



**AMAZONE**

# **Cenius Ceus XTender**



# Grubber Cenius, Cenius-2TX og tallerkenharve-grubber-kombination Ceus-2TX



**SPEED**  
tilling

- ❗ »Det bedste resultat med både korte og lange stubbe opnåede Cenius 6003-TX fra Amazone.«  
(Bauernzeitung Ost – Flad, men grundig · 08/2017)
- ❗ »Lettest at trække var Cenius (5003-2TX Super) fra Amazone.«  
(profi – Sammenligningstest Påbyggede grubbere Del 1 · 5/2017)



## Mere intensiv, mere fleksibel, bedre!

|                                    | Side |
|------------------------------------|------|
| Modeller                           | 4    |
| Cenius Special   Cenius Super      | 6    |
| C-Mix-skærsystemer                 | 8    |
| Hurtigskiftesystemet C-Mix-Clip    | 10   |
| Udjævningsværktøjer                | 12   |
| Anvendelsesområder                 | 14   |
| Cenius                             | 16   |
| Cenius-2TX                         | 20   |
| Ceus-2TX                           | 26   |
| Udstyr                             | 32   |
| Genpakning   Pakvalser             | 34   |
| Påbygningssåmaskine GreenDrill     | 38   |
| XTender                            | 40   |
| Tekniske data XTender og XTender-T | 43   |
| Tekniske data Cenius og Cenius-2TX | 44   |
| Tekniske data Ceus-2TX             | 45   |
| AMAZONE Service                    | 46   |

! »Med den hydrauliske dybdeindstilling kan man fra traktorsædet reagere på skiftende jordbundsforhold og sporkomprimering, og derved opnå et perfekt arbejdsresultat.«

(dlz agrarmagazin · 02/2015)

! »Vi er meget tilfredse med det arbejde, som harven udfører. Iblanding, findeling og indarbejdelse gør et godt indtryk efter alle afgrøder.«

(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

# Præsentation af en stærk familie

## Til alle krav

Mange bedrifter søger efter redskaber med flest mulige anvendelser for at begrænse omkostningerne. Stubharven Cenius med påhængsharverne Cenius fra 3 m til 4 m og op-hængsharverne Cenius-2TX fra 4 m til 8 m sørger for løsningen. De kan anvendes til flad stubbearbejdning og til løsning af muldlaget.

Apparatet kan i forskellige udstyrsvarianter tilpasses til stort set alle arbejdsforhold. I forbindelse med en aktiv eller passiv AMAZONE-såkombination er det en fremragende måde at udføre moderne dyrkning på.

| Model                     | Arbejdsbredde |
|---------------------------|---------------|
| Cenius 3003 Special/Super | 3,0 m         |
| Cenius 3503 Special/Super | 3,5 m         |
| Cenius 4003 Special/Super | 4,0 m         |



Cenius 3003 Special

| Model                       | Arbejdsbredde |
|-----------------------------|---------------|
| Cenius 4003-2 Special/Super | 4,0 m         |



Cenius 4003-2 Super

## Vigtigste argumenter for Cenius-familien

- ⊕ Stort udvalg af forskellige C-Mix-skær – det bedst egnede skær til alle arbejdsdybder og enhver brug
- ⊕ Enkle og hurtige skærsift takket være hurtigskiftesystemet C-Mix-Clip
- ⊕ Sikker dybdeføring også under de mest krævende forhold takket være de høje udløsekræfter på tandoverbelastningssikringerne i forbindelse med C-Mix-Special- og C-Mix-Super-tænder
- ⊕ Alsidige udjævningsredskaber sikrer optimal udjævning under alle forhold
- ⊕ Særligt lav trækmodstand og brændstofbesparelser i kombination med fremragende løsne- og blande effekter takket være optimal tandplacering og tandstilling
- ⊕ Efterløbsvalser til enhver lokalitet sikrer optimal genpakning

## Mere med mindre – Cenius

- ✔ Mere stabilitet
- ✔ Mindre tilstopning
- ✔ Mere alsidighed
- ✔ Mindre brændstofforbrug
- ✔ Mere komfort og arbejds kvalitet
- ✔ Mindre slitageomkostninger



Cenius 6003-2TX Super

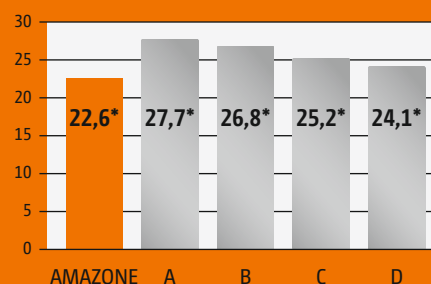
| Model                         | Arbejdsbredde |
|-------------------------------|---------------|
| Cenius 4003-2TX Special/Super | 4,0 m         |
| Cenius 5003-2TX Special/Super | 5,0 m         |
| Cenius 6003-2TX Special/Super | 6,0 m         |
| Cenius 7003-2TX Special/Super | 7,0 m         |
| Cenius 8003-2TX Special/Super | 8,0 m         |

## ✔ POINTVINDER, fra »profi« 6/2017: »Har den laveste trækmodstand og er mest økonomisk«

27 bedømmelseskriterier: **9 gange MEGET GOD, 14 GANGE GOD**

AMAZONE Cenius 5003-2TX Super med topresultater  
i en stor sammenlignende test i tidsskriftet *profi* 5/2017 og 6/2017

I 2016 testede tidsskriftet »profi« de påbyggede grubbere med 4,6 m til 5 m arbejdsbredde i praktisk anvendelse. Arbejdet fandt sted ved arbejdsdybder på 6 cm, 15 cm og 25 cm. I gennemsnit havde traktoren foran Cenius det mest økonomiske brændstofforbrug – ca. 1,5 l mindre end den næstbedste testkandidat. Ved fjernelse af stubbe på en dybde af 6 cm arbejdede Cenius med gåsefodsskær og et forbrug på kun godt 5 l/ha som det laveste.



\* Gennemsnitligt brændstofforbrug i l/ha

- ❗ »Cenius ligger over gennemsnit på næsten alle punkter, især når det drejer sig om effektbehovet og indstillingen.«

(profi – Sammenligningstest Påbyggede grubbere Del 2 · 6/2017)

# Cenius Special

Den økonomiske allround-maskine



Cenius 3003 Special med C-Mix-Special-tænder

## C-Mix-Special-tander med springbolt-overbelastningssikring

C-Mix-Special-tænderne med springbolt-overbelastningssikring er det ideelle og økonomiske alternativ til let og middelsvær jord uden sten. Takket være C-Mix-Special-tændernes lave vægt egner de sig især til traktorer med lav løftekraft.



C-Mix-Special-tand med springbolt-overbelastningssikring

# Cenius Super

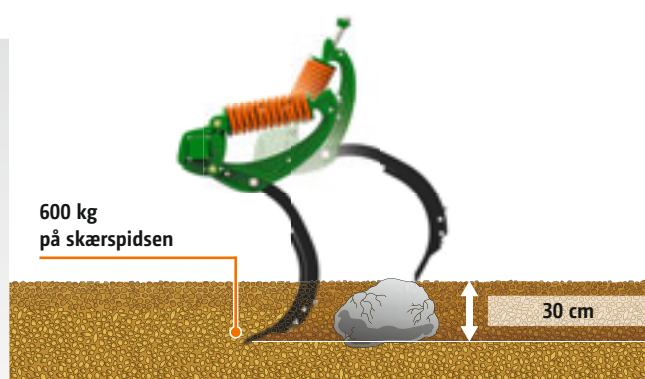
Den bomstærke professionelle grubber



Cenius 3003 Super med C-Mix-Super-tænder

## C-Mix-Super-tænder med 600 kg trykfeder-overbelastningssikring

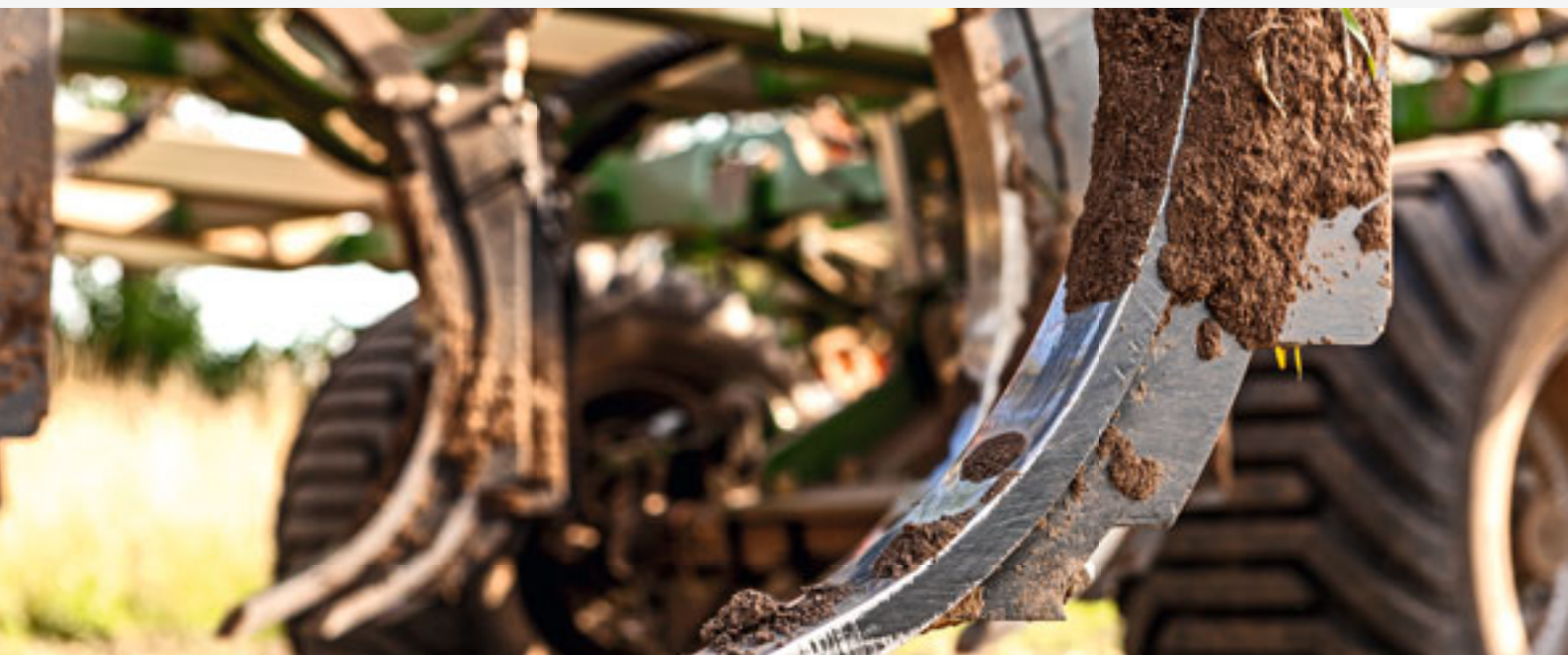
C-Mix-Super-tænderne leverer sammen med overbelastningssikringen et perfekt arbejdsresultat også ved mulddybt arbejde. Udløsekraften for C-Mix-Super-tændernes trykfeder-overbelastningssikring ligger over 600 kg og har en frigang på 30 cm. Hvis den store frigang på 30 cm alligevel ikke rækker, giver C-Mix-Super-tænderne yderligere sikkerhed med en springbolt. På den er det også muligt at arbejde effektivt og kontinuerligt under selv de vanskeligste forhold.



C-Mix-Super-tand med trykfeder-overbelastningssikring

# Skærene

Harvens hjerte:



C-Mix-skær 40 mm med tænder til udbringning af gødningen til Cenius-2TX

## C-Mix-skærsystem

Adskillelsen af ledeplade og skærspids tjener især til at reducere slitageomkostningerne. Alt efter jordtype, lokalitet og jordens fugtighed kan 3 til 5 skærspidser slides op, før det bliver nødvendigt at udskifte ledepladen. Ledeppladerne 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.

❗ »De nye hårdmetalskær er også fantastiske. De har nu klaret 500 ha og holder sandsynligvis 250 ha til. Det er så den tredobbelte levetid af stålskær. Også nabo-bedrifter vil nu, efter vores positive erfaringer, skifte til dette udstyr for professionelle.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

❗ »Enestående stort udvalg af skærtyper.«  
(dlz agrarmagazin · 08/2013)

❗ »En yderligere fordel ved det nye C-Mix-skærsystem er, at den robuste ledeplade ikke skal udskiftes, hver gang man skifter skær.«

(dlz agrarmagazin · 02/2015)

# C-Mix-skærsystem

Den rigtige skærtype til ethvert anvendelsesområde

|                       |              | C-Mix-vingeskær | C-Mix-gåsefodsskær med ledeplade |            | C-Mix-skærspids med ledeplade |            | C-Mix-skærspids med ledeplade |            | C-Mix-skær |
|-----------------------|--------------|-----------------|----------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|------------|------------|
| Varianter             |              | C-Mix-vingeskær | C-Mix-skær                       | C-Mix-Clip | C-Mix-skær                    | C-Mix-Clip | C-Mix-skær                    | C-Mix-Clip | C-Mix-skær |
| Også tilgængelig i HD |              | X               |                                  |            |                               |            | X                             |            | X          |
| Skærbredde            |              | 350 mm          | 320 mm                           |            | 100 mm                        |            | 80 mm                         |            | 40 mm      |
| Arbejdsdybde          | 0 til 5 cm   | ○               | +                                |            | -                             |            | -                             |            | -          |
|                       | 6 til 10 cm  | +               | ++                               |            | ○                             |            | -                             |            | -          |
|                       | 11 til 15 cm | ++              | ○                                |            | +                             |            | ○                             |            | ○          |
|                       | 16 til 20 cm | ○               | ○                                |            | ++                            |            | +                             |            | +          |
|                       | 21 til 25 cm | -               | -                                |            | +                             |            | ++                            |            | ++         |
|                       | 26 til 30 cm | -               | -                                |            | +                             |            | +                             |            | ++         |
| Løsning*              |              | ++              | ++                               |            | +                             |            | +                             |            | ++         |
| Iblanding*            |              | ++              | +                                |            | +                             |            | +                             |            | ○          |
| Skæring*              |              | ++              | ++                               |            | +                             |            | +                             |            | ○          |

- mindre velegnet   ○ egnet   + velegnet   ++ særdeles velegnet

\*afhængigt af den optimale bearbejdningsdybde

Vingskæret på 350 mm, skærspidsen på 80 mm og skæret på 40 mm findes desuden som yderst holdbar HD-variant til særlig høje ydelser. Skærets længde holder sig konstant i hele brugstiden. Det er derfor ikke nødvendigt at efterju-

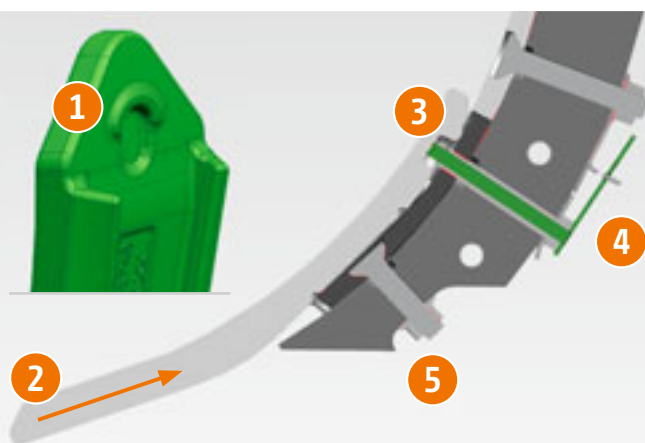
stere dybden. Afhængigt af anvendelse og jordbeskaffenhed er levetiderne op til fem gange længere end med standardsystemer.

# Hurtigskiftesystemet C-Mix-Clip

Hurtig og komfortabel skærudskiftning



- ✓ C-Mix-Clip-montagejern fås for en komfortabel udskiftning af skærspidser.



### C-Mix-hurtigskiftesystem

- 1) Udsparing som tabssikring
- 2) Udskubning af skæret
- 3) Øvre fastgørelsesskrue (hul)
- 4) Sikringsstift
- 5) Øvre fastgørelsesskrue

## Hurtig, sikker og økonomisk

Med C-Mix-Clip-hurtigskiftesystemet tilbyder AMAZONE desuden et system, som tillader et (næsten) værktøjsløst og frem for alt lettere, hurtigere og meget mere komfortabelt skærudskiftning.

C-Mix-Clip-skærsystemet består som det velkendte C-Mix-skær af en ledeplade og en skærspids. Ledepuden skrues også på C-Mix-Clip-systemet sammen med tænderne, og spidsen fastgøres på hurtigskiftesystemet. Efter denne en-gangs og nemme montering af C-Mix-Clip-holderen på tænderne, kan forskellige skærspidser hurtigt skubbes på i forhold til formålet ved hjælp af en let aftagelig sikringsstift. Sikringsstiften føres gennem en hulskrue på bagsiden af tænderne og holder på den måde fast på skærspidsen på C-Mix-Clip-holderen.

Adskillelsen af ledeplade og skærspids tjener især til at reducere slitageomkostningerne. Alt efter jordtype, lokalitet og jordens fugtighed kan 3 til 5 skærspidser slides op, før det bliver nødvendigt at udskifte ledepladen. De nye ledeplader i C-Mix-skærsystemet er spiralformet og sørger sammen med den optimale radius på ledepladen for en perfekt afbøjning af jordstrømmen og dermed en meget høj blandingsintensitet med lav effekt.

Afhængigt af driftsbetingelserne tilbyder AMAZONE tre forskellige skærspidser. C-Mix-Clip-skærspids med 80 mm, C-Mix-Clip-skærspids med 100 mm og en C-Mix-Clip-gåsefodsskærspids med 320 mm. C-Mix-Clip-skær på 80 mm og 100 mm kan også bruges i forbindelse med 350-mm-vingeskær og muliggør dermed også en fuld gennemskæring på hele arealet ved stubkultivering.

## Dine fordele

- ✓ Enkel skærudskiftning – mindre arbejdsindsats
- ✓ Reduktion af klargøringstiderne – færre omkostninger
- ✓ Skærudskiftning på under tre minutter (med 3 m arbejdsbredde)



## C-Mix-Clip-skærspidserne



C-Mix-Clip-skærspids  
80 mm

C-Mix-Clip-skærspids  
100 mm

C-Mix-gåsefodsskærspids  
320 mm

# Udjævning efter mål!



460 mm



460 mm

## 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 udjævningsredskaber. Her kan der vælges mellem tildækningsaggregater med fjedre og glatte eller takkede udjævningstallerkener.

For at sikre en korrekt tilslutning fås kantstallerkner og tildækningsaggregater med fjedre med indstillelig højde og vinkel.

## Udjævningsskiver

Til brug på mellemsvær til svær jord anbefales der efterløbende udjævningstallerkener, efter valg glatte eller takkede.

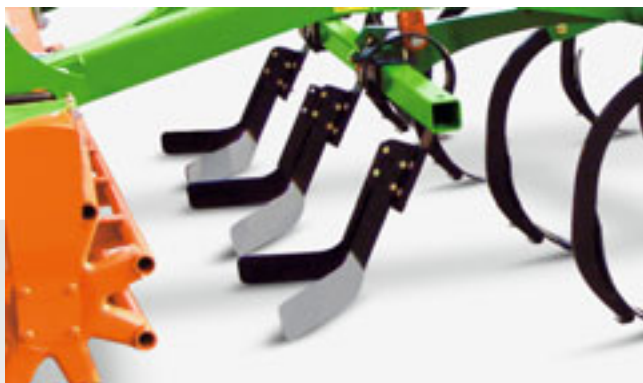
De glatte udjævningstallerkener med en diameter på 460 mm egner sig perfekt til brug på mellemsvær til svær jord i forbindelse med mellemstore halmmængder.

De takkede udjævningstallerkener med en diameter på 460 mm giver en kraftigere blandingseffekt end de glatte udjævningstallerkener og sørger for sikker fremdrift også ved store halmmængder.

## Tildækningsaggregater med fjedre

Til brug på steder med lettere jorde og mindre halmmængde kan Cenius også udstyres med de mere økonomiske tildækningsaggregater med fjedre.

Disse tildækningsaggregater med fjedre er lettere end udjævningstallerkenerne og har en fjederståls-overbelastningssikring. Til optimal tilslutning i kantområdet findes der justerbare kantfjederelementer eller de mere økonomiske stive kanttildækningsaggregater.



Tildækningsaggregater med fjedre

## Pålidelig tallerkenlejring

De enkelte hultallerkener er lejret via gummifjederelementer og har dermed en vedligeholdelsesfri overbelastningssikring. Tallerkenernes lejrer er selvfølgelig vedligeholdelsesfri.



Sideudjævner – højde og hældning kan indstilles separat

# Skal ikke smøres!

Takket være vedligeholdelsesfri tallerkenlejer

2-rækket keglekugleleje

2 x rulleenhed (O-ring)

2 x støberinge med glideflader

Glideringspakning monteret i konisk holder

Drivoliepåfyldning

**Gennemprøvet 1.000.000 gange!**

## Cenius-glideringspakning

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

## Dine fordele

- ✔ Optimal udjævning ved hjælp af tildækningsaggregater med fjedre eller udjævningstallerkener
- ✔ Kanttallerkener, der kan indstilles separat i højde og vinkel, for et perfekt arbejdsresultat i kantområdet
- ✔ Vedligeholdelsesfri tallerkenlejringspakning med livstidssmøring
- ✔ Vedligeholdelsesfri stensikring via gummifjederelementer som standard

❗ »De hule tildækningstallerkener udfører et førsteklases arbejde. De yderste tallerkener er meget lette at skyde ind og ud, og der er gode indstillingsmuligheder i de aflange huller.«

(profi Praktisk test - 07/2011)

# Intensiv og optimal iblanding!



- ❗ »Cenius leverer topresultater under alle forhold.«
- ❗ »Særligt meget ros fra testkørerne var der også til den fremragende forarbejdningskvalitet som Cenius har.«  
(»Der fortschrittliche Landwirt« praktisk test · udgave 10, 05/2013)

- ❗ »AMAZONE tilbyder et bredt udstyrsprogram til Cenius, så du kan dække et bredt indsatsområde med denne maskine, kvaliteten af arbejdet er altid i top. Desuden viste grubberen sig i testen at være driftssikker.«  
(»Der fortschrittliche Landwirt« praktisk test · udgave 10, 05/2013)

# Uanset til hvilken type jord!



Ramme opbygget med 3 rækker på Cenius 3003 Special

## Løselse og blanding

Den 3-radede og 4-radede placering af arbejdsværktøjerne i hovedrammen sikrer en intensiv og optimal iblanding af strårester i den øvre del af jorden. Takket være de lave tandafstande på under 30 cm bearbejdes udtørret og hård jord på hele arealet. De store tandafstande og den store ramme-højde på 80 cm sørger samtidig for høj materiale-gennemstrømning og sikrer maksimal anvendelsessikkerhed.

## Stor passage

En stor frihøjde sikrer en uhindret materialestrøm, også ved store halmmængder. De efterfølgende udjævningsværktøjer udjævner den løsede jord regelmæssigt.

## Komfortabel indstilling

Dybdeindstillingen af udjævningsenheden på alle Cenius foretages hurtigt, sikkert og uden brug af værktøj med kun to spindler. For at forbedre arbejds-kvaliteten og betjeningskomforten tilbyder AMAZONE desuden en hydraulisk indstilling af udjævningsenhederne. Dermed kan den komplette indstilling foretages fra traktorkabinen. Den hydrauliske indstilling giver maksimal komfort og arbejdssikkerhed. På en meget tydelig og fra førersædet synlig skala kan den aktuelle arbejdsposition for udjævnings-elementerne aflæses, så der kan reageres nemt og hurtigt.

Indstillingen af tallerkenrækker og tildækningsaggregater med fjedre til findeling og udjævning indstilles centralt via indstillingsspindler og ligeledes uden brug af værktøj. Indstillelige sideudjævnere muliggør præcis tilslutningskørsel.



Spindler til central indstilling af udjævningsenheden på Cenius-2TX



Cylinder til dybdejustering af udjævningsenheden



! »Den laserskårne, halvrunde skala til udjævningen er i top.«

(profi praktisk test

»Påbyggede grubber del 2« · 06/2017)

# Cenius

Fra **125 hk** traktorydelse

**3, 3,5 og 4 m** arbejdsbredde

stiv eller **4 m sammenklappelig**

## 3-radet

Op til **15 km/h**  
arbejdshastighed



### Vigtigste argumenter

- ⊕ Central trinløs mekanisk arbejdsdybdeindstilling
- ⊕ Fås som ekstraudstyr også med hydraulisk arbejdsdybdeindstilling – til komfortabel indstilling fra førerhuset med overskuelig skala
- ⊕ Nem trinløs indstilling af udjævningsenheden med to spindler – helt uden indstigning i maskinen
- ⊕ Fås som ekstraudstyr med hydraulisk dybdeindstilling af udjævningsenheden – til komfortabel tilpasning fra førerhuset med overskuelig skala
- ⊕ Jordbearbejdning og såning af mellemafgroder i blot en enkelt overkørsel ved hjælp af påbygningssåmaskinen GreenDrill, der fås som ekstraudstyr

Arbejdsdybde

**5 til 30 cm**

Forskellige udstyrsvarianter:

Efter valg som **Cenius Special** eller  
**Cenius Super**

## C-Mix-skærsystem



Kan udvides med påbygningssåmaskine

## GreenDrill

Hurtigskiftesystemet

## C-Mix-Clip

Den 3-radede påhængsharve Cenius med arbejdsbredde fra 3 m til 4 m kan bruges til alt fra flad stubbearbejdning til mulddyb løsning af jorden. Takket være et alsidigt skær- og valseprogram kan apparatet tilpasses til næsten alle arbejdsforhold.



FLERE OPLYSNINGER  
[www.amazone.de/cenius](http://www.amazone.de/cenius)

# Cenius 3003, 3503 og 4003

3-radet påhængsharve i arbejdsbredderne 3 m, 3,5 m og 4 m

## Nem redskabsindstilling!

Ved udviklingen af den nye Cenius-serie blev der lagt vægt på en komfortabel og frem for alt hurtig redskabsindstilling.

Indstillingen af arbejdsdybden sker som standard trinløst, mekanisk, uden værktøj og centralt på ét sted på apparatet via en indstillingsspindel. En tydelig og robust skala bruges til orientering ved indstilling af arbejdsdybden. Cenius fås desuden med en hydraulisk dybdeindstilling.

Dermed kan man også reagere på forskellige jordbundsforhold og arbejdsbetingelser under kørslen. En skala, der er nem at aflæse, hjælper ved hurtig indstilling fra traktorkabinen.

- ① Indstilling af udjævningsenheden
- ② Indstilling af samlet arbejdsdybde via hydraulisk dybdeindstilling



Cylinder til dybdejustering af tandsektionen

| Model                     | Arbejdsbredde |
|---------------------------|---------------|
| Cenius 3003 Special/Super | 3,0 m         |
| Cenius 3503 Special/Super | 3,5 m         |
| Cenius 4003 Special/Super | 4,0 m         |



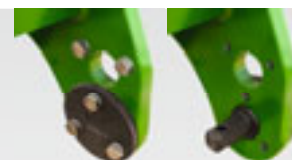
Cenius Special: C-Mix-tænder med springboltsikring og vinkelprofilvalse

- ❗ »Forarbejdningen gjorde et meget velovervejet og solidt indtryk. Også lakeringen var i top.«

(dlz agrarmagazin · 08/2013)

- ❗ »Le vainqueur du comparatif« – »Vinder i sammenligningstesten«
- (La France Agricole, sammenligningstest · 11/2012)

- ✔ Takket være skrueliftarmbolten og de to mulige påbygningshøjder for liftarm og topstang er der mulighed for påbygning i kategori 3 og kategori 3N.



# Cenius 4003-2

Den klapbare påhængsharve med 4 m arbejdsbredde

## Cenius 4003-2, den klapbare i 3-punkts-påbygning

Med Cenius 4003-2 udvides de 3-radede harver med en klapbar påhængsharve. Takket være den hydrauliske sammenklapning kan Cenius 4003-2 trods en arbejdsbredde på 4 m også køres sikkert på vejen.



| Model                       | Arbejdsbredde |
|-----------------------------|---------------|
| Cenius 4003-2 Special/Super | 4,0 m         |



# Cenius-2TX

Fra **200 hk** traktorydelse

**4, 5, 6, 7 og 8 m** arbejdsbredde

**4-radet**

Med **vægtoverføring**

Op til **15 km/h**  
arbejdshastighed



Arbejdsdybde

**5 til 30 cm**

## Vigtigste argumenter

- ⊕ Trinløs mekanisk arbejdsdybdeindstilling
- ⊕ Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling som ekstraudstyr, også ved arbejde uden efterløbsvalse – til komfortabel indstilling fra førerhuset med overskuelig skala
- ⊕ Nem trinløs indstilling af udjævningsenheden med to spindler, helt uden indstigning i maskinen
- ⊕ Fås som ekstraudstyr med hydraulisk dybdeindstilling af udjævningsenheden – til komfortabel tilpasning fra førerhuset med overskuelig skala
- ⊕ Høj manøvredegtighed på forageren og gode køreegenskaber på vejen med det stort dimensionerede midterchassis
- ⊕ Jordbearbejdning til efterårsfure eller under våde forhold kan udføres helt ubesværet uden efterløbsvalse – inkl. løsnetænder bag hjulene
- ⊕ Hurtig sammenklapning og udklapning af udliggerarmene
- ⊕ Reduktion af den uproduktive tid takket være begrænset vedligeholdelsesbehov og ganske sjældne skærskift i forbindelse med C-Mix-HD-skærene, der fås som ekstraudstyr
- ⊕ Slipreduktion med supplerende kraftoverførsel på op til 1.500 kg til traktorens bagaksel med trækraftunderstøttelsen, der fås som ekstraudstyr
- ⊕ Ved løsning i dybden kan der arbejdes med det halve antal tænder – med henblik på reduktion af den nødvendige trækraft og brændstofforbruget

## C-Mix-skærsystem

Forskellige udstyrsvarianter:

Efter valg som **Cenius Special** eller **Cenius Super**

## Integreret midterchassis

Kan klappes ud på kun **10** sekunder



Hurtigskiftesystemet

## C-Mix-Clip

Kan udvides med påbygningssåmaskine

## GreenDrill



Den 4-radede påhængsharve Cenius-2TX med arbejdsbredder fra 4 m til 8 m kan bruges til alt fra flad stubbearbejdning til mulddyb løsning af jorden. Takket være et alsidigt skær- og valseprogram kan apparatet tilpasses til næsten alle arbejdsforhold. Det integrerede midterchassis giver ikke kun maskinen en høj manøvredegtighed på vejen, men muliggør også ved behov arbejde uden efterløbsvalse.



**FLERE OPLYSNINGER**  
[www.amazone.de/cenius-2TX](http://www.amazone.de/cenius-2TX)

# Cenius-2TX

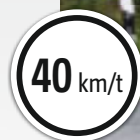
4-radede påhængsharver i arbejdsbredder på 4 m, 5 m, 6 m, 7 m og 8 m



Få succes med Cenius og Cenius-2TX på dit landbrug – stort anvendelsesområde

- ✓ Flad stubbearbejdning direkte efter høsten: 5 til 12 cm
- ✓ Mellemdyb jordbearbejdning og intensiv iblanding af afgrøderester: 12 til 20 cm
- ✓ Løsning af muldlaget: 20 til 30 cm
- ✓ Såbedsklargøring om foråret
- ✓ Indarbejdning af fast og flydende samt organisk gødning

# Den effektive universalmaskine



❗ »Under transport står Cenius TX stabilt på sit store understel.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

## Maksimal fleksibilitet

Den 4-radede tandplacering med svingbare tænder, 28 cm tandafstand og 80 cm rammehøjde muliggør en variabel og tilstopningsfri brug.

| Model                         | Arbejdsbredde |
|-------------------------------|---------------|
| Cenius 4003-2TX Special/Super | 4,0 m         |
| Cenius 5003-2TX Special/Super | 5,0 m         |
| Cenius 6003-2TX Special/Super | 6,0 m         |
| Cenius 7003-2TX Special/Super | 7,0 m         |
| Cenius 8003-2TX Special/Super | 8,0 m         |

## Stor slagkraft

Arbejdsbredder på op til 8 m, giver sammen med vægtoverførselsudstyret, der fås som ekstraudstyr, en høj arealydelse. Takket være midterchassiset kører Cenius-2TX særlig manøvredegytigt på vejen og på marken.

## Hurtig på vejen

På de mindre trukne apparater Cenius 4003-2TX og 5003-2TX er der som standard monteret dæk af størrelsen 400/60-22,5, mens der på de større apparater 6003-2TX til 8003-2TX som standard er monteret den store størrelse 550/45-22,5. Disse fås efter valg også til Cenius 4003-2TX og Cenius 5003-2TX. Dækstørrelsen 700/40-22,5 fås ligeledes til de større apparater. Med tryklufsbremsen er en hurtig transportkørsel med 40 km/t tilladt.

## Maksimal komfort

Med den optimale forskydning af tyngdepunktet og et optimeret hydrauliksystem klapper rammen på Cenius-2TX ud på kun 10 sekunder og sætter dermed helt nye standarder i denne klasse.

(profi Sammenligningstest Påbyggede grubbere Del 2 · 6/2017)

Den valgfrie, trinløse og hydrauliske arbejdsdybdeindstilling inkl. skala til aflæsning af arbejdspositionen sørger desuden for en fleksibel tilpasning til forskellige jordforhold.

En ekstra hydraulisk tallerkensektionsjustering gør det muligt at foretage en indstilling fra traktorens kabine og giver maksimal komfort og arbejdsikkerhed.

❗ »Udover en god forarbejdning er Cenius 5003-2TX Super kendetegnet ved en meget god iblanding, findeling og udjævning. I den forbindelse er overbelastningssikringens udløsetryk også tilstrækkeligt til store arbejdsdybder. Spektret af mulige skær er meget stort, ligesom udvalget af pakvalser.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

❗ »I 5 m arbejdsbredde giver stubharven et rigtig godt resultat. Selv lange majsstængler arbejdes godt ned i jorden.«  
(dlz agrarmagazin · 02/2015)

❗ »På trods af sin længde er Cenius TX Super meget manøvredegytigt.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

# Midterchassis i særklasse



Anvendelse af Cenius 5003-2TX Super med Dobbelt-U-profil-valse



Anvendelse af Cenius 6003-2TX Super uden pakvalse

- ❗ »Resultatet af arbejdet: Jorden er blandet godt igennem, særdeles godt jævnet og hjulene er rene.«
- ❗ »Valsen er meget praktisk anvendeligt og passer 100 procent til vores driftssted. I hele brugstiden er den ikke stoppet til en eneste gang.«

(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)



Skala til den hydrauliske arbejdsdybdeindstilling af tandsektionen



❗ »Med de skruede beslag kan valse let afmonteres til våde betingelser eller en grov »efterårsfure.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)

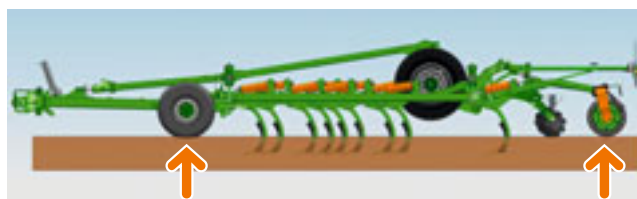
## Central og enkel dybdejustering

Støttehjulene overtager dybdeføringen i det forreste område. Ved maskinens bagende overtager pakvalserne denne opgave.

Skal arbejdsdybden indstilles som reaktion på underlag eller struktur skader under kørsel, anbefales denne ekstra, trinløse hydrauliske dybdeindstilling. Dybdeindstillingen af støttehjulene, transporthjulene og pakvalse er synkroniseret i et hydraulik system i et dobbeltvirkende hydraulikudtag – en stor komfortforbedring for enhver Cenius-2TX!

Ved arbejde med pakvalser defineres den nødvendige løftehøjde for chassiset helt nøjagtigt. Ændrer man under kørsel arbejdsdybden ved hjælp af den hydrauliske dybdeindstilling, tilpasses transporthjulenes løftehøjde automatisk. Således forhindres »medløbende« hjul. Hvis man imidlertid ønsker et understøttende medløb på meget lette jorder, kan dette også indstilles.

Ved meget våde forhold sent på efteråret eller klargøring af marken til vinteren er det muligt at anvende Cenius-2TX uden efterløbsvalse. I dette specielle tilfælde bruges chassiset til dybdeføring. Komfortable afstandselementer, der kan svinges ind, placeret på stempelstangen på understellet hydraulikcylinder holder understellet i arbejdsdybden. De efter hjulene monterede tænder, vil virke som spurløsner og sikre et ensartet arbejdsresultat.



❗ »Støttehjulene foran og den efterløbende valse bagpå holder den indstillede arbejdsdybde stabilt.«  
(dlz agrarmagazin · 02/2015)

❗ »Komfortabel og praktisk er den hydrauliske dybdeindstilling af tænderne, som Amazone tilbyder efter ønske.«  
(profi praktisk test »Påbyggede grubbere del 2« · 06/2017)

# Ceus-2TX

Bland fladt og løsn dybt

Fra **200 hk** traktorydelse

**4, 5, 6 og 7 m** arbejdsbredde

Med **C-Mix-**  
**skærsystem**

Arbejdsdybde tænder

op til **30 cm**



Op til **15 km/h**  
arbejdshastighed

## Vigtigste argumenter

- ⊕ I en og samme arbejdsgang en fladt skærende og dybt løsnende jordbearbejdning
- ⊕ Mulighed for enkeltindsats med tallerkensektionen eller tandsektionen alene
- ⊕ Catros<sup>+</sup>-tallerkensektion med vedligeholdelsesfrie tallerkenlejer, stensikringer over gummidederelementer og individuelle tallerkenophæng
- ⊕ Cenius-Super-tandsektion med trykfjeder-overbelastningssikringer med over 600 kg udløsekraft og supplerende springbolte
- ⊕ Jordbearbejdning til efterårsfure eller under våde forhold kan udføres helt ubesværet uden efterløbsvalse – inkl. løsnætænder bag hjulene
- ⊕ Høj manøvrerdygtighed på forageren og gode køreegenskaber på vejen takket være stort dimensioneret midterchassis
- ⊕ Maksimal passage takket være optimalt valgt tandafstand på tandsektionen
- ⊕ Trinløs mekanisk arbejdsdybdeindstilling
- ⊕ Hydraulisk dybdeindstilling af skive- og tandsektion samt udjævningsredskaberne som ekstraudstyr – til komfortabel indstilling fra førerhuset med overskuelige skalaer
- ⊕ Intensiv gennemblanding af jorden og driftssikker dybdeføring i kombination med lavt specifikt brændstofforbrug

# Integreret midterchassis

Kombination af

## tallerkener og tænder

Arbejdsdybde tallerkener

5 til 14 cm



Hurtigskiftesystemet

## C-Mix-Clip

Kan udvides med påbygningssåmaskine

## GreenDrill



Påhængs-tallerkenharve-grubber-kombinationen Ceus-2TX med arbejdsbredder på 4 m til 7 m er den mest fleksible jordbearbejdningmaskine i segmentet. Takket være kombinationen af tallerkensektion og tandsektion tilbyder Ceus med de mange fordele fra AMAZONE tallerkenharver og AMAZONE grubbere en maksimal ydelse. Ceus egner sig både til bearbejdning af stubbe og til jordbearbejdning, dybdegående løsning, klargøring af såbed og især til bedrifter med meget organisk materiale.



FLERE OPLYSNINGER

[www.amazone.de/ceus-2TX](http://www.amazone.de/ceus-2TX)

# Påhængs-tallerkenharve-grubber-kombination Ceus-2TX

Maksimal effekt i kun én overkørsel med højeste fleksibilitet



Ceus 6000-2TX i praktisk anvendelse

- ❗ »Under demonstrationen tog Ceus 6000-2TX Super sig rigtigt godt ud.«
- ❗ »Ceus kan også bruges som decideret kort tallerkenharve eller kun med grubbertænderne.«

(profi Praktisk test »Amazone Grubberkombination Ceus 6000-2TX Super« · 11/2017)

- ❗ »Vi var også meget glade for de tre store skalaer, der gør indstillingerne meget overskuelige.«

(profi Praktisk test »Amazone Grubberkombination Ceus 6000-2TX Super« · 11/2017)



## Uanset om det er fladt eller dybt

Med Ceus 4000-2TX, 5000-2TX, 6000-2TX og 7000-2TX præsenterer AMAZONE et nyt og fleksibelt maskinkoncept. Ceus kombinerer brugen af en kompakt tallerkenharve til flad bearbejdning med en tandsektion til dyb løsning af jorden. Med denne kombination er Ceus-2TX det perfekte bearbejdningsapparat til bedrifter, som skal indarbejde store organiske masser som kernemajs eller mellemafgrøder, eller som gerne vil arbejde meget fleksibelt på samme apparat med indarbejdning og fladt eller dybt. Med arbejdhastigheder på 8 til 15 km/h kan der opnås høje arealydelser.

### Flere arbejds gange i én overkørsel

Med den nye påhængs-tallerkenharve-grubber-kombination kan flere arbejdsprocesser 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 på op til 30 cm arbejdsdybde, følger tandsektionen med C-Mix-Super-tænderne. Desuden øger understøtningen af tandsektionen ved bearbejdningen skærevirkningen af den forankørende tallerkensektion.

### Den forankørende tallerkensektion

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. De enkeltvist ophængte tallerkener, der er sikret via

gummielementer til optimal jordtilpasning samt tallerkernes vedligeholdelsesfrie lejrings i oliebad er identiske i konstruktion med dem, der findes på den 10.000 gange gennemprøvede kompakte tallerkenharve Castros. Tandafstanden på 12,5 cm og den stejle tallerkenindfaldsvinkel på 17° i forreste og 14° i den bageste række sikrer en bearbejdning over hele arealet samt en perfekt iblanding af det organiske materiale.

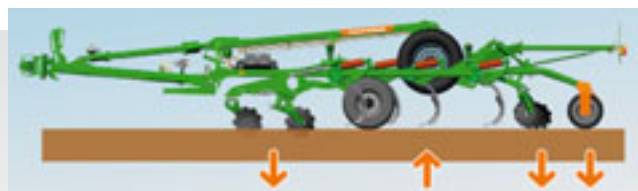
Arbejdsdybdeindstillingen af tallerkensektionen foretages via et parallelogramophæng, hvor indgrebsintensiteten kan ændres ved at dreje på tallerkensektionen. Også ved tandsektionens maksimale arbejdsdybde kan tallerkensektionen deaktiveres fuldstændigt i den øverste position. På den måde er en dyb løsning af jorden også mulig uden at bruge tallerkensektionen. Det sparer trækraft og brændstof.



Arbejde uden tallerkensektion



Ceus med alle værktøjer i arbejdsstilling



Arbejde uden tandsektion

# Ceus-2TX

## Fleksibel – helt ned i detaljen



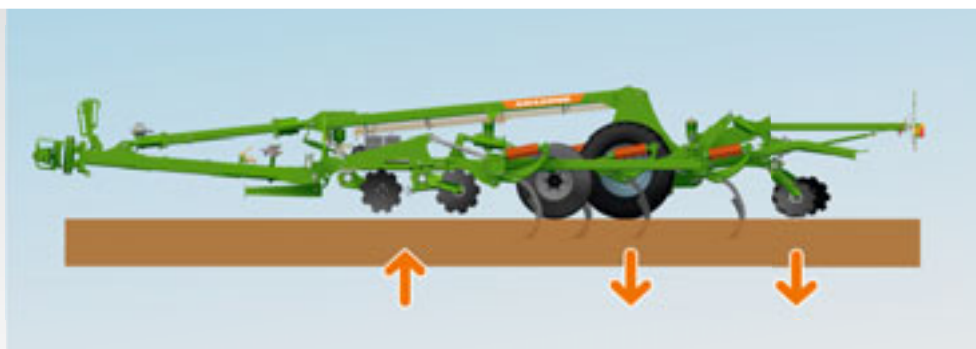
### Arbejde uden valse

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

Komfortable afstandselementer, der kan svinges ind, placeret på stempelstangen på understellets cylinder holder understellet, som også på Cenius-2TX, i arbejdsdybden.

### Rolig kørsel

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





Arbejdsdybdevisningerne for tre værktøjsenheder

## Udjævningsenhed til en jævn overflade

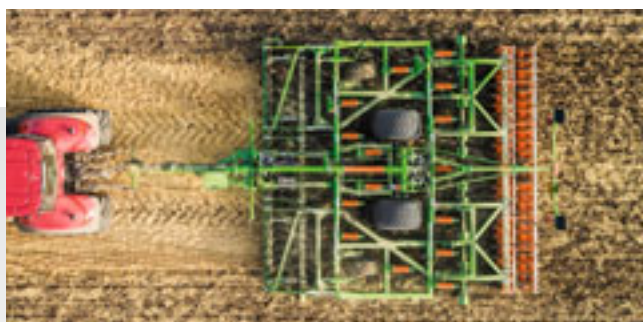
Efter tallerkensektionen og tandsektionen følger udjævningsenheden, der efter valg kan udstyres med glatte eller takkede tallerkener eller med tildækningsaggregater med fjedre. Gummifjederelementerne bruges også her som overbelastningsikring. Til en optimal tilslutning kan alle sideudjævnere indstilles separat i højden og hældningen.

### Komfortabel arbejdsdybdeindstilling

Både den forankørende kompakte tallerkenharve samt tandsektionen og udjævningsenheden kan udstyres med en hydraulisk dybdeindstilling. Den hydrauliske indstilling af tandsektionen kan også foretages ved anvendelser uden valse.

## 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.



Bag hvert hjul følger der en tand til løsning af sporet

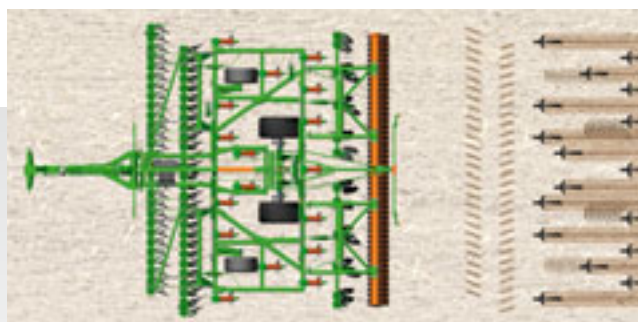


Ceus-2TX under vejtransport

## Høj manøvredegtighed og hurtig transport

Det indvendige TX-understel på Ceus-2TX giver mulighed for en høj manøvredegtighed ved forageren og en komfortabel vejtransport. Til endnu større sikkerhed ved vejtransport kan de 6 og 7 m brede maskiner desuden udstyres med store 700-dæk. Afhængigt af landebegrænsningerne er der også for Ceus-2TX mulighed for godkendelse til hurtig vejtransport på op til 40 km/t.

Til at udstyre tandsektionen kan der vælges mellem hele AMAZONE C-Mix-skærsystemet. Med en tandafstand på ca. 40 cm har Ceus også ved løsning af de dybe jordlag en yderst lav trækmodstand samt med en høj passage af organisk materiale. Som overbelastningssikring er C-Mix-Supertænderne monteret med en udløsekraft på 600 kg. Hvis der kun skal udføres en flad stubbearbejdning, kan man løfte tandsektionen ud og kun arbejde med den forankørende tallerkensektion.



# Det rigtige udstyr til enhver grubber

Til alle krav



Cenius 7003-2TX Super

! »Vægtoverføringen, der leveres som ekstraudstyr, ville vi ikke være foruden på den fugtige jordbund. Hjulslip er tydeligt mindre, hvorved brændstofforbruget reduceres, og arealydelsen øges betydeligt.«

(dlz agrarmagazin · 02/2015)

! »Traktionsforstærkeren er et stort plus, som vi ikke længere vil undvære.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)



Traktionsforstærkningen reducerer hjulslip og dermed brændstofforbruget. Med meget enkel tilgængelighed kan traktionen forøges i en håndvending ved hjælp af en stophane.

## Traktionsforstærkning til Cenius-2TX

- ✓ Reduktion af traktorens hjulslip
  - Vægtoverføring fra Cenius TX til traktorens bagaksel
  - Op til 1.500 kg ekstravægt på bagakslen
- ✓ Reduktion af slip
- ✓ Forøgelse af arealydelsen
- ✓ Reduktion af brændstofforbruget

- ❗ »Godt ekstraudstyr: I boksen er der plads til værktøj og endnu et skærsæt. Der er endda et magasin til springbolte.«  
(profi praktisk test »Påbyggede grubbere del 2« · 06/2017)



Transportboks, praktisk og stor! Værktøj, springbolte eller skærspidser – tag det med, du har brug for!

## Påsætning til Cenius-2TX og Ceus-2TX

Tilkoblingen sker med flanger, hvilket giver maksimal fleksibilitet. På denne måde kan der vælges en passende tilkobling til enhver traktor, uanset om det er tilkobling med trækarme i kategori III, IV, V, med forskellige trækøjer eller med kuglekobling K80.

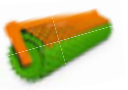
- ❗ »Takket være flangemontering er skiftet af tilkoblingsmåde intet problem.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)
- ❗ »Praktisk: Trækstangscylinderen kan også anvendes til på- og frakobling af harven, ved at indstille trækstangen højere eller lavere.«  
(traction – Arbejdsprøve AMAZONE Cenius 5003-2TX Super · 3/2016)



Flangemonteret påhæng – til enkel og fleksibel udskiftning af de forskellige påhængsmuligheder

# Den rigtige efterløbsvalse til enhver jordbund

## Genpakning og dybdeføring

|                 |                                 |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                                 | Rørpakkervalse<br>SW 520 mm                                                       | Rørpakkervalse<br>SW 600 mm                                                       | Tandpakkervalse<br>PW 600 mm                                                      | Tandemrørpak-<br>kervalse<br>TW 520/380 mm                                         | Vinkelprofilvalse<br>WW 580 mm                                                      | U-profil-valse<br>UW 580 mm                                                         |
| svær jord       | Findeling                       | ○                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                  | ++                                                                                  | ○                                                                                   |
|                 | Genpakning                      | ○                                                                                 | ○                                                                                 | +                                                                                 | ○                                                                                  | +                                                                                   | ○                                                                                   |
|                 | Selvkørende (skubbes)           | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Bæreevne                        | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | +                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for sten        | ○                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | —                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for tilklæbning | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Ringegrad af tilstopning        | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                  | +                                                                                   | +                                                                                   |
| middelsvær jord | Findeling                       | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                 | ++                                                                                  | ○                                                                                   |
|                 | Genpakning                      | ○                                                                                 | ○                                                                                 | +                                                                                 | ○                                                                                  | ++                                                                                  | +                                                                                   |
|                 | Selvkørende (skubbes)           | ++                                                                                | ++                                                                                | +                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Bæreevne                        | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                | +                                                                                  | ++                                                                                  | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for sten        | ○                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | —                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for tilklæbning | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | +                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ringegrad af tilstopning        | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                  | +                                                                                   | ++                                                                                  |
| let jord        | Findeling                       | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                 | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Genpakning                      | ○                                                                                 | ○                                                                                 | +                                                                                 | ○                                                                                  | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Selvkørende (skubbes)           | ++                                                                                | ++                                                                                | +                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   | +                                                                                   |
|                 | Bæreevne                        | ○                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for sten        | ○                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | —                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom<br>over for tilklæbning | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ○                                                                                  | +                                                                                   | ++                                                                                  |
|                 | Ringegrad af tilstopning        | +                                                                                 | +                                                                                 | ○                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   | ++                                                                                  |

– mindre velegnet   ○ egnet   + velegnet   ++ særdeles velegnet

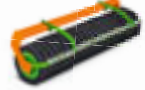


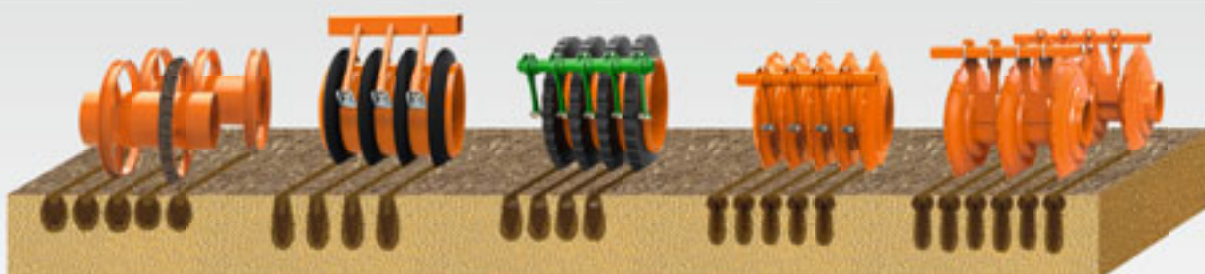
## Pakvalse og strigle – en effektiv kombination om foråret

Til nogle pakvalser fås som ekstraudstyr en strigle til yderligere findeling og perfekt udjævning af jordoverfladen.

Ved brug sættes striglen i en let vibrerende bevægelse. Derved forbliver store jorddele på overfladen og forhindrer tilslamning ved kraftig regn. Den fine jord føres ned i sådybde.



|                 |                              |  |  |  |  |  |
|-----------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                              | Dobbelt-U-profil-valse<br>DUW 580 mm                                              | Kileringsvalse<br>KW 580 mm                                                       | Kileringsvalse<br>med matrixprofil<br>KWM 650 mm                                  | Disc-valse<br>DW 600 mm                                                            | Dobbelt-Disc-valse<br>DDW 600 mm                                                    |
| svær jord       | Findeling                    | ○                                                                                 | ○                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                  | ++                                                                                  |
|                 | Genpakning                   | ○                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Selvkørende (skubbes)        | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Bæreevne                     | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom over for sten        | ++                                                                                | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom over for tilklæbning | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ringe grad af tilstopning    | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
| middelsvær jord | Findeling                    | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   |
|                 | Genpakning                   | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Selvkørende (skubbes)        | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Bæreevne                     | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom over for sten        | ++                                                                                | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom over for tilklæbning | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ringe grad af tilstopning    | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
| let jord        | Findeling                    | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                 | +                                                                                  | +                                                                                   |
|                 | Genpakning                   | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Selvkørende (skubbes)        | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                  | +                                                                                   |
|                 | Bæreevne                     | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                  | +                                                                                   |
|                 | Ufølsom over for sten        | ++                                                                                | +                                                                                 | +                                                                                 | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ufølsom over for tilklæbning | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | ++                                                                                 | ++                                                                                  |
|                 | Ringe grad af tilstopning    | ++                                                                                | +                                                                                 | ++                                                                                | +                                                                                  | ++                                                                                  |



# Pakvalse- og Striglekombinationer

|            |                 |          | Rørpakkervalse SW<br>520 mm |                 |                 |                 |                 | Rørpakkervalse SW<br>600 mm |                 |                 |                 |                 | Tandpakkervalse PW<br>600 mm |                 |                 |     |                 | Tandemrørpakkervalse<br>TW 520/380 mm |                 |                 |                   |                   | Vinkelprofilvalse<br>WW 580 mm |                   |                   |                   |     | U-profil-valse UW<br>580 mm |     |     |     |     |
|------------|-----------------|----------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
|            |                 |          | 2,0                         | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                         | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                          | 2,5             | 3,0             | 3,5 | 4,0             | 2,0                                   | 2,5             | 3,0             | 3,5               | 4,0               | 2,0                            | 2,5               | 3,0               | 3,5               | 4,0 | 2,0                         | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 4,0 |
| Cenius     | fast            | 3003     |                             |                 | 1x <sup>1</sup> |                 |                 |                             | 1x <sup>1</sup> |                 |                 |                 |                              | 1x <sup>1</sup> |                 |     |                 |                                       | 1x <sup>3</sup> |                 |                   |                   | 1x <sup>1,4</sup>              |                   |                   |                   |     | 1x <sup>1,5</sup>           |     |     |     |     |
|            |                 | 3503     |                             |                 |                 | 1x <sup>1</sup> |                 |                             |                 | 1x <sup>1</sup> |                 |                 |                              | 1x <sup>1</sup> |                 |     |                 |                                       | 1x <sup>3</sup> |                 |                   |                   | 1x <sup>1,4</sup>              |                   |                   |                   |     | 1x <sup>1,5</sup>           |     |     |     |     |
|            |                 | 4003     |                             |                 |                 |                 | 1x <sup>1</sup> |                             |                 |                 | 1x <sup>1</sup> |                 |                              |                 | 1x <sup>1</sup> |     |                 |                                       | 1x <sup>3</sup> |                 |                   |                   | 1x <sup>1,4</sup>              |                   |                   |                   |     | 1x <sup>1,5</sup>           |     |     |     |     |
| Cenius-2TX | sammenklappelig | 4003-2   | 2x <sup>1</sup>             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                              |                 |                 |     | 2x <sup>3</sup> |                                       |                 |                 | 2x <sup>1,4</sup> |                   |                                |                   |                   | 2x <sup>1,5</sup> |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 4003-2TX | 2x <sup>1</sup>             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                              |                 |                 |     | 2x <sup>3</sup> |                                       |                 |                 | 2x <sup>1,4</sup> |                   |                                |                   |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 5003-2TX |                             | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 |                             | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup>              |                 |                 |     |                 | 2x <sup>3</sup>                       |                 |                 |                   | 2x <sup>1,4</sup> |                                |                   |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 6003-2TX |                             |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                             |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                              | 2x <sup>1</sup> |                 |     |                 |                                       | 2x <sup>3</sup> |                 |                   |                   | 2x <sup>1,4</sup>              |                   |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 7003-2TX |                             |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                             |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                              |                 | 2x <sup>1</sup> |     |                 |                                       | 2x <sup>3</sup> |                 |                   |                   |                                | 2x <sup>1,4</sup> |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 8003-2TX |                             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                              |                 |                 |     | 2x <sup>1</sup> |                                       |                 |                 | 2x <sup>3</sup>   |                   |                                |                   |                   | 2x <sup>1,4</sup> |     |                             |     |     |     |     |
| Ceus-2TX   | sammenklappelig | 4000-2TX | 2x <sup>1</sup>             |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup>             |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                              |                 |                 |     | 2x <sup>3</sup> |                                       |                 |                 | 2x <sup>1,4</sup> |                   |                                |                   |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 5000-2TX |                             | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 |                             | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup>              |                 |                 |     |                 | 2x <sup>3</sup>                       |                 |                 |                   | 2x <sup>1,4</sup> |                                |                   |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 6000-2TX |                             |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                             |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                              | 2x <sup>1</sup> |                 |     |                 |                                       | 2x <sup>3</sup> |                 |                   |                   |                                | 2x <sup>1,4</sup> |                   |                   |     |                             |     |     |     |     |
|            |                 | 7000-2TX |                             |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                             |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                              |                 | 2x <sup>1</sup> |     |                 |                                       |                 | 2x <sup>3</sup> |                   |                   |                                |                   | 2x <sup>1,4</sup> |                   |     |                             |     |     |     |     |

|            |                | Dobbelt-U-profil-valse DUW 580 mm |                 |                 |                 |                 | Kileringsvalse KW 580 mm |                 |                 |                 |                 | Kileringsvalse med matrixprofil KWM 650 mm |                 |                 |                 |                 | Disc-valse DW 600 mm |                 |                 |                 |                 | Dobbelt-Disc-valse DDW 600 mm |     |     |     |     | Dobbelt strigle DS |     |     |     |     |  |
|------------|----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----|--|
|            |                | 2,0                               | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                      | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                                        | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                  | 2,5             | 3,0             | 3,5             | 4,0             | 2,0                           | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 2,0                | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 4,0 |  |
| Cenius     | fast           | 3003                              |                 |                 | 1x <sup>3</sup> |                 |                          |                 |                 | 1x <sup>1</sup> |                 |                                            |                 |                 | 1x <sup>2</sup> |                 |                      |                 |                 | 1x <sup>2</sup> |                 |                               |     |     | 1x  |     |                    |     |     |     |     |  |
|            |                | 3503                              |                 |                 |                 | 1x <sup>3</sup> |                          |                 |                 |                 | 1x <sup>1</sup> |                                            |                 |                 |                 | 1x <sup>2</sup> |                      |                 |                 |                 | 1x <sup>2</sup> |                               |     |     | 1x  |     |                    |     |     |     |     |  |
|            |                | 4003                              |                 |                 |                 |                 | 1x <sup>3</sup>          |                 |                 |                 |                 | 1x <sup>1</sup>                            |                 |                 |                 |                 | 1x <sup>2</sup>      |                 |                 |                 |                 | 1x <sup>2</sup>               |     |     |     |     | 1x                 |     |     |     |     |  |
| Cenius-2TX | sammenkappelig | 4003-2                            |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup>          |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup>                            |                 |                 |                 |                 | 2x                   |                 |                 |                 |                 | 2x                            |     |     |     |     |                    |     |     |     |     |  |
|            |                | 4003-2TX                          | 2x <sup>3</sup> |                 |                 |                 |                          | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 |                                            | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                 |                      | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                 |                               | 2x  |     |     |     | 2x                 |     |     |     |     |  |
|            |                | 5003-2TX                          |                 | 2x <sup>3</sup> |                 |                 |                          |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                                            |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                      |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                               |     | 2x  |     |     |                    | 2x  |     |     |     |  |
|            |                | 6003-2TX                          |                 |                 | 2x <sup>3</sup> |                 |                          |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                                            |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                      |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                               |     |     | 2x  |     |                    |     | 2x  |     |     |  |
|            |                | 7003-2TX                          |                 |                 |                 | 2x <sup>3</sup> |                          |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                                            |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                      |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                               |     |     |     | 2x  |                    |     |     | 2x  |     |  |
|            |                | 8003-2TX                          |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>3</sup>          |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup>                            |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup>      |                 |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup>               |     |     |     |     |                    | 2x  |     |     | 2x  |  |
| Ceus-2TX   | sammenkappelig | 4000-2TX                          | 2x <sup>3</sup> |                 |                 |                 |                          | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                 |                                            | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                 |                      | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                 |                               | 2x  |     |     |     | 2x                 |     |     |     |     |  |
|            |                | 5000-2TX                          |                 | 2x <sup>3</sup> |                 |                 |                          |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                 |                                            |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                      |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                 |                               |     | 2x  |     |     |                    | 2x  |     |     |     |  |
|            |                | 6000-2TX                          |                 |                 | 2x <sup>3</sup> |                 |                          |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                 |                                            |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                      |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                 |                               |     |     | 2x  |     |                    |     | 2x  |     |     |  |
|            |                | 7000-2TX                          |                 |                 |                 | 2x <sup>3</sup> |                          |                 |                 |                 | 2x <sup>1</sup> |                                            |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                      |                 |                 |                 | 2x <sup>2</sup> |                               |     |     |     | 2x  |                    |     |     | 2x  |     |  |

<sup>1</sup>Striglesystem\* for pakvalser SW, PW, KW, WW & UW

<sup>2</sup>Striglesystem for pakvalser KWM & DW

<sup>3</sup>Striglesystem for pakvalser TW & DUW

<sup>4</sup>Fjederknivsystem\* for pakvalser WW

<sup>5</sup>Fjederdydersystem for pakvalser UW

## Strigleudvalg

\*Bemærk! I forbindelse med TS-Chassis er det ikke muligt at vende på pakvalsen.



Striglesystem\*  
for pakvalser  
SW, PW, KW, WW & UW



Striglesystem  
for pakvalser  
KWM & DW



Striglesystem  
for pakvalser TW & DUW



Fjederknivsystem\*  
for pakvalser WW



Fjederdydersystem  
for pakvalser UW

## Optimal til flad jordbearbejdning



Udskiftning af den dobbelte strigle er lige så enkel som udskiftning, 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 Cenius-2TX og Ceus-2TX. 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 Cenius-2TX og Ceus-2TX er disse ideelle allround-redskaber i ethvert landbrug.

### 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 mikrobiologisk aktivitet, og dermed mobiliseres næringsstoffer
- ✔ Minimering af vandfordampningen fra jorden

Dobbelt strigle til flad bearbejdning



# GreenDrill – påbygningssåmaskine til fin såsæd og mellemafgrøder



Cenius 7003-2TX Super med påbygningssåmaskine GreenDrill 500

Påbygningssåmaskinen GreenDrill muliggør samtidig såning af mellemafgrøder og fin såsæd i en enkelt arbejds gang. Med beholderstørrelser på 200 og 500 l er GreenDrill ideel som

påbygningssåmaskine til maskiner til jordbearbejdning eller til konventionelle såmaskiner.



## Såning af mellemafgrøder og jordbehandling i én arbejds gang

Mulighed for direkte såning af mellemafgrøder i forbindelse med jordbearbejdningen opnås med påbygningssåmaskinen GreenDrill fra AMAZONE. Den kan kombineres med både de kompakte tallerkenharver Catros, Catros<sup>XL</sup> og Certos samt med stubharven Cenius, rotorgrubberen KG eller rotorharven KE. Såsæden fordeles via prelplader.

GreenDrill-såsædsbeholderen rummer 200 l eller 500 l og den er let tilgængelig via trappetrin. I doseringsområdet under såsædsbeholderen er der monteret en såaksel, som kan udstyres med normale eller fine såhjul alt efter såmaterialelets beskaffenhed og udbringningsmængden. Såakslens drives elektrisk, og blæseren drives elektrisk eller hydraulisk.

## Komfortabel betjening

Maskinen kan betjenes med betjeningsterminal 5.2. Den bruges til kobling af både såakslen og blæseren. Desuden er en menu med valgmuligheder til rådighed til understøttelse af kalibreringen og visning af kørehastigheden, det bearbejdede areal og antal arbejdstimer. Såakslens omdrejningstal tilpasses automatisk efter skiftende kørehastigheder, når betjeningsterminalen sluttes til den 7-polede stikbøsning til traktorsignalet.

## Vigtigste argumenter

- ⊕ Så mellemafgrøder og fin såsæd direkte ved stubbearbejdningen eller jordbearbejdningen
- ⊕ Forskellige doseringsvalser er tilgængelige
- ⊕ Indarbejdning på et bredt areal via prelplade
- ⊕ Let adgang via trin
- ⊕ Moderne betjeningsterminal i to udstyrsvarianter



Cenius 3003 Special med påbygningssåmaskine GreenDrill 200



# XTender og XTender-T

Påbygningsbeholdere og påhængsbeholdere



Påbygningsbeholder XTender 2200  
med 2.200 l beholdervolumen



Påbygningsbeholder XTender 4200  
med 4.200 l beholdervolumen



Påhængsbeholder XTender-T 4200  
med 4.200 l beholdervolumen

Med påbygningsbeholderen XTender og påhængsbeholderen XTender-T tilbyder AMAZONE to fleksible og effektive løsninger til samtidig udlægning af gødning og/eller såsæd

under jordbearbejdningen i kun én arbejdsgang. Takket være den todelte beholder med 2.200 l eller 4.200 l er der sikkerhed for høje arealydelser.



XTender 2200 med Cenius 5003-2TX og et fordelerhovede til gødningsplacering

## Stor fleksibilitet

Med stigende priser på gødning er en effektiv grundgødskning meget vigtig. Måltrettet gødskning ved jordbearbejdning er en løsning, hvor planterne får mest mulig nytte af næringsstofferne. Der er også logistiske fordele ved gødskning i forbindelse med jordbearbejdning sammenlignet med gødskning ved såning, specielt når der skal udbringes større mængder. Stilstand i forbindelse med såning kan undgås, og tidsrammen for såningen kan udnyttes effektivt.

## Stor slagkraft

XTender har en tryktank med et beholdervolumen på 2.200 l hhv. 4.200 l, der kan deles i forholdet 50/50. Uanset om der kun skal spredes gødning, eller om der skal udlægges såsæd, eller om det er en kombineret spredning, kan XTender efter eget valg udstyres med en eller to transportgange. Der kan spredes/udlægges mængder fra 2 til 400 kg/ha.

## Vigtigste argumenter XTender

- ⊕ Dobbelt tanksystem til samtidig udlægning af gødning og/eller såsæd i kun én arbejdsgang samtidig med jordbearbejdning
- ⊕ Høj effektivitet med op til 4.200 l beholdervolumen
- ⊕ God tilgængelighed takket være stige og læssebro
- ⊕ Stor beholderåbning giver mulighed for enkel og hurtig fyldning
- ⊕ Tilladt til traktorydelser op til 600 hk
- ⊕ Tilladt til alle trukne stubharver Cenius, den kompakte tallerkenharve Certos og de trukne kompakte tallerkenharver Catros (op til 9 m arbejdsbredde)
- ⊕ Kan bruges med apparater fra andre producenter

### Yderligere fordele ved XTender-T

- ⊕ Især til traktorer uden lift eller med lav løftekraft
- ⊕ Understellet giver mulighed for en lodret belastning på 4.000 kg
- ⊕ Også egnet til brug med den kompakte tallerkenharve Catros<sup>+</sup> 12003-2TS



XTender 4200 med Cenius 6003-2TX og to fordelerhoveder til gødningsplacering og udlægning af såsæd



XTender-T 4200 med Catros<sup>+</sup> 12003-2TS til vejtransport

# Komfortabel, af høj kvalitet og universel!

## Komfortabel betjening

Den elektrisk drevne dosering gør det nemt at tilpasse såmængden fra traktorkabinen, fordosering i markhjørner og kalibrering med et tryk på en knap.

Som specialudstyr fås den såteknisk kendte TwinTerminal 3.0. Yderligere specialudstyr er et kamerasystem, samt LED-arbejdslygter og belysning af beholderen indvendigt. Dette giver en god belysning i mørke, og kameraet giver en god oversigt over den påbyggede maskine.

Der er god adgang til beholderen via stigen, som er standard, og serviceplatformen. Med den store beholderåbning kan beholderen også fyldes hurtigt og nemt.

❗ »Stigen og serviceplatformen har AMAZONE udformet, så de er praktiske og sikre. Beholderens dæksler er også tilstrækkelig store og stabile til påfyldning med bigbags.«

(profi – Kørselsrapport AMAZONE XTender 4200 · 11/2015)



## Forarbejdning af høj kvalitet

Som beholder anvender AMAZONE en dybtrukket basisbeholder. Gennem fremstilling med brug af dybtrækning produceres beholderen uden hjørner, kanter og svejdesøm. Derved ledes gødning og såsæd ud kontinuerligt og ensartet. Sensorerne i venstre og højre tragtspids overvåger niveauet og sender et signal, når beholderen er ved at være tom. Systemet sender et advarselsskilt til terminalen, når min. fyldstand er nået.

## Kan kombineres universelt

XTender tilbyder en montering, så tyngdepunktet er hensigtsmæssigt, via 3-punkts påbygningen (kat. 3/4N) på traktoren. Tilkoblingen af den trukne maskine til XTender sker ligeledes via standard tilkobling til liftarmsophænget. Her kan der vælges mellem kategori 3 eller 4N.

XTender-T har eget understel, så den kan hænges på via liftarmsakslen, forskellige trækøjer eller en kuglekobling K80, ligesom den kan hænges på apparater. Til påbygningsapparaterne står de samme påbygningsmuligheder til rådighed.



Gribecløer for tilkobling af bugseret Cenius-2TX



Tand til udbringning af  
gødning med C-Mix-skær 40



Såsæds-prelplade

## Tænder til udbringning af gødning til Cenius-2TX

Udbringningen af gødningen sker da bag ved skæret. Via en klap på gødningstanden, kan man indstille i hvilken dybde gødningen skal placeres. Tanden til udbringning af gødning kan anvendes sammen med C-Mix-skæret 80 eller med det nye C-Mix-skær 40.

Indstillingsmuligheder for gødningsplacering:

- 1) 100% nær overfladen
- 2) 50% nær overfladen/50% i jorden
- 3) 100% i jorden

## Såsæds-prelplade foran valse

Såsæds-prelpladen giver optimale udløbsbetingelser. Udbringningen af såsæden sker ensartet og præcist foran valse. Såsæden trykkes således ned i jorden, men ikke for dybt ned.

På den måde får såsæden optimal kontakt til jorden og jordfugtighed, så der skabes optimale betingelser for spiring.

## Tekniske data XTender

| Maskintype                         | XTender 2200                           | XTender 4200 |
|------------------------------------|----------------------------------------|--------------|
| Beholderstørrelse (l)              | 2.200                                  | 4.200        |
| Maksimal trækraft (hk)             | 600                                    |              |
| Beholder opdeling                  | 50/50                                  |              |
| Påkrævede styreenheder             | 1 enkeltvirkende med trykløst returløb |              |
| Tilkobling traktor                 | 3-punkts påbygning kat. 3/4N           |              |
| Tilkobling maskine                 | Liftarmsophæng kat. 3/4N               |              |
| Tilladt støttetryk tilkobling (kg) | 3.000                                  |              |
| Tilladt totalvægt (kg)             | 4.250                                  | 7.200        |
| Totalbredde (m)                    | 2,90                                   |              |
| Indfyldningshøjde (m)              | 1,66                                   | 2,12         |
| Total længde (m)                   | 1,98                                   |              |
| Egenvægt (kg)                      | 1.250                                  | 1.300        |

## Tekniske data XTender-T

| Maskintype                         | XTender-T 4200                                 |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| Beholderstørrelse (l)              | 4.200                                          |
| Maksimal trækraft (hk)             | 600                                            |
| Beholder opdeling                  | 50/50                                          |
| Påkrævede styreenheder             | 1 enkeltvirkende med trykløst returløb<br>1 DW |
| Tilkobling traktor                 | Liftarmstilkobling<br>Trækbom<br>Trækøje       |
| Tilkobling maskine                 | Liftarmstilkobling<br>Trækbom<br>Trækøje       |
| Tilladt støttetryk tilkobling (kg) |                                                |
| Liftarmstilkobling                 | 4.000                                          |
| Trækbom                            | 4.000                                          |
| Flangeanhængertræk                 | 3.500                                          |
| Tilladt totalvægt (kg)             | 12.000                                         |
| Totalbredde (m)                    | 2,90                                           |
| Indfyldningshøjde (m)              | 2,80                                           |
| Total længde (m)                   | 6,00                                           |
| Egenvægt (kg)                      | 3.400                                          |

# Tekniske data

| Påhængsharve<br>Cenius                 |         | Cenius 3003<br>Special/Super                             | Cenius 3503<br>Special/Super | Cenius 4003<br>Special/Super | Cenius 4003-2<br>Special/Super |
|----------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Arbejdsbredde (m)                      |         | 3,00                                                     | 3,50                         | 4,00                         | 4,00                           |
| Udførelse                              |         | fast                                                     | fast                         | fast                         | sammenklappelig                |
| Transportbredde (m)                    |         | 3,00                                                     | 3,50                         | 4,00                         | 3,00                           |
| Transportlængde med belysning (m)      |         | 3,80                                                     | 3,80                         | 3,80                         | 3,80                           |
| Transporthøjde (m)                     |         | –                                                        | –                            | –                            | –                              |
| Vægt basismaskine (kg)                 | Special | 1.482                                                    | 1.617                        | 1.761                        | 2.415                          |
| med det mest enkle udstyr <sup>3</sup> | Super   | 2.024                                                    | 2.209                        | 2.402                        | 3.065                          |
| Montering af redskaber                 |         | 3-punkts påbygning (kat. III)                            |                              |                              |                                |
| Antal tænder                           |         | 11                                                       | 12                           | 13                           | 13                             |
| Udførelse af tænder                    | Special | C-Mix-Special-tand med springbolt-overbelastningssikring |                              |                              |                                |
|                                        | Super   | C-Mix-Super-tand med trykfjeder-overbelastningssikring   |                              |                              |                                |
| Antal tandrækker                       |         | 3                                                        |                              |                              |                                |
| Tandafstand i rækken (mm)              |         | 810                                                      | 870                          | 855                          | 855                            |
| Tandafstand (mm)                       |         | 273                                                      | 291                          | 286                          | 286                            |
| Rammehøjde (mm)                        |         | 800                                                      |                              |                              |                                |
| Arbejdsdybde (cm)                      |         | 5–30                                                     |                              |                              |                                |
| Maksimal arbejdhastighed (km/h)        |         | 8–15                                                     |                              |                              |                                |
| Ydelsesbehov fra (kW/hk)               |         | 90/125                                                   | 105/140                      | 120/160                      | 120/160                        |
| Antal dobbeltvirkende styreenheder     |         | 0, 1', 2 <sup>2</sup>                                    | 0, 1', 2 <sup>2</sup>        | 0, 1', 2 <sup>2</sup>        | 1, 2', 3 <sup>2</sup>          |

| Påhængsharve<br>Cenius-2TX             |         | Cenius 4003-2TX<br>Special/Super                         | Cenius 5003-2TX<br>Special/Super | Cenius 6003-2TX<br>Special/Super | Cenius 7003-2TX<br>Special/Super | Cenius 8003-2TX<br>Special/Super |
|----------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Arbejdsbredde (m)                      |         | 4,00                                                     | 5,00                             | 6,00                             | 7,00                             | 8,00                             |
| Arbejdhastighed (km/t)                 |         | 8–15                                                     |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Arbejdsdybde (cm)                      |         | 5–30                                                     |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Antal tænder                           |         | 13                                                       | 17                               | 21                               | 25                               | 29                               |
| Udførelse af tænder                    | Special | C-Mix-Special-tand med springbolt-overbelastningssikring |                                  |                                  |                                  |                                  |
|                                        | Super   | C-Mix-Super-tand med trykfjeder-overbelastningssikring   |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Tandafstand (mm)                       |         | 307                                                      | 294                              | 286                              | 280                              | 280                              |
| Effektbehov fra/til (hk/m)             |         | 50–80                                                    |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Transportlængde (m)                    |         | 9,30–10,10                                               |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Transportbredde (m)                    |         | 3,00                                                     |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Transporthøjde (m)                     |         | 2,80                                                     | 3,10                             | 3,70                             | 4,00                             | 4,60                             |
| Vægt basismaskine (kg)                 | Special | 4.199                                                    | 4.678                            | 5.719                            | 6.051                            | 5.640                            |
| med det mest enkle udstyr <sup>3</sup> | Super   | 4.830                                                    | 5.513                            | 6.754                            | 7.286                            | 8.073                            |
| Tilladt støtetryk (kg)                 |         | 1.550                                                    |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Antal tandrækker                       |         | 4                                                        |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Rammehøjde (mm)                        |         | 800                                                      |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Antal dobbeltvirkende styreenheder     |         | 2, 3', 4 <sup>2</sup>                                    |                                  |                                  |                                  |                                  |

<sup>1</sup> med hydraulisk dybdeindstilling    <sup>2</sup> med hydraulisk justering af udjævningsenheden

<sup>3</sup> med mekanisk dybdeindstilling, belysning, sæt C-Mix-Special-tænder, C-Mix-skær 80 mm og ledeplade, sæt tildækningsaggregater med fjedre, SW 520

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende! De tekniske data kan afvige alt efter monteret udstyr. Billederne af maskinerne kan afvige fra, hvad det enkelte lands færdselslov foreskriver.

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

<sup>1</sup> med hydraulisk dybdeindstilling<sup>2</sup> med hydraulisk justering af udjævningsenheden<sup>3</sup> med hydraulisk justering af tallerkensektion

# AMAZONE Service – altid i nærheden af dig

Din tilfredshed er vores drivkraft



2. Auflage  
2e édition

ORIGINAL

Verschleißteilkatalog  
für Landtechnik und Kommunaltechnik

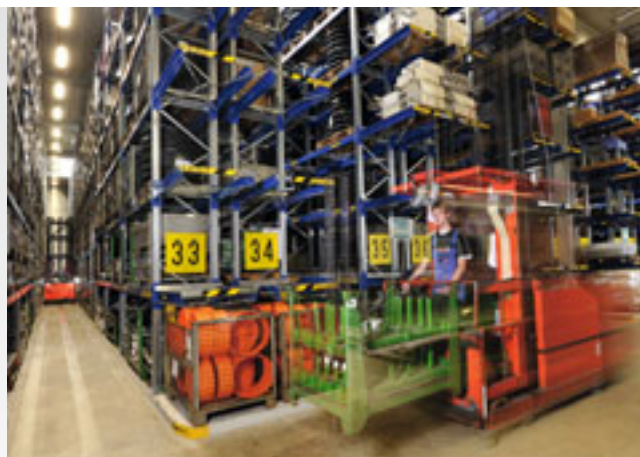
Catalogue pièces d'usure  
pour machines agricoles et gamme espaces verts

Wearing parts  
for agricultural machinery

Каталог изнашивающих частей  
для сельскохозяйственной и коммунальной техники

## SmartService 4.0

Til de stadig mere komplekse landbrugsmaskiner udnytter AMAZONE med SmartService 4.0 de nyeste teknologier for at fremme instruktions-, undervisnings- og reparationsprocesser inden for teknisk kundeservice yderligere og understøtte kunderne i forbindelse med vedligeholdelsesarbejder. Implementeringen finder sted i form af undervisning med Virtual Reality-systemet – VR, muligheden for kommunikation i realtid med servicespecialisterne fra AMAZONE og ved udarbejdelse og levering af undervisningsmateriale via Augmented Reality-systemet – AR.



## Vores kunders tilfredshed er det vigtigste mål

Til det formål satser vi på vores kompetente salgspartnere. De hjælper også landbrug og maskinstationer, der har spørgsmål om service. Gennem løbende kurser sikres det, at vores salgspartnere og serviceteknikere altid har indgående kendskab til den nyeste teknik.

## Vælg hellere originalen med det samme

Dine maskiner udsættes for ekstreme betingelser! Kvaliteten af AMAZONES reserve- og sliddele giver dig den pålidelighed og driftssikkerhed, som du skal bruge for at opnå en effektiv jordbearbejdning, en præcis udsåning, en professionel gødskning og en god plantebeskyttelse.

Kun originale reserve- og sliddele er afstemt præcist til AMAZONE-maskinerne, når det gælder funktion og holdbarhed. Det garanterer et optimalt arbejdsresultat. Originaldele til rimelige priser betaler sig i det lange løb.

Vælg derfor originaldele!

### Fordelene ved de originale reserve- og sliddele

- ✓ Kvalitet og driftssikkerhed
- ✓ Innovation og høj ydelse
- ✓ Tilgængelige med det samme
- ✓ Høj gensalgsværdi for brugte maskiner

## Vi tilbyder dig førsteklasses reservedelsservice

Grundlaget for vores globale reservedelslogistik er det centrale reservedelslager på fabrikken i Hasbergen-Gaste. Her garanteres det, at reservedele altid er tilgængelige, herunder også til ældre maskiner.

På det centrale reservedelslager i Hasbergen-Gaste garanteres det, at de dele, der er på lager, og som bestilles inden kl. 17, forlader lageret samme dag. 34.000 forskellige reserve- og sliddele kommissioneres og håndteres af vores højmoderne lagersystem. Dagligt sendes der op til 800 ordrer til vores kunder.

## SmartLearning – Førerundervisning på pc

Med internetværktøjet »SmartLearning« har AMAZONE udbygget servicetilbuddene på hjemmesiden på adressen [www.amazone.de/smartlearning](http://www.amazone.de/smartlearning) med en meget nyttig funktion. »SmartLearning« er interaktiv førerundervisning, hvor man kan øve sig i betjeningen af en kompleks maskine både online og offline på en pc eller en tablet-pc. Med denne nye service får førere mulighed for at blive fortrolige med betjeningen af en ny maskine, før de tager den i brug første gang. Men også øvede førere kan her opfriske deres kundskaber for at kunne udnytte maskinernes ydelsespotentiale endnu bedre.





# AMAZONE



Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende! De tekniske data kan afvige alt efter monteret udstyr. Billederne af maskinerne kan afvige fra, hvad det enkelte lands færdselslov foreskriver.



## **AMAZONEN-WERKE H. Dreyer GmbH & 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 · Fax: +45 7475 3248

[www.bronsgroup.com](http://www.bronsgroup.com) · E-mail: [brons@bronsgroup.com](mailto:brons@bronsgroup.com)