



AMAZONE

Centaya KX/KG 01



Pneumatisk såkombination

Påbygningssåmaskine Centaya med rotorgrubber KG/KX 01



! »Du skal ikke bekymre dig om høsten, men om den rigtige klargøring af dine marker.«

(Konfucius ca. 500 f. Chr.)



	Side
Konceptet	4
Vigtigste argumenter for rotorgrubber	6
Modellerne	8
Long-Life-Drive og QS-system	10
Tænderne	12
Udstyr	14
Hydraulisk dybdeindstilling Dybdeløsner TL	16
Valser	18
Betjening Tekniske data rotorgrubber og valser	20
Top-argumenter for den pneumatiske påbygningssåmaskine Centaya	22
Såsædsbeholder	24
SmartCenter	26
Teknik Dosering	28
Teknik RoTeC pro-enkeltskiveskær	32
Teknik TwinTeC-dobbeltskiveskær	34
Teknik Efterharve	36
Styring ISOBUS-terminaler	38
Styring Betjeningsterminal AMATRON 3 og GPS-Switch	40
Styring Betjeningsterminal CCI 100I og AMAPAD	42
Udstyr Belysning Håndvasketank	44
Udstyr GreenDrill 200E Tekniske data for påbygningssåmaskine	46

Alt fra en og samme producent!



Påbygningssåmaskine
Centaya



Rotorgrubber KX
eller KG

med valser

- ✓ Tandpakkervalse PW
- ✓ Trapezringvalse TRW
- ✓ Kileringsvalse KW eller
- ✓ Kileringsvalse med matrixprofil KWM

Klargøring af såbed og såsæd

Smart, komfortabel og præcis

Udnyt hele styrken fra såkombinationen!

Påbygningssåmaskinen Centaya kan efter valg bygges på en rotorgrubber KX eller på en rotorgrubber KG. Der kan vælges flere forskellige typer valser, så den komplette jordbearbejdningsenhed kan tilpasses optimalt efter betingelserne på anvendelsesstedet.

Takket være den intelligente sammenkobling kan jordbearbejdningsdelen på få minutter helt enkelt kobles fra påbygningssåmaskinen. Det betyder, at rotorgrubberen også kan bruges separat.



Rotorgrubber KX/KG 01

Long-Life-Drive

Til alle rotorharver og rotorgrubbere

Fås med **»Tænder på slæb«**
eller **»Tænder på greb«**

Vigtigste argumenter:

- ⊕ Komfortabel indstilling med universalbetjeningsværktøj
- ⊕ Enkel indstilling af planeringsbommen – takket være føringen over valsen er det ikke nødvendigt at foretage efterjustering i forhold til arbejdsdybden
- ⊕ Enkel og præcis indstilling af arbejdsdybden via excenterbolt
- ⊕ Mulighed for hydraulisk indstilling af arbejdsdybden fra kabinen
- ⊕ Store mellemrum imellem tænderne og over tandholderne – til større halmmængder og jordknolde
- ⊕ Med Long-Life-Drive-drivsystem til ekstreme belastninger og lang levetid
- ⊕ Med Quick + Safe-system – gennemprøvet tand-lynskiftesystem og integreret stensikring
- ⊕ Tandholder og aksel smedet i ét stykke
- ⊕ Utroligt stabil takket være den høje ramme og den stærke kasseprofil med dobbelt kassebund
- ⊕ Det alsidige valseprogram indeholder den helt rigtige løsning til alle jordbundstyper



Utroligt stabil

takket være høj ramme og stærk kasseprofil

Tandholder og tandaksel

smedet i ét stykke

Quick-System

Hurtigskiftesystem til tænder

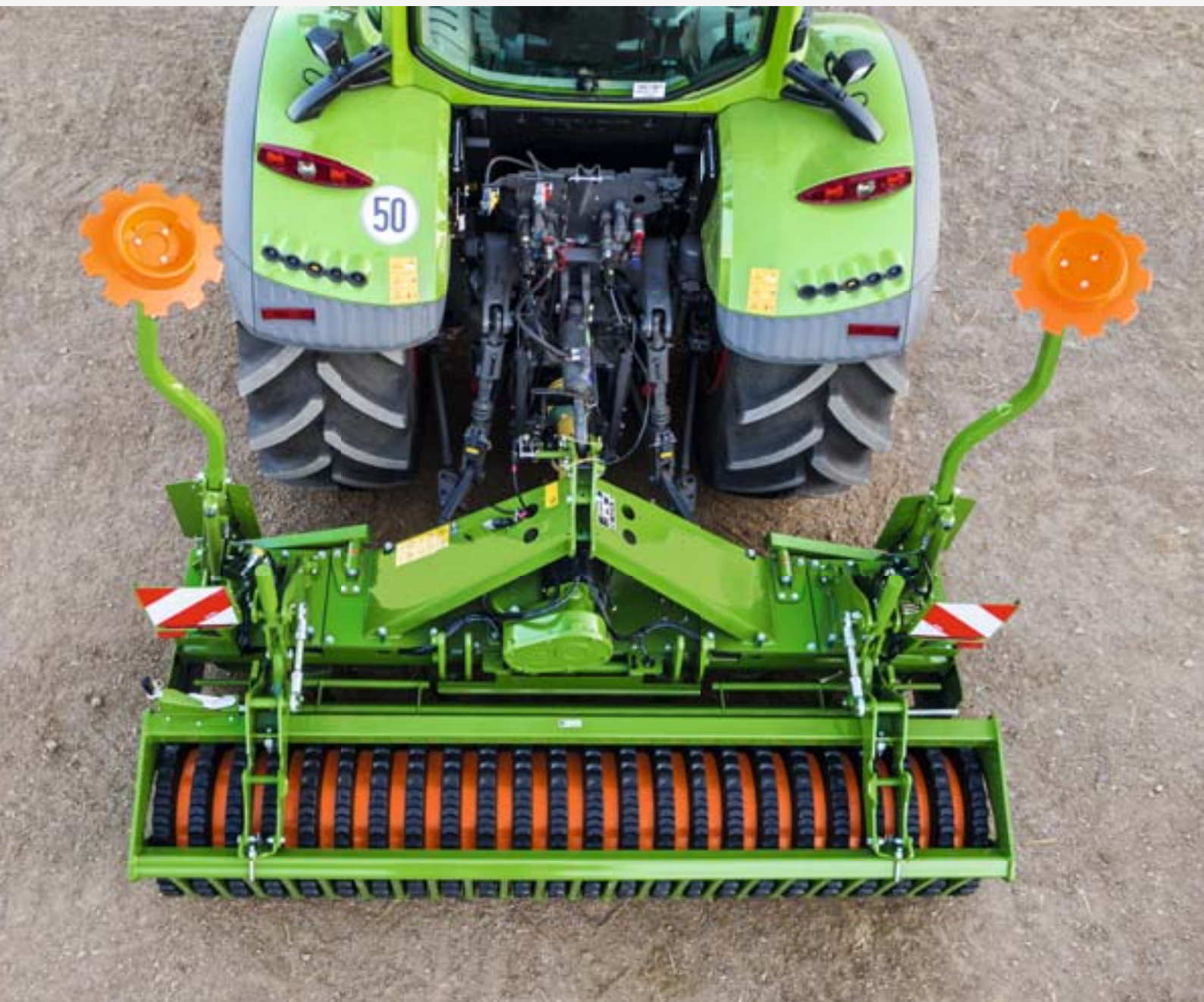
+ Safe-System

Integreret stensikring



Rotorgrubberne KX og KG 01 med en arbejdsbredde på 3 m er ideelt egnet til separat anvendelse og i kombination med en påbygningssåmaskine til såsæd. I kombination med den passende valse opnås der en fremragende genpakning.

Altid det rette valg



✓ Hurtig frakobling til separat anvendelse

Originalen – altid den bedste!

Rotorgrubber KX 01 – Allrounderen

Rotorgrubberen KX 01 med arbejdsbredden på 3 m er den ideelle maskine til klargøring af såbed på middelsvære til svære jorder.

Uanset om den anvendes separat eller i kombination med påbygningssåmaskinen, kan maskinen takket være et tand-lynskiftesystem valgfrit arbejde med tænder på slæb eller tænder på greb, hvilket gør den utroligt fleksibel. Det store udvalg af forskellige udskiftelige tandhjulssæt giver desuden mulighed for mange forskellige omdrejningstal på tænderne.



Fordele ved KX 01:

- ⊕ Utroligt fleksibel og effektiv ved valg af anvendelsesområde
- ⊕ Hurtig klargøring med gennemprøvet tand-lynskiftesystem
- ⊕ Kan valgfrit udstyres med tænder på slæb eller tænder på greb, hvilket gør den utroligt fleksibel

KX 3001

- ✔ Til traktorer med op til 142 kW/190 PS

Rotorgrubberne KG Special/Super 01 – Universalgeni og kraftkarl

Rotorgrubberen KG 01 med arbejdsbredden på 3 m er den ideelle maskine til klargøring af såbed på svær jord.

Uanset om den anvendes separat eller i kombination med påbygningssåmaskinen, kan maskinen takket være et tand-lynskiftesystem valgfrit arbejde med tænder på slæb eller tænder på greb, hvilket gør den utroligt fleksibel.

Fordele ved KG Special og KG Super 01:

- ⊕ Forstærket kasseprofil, stor akseldiameter og stærkere tænder
- ⊕ Uproblematisk løsning af hård og fast jord
- ⊕ Intensiv iblanding af halm og andet organisk materiale



KG 3001 Special

- ✔ Til traktorer med op til 161 kW/220 PS

KG 3001 Super

- ✔ Til traktorer med op til 220 kW/300 PS

Long-Life-Drive

Til alle rotorharver og rotorgrubbere

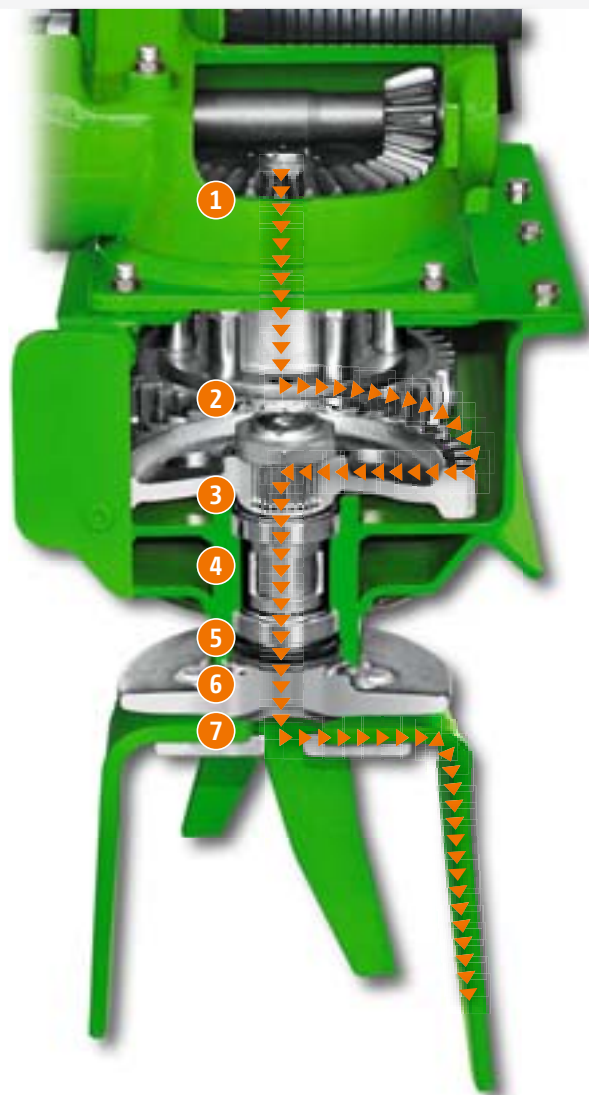
Kvalitet med system

Long-Life-Drive er gearsystemet, der sikrer AMAZONE rotorharver og rotorgrubbere en lang levetid, perfekt balance og en høj gensalgsværdi. Cylindriske tandhjul og lejer løber i et oliebad og er dermed vedligeholdelsesfrie – ingen smørenipler.

- ① Stærk Gearkasse
- ② Store Kraftige tænder på kronhjul
- ③ Nøjagtige afstande på alle lejesæder giver en meget rolig gang
- ④ Koniske rullelejer med stor afstand
- ⑤ Dobbelt labyrintpakdåse som hindrer indtrængning af plantefibre og urenheder
- ⑥ Tandholder og aksel er fremstillet ud af et stykke, på rotorgrubber KG og KX med 60 mm diameter
- ⑦ Quick+Safe-system med tandskift uden brug af værktøj, og med indbygget stensikring

Forskudt tandplacering garanterer en rolig gang

På AMAZONE-rotorharver og -rotorgrubbere står tænderne i en speciel vinkelstilling i forhold til hinanden. Det sikrer en ensartet krummestruktur, og at maskinen kører roligt. Således forhindres svingninger og spidsbelastninger. Maskinerne skånes, og der spares ydelsesbehov og brændstof.



AMAZONE: 10 tandholdere



Til sammenligning: Andre rotorharver: 12 tandholdere

- ✓ 10 tandholdere på 3 m arbejdsbredde giver dig plads og stabilitet
- 10 tandholdere betyder mere plads, stærkere tænder og bedre gennemgang.



For KE, KX og KG – allerede 75.000 tilfredse kunder

Quick-System

Hurtigskiftesystem til tænder

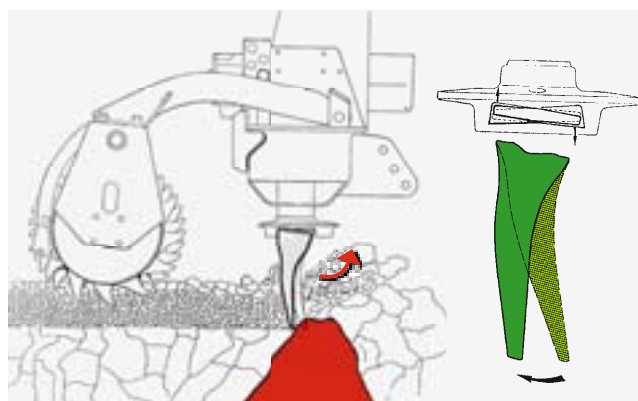
Tænderne skubbes ganske enkelt ind i hullet på holderen, hvor de sikres med en splitbolt. Det kunne ikke være nemmere og hurtigere. Der er ingen skruer på tænderne, der skal efterspændes. Det er også hurtigt og nemt at skifte fra »tænder på greb« til »tænder på slæb«. De smedede tænder i hærdet specialstål er elastiske og slidstærke.



Safe-System

Integreret stensikring

Takket være den fjedrende montering af tænderne, kan de undvige sten. Tænderne er spændt godt fast i midten af hullet i holderen. Hullet udvider sig derfra bagud, så tandens vandrette del kan dreje sig fjedrende. På denne måde dæmpes hårde stød, når spidsen af en tand rammer en sten. Denne tandmontering giver sikkerhed på stenet jord og tillader stillingen »tænder på greb« ved KX og KG.



Tænder til alle anvendelser

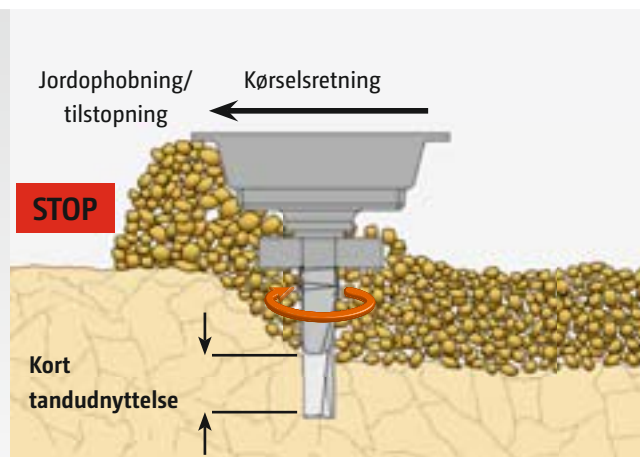
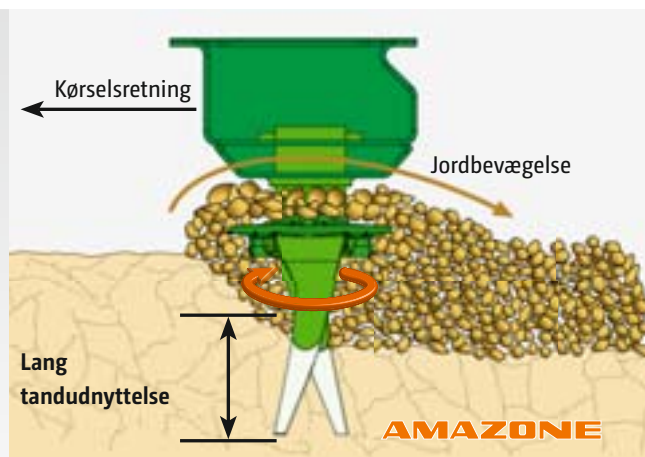


KX/KG-tænder
På »slæb«

KX/KG-tænder
På »greb« Special

KX/KG-tænder
På »greb« Super

KX/KG
Kartoffeltænder



Store mellemrum

Takket være den store rammehøjde, den helt glatte kar-underside uden klemsteder og de lange tænder er der godt med plads mellem tænderne og over tandholderne. Selv ekstremt store jord- eller halmmængder kan derfor passere problemfrit. Tænderne kan benyttes længe, dvs. lave slitageomkostninger. Du opnår en fremragende såbedsstruktur, der begunstiger en optimal etablering af de unge planter.

Iblandingseffekt

Tænderne på en AMAZONE-rotorgrubber blander jord og afgrøderester ensartet i hele arbejdsdybden. Den kan også iblande store mængder organiske materialer.

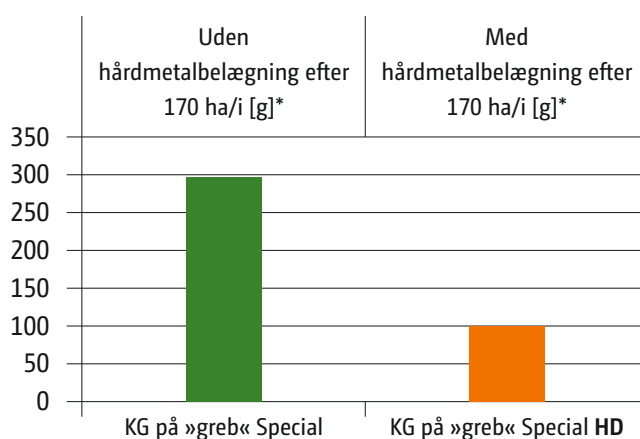
Til rotorgrubberen KX/KG fås der egnede tænder til ethvert behov.

HD-tænder med endnu længere levetid

Med HD-tanden leverer AMAZONE en tand, der takket være hårdmetalbelægningen holder op til 3 gange længere.

Anvendelsen af HD-tænderne minimerer omkostningerne, og samtidig spares værdifuld arbejdstid til efterjustering og udskiftning af tænderne.

Tandslitage i sammenligning



KX/KG-tænder
På »greb« Special HD

* Tandslitagen afhænger af jordbundstypen, vandindholdet, arbejdhastigheden, arbejdsdybden, ...

Udstyr, som begejstrer!

Højere ydeevne og mere komfort



✓ Rotorgrubber KG 3001 Super og kileringsvalse med matrixhjulprofil



✓ Indstillelig planeringsbom

Planeringsbjælke

Planeringsbjælken, der er monteret som standard, nivellerer jordstrømmen imellem tænderne og valsen og trykker forhindringer nedad. Universalbetjeningsværktøjet bruges til at indstille højden på planeringsbjælken. Højden på planeringsbjælken opretholdes uafhængigt af arbejdsdybden, da planeringsbommen føres parallelt i forhold til valsen.

Den integrerede overbelastningssikring gør, at planeringsbjælken kan undvige større hindringer opad.

Traktorsporløsner

Ved anvendelse på komprimeringsfølsom jord og med reduceret arbejdsdybde er traktorsporløsneren, der fås som ekstraudstyr, en god idé. Disse løsner fastkørte spor bag traktordækkene. Sporløsnerens position kan indstilles vandret og lodret. Sporløsneren kan i overensstemmelse med jordtype og maskinens anvendelse udstyres med forskellige løsneværktøjer. Overbelastningssikringen sikrer en konstant udløsekraft i alle positioner.



Smalskær, hjerteskar og vingskar



✓ Fjederophængte sideplader

Sideplader

De nyudviklede sideplader er fjederophængt. Takket være ophængningen kan sidepladerne indstilles ved hjælp af et aflangt hul og enkelt udskiftes i tilfælde af slitage. Indstilling kræver ligeledes kun det medfølgende universalbetjeningsværktøj.



Arbejdsdybdeindstilling – præcis og komfortabel

Dybdeindstilling

Da valsen og planeringsbjælken føres parallelt, kan arbejdsdybden indstilles utroligt nemt og uafhængigt. Ved enkel flytning af excenterbolten kan arbejdsdybden ganske nemt og bekvemt tilpasses efter lokale forhold og anvendelsesbetingelserne.

Hydraulisk dybdeindstilling KX/KG

Den hydrauliske dybdeindstilling, der kan vælges som ekstraudstyr til rotorgrubberen KX og KG, byder føreren på endnu mere komfort og endnu flere muligheder end hidtil, da planeringsbommen nu føres parallelt over valsen, og det ikke er nødvendigt at efterjustere den ved indstilling af arbejdsdybden.

Arbejdsdybden på rotorgrubberen kan om nødvendigt, f.eks. ved dybere bearbejdning på forageren, indstilles trinløst nemt og bekvemt fra kabinen. Dette muliggør umiddelbar reaktion på forskellige jordbundsforhold.



✓ Hydraulisk dybdeindstilling KX/KG



✓ Mekanisk dybdeindstilling



✓ Parallelføring af pakvalse

Dybdeløsner

Alt i én arbejdsgang

Dybdeløsner TL 3001

Den kompakt konstruerede dybdeløsner TL kan med sine 4 tænder løsne jorden ned til 25 cm dybde. Dermed giver AMAZONE også mulighed for pløjefri dyrkning selv ved store mængder halm. Bearbejdning uden plov med dybdeløsner i en arbejdsgang forhindrer jordkomprimering i såsædens placeringszone.



- Der anvendes som standard 30 cm vingskær. Som ekstraudstyr kan der vælges bredt opbrydende vingskær på 60 cm samt forlængelse af sidepladerne.

	Dybdeløsner TL 3001
Arbejdsbredde (m)	3,00
Transportbredde (m)	3,00
Antal dybdeløsnertænder	4
Vingskærenes bredde (cm)	30 (60 cm som ekstraudstyr)
Rammehøjde (mm)	1.000
Vægt (kg)	494

Valseprogram

Det rigtige valg til enhver jordbund

Tandpakkervalse PW/600 mm

Tandpakkervalsen PW har effektiv egen fremdrift og efterlader med de fremstående tænder en heldækkende genpakning af overfladen.

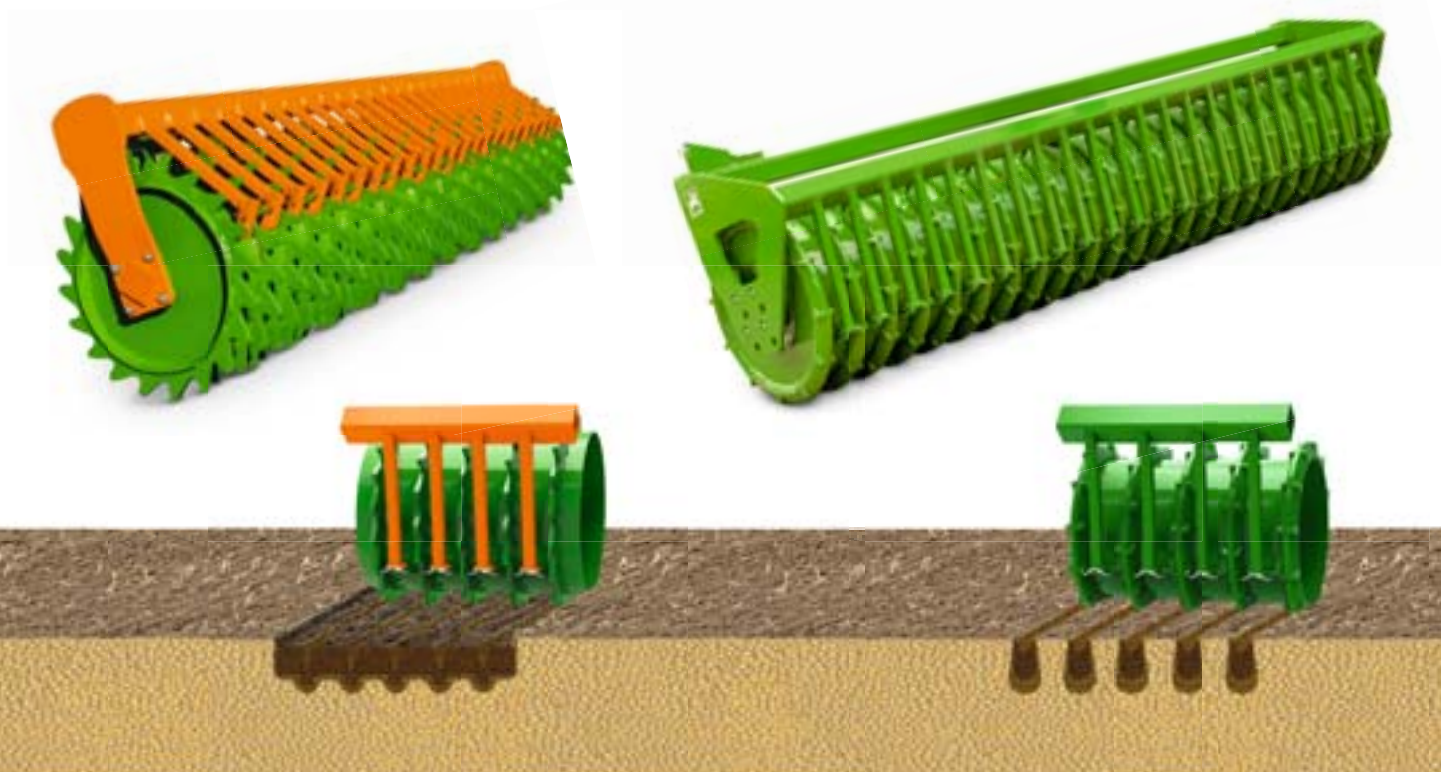
Tandpakkervalsens egenskaber gør, at den kan anvendes i de fleste situationer.

- ⊕ Genpakning over hele overfladen
- ⊕ Stopper ikke til i klæg jord eller ved store mængder halm
- ⊕ Som standard slidfaste afstrygere med hårdmetalbelægning (3 til 5 gange så lang levetid som ubelagte afstrygere)
- ⊕ Dybtliggende afstrygere sørger også på våde jorde for en jævn overflade

Trapezringvalse TRW/500 mm/600 mm

Trapezringvalsen TRW giver med trapezringene en stribevis genpakning. Ringenes fremragende bæreevne forhindrer, at trapezringene synker for dybt i på lette jorder.

- ⊕ God bæreevne
- ⊕ Stribevis genpakning
- ⊕ Tilstrækkelig fin jord
- ⊕ Slidfaste afstrygere med hårdmetalbelægning som standard



Alsidigt valseprogram – til optimal fremspiring

Valsens vigtigste opgave er genpakning. Omstændighederne kan stille mange forskellige krav (såsæd/jordbundsforhold/traktorens løftekraft), og derfor kan der vælges imellem en lang række forskellige valser. Det betyder, at der altid findes en egnet valse til enhver form for såsæd og til alle jordbundsforhold.

Koblingskonsollen fungerer samtidig som ophæng til planeringsbjælken, så den altid føres i overensstemmelse med højden på valsen.

Kileringsvalse KW/580 mm

Kileringsvalsen KW har et meget bredt anvendelsesområde. Dens konstruktion sikrer stribevis genpakning af stort set alle jordtyper og under alle betingelser.

Tilklæbning og tilstopning er ikke længere noget problem.

- ⊕ Universel til alle jordtyper og forhold
- ⊕ Stribevis genpakning
- ⊕ Selv i vanskelig jord er der tilstrækkelig løs jord til rådighed til at dække såsæden optimalt
- ⊕ Meget velegnet i al slags vejr, fugtigt eller tørt
- ⊕ Rolig skårgang med formet såfure

Kileringsvalse med matrixprofil KWM/600 mm

Kileringsvalsen KWM har med dens matrixprofil en særligt god egenfremdrift. Matrixhjulprofilen gør desuden, at valsen danner mere let jord til såbedet.

- ⊕ Stribevis genpakning
- ⊕ Matrixhjulprofil med forbedret egenfremdrift
- ⊕ Bedre findeling af jorden også under vanskelige betingelser
- ⊕ Rolig skårgang med formet såfure
- ⊕ Meget velegnet i al slags vejr, fugtigt eller tørt



Nem betjening!



Universalbetjeningsværktøj til jordbearbejdning og såsæd

Dette universalbetjeningsværktøj er den ideelle løsning, hvis du gerne vil være fri for at slæbe en masse forskelligt værktøj med og lede efter det bagefter.

Den ergonomiske udformning gør det sammen med anbringelsen af samtlige indstillingspunkter muligt, at tilpasse alle indstillinger i en håndevending.

Følgende anvendelsesmuligheder er tilgængelige:

- ✓ Indstilling af markør,
- ✓ Indstilling af skærtrykket,
- ✓ Indstilling af sådybden (med TwinTeC-skær)
- ✓ Indstilling af barjordsmarkøren,
- ✓ Indstilling af Exaktstriglen,
- ✓ Højdeindstilling af planeringsbjælken,
- ✓ Indstilling af sidepladerne,
- ✓ Åbning af gittersien



Tekniske data

til rotorgrubber

	Rotorgrubber		
	KX 3001	KG 3001 Special	KG 3001 Super
Arbejdsbredde (m)	3,00	3,00	3,00
Transportbredde (m)	3,00	3,00	3,00
Ydelsesbehov fra (kW/PS)	66/90	66/90	66/90
Til traktorydelse indtil (kW/PS)	142/190	161/220	220/300
Antal tandholdere	10	10	10
Basisvægt fra (kg) uden pakvalse	1.184	1.172	1.183
Vægt fra (kg) med PW, TRW, KW, KWM	1.729	1.717	1.728

	Valsen				
	Tandpakkervalse	Trapezringvalse		Kileringsvalse	Kileringsvalse med matrixprofil
	PW 600	TRW 500	TRW 600	KW 580	KWM 600
Arbejdsbredde (m)	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Diameter (mm)	600	500	600	580	600
Basisvægt fra (kg) Med 12,5 cm/ med 15,0 cm rækkeafstand	607	560/520	665/620	545/515	555/525



KG 3001 Super med markør og kileringsvalse
med matrixdækprofil KWM 600

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

Pneumatisk påbygningssåmaskine Centaya

Segmentfordelerhoved

med elektrisk halvsideaktivering



Vigtigste argumenter:

- ⊕ Større, mere central og kompakt såsædsbeholder med en beholdervolumen med 1.600 l eller 2.000 l for høj effekt
- ⊕ Komfortabel indstilling og kalibrering af maskinen centralt fra venstre side af maskinen via SmartCenter, kalibrer med et tryk på en knap
- ⊕ Det elektriske doseringsdrev sørger for præcis dosering og nem kalibrering
- ⊕ Høj såsædsbesparelser takket være elektrisk halvsideaktiveringen af segmentfordelingshovedet
- ⊕ Nem implementering af asymmetriske køresporstyper takket være segmentfordelingshovedet
- ⊕ Kompatibel og kan frakobles med den nyeste generation af jordbearbejdningsmaskiner KX/KG 01
- ⊕ Central indstilling af sådybde med TwinTeC-dobbeltkiveskær
- ⊕ Slidstærke og selvrensende dybdeføringskiver Control 10 eller dybdeføringsruller Control 25 til præcis indstilling af sådybden med RoTeC pro-enkeltskiveskår
- ⊕ Mulighed for komfortabel og trinløs indstilling af skærtrykket fra traktorkabinen med tydelig skala

Topmoderne **ISOBUS-**
kommunikation

Central og komfortabel indstilling
via **SmartCenter**

Såsædsbeholder med
1.600 l og 2.000 l

Med **RoTeC pro-**
enkeltskiveskær
eller **TwinTeC-**
dobbeltskiveskær



Den pneumatiske påbygningssåmaskine Centaya er en meget komfortabel og præcis såmaskine, der er udviklet til de nye rotorgrubbe KX og KG 01. Med en arbejdsbredde på 3 m og en beholdervolumen på 1.600 l eller 2.000 l er påbygningssåmaskinen Centaya særdeles effektiv.



FLERE OPLYSNINGER
www.amazone.de/Centaya

Såsædsbeholder med stor kapacitet

Op til 2.000 liter



- ✓ Såsædsbeholder med stor kapacitet af kunststof med optimalt tyngdepunkt



Centaya 3000 Super



! Nem påfyldning med bigbag

Såsåedsbeholderen

Centaya Super kan udstyres med enten en 1.600 liters eller en 2.000 liters såsåedsbeholder. Der er meget hurtig adgang til denne beholder via stige og læssebro fra venstre side af maskinen. Den bugseres langt fremme og har dermed sit tyngdepunkt placeret optimalt i nærheden af traktoren. Takket være et spidst indløb og stejle beholdervægge føres såsåeden sikkert til doseringsenheden. Dette giver minimale restmængder.

Rullepresenning – hurtigt og sikkert

En rullepresenning lukker beholderåbningen helt tæt. Hvis presenningen åbnes, rulles den sammen på pladsbesparende vis.

Dine fordele:

- ⊕ Stor såsåedsbeholder med bred beholderåbning
- ⊕ Optimalt maskintyngdepunkt
- ⊕ Pladsbesparende, selvåbnende rullepresenning
- ⊕ God tilgængelighed, ideel også til påfyldning med sække eller frontlæsser

Bekvem fyldning

En særligt bred gangbro, der er tilgængelig via klapbare stigarettrin, letter fyldningen af såmaskinen. Den meget store fyldeåbning på 2,43 x 0,91 m giver mulighed for en hurtig og nem fyldning, også med bigbag, frontlæsser eller sække.

Ved påfyldning af sække kan gittersien i såsåedsbeholderen bruges som sækkeholder. På disse gitre kan der også lægges flere sække med såsåed, der skal transporteres ud på marken.

En tommeldesensor kan justeres, så den passer i højden, afhængigt af såsåed og såsåmængde, så føreren får et signal ved det ønskede resterende niveau via terminalen.



Central og komfortabel betjening



✓ SmartCenter på Centaya 3000 Super med TwinTeC-skærsystem og hydraulisk indstilling af skærtrykket (specialudstyr)

- ① Fjernbetjent åbning af kalibreringsspjældet
- ② Opbevaringsrum til foldespand
- ③ TwinTerminal 3.0 (med Comfort-pakke 1)
- ④ Opbevaringsrum til hængevægt

- ⑤ Central indstilling af sådybden (kun ved TwinTeC)
- ⑥ Visning af sådybden (kun ved TwinTeC)

SmartCenter



✓ Udtrækeligt kalibreringstrug

Kalibreringskonceptet

AMAZONE leverer med det nye SmartCenter en meget enkel og overskuelig opstilling af de vigtigste indstillingsfunktioner for at gøre betjeningen endnu enklere for operatøren.

Uafhængigt af hinanden indstilles dybden for kornaflægningen og skærtrykket i SmartCenter centralt fra venstre side. Takket være brug af det universelle betjeningsværktøj er det hurtigt og enkelt at foretage disse indstillinger.

Kalibrering kan takket være kalibreringstasten udføres nemt og bekvemt fra venstre side og som ekstraudstyr med TwinTerminal 3.0 via SmartCenter. Til det formål føres kalibreringstruget til kalibreringen direkte ind under dose-ringsenheden. Derefter kan kalibreringstruget igen nemt tages ud via SmartCenter. Takket være intelligent funktions-integration kan kalibreringstruget først tages ud, når dose-ringsklappen er lukket via fjernbetjeningen.

Såsåden falder under kalibreringen stabilt og ordentligt ned i kalibreringstruget. Også omfyldningen i den medfølgende foldespand går både hurtigt, enkelt og komfortabelt. Efter kalibreringen drejes kalibreringstruget helt enkelt med åbningen nedad til parkeringspositionen.

Med digitalvægten, som er en del af standardudstyret, kan den kalibrerede mængde vejes sikkert og præcist. Opbevaringsrummet i SmartCenter sørger for tilstrækkelig plads til foldespanden og digitalvægten.



✓ Komfortabel tømning af kalibreringstruget

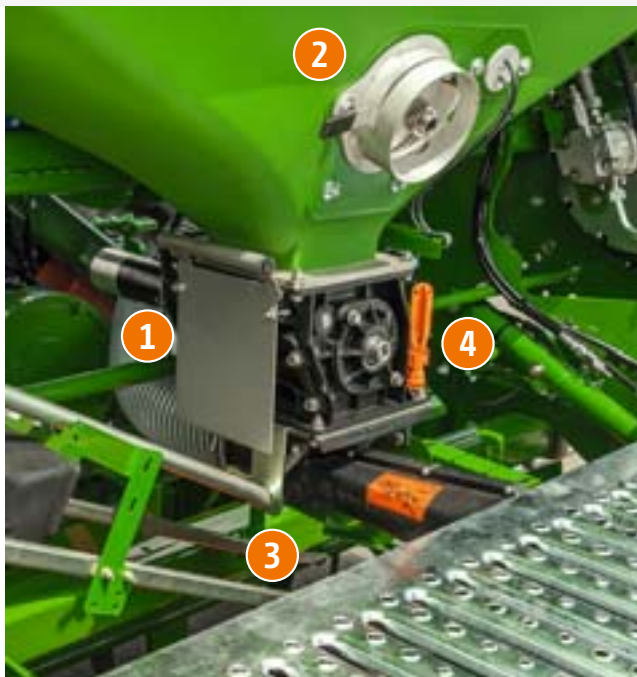


✓ Kalibreringstrug i kalibreringsposition

Airstar-systemet: Mere sikkert doseringsdrev

Simple indstilling og nem kalibrering

- ① **Elektrisk doseringsdrev:** Det elektriske doseringsdrev styres via AMATRON 3 eller en vilkårlig ISOBUS-terminal. Kalibreringen udføres yderst komfortabelt med det elektriske drev. Det har yderligere funktioner såsom fordosering af såsæd ved markens begyndelse samt forøgelse og reduktion af såmængden under arbejdet. Hastigheden kan registreres via forskellige signalkilder. Ud over radarsensor eller GPS-signal kan traktorens hastighedssignal også benyttes. Alternativt kan doseringsenheden og dermed såsæden styres fuldautomatisk via applikationskort.
- ② **Hurtigtømning:** Såsædsbeholderen tømmes let og hurtigt for såsæd via hurtigtømningen, som er anbragt godt tilgængeligt på beholderen.
- ③ **Restmængdetømning:** Til tømning af restmængder åbnes et spjæld, hvorefter beholderindholdet tømmes ned i det store kalibreringstrug.
- ④ **Enkelt omskiftning af doseringsvalser:** Det er nemt at skifte doseringsvalserne i såsæds-doseringsenheden. På den måde er det ved alle typer såsæd og såsæds-mængder muligt at dosere præcist og skånende med god fordeling på langs, selv ved høje arbejdhastigheder.



✓ Arbejdsstillings- og hastighedssignal

Det standardmonterede elektriske drev giver mulighed for at vælge frit mellem både hastigheds- og arbejdsstillingssignaler. Således kan man vælge fleksibelt mellem de forskellige signaler, afhængigt af situationen.

Airstar-systemet: Perfekt doseret

Præcis og skånende dosering af forskellige typer såsæd

Comfort-pakke 1 med TwinTerminal 3.0

AMAZONE tilbyder til maskinen Comfort-pakke 1 med TwinTerminal 3.0, som forenkler fordoseringen, kalibreringen og restmængdeeftømningen yderligere. TwinTerminal monteres i SmartCenter i stedet for kalibreringstasten. Denne position medfører en afgørende fordel: Føreren kan nu foretage betjening og dataindtastning til kalibreringen direkte på maskinen og slipper således for at skulle stige af og på traktoren flere gange.

TwinTerminal 3.0 består af et vand- og støvtæt kabinet med et 3,2 tommer display og 4 store taster til betjeningen.



Kalibrering via TwinTerminal 3.0

Doseringsvalser til enhver type såsæd

Specielle doseringsvalser til forskellige doseringsmængder, doserer såsæden præcist og skånende i fordelerhovedet. De tre medfølgende doseringsvalser dækker op til 95 % af alle typer såsæd. Man kan få yderligere valser eksempelvis til majs eller specialkulturer.

De udskiftelige doseringsvalser er egnet til følgende mængder såsæd: Fin såsæd (ca. < 15 kg/ha), medium såsæd (ca. < 140 kg/ha), normal såsæd (ca. > 140 kg/ha).

7,5 ccm



F.eks. til hørfrø,
valmuer

20 ccm



F.eks. til raps, sort
løvstikke, lucerne

120 ccm



F.eks. til efterafgrøder,
majs, solsikker

210 ccm



F.eks. til byg, rug,
hvede

600 ccm



F.eks. til spelt,
havre, hvede

Segmentfordelerhoved

Fleksibel og præcis



✓ Halvsideaktivering og køresporsstyring til asymmetriske køresporsrytmer



Centaya Super med segmentfordelerhoved



Segmentfordelerhoved med elektrisk halvsideaktivering

Segmentfordelerhoved med elektrisk halvsideaktivering

Segmentfordelerhovedet er placeret bag såsædsbeholderen og lige over skærene. Denne anordning sørger for, at såsæden kun skal transporteres på korte strækninger.

Den valgfrie elektriske halvsideaktivering hjælper til at marken eller til at spare såsæd. Med halvsideaktiveringen kan maskinen nemt frakobles i den ene side via terminalen i kiler eller ved den skråt tilspidsende forager. Via GPS-Switch er der desuden mulighed for en automatisk frakobling af den halve arbejdsbredde.

Både ved den elektriske halvsideaktivering og ved skift af kørespor reduceres såmængden automatisk.

Dine fordele:

- ⊕ Elektrisk halvsideaktivering
- ⊕ Korte transportstrækninger for såsæden
- ⊕ Reduktion af overlapning sparer såsæd
- ⊕ Minimering af støvudvikling i såsædsbeholderen, da der ikke er nogen recirkulation af såsæden

Variabelt køresporsskifte

Med sporkontrolsystemet kan man frakoble i alt op til seks sårækker pr. side. De dermed bredere anlagte kørespor egner sig til kørsel med portaltraktorer med dækbredder indtil 1.050 mm ved 15 cm rækkeafstand eller 875 mm ved 12,5 cm rækkeafstand. Dermed tager AMAZONE højde for kravene om stadig større dækbredder på plejetraktorer. Hvis der skiftes kørespor, reduceres såmængden automatisk.



Segmentfordelerhoved med elektrisk halvsideaktivering (aktiveret)

RoTeC pro-skæret

Den universelle enkeltskiveskær

4 indstillinger



Dybdebegrænser
Control 10

- ✓ RoTeC pro-skær (Ø 400 mm) med dybdebegrænser Control 10



Dybdeførringsbe-
grænser Control 25

Fureformer

Såskive

- ✓ RoTeC pro-skær (Ø 400 mm) med dybdeførringsbegrænser Control 25
Lamellerne, som åbnes bagtil, sikrer en fremragende selvrensning.

Sikker og præcis brug lige til grænsen

RoTeC pro-enkeltskiveskæret fungerer særlig godt på klæbrig jord, uanset om det er tidligt eller sent på året. Takket være dybdeføringen direkte på såskiven er skærføringen og genpakningen på striglen fuldstændig koblet fra hinanden. Med dybdeføringsskiven eller dybdeførringsrullen opnås desuden en fremragende selvrensning af skæret. Takket være disse to fordele er en meget fleksibel og præcis brug under stort set alle vejrforhold mulig.

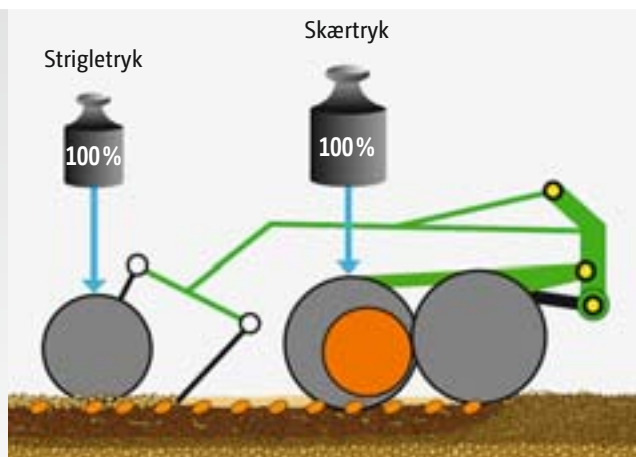
Den strømlinede konstruktion af hultallerkenen, fureformeren og rengøringsskiven sikrer en god passage af afgrøderester og jord, selv i smalle rækkeafstande.

Der kan vælges rækkeafstande på 12,5 og 15 cm.

Dine fordele:

- ✓ Såskive af borstål med høj styrke for endnu længere levetid
- ✓ Slidstærk eller selvrensende dybdeføringsskiver Control 10 og dybdeførringsruller Control 25 for præcis indstilling af sådybden

- ✓ Afkobling af skærføring og genpakning for en rolig skærgang og en universel indstilling til vejrforholdene



✓ Uafhængig skær- og strigletryk

Såskive

Såskiven er fremstillet af meget slidbestandigt borstål og har en diameter på 400 mm. Takket være den robuste konstruktion reduceres slid til et minimum. Takket være såskivens store diameter, kører skæret meget stabilt, hvilket skaber en god aflægningsnøjagtighed på skæresystemet.

Skærtryksindstilling

Skærtrykket tilpasses trinløst hydraulisk fra kabinen, hvilket muliggør en nem justering af sådybden og tillader en hurtig tilpasning til de relevante jordbundsforhold. RoTeC pro-skær føres med op til 55 kg skærtryk. Skærtrykket ligger i dette tilfælde 100 % direkte på såskiven.

Fureformer

Med fureformeren ryddes såfuren, således at en optimal jordkontakt til såsæden sikres. Takket være sin flydende ophængning fjerner fureformeren selv jord og fastklemte afgrøderester. Fureformeren er omsluttet af hårdmetal, hvilket også sikrer en lang levetid.

Dybdeføring

En af de bedste fordele ved RoTeC pro-enkeltskiveskæret er afkoblingen af skærføringen og genpakningen. Dermed løftes skæret kun én gang ved passage af en sten. Desuden kan skære- og rulletrykket indstilles uafhængigt af hinanden. Under tørre forhold kan der indstilles lavt skærtryk og højt rulletryk. Under fugtige betingelser kan der indstilles mere skærtryk og mindre rulletryk.

Dybdeføringsskiven Control 10 med et 10 mm bredt bæreal eller dybdeføringsrullen Control 25 med et 25 mm bredt bæreal direkte på skæret sørger for denne meget stabile og præcist kontrollerede skærføring af RoTeC pro-enkeltskiveskæret. Plastskenen, som er placeret direkte på skæret, beskytter aflæggeområdet bag fureformeren mod tilstopninger og sørger for en præcis placering af såsæden. Den grundlæggende indstilling af sådybden foretages uden brug af værktøj og i 4 niveauer direkte på skæret.

TwinTeC-skær

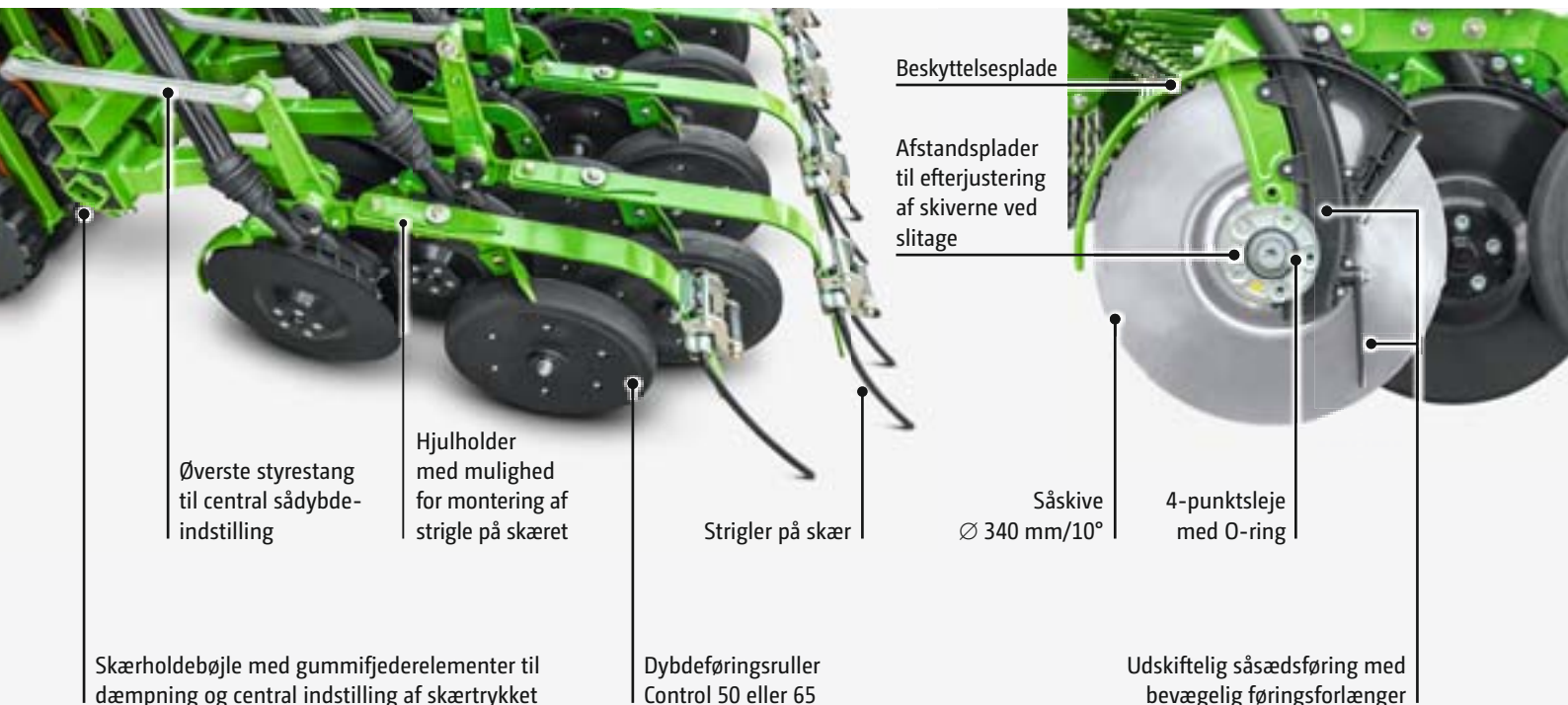
Det kraftfulde dobbeltskiveskær

Stabil og robust

Med det effektive TwinTeC-skær tilbyder AMAZONE et præcist og robust dobbeltskiveskær til påbygningssåmaskinen. Det nye dobbeltskiveskær supplerer det gennemprøvede enkeltskiveskær RoTeC pro.

TwinTeC-skæret sikrer også en korrekt udsåning. Med et skærtryk på op til 60 kg/skær kører skæret meget roligt igennem jorden og placerer såsæden meget præcist.

Ophængningen af alle skærene i den konturførte skær-ramme gør, at der kan foretages en central indstilling af skærtrykket. Da sådybden fastlægges via dybdeføringsrullerne, kan sådybden indstilles centralt for alle skær fra 0 til 6 cm uafhængigt af skærtrykket. Der kan vælges rækkeafstande på 12,5 cm og 15 cm.





Afstryger til dybdeføringsrulle (specialudstyr)



Indvendig afstryger af hårdtmetal (specialudstyr)

Dybdeføring

Bag hvert af TwinTeC-skærene sikrer en parallelt ophængt dybdeføringsrulle en stabil føring i højden, så alle TwinTeC-skærene anbringer såsæden i den korrekte dybde. Takket være den store skærafstand på 195 mm og dybdeføringsrullens påbygning med den opadgående rulleholder opnås der tilstrækkeligt frirum til at forhindre blokeringer under arbejdet. Såskivernes begrænsede angrebsvinkel på 10° betyder, at der også ved høje kørehastigheder og store mængder afgrøderester er fremragende gennemgang. Afstrygerne, der fås som ekstraudstyr til dybdeføringsrullerne, holder sådybden konstant.

Justering af skærtrykket

Da alle skærene er ophængt i en ramme, der føres som et parallelogram, er der mulighed for en central og trinløs indstilling af skærtrykket. Der er eksempelvis i området omkring traktorens hjul mulighed for at forøge skærtrykket med yderligere 6 kg med supplerende trækfjedre.

Da alle skærene er ophængt i en ramme, der føres som et parallelogram, opnås der mulighed for en central og trinløs indstilling af skærtrykket. Med hydraulisk løftning af skærene kan disse løftes op til 145 mm. Løftning af skærene er særligt nyttig ved bearbejdning af markhjørner.



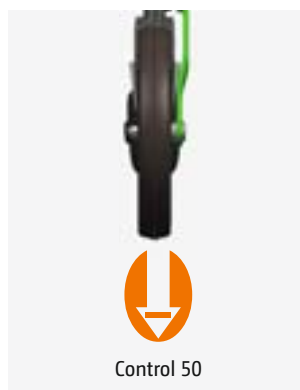
Central indstilling af sådybde

Afstrygere

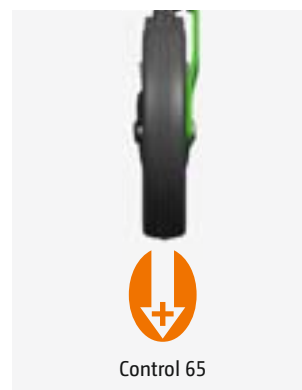
Der er indvendigt på dobbeltskiveskæret anbragt afstrygere for at sikre uproblematisk gang. Som ekstraudstyr fås afstrygere af hårdtmetal til meget klæbrig, leret jord.

Dybdeføringsrulle

Der kan vælges to forskellige dybdeføringsruller. Dybdeføringsrullen Control 50 mm har en høj gennemgang og er særligt velegnet til tung jord med høj bæreevne. Dybdeføringsrullen Control 65 mm har derimod en højere bæreevne og egner sig især til lettere lokaliteter.



Control 50



Control 65



Hydraulisk løftning af skærene (specialudstyr)

Striglen

Tildækning af såsæd, fasttrykning af såsæd



Exaktstrigle S

Exaktstrigle

Exaktstriglen kan bruges med RoTeC pro-skærsystemet og med TwinTeC-skærsystemet. Den 10 mm tykke exaktstrigle er slidstærk og sørger for en god tildækning af såsæden.

Exaktstriglen bruges til tildækning af de åbne såfurer og til planering og arbejder også uden risiko for tilstopning selv ved store mængder halm. Med enkelte strigleelementer, der er lejret så de kan dreje, tilpasses den jordens ujævnheder og giver en ensartet tildækning af såsæden, såvel på stråfri som på strårig jord.

Ved såning under mindre optimale forhold, fx på fugtige og tunge jorde, betaler Exaktstriglen sig.

Strigletrykket justeres mekanisk med forspænding af striglens fjedre. Ved den hydrauliske indstilling af strigletrykket fastlægges forinden en minimal og en maksimal værdi ved indstikning af bolte. Så kan harvens tryk og skærtryk samtidigt matches til skiftende jordtyper via blot ét hydraulikudtag, mens du kører.

Exaktstrigle S

Exaktstriglen fås desuden som exaktstrigle S. Med tænder, der har en diameter på 12 mm, har denne endnu mere slidmateriale og modstår dermed de mest vanskelige anvendelsesbetingelser.



Exaktstrigle



Trykrulleefterharven HD



Skærstrigle på TwinTeC-skær

Trykrulleefterharve HD i kombination med RoTeC pro

Efter sårækken er lukket, trykker trykrulleefterharven jorden ned over såfuren, således at der opstår optimale spiringsbetingelser. Dette anbefales især på mild til tør jord ved udsåning af sommerafgrøder eller raps. Der opstår en bølgeformet overfladeprofil med mindre erosion. Takket være hærdeprocessen, der benyttes til striglespidserne, har disse en særligt lang levetid. Særlig fordelagtig er trykket på trykrulleefterharven, der kan indstilles helt uafhængigt af skærtrykket fra 0 til 35 kg per rulle.

Skærstrigle på TwinTeC-skær

Striglen på TwinTeC-skæret er en enkeltstrigle, der er op-hængt direkte på skæret. Skærstriglen sørger for at tilføje mere løs jord over furen. Især på tungt jord i skrånende terræn er dette nyttigt for at forhindre tilslemning og dannelse af afløbsbaner.

Dybdeføringen er takket være den affjedrede strigleholder også helt uproblematisk, selv om der køres over ujævnheder. Derudover kan alle striglerne indstilles efter behov. Ved slitage kan der efterreguleres i 7 trin op til 150 mm. Også striglens intensitet kan indstilles, hvilket gøres ved at flytte en bolt i 3 trin (30°, 45°, 60°). Udformningen kræver mindre plads, og den nødvendige vægt er lavere. Med striglens korte konstruktionsform kan såsæden nå helt ud i hjørnerne af marken.



Trykrulleefterharven HD

ISOBUS-terminaler

ISOBUS står for en globalt gældende kommunikationsstandard mellem betjeningsterminaler, traktorer og påmonterede redskaber på den ene side og landbrugsrelateret kontor-software på den anden side. Det betyder, at du med én terminal kan betjene alle ISOBUS-kompatible redskaber.

AMAZONE-såmaskinen kan betjenes med forskellige ISOBUS-terminaler:



AMAZONE AMATRON 3
5,6 tommer stor skærm



AMAZONE CCI 100
8,4 tommer stor berøringsskærm



AMAZONE AMAPAD
12,1 tommer stor berøringsskærm

Flere ISOBUS-terminaler



f.eks. John Deere GreenStar



f.eks. Müller TOUCH 800-terminal

Vigtig henvisning

Bemærk, at der for at systemet skal kunne fungere med andre ISOBUS-terminaler, skal der være en ekstra Section Control-software, f.eks. traktorproducentens. Denne er ofte ikke inkluderet i standardversionen af andre ISOBUS-terminaler.

✓ Multifunktionsgreb AmaPilot

Meget behagelig betjening med AmaPilot-multifunktionsgreb. Alle funktioner i arbejdsmenuen kan betjenes via AmaPilot eller andre ISOBUS-multifunktionshåndtag (AUX-N).



Dine fordele med ISOBUS:

- ⊕ Alle AMAZONE ISOBUS-terminaler og jobcomputere understøtter AUX-N-Standard og kan tildeles taster til en AUX-N-konform multifunktionsgreb.
- ⊕ AMAZONE ISOBUS-maskiner kan styres med alle ISOBUS-konforme Section Control-licenser.

Særlige egenskaber ved AMAZONE ISOBUS-maskiner:

- ✓ Du kan oprette op til tre brugerprofiler og individuelle brugergrænseflader til forskellige chauffører.
- ✓ Betjeningsmenuen kan tilpasses optimalt til ISOBUS-terminaler med et forskelligt antal taster.
- ✓ Hver maskinfunktion kan placeres frit i menuen.
- ✓ Fuld dokumentation i Task Controller (ISO-XML). Som et alternativ til dokumentation i Task Controller er en simpel registrering af sumværdier (bearbejdet overflade, nødvendig tid, udbragt mængde) mulig. Sumværdierne kan eksporteres som et skærbillede til en USB-lagringssenhed.



✓ Overskuelig feltmenu og indstillingsmenu



AMAZONE-maskinstyring – ISOBUS-software

Sammen med AMAZONE ISOBUS-maskinen tilbyder AMAZONE sin egen ISOBUS-software. Takket være denne interne udvikling er det muligt at reagere endnu hurtigere og uafhængigt på fremtidige markedskrav. AMAZONE-software tilbyder brugeren mange fordele.

Du kan tilpasse brugergrænsefladen takket være et frit redigerbart multifunktionsdisplay og frit tildelte knapper. En klar adskillelse af feltmenuen og indstillingsmenuen samt den berøringsoptimerede brugergrænseflade sikrer også nem betjening. Kort sagt bliver maskinbetjeningen via terminalerne mere tydelig, mere fleksibel og dermed mere komfortabel.

Betjeningsterminal AMATRON 3



Kan anvendes uafhængigt af maskintype

Styringen af alle vigtige funktioner kan overtages af ISOBUS-terminalen AMATRON 3. Hertil hører både arbejdsfunktioner og funktioner til indstilling af maskinen, f.eks. kalibreringen.

AMATRON 3 er en ISOBUS-terminal, som kan anvendes på flere maskiner, herunder såmaskiner, gødningsspredere og marksprøjter, og som muliggør en optimal mængdestyring og betjening.



En til ALT!



AMATRON 3

Maskinen er som standard udstyret med et elektrisk dose-ringsdrev. Dette giver mulighed for ubesværet kalibrering og individuel ændring af såmængden.

Betjeningsterminalen styrer og overvåger endvidere funktionerne vedrørende køresporet. Hertil hører også fornuftige forhindringsløsninger til markørerne. Med den nye task con-

troller kan job bekvemt forberedes på gårdens pc og via USB-stick overføres til og afvikles på terminalen i ISOBUS-format.

GPS-Switch

Nøjagtig placering af såsæden

Afhængigt af maskinens position og førerens indstillinger styrer GPS-Switch til- og frakoblingen af den elektriske doseringsenhed. Elektrisk halvsideaktivering er mulig som ekstraudstyr.

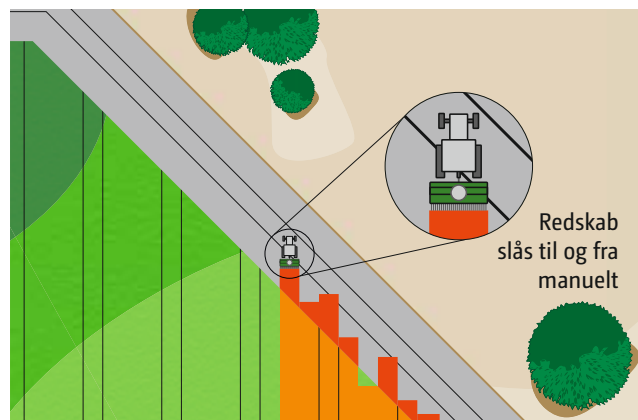
Dermed kan man minimere risikoen for over- eller undersåning på kritiske steder som forager og i kiler, hvilket ofte forekommer i praksis. Utsåede områder hører således fortiden til. Føreren kan koncentrere sig om at køre og opnå præcise overgange med de uafhængigt arbejdende forbehandlingsenheder.

Såsæd spares og anvendes mere produktivt: Med GPS-Switch er det slut med udsæd liggende oven på jorden, som det normalt sker, når såmaskinen først slukkes når den løftes. Den udbragte udsæd, bliver derfor placeret bedre.

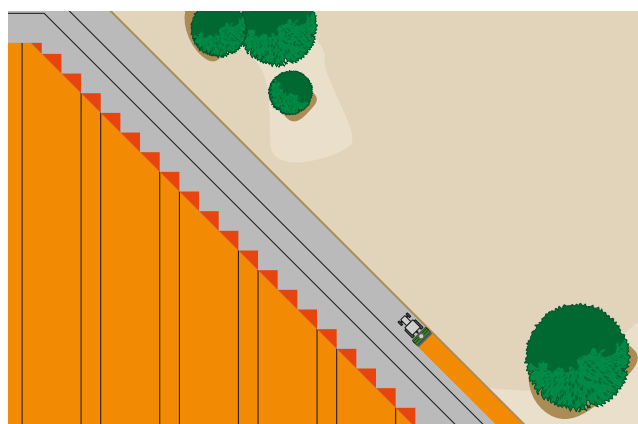
Fremtiden allerede i dag: Applikationskort, hvor såsædmængden kan tilpasses præcist til helt lokale forhold på marken, bliver også stadig mere populære – sådanne forhold kan være små bakketoppe og lavninger eller skiftende jordbundsforhold. Task Controller'en (iht. ISO-XML) eller GPS-Maps giver mulighed for ukompliceret implementering af applikationskort. Standardiserede formater kan importeres og implementeres fuldautomatisk af systemet. En grafisk visning af kortet i baggrunden giver et godt overblik.



AMATRON 3 med GPS-Switch



Over- eller undersåning ved manuel aktivering uden GPS-Switch



Positionsafhængig automatisk til- og frakobling af den elektriske doseringsenhed med GPS-Switch



Betjeningsterminal CCI 100

Universalterminalen

CCI-ISOBUS-terminalen fra AMAZONE er et resultat af samarbejdet med flere andre producenter af landbrugsmaskiner i Competence Center ISOBUS e. V. (CCI). Med CCI har AMAZONE og virksomhedens partnere lagt grundstenen for at introducere ISOBUS i praksis. CCI 100 fungerer som grundlag for den successive omstilling af alle AMAZONE maskiner og redskaber til ISOBUS-standarden.

Dine fordele:

- ✔ Lysstærkt 8,4 tommer farvedisplay med høj lysudstråling og sensor for omgivende lys, der automatisk tilpasser lysstyrken til lysforholdene. Dette forhindrer, at føreren bliver blændet af et for lyst display i tussmørke eller om natten.
- ✔ Indtastningen foretages efter eget valg via det betjeningsvenlige touchdisplay eller via tasterne.
- ✔ Arbejdet i mørke bliver mindre trættende takket være en belysning af knapperne, der ligeledes er forbundet med lyssensoren.
- ✔ Den gennemprøvede AMAZONE enhåndsbetjening er fortsat til rådighed, da funktionskonfigurationen af betjeningsselementerne ganske enkelt kan spejles.
- ✔ Som en hjælp til en intuitiv menustyring og en komfortabel indtastning af værdier og tekster er terminalen forsynet med et touchdisplay i høj kvalitet.
- ✔ For at man kan indtaste og indstille nominelle værdier direkte og hurtigt er et scroll-hjul med bekræftelsesfunktioner integreret ergonomisk i huset.



Terminalen har følgende funktioner:

- ✔ ISOBUS-maskinbetjening
- ✔ Traktor-ECU-funktion (grænseflade designet til hastighed og position af underled)
- ✔ Jobstyrrefunktion til dokumentation CCI.Control
- ✔ CCI.Command (ekstraudstyr):
Automatisk delbreddeaktivering CCI.Command.SC
Parallel-kørehjælp CCI.Command.PT
- ✔ Understøtter applikationskort i ISOBUS-format
- ✔ USB-grænseflade til dataudveksling
- ✔ Interface til tilslutning af GSM-modem
- ✔ ASD- og LH5000-grænseflade til RS232 (setpunktoverførsel), f.eks. til N-sensorer
- ✔ Kamerafunktion CCI.Cam
- ✔ I forbindelse med såteknikken er CCI-terminalen udstyret med automatisk køresporsfunktion. Herunder styres køresporsfunktionen via GPS ved hjælp af CCI-terminalens parallelkørselsmodul.



- ✔ Ekstern lightbar til parallel-kørehjælp CCI.Command.PT
Som en mulig udvidelse er der en ekstern lightbar til rådighed, som bekvemt kan kobles med CCI.Command.PT. Du kan frit positionere den eksterne lightbar i kabinen. En forudsætning for anvendelsen er, at Parallel Tracking-modulet i CCI.Command frikobles.

Betjeningsterminal AMAPAD



En særlig komfortabel måde at styre landbrugsmaskiner på

Med betjeningsterminalen AMAPAD tilbyder AMAZONE en fuldstændig kvalitetsløsning til GPS-applikationer som automatisk GPS-baseret delbreddeaktivering og Precision-Farming-applikationer.

AMAPAD har en særdeles ergonomisk 12,1 tommer stor berøringsskærm. Med det enestående »Mini-View-koncept« kan applikationer, som man p.t. ikke vil betjene aktivt, men ønsker at overvåge, vises på siden. Ved behov kan disse forstørres ved at trække i dem med fingrene. Muligheden for at kunne konfigurere et »instrumentbræt« individuelt med visninger afrunder betjeningsergonomien.



Ud over delbreddeaktiveringen GPS-Switch pro er der med GPS-Track pro som standard også installeret en professionel, manuel sporføring af høj kvalitet. GPS-Track pro kan opgraderes helt til automatisk styring.

Terminalen har følgende funktioner:

- ✓ ISOBUS-maskinbetjening
- ✓ Jobstyrefunktion til dokumentation
- ✓ Automatisk delbreddeaktivering GPS-Switch pro
- ✓ Integreret lysbjælke til parallel-kørehjælp GPS-Track pro
- ✓ Kan valgfrit udvides til automatisk styring
- ✓ Applikationskort-modul GPS-Maps pro
- ✓ RS232-grænseflade via SCU-adapter (til dataudveksling)
- ✓ To USB-grænseflader til dataudveksling
- ✓ WLAN-modul (via USB-adapter)
- ✓ GPS-udgang

AMAPADs egenskaber:

- ✓ Skærmforside af specialhærdet glas
- ✓ Hus af slagfast plast
- ✓ Ekstra smal kant for maksimal oversigt
- ✓ Plan, ingen indtrængning af støv/fugt



Udstyr til alle krav

For større sikkerhed på marken og vejen





LED-belysning til kørsel på vejen

Med helt moderne LED-belysning er maskinen til enhver tid tydeligt synlig, også når den transporteres på offentlig vej. Den robuste teknik sikrer lang levetid og uproblematisk drift med maskinen.

En indvendig belysning i såsædsbeholderen er en del af LED-belysningen til kørsel på vejen. Den hjælper ved påfyldningen og kontrol af niveauet.

LED-arbejdsbelysning – nat bliver til dag

Fremragende udsyn i mørket opnås med ekstraudstyr i form af arbejdsprojektør. Med de drejelige LED-projektører oplyses arbejdsområdet ved siden af og bag såkombinationen optimalt. Arbejdsbelysningen kan tændes via terminalen.

Håndvasketank til mere renlighed i traktorkabinen

For at sikre renligheden under arbejdet også efter en afbrydelse kan der efter valg integreres en håndvasketank i højre side af maskinen.



LED-arbejdsbelysning (specialudstyr)

Såning af mellemafgrøde og udlæg med GreenDrill 200E



✓ GreenDrill-såsædsbeholder

Påbygningssåmaskinen GreenDrill til mellemafgrøder er den ideelle løsning til såning af mellemafgrøder og udlæg i en enkelt arbejdsgang. GreenDrill-såsædsbeholderen, der er nemt tilgængelig via gangbroen, rummer 200 l. Prelplader sikrer, at såsæden fordeles ensartet i hele arbejdsbredden. Udbringelsespunktet kan indstilles foran og bag striglen.



✓ Prelplade



Styringen af maskinen kan finde sted med to forskellige computeralternativer med forskellige grader af betjeningskomfort. Med betjeningsterminalen 3.2 i basisudførelsen kan såakslen og blæseren slås til og fra, og såakslens omdrejningstal indstilles. I komfortudførelsen indeholder betjeningsterminalen 5.2 derudover en menu med valgmuligheder til understøttelse af kalibreringen og til visning af kørehastigheden, det bearbejdede areal og antal arbejdstimer. Såakslens omdrejningstal tilpasses automatisk efter skiftende kørehastigheder, når denne betjeningsterminal er sluttet til den 7-polede stikbøsning til traktorsignalet.



Tekniske data for påbygningssåmaskine

	Centaya 3000 Super
Skæresystem	RoTeC pro/TwinTeC
Arbejdsbredde (m)	3,00
Transportbredde (m)	3,00
Ydelsesbehov fra (kW/PS)	103/140
Beholdervolumen (l)	1.600/2.000
Indfyldningshøjde (m)	2,17/2,25
Påfyldningsbredde (m)	2,43
Påfyldningsdybde (m)	0,91
Rækkeantal	24/20
Rækkeafstand (cm)	12,50/15,00
Vægt med RoTeC pro-skær uden jordbearbejdning (kg)	1.211 ¹ /1.226 ²
Vægt med TwinTeC-skær uden jordbearbejdning (kg)	1.233 ¹ /1.321 ²
Vægt med KX 01/RoTeC pro-skær/PW 600 (kg)	2.940 ¹ /2.955 ²
Vægt med KX 01/TwinTeC-skær/KW 580 (kg)	2.962 ¹ /3.050 ²

¹Vægt for grundmaskine 1.600 l med skærsæt, 12,5 cm rækkeafstand, exaktstrigle

²Vægt for grundmaskine 2.000 l med skærsæt, 12,5 cm rækkeafstand, exaktstrigle

Man skal kontrollere de tilladte akselbelastninger og totalvægten på traktoren. Man skal overholde færdselslovens bestemmelser. Ikke alle listede kombinationsmuligheder er mulige for alle traktorproducenter og/eller under de gældende nationale regler.



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



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 · E-mail: brons@bronsgroup.com