet																
Vikt per m arbetsbredd		114 kg				160 kg				125 kg				185 kg			
Efterharv		tillval				-				tillval				tillval			

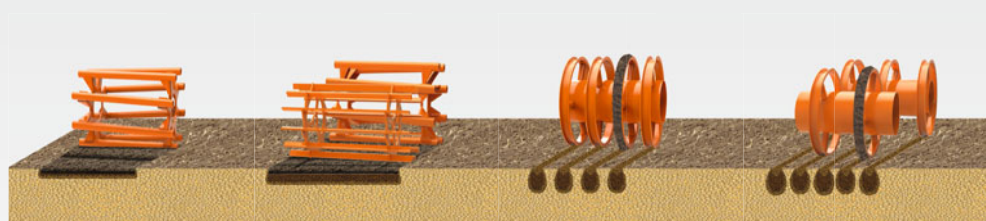
Ytterligare alternativ



Fjädrande
avskraparsystem

- mindre lämpat
o lämpat

+ väl lämpat
++ mycket väl lämpat



Valslager

Alla efterredskap på jordbearbetningsmaskinerna från AMAZONE är utrustade med underhållsfria lager. Tack vare de skruvade lagerbultarna minimeras reparationsarbetet vid lagerskador. Alla fasta bogserade redskap är seriemässigt utrustade med standardlager.



Standardlager för valsar

HD-värtlager

För TX-maskinerna kan HD-valsager väljas som tillval.

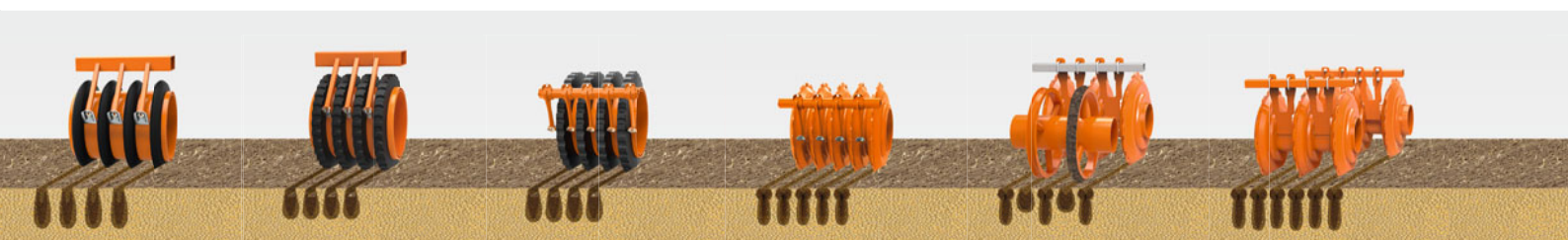


HD-värtlager

- ✔ Extremt lång livslängd tack vare den metalliska glidringstättningen
- ✔ Helt underhållsfri med livstidsmörjning tack vare påfyllning av växellådsolja
- ✔ Robust och okänslig tack vare sfäriska rullager i stället för kullager
- ✔ Optimalt för höga körhastigheter och steniga förhållanden



Kilringsvält KW 580 mm				Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 600 mm				Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 650 mm				Tallriksvält DW 600 mm				Dubbel tallriksvält med U-profil DDU 600 mm				Dubbel tallriksvält DDW 600 mm			
-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
175 kg				178 kg				205 kg				219 kg				255 kg				270 kg			
tillval				tillval				tillval				tillval				tillval				-			



Kombinationer av efterredskap och efterharv

Den perfekta kompletteringen till såbäddsberedningen

För såbäddsberedning kan Ceus kombineras med en efterharv för många av vältarna. Harven skapar en mycket fin smulig jordstruktur och därmed perfekta

groningsförutsättningarna för efterföljande grödor. En annan fördel med användningen av en harv är den optimala halmfördelningen.



Harvsystem för efterredskap
KWM och DW



Harvsystem för efterredskap
TW och DUW



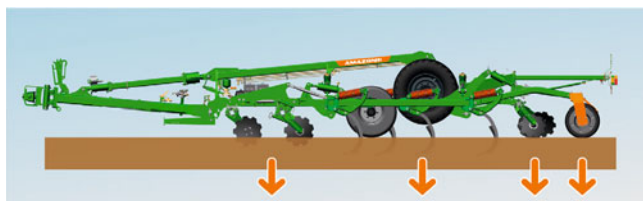
Fjädrande avskraparsystem*
för U-profilvals UW



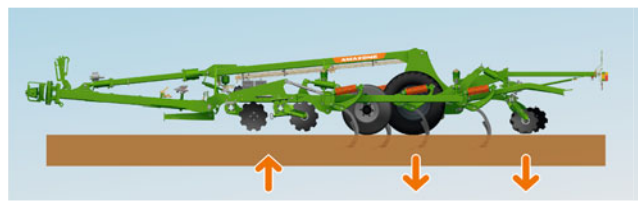
Arbeta utan vals under fuktiga förhållanden

Under mycket fuktiga förhållanden kan Ceus-2TX-produktyperna även användas utan efterredskap. Djupkontrollen sker då via chassit, som håller det inställda djupet med

hjälp av bekväma infällbara distanselement på chassicylinderns kolvstång.



Djupkontroll av Ceus-2TX via bakre välten



Djupkontroll av Ceus-2TX utan vals via chassit



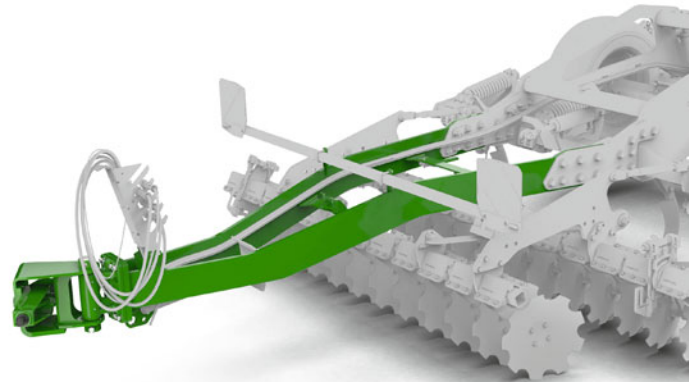
Draganordning och tillkoppling

Alltid redo för användning

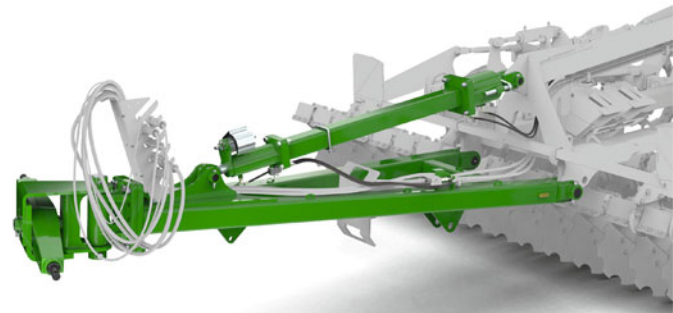
Stabil draganordning

Ceus smala draganordning ger minsta möjliga vändradie på fältet och på vägen. Ceus-TX med fast ram har alltid en fast draganordning. Maskinen lyfts upp på vändtegen med hjälp av traktorns dragarmar och det hydrauliska chassit.

Ceus-2TX kan antingen utrustas med en fast draganordning eller, som tillval, med en hydraulisk draganordning. Den hydrauliska draganordningen gör det bekvämare att sänka ner och lyfta upp maskinen vid vändningarna. Jämfört med den fasta draganordningen sker manövreringen här endast via en tippputtagsventil. Dragcylindern är ihopkopplad med chassit-cylindrarna. Dragarmarna på traktorn behöver inte manövreras.



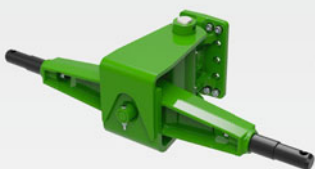
Draganordning till Ceus 3000-TX



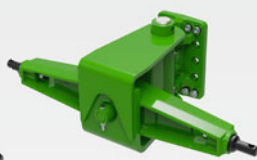
Pålitlig tillkoppling för alla traktorer

För Ceus finns omfattande och passande drag- och tillkopplingsmöjligheter för alla traktorer. En flänsplatta möjliggör en enkel och snabb modifiering av tillkopplingen. För dragarmstillkopplingen kan dessutom kopplingskategorin snabbt ändras. För att göra detta behöver du bara byta

kopplingstapparna. På så sätt kan man välja rätt kopplingskategori för varje traktor, oavsett om det gäller dragarmar av kat. 3, 3N, 4 eller 4N, olika dragögglor eller kulkoppling K80.



Dragarmkoppling kat. 4N



Dragarmkoppling kat. 3



Dragögla D=46



Dragögla D=79



Kulkoppling
M20/K80

Chassit

Kompakt på vändtegen – bekvämt på vägen



Ceus-TX vid transport på allmän väg

Integrerat chassi ger smidig manövrering

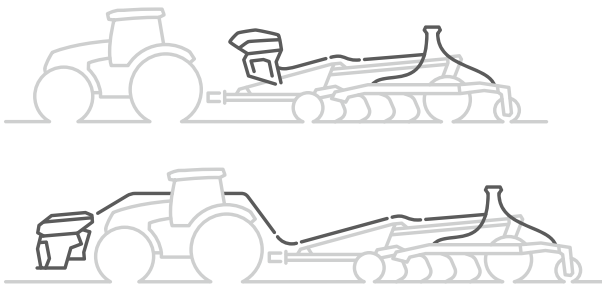
Det integrerade TX-chassibärhjulet ger tack vare sina stora hjul lågt marktryck på fältet. Tack vare den kompakta konstruktionen och chassits centrala placering är det inga problem med snäva vändningar på vändtegen i kombination med draganordningen. Den optimala viktfordelningen garanterar dessutom bekväm transport på allmän väg upp till 40 km/h.



Ceus-2TX vid transport på allmän väg

Universella utmatningssystem – du har valet!

Kombinera den bogserade jordbearbetningstekniken med den optimala såmaskinen ...



Modell	Behållarvolym (l)
Bakre tank GreenDrill 501	500
Fronttank FTender 1600 FTender 2200	1 600 2 200

Fördelarna med utmatningssystem med segmentfördelarhuvud

- ✓ Optimal sidofördelning över hela arbetsbredden
- ✓ Kombination av olika såmaskiner
- ✓ Möjlighet till stora spridningsmängder
- ✓ Variabelt med 12 till 48 utsläpp
- ✓ Sådd efter applikationskarta

... oavsett om det är med GreenDrill eller FTender

Med det universella utmatningssystemet kan Ceus kombineras med olika såmaskiner. GreenDrill 501 med en behållarvolym på 500 liter kan användas på exakt samma sätt som fronttankarna och de bakre tankarna med en volym på 1 600 till 2 200 liter. Förutom mellangrödor kan även annat utsäde eller mineralgödsel som t.ex. mikrogranulat appliceras.



Gödselbillar med justerbar utmatning för ytlig eller djup spridning



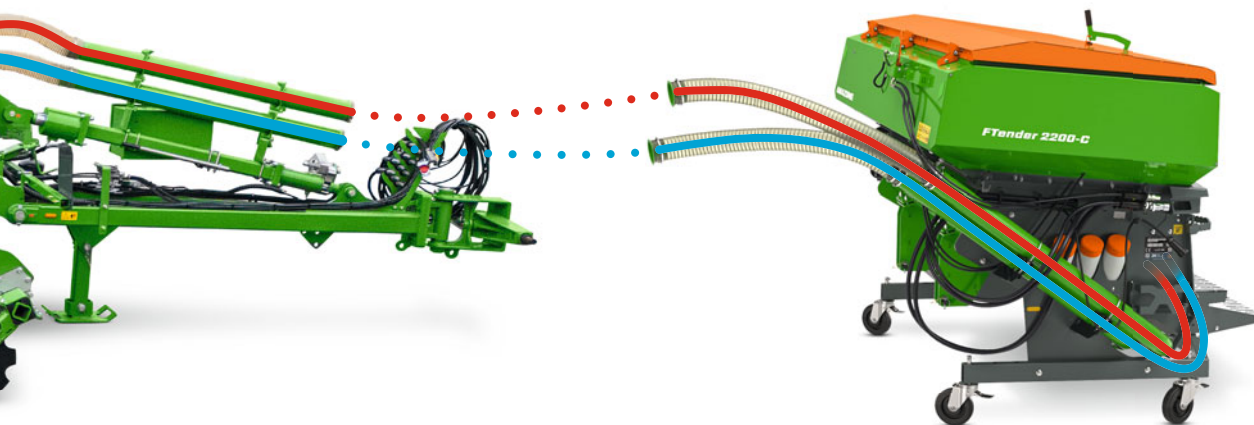
Gödselbillar med 40 mm bred C-Mix-spetsar för sådd av utsäde eller gödsel direkt i den luckrade jorden, med utmatningsinställning 1) 100 % ovanför utsläpp A, med utmatningsinställning 2) 50 % ovanför utsläpp A och 50 % under utsläpp B och med utmatningsinställning 3) 100 % under utsläpp B.

Fröspridarplattor för ytlig spridning framför välten



Fördelar med gödselbillen

- ✔ Genom att gödseln placeras i växternas rotområde finns näringsämnena tillgängliga precis där de behövs.
- ✔ Att locka rötterna till djupare jordlager kan förbättra vattentillförseln till huvudgrödan, särskilt under torra år.
- ✔ Hög närings effektivitet för bättre utveckling av växten i tidiga skeden genom snabbare och bättre tillgänglighet.
- ✔ Minskad gödselmängd tack vare mindre ytförluster genom minskad avgång eller urlakning.
- ✔ Minskat antal körningar för gödsling och inblandning av gödsel, eftersom allt kan göras i ett steg.



Med ISOBUS-teknik

GreenDrill

Bakre tank för fröutsäde och mellangröda

Sådd av mellangrödor och jordbearbetning i ett arbetsmoment

För att mellangröda ska kunna spridas direkt eller under jordbearbetningen erbjuder AMAZONE den bakre tanken GreenDrill 501, vars tank rymmer 500 liter och är lättillgänglig via trappsteg.

Fördelar

- ✔ Sådd av mellangrödor och frö direkt i kombination med jordbearbetning
- ✔ Stora spridningsmängder är också möjliga med hjälp av olika doseringsvalsar
- ✔ Sidofördelning med hjälp av spridarplattor
- ✔ Säker och bekväm åtkomst via fotsteg
- ✔ Exakt dosering med utmärkt sidofördelning
- ✔ Bekväm maskinstyrning via ISOBUS (GD 501) är möjlig, vilket möjliggör sådd efter applikationskartor



GreenDrill 501: för alla bogserade maskiner med en behållarvolym på 500 liter och hydraulisk fläkt



FTender

Fronttank för hög slagkraft

FTender

Med FTender med en tankvolym på 1 600 eller 2 200 liter, erbjuder AMAZONE en universell fronttank med mångsidiga användningsmöjligheter i kombination med såteknik och jordbearbetning.

Tack vare den fullständiga ISOBUS-integrationen kan behållarna manövreras via ISOBUS-manöverboxen. I kombination med GPS-Switch (SectionControl) kan spridningsmängden varieras efter applikationskartan.



Bekväm manövrering med ISOBUS-manöverboxen



Enkelt byte av utmatningsvals





Ceus-TX

Ceus 3000-TX och 4000-TX



Ceus 3000-TX Super

AMAZONE erbjuder med Ceus i fast utförande maskiner även för mindre driftsenheter med traktorer från 150 hk. Produkttyperna Ceus 3000-TX och Ceus 4000-TX är utrustade med centrumchassi. De övertygar tack vare sin smala arbetsbredd och det centralt placerade TX-chassit med ett utmärkt arbetsresultat och smidig manövrering.

Dina fördelar:

- ✔ Hydraulisk arbetsdjupjustering av tallrikssektion
- ✔ Enkel, manuell arbetsdjupjustering av pinnsektion med excenterbult
- ✔ Flexibel användning från stubbearbetning till djupare bearbetning
- ✔ Rätt vält för varje jordmån



3 eller 4 m



5 till 14 cm



5 till 35 cm



Upp till 15 km/h



Ceus 4000-TX Super



Tack vare stödbenet kan maskinen ställas säkert på transporthjulen utan att tallriks- eller pinnsektion sänks ned.



Efter transport på allmän väg dras utjämningsenhetens kantskivor ut manuellt och fixeras för användning på fältet – enkelt och på några sekunder.

Ceus-2TX

Ceus 4000-2TX, 5000-2TX, 6000-2TX och 7000-2TX



Ceus 6000-2TX Super

Ceus-2TX med arbetsbredder från 4 m till 7 m är utmärkt lämpad för gårdar med stora arealer och korta tidsfönster. Genom kombinationen av tallriks- och pinnsektion erbjuder Ceus maximal prestanda under alla förhållanden. Beroende på arbetsbredden behöver Ceus-2TX traktorer från 200 hk. Tack vare den fällbara ramen kan Ceus-2TX dessutom köras bekvämt och snabbt på vägen.

Dina fördelar:

- ✔ Valfri hydraulisk arbetsdjupjustering av tallrikskultivatorn
- ✔ Valfri hydraulisk arbetsdjupjustering av pinnsektion
- ✔ Exakt djupkontroll via draganordning och efterredskap eller extra stödhjul vid arbetsbredder från 6 m
- ✔ Rätt vält för varje jordmån



4 till 7 m



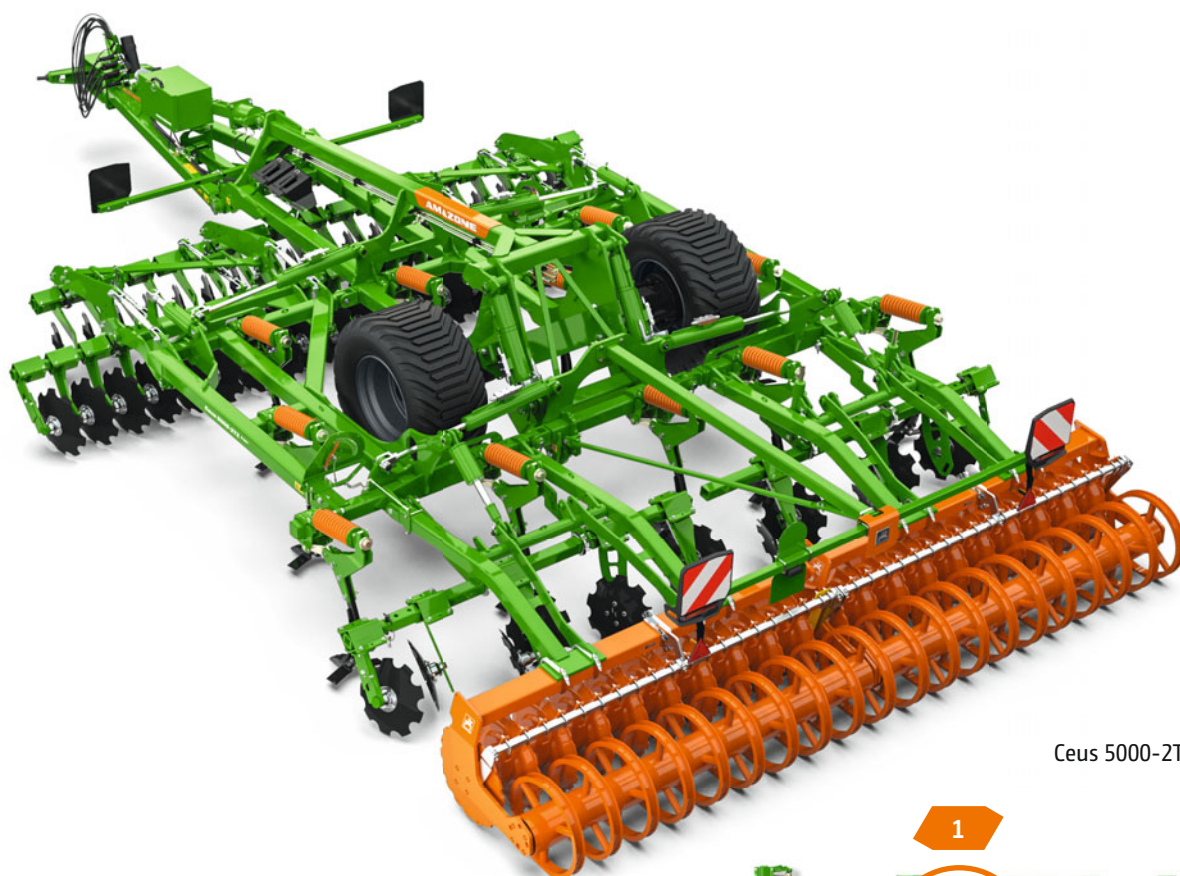
5 till 14 cm



5 till 35 cm



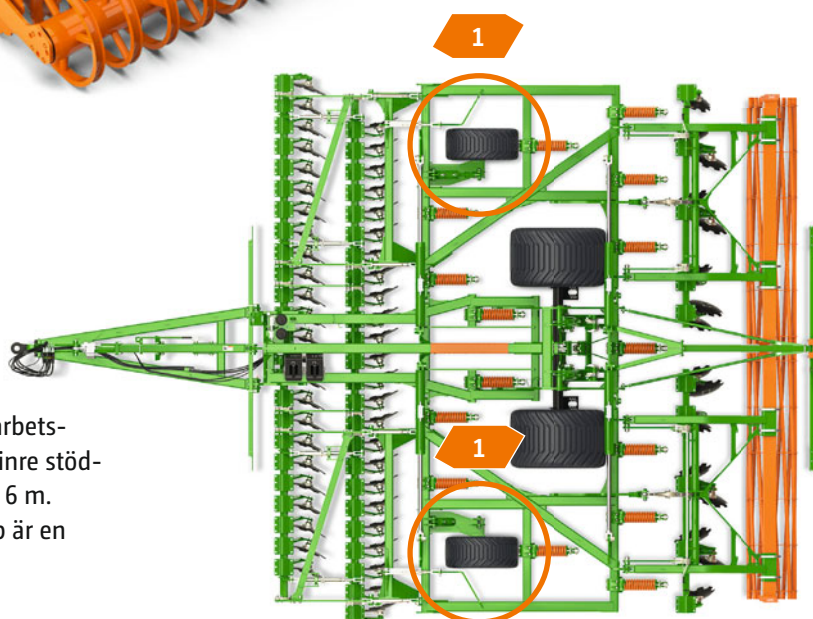
Upp till 15 km/h



Ceus 5000-2TX Super

Jämn gång

För att maskinen ska ligga stadigt även vid större arbetsbredder och hålla ett konstant arbetsdjup är extra inre stöd-
hjul integrerade i maskinen vid arbetsbredder från 6 m.
För att även spåren efter dessa hjul ska luckras upp är en spårluckrare monterad bakom varje hjul.

1. Inre stöd-
hjul

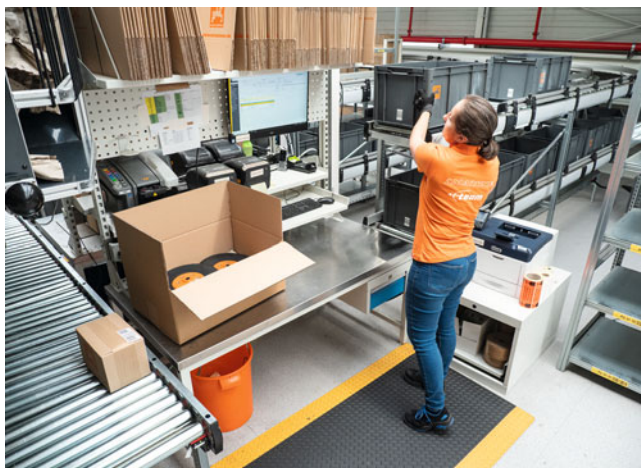
Originalen är helt enkelt bättre

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. Originalen är helt enkelt bättre.

I de flesta fall måste saker och ting ske mycket snabbt, särskilt när det gäller snäva tidsfönster för optimal jordbearbetning. 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.

Flexibel jordbearbetning från första metern.

Fördelarna med originalreservdelar och sliddelar:

- ✔ 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

Ceus-TX och Ceus-2TX

Bogserad tallriks- och pinnkultiva- tor-kombination Ceus-2TX	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Arbetsbredd (m)	3,00	4,00	4,00	5,00	6,00	7,00
Tillkoppling	Dragarmstillkoppling		Dragarmstillkoppling, kulkoppling och dragögla			
Utförande	Fast		Fällbar			
Arbets hastighet (km/h)	8–15		8–15			
Effektbehov från/till (hk/m)	50–80		50–80			
Tallriksdiameter/tjocklek (mm)	510/5		510/5			
Tallriksavstånd (mm)	250		250			
Tallriksförskjutning (mm)	125		125			
Antal tallrikar	24	32	32	40	48	56
Angreppsvinkel	fram 17 grader bak 14 grader		fram 17 grader bak 14 grader			
Arbetsdjup tallrikssektion (cm)	5–14		5–14			
Pinnavstånd (cm)	42,80	44,40	40,00	41,60	40,00	41,20
Arbetsdjup pinnrad (cm)	5–35 ⁴		5–35 ⁴			
Antal pinnar	7	9	10	12	15	17
Antal pinnrader	2		3			
Utförande av pinnar	Super	Super	C-Mix-Super-pinnar med överbelastningsskydd av tryckfjädertyp			
	Ultra	–	C-Mix-Ultra-pinnar med hydrauliskt överbelastningsskydd			
Transportlängd med belysning (m)	8,40		9,80			
Transportbredd (m)	3,00	4,00	2,95			
Transporthöjd (m)	1,99		2,80	3,30	3,70	4,00
Vikt utan efterredskap (kg)	4 431	4 929	6 880	7 050	8 970	9 140
Vikt (kg) (grundmaskin, enklaste utrustning, KW580)	4 785	5 380	7 560	7 890	9 950	10 260
Tillåten stödlast (kg)	900	1 000	1 500	1 500	1 900	1 900
Antal dubbelverkande tipputtagsventiler	2		2, 3 ¹ , 4 ² , 5 ³			
Ramhöjd (cm)	80		80			

¹ med hydraulisk djupjustering

² med hydraulisk justering av utjämningsenheten

³ med hydraulisk justering av tallrikssektion

⁴ 35 cm arbetsdjup endast med 40 mm C-Mix-spetsar

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.

Tekniska data

Frontbehållare FTender

Frontbehållare FTender	FTender 1600	FTender 1600 med främre däckpackare	FTender 2200	FTender 2200 med främre däckpackare	FTender 2200-C
Behållarvolym (l)	1 600		2 200		
Antal doseringsanordningar	1				2
Erfordrar tippputtagsventiler	1 EV (front) med tryckslös retur				
Oljemängd från (l/min)	28				
Tillkoppling Traktor	Trepunktstillkoppling kat. 3/4N				
Tillåten totalvikt (kg)	3 421	3 421	4 118	4 118	4 203
Total bredd (mm)	2 504	2 504	2 504	2 504	
Påfyllningshöjd (mm)	1 402	1 581*/1 737	1 582	1 762*/1 917	
Total längd (mm)	1 698	2 093	1 698	2 093	
Tomvikt (kg)	526	1 111	661	1 246	783

*Packare i transport-/arbetsläge



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 Staffanstorp · Tel: 046-259200 · Fax: 046-250139

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

