

PRODUKTER 2020

MULTIVA

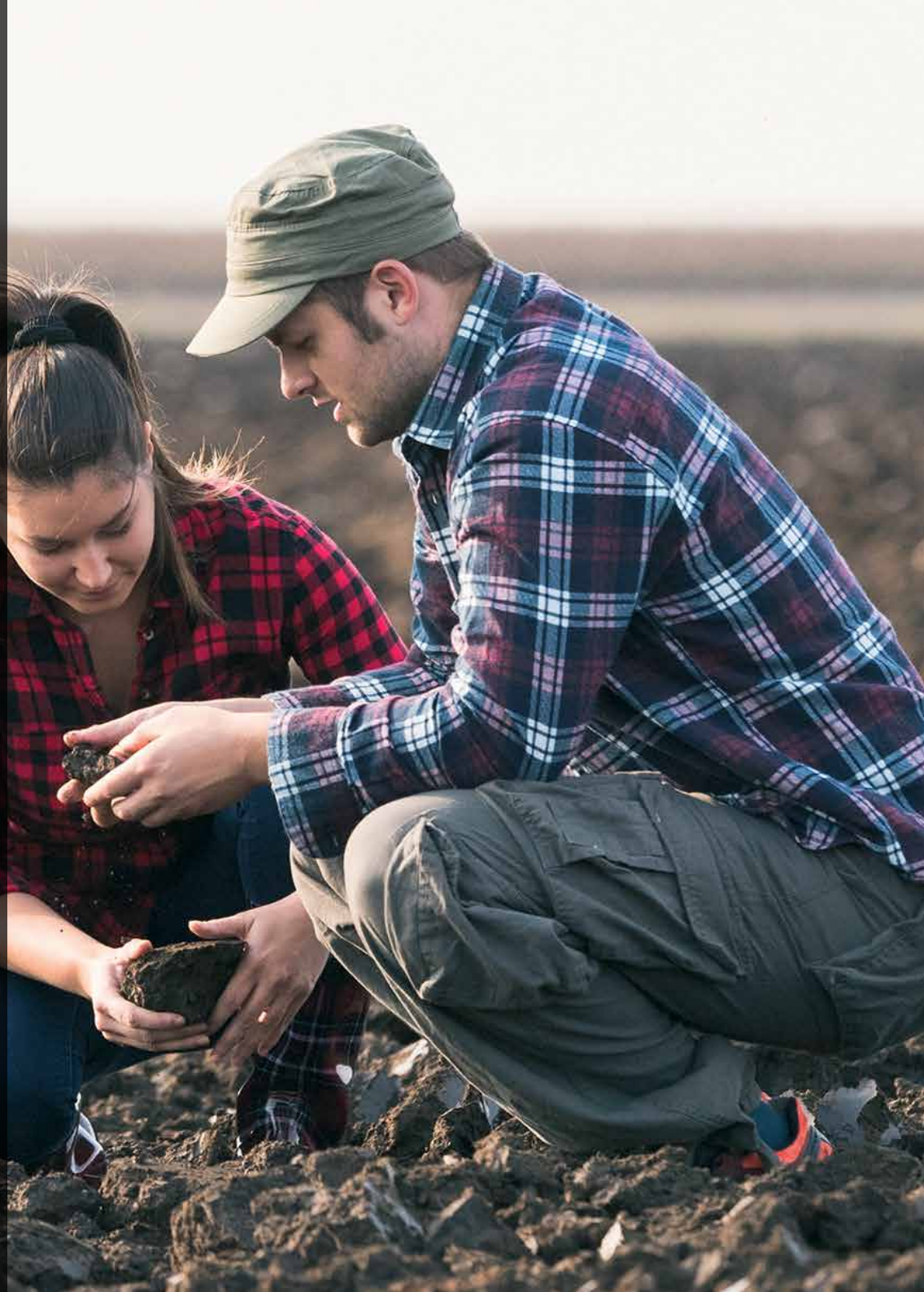


SUNDE AFGRØDER ER IKKE ET TILFÆLDE

Multiva producerer brugervenlige landbrugsmaskiner af høj kvalitet, i det mest nordlige landbrugsland I verden.

Vores misson er, at løse landmændenes udfordringer ved at producere moderne landbrugsmaskiner, med respekt for miljø og natur.

MULTIVA
CULTIVATING THE FUTURE





VI MODERNISERER

Multiva følger med udviklingen, og nu er det tid til at opdatere vort visuelle udtryk og brand for fremtiden.

Den høje kvalitet og holdbarhed forbliver den samme, men i fremtiden vil du genkende os på vort nye og moderne design.

Fornyelsen af Multiva brandet, highlighter faktummet, at Multiva vil imødekomme kravene fra den moderne landmand. Vi vil sikre moderne og innovative produkter og øge effektiviteten for brugerne. Vi er unikke i kraft af alt hvad vi gør. Vi tilbyder holdbarhed og anerkendt kvalitet, alt sammen for at sikre det bedst mulige arbejdsresultat og gensalgsværdi.

Vort fokus er brugeren, landmanden og entreprenøren som ønsker at drive en effektiv forretning nu, og

i fremtiden. Vores mission er, at producere de bedste maskiner til markedet, i dag og i fremtiden. Multiva's produkter er udviklet til, at sikre de bedste betingelser for en rationel og effektiv drift, hvor jorden efterlades frugtbar til kommende generationer.

Multiva's motto **Cultivating the Future** understreger vort eksistensgrundlag. Multiva ønsker at sikre fremtiden for landbrugserhvervet og tilskynde en innovativ udvikling indenfor dette.

MULTIVA



MULTIVA S-TANDSHARVER

Principperne bag vores S-tandsharver

- DYBDEGÅENDE KENDSKAB TIL JORDEN

En effektiv S-tandsharve sikrer en ensartet såbund og jævn overflade med færrest mulig overkørsler. Dette sikrer de mest fordelagtige betingelser for en god fremspiring og vækst for planten.

En S-tandsharve skal også sikre en god krummestruktur med den rette fordeling af jordpartikler i jordens øverste profil. Dette er særdeles vigtigt på mere lerede og stærkere jorder, hvor en finere struktur omkring frøet er nødvendigt for at sikre optimal vandforsyning og levebetingelser. En grovere struktur på overfladen, for at kunne lede vand ned i jorden, er yderligere vigtigt under krævende forhold. Multiva s-tandsharver udvikles med fokus på at skabe disse betingelser, igennem tekniske innovationer og brugervenlighed.

Den optimale tandgeometri medfører et ensartet såbed med den rette struktur. Den avancerede planerplanke og effektive rotorsmuldrer sikrer, at den rette krummestruktur og det jævne såbed opnås.

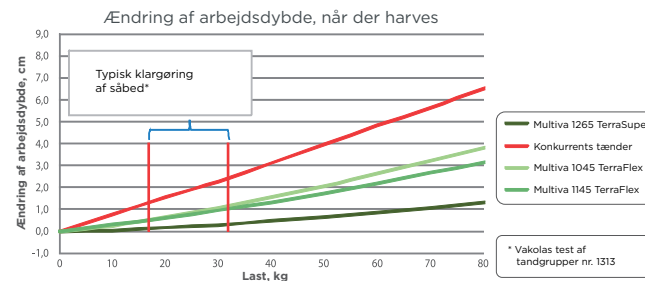
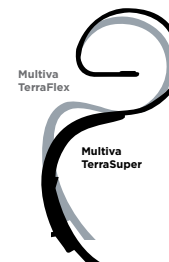
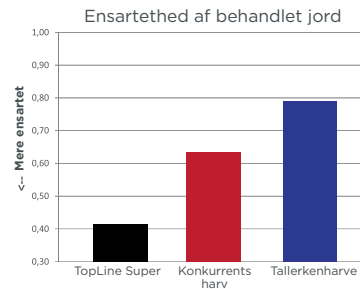


MULTIVA S-TÆNDER

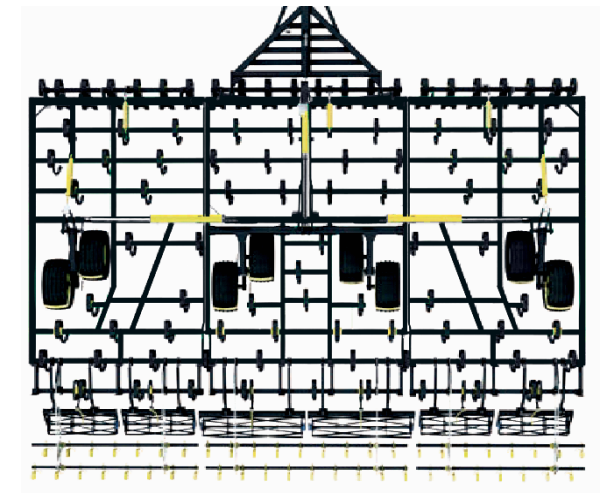
- DEN MEST ENSARTEDE BEARBEJDNING IGENNEM FORSKNING

Afdelingen for Agricultural Sciences på Helsinki Universitet har i et studie fokuseret på såbed og s-tænder. Forsøget undersøgte såbedets ensartethed og forskellige s-tænders fleksibilitet, bevægelser i jorden. Multiva deltog i dette forsøg og det konkluderes, at vore s-tænder producerer det mest ensartede såbed og med minimal variation i harvedybden.

Multiva TerraFlex og TerraSuper tænderne sikrer et ensartet resultat i kraft af deres unikke geometri og udformning. Multiva harvetænderne sikrer en mindre variation i arbejdsdybden sammenlignet med konkurrenterne. For eksempel ved skiftende jordtyper, fra let til hård og leret jord.



Betydningen af fjedertandens størrelse, fordeling og klingebredde for bearbejdningsegenskaberne, Pro Gradu Thesis, Helsinki Universitet, 2012



Uovertruffet flow

Alle s-tandsharverne er kendetegnet ved en lang ramme og en velovervejende placering af tænderne, dette for at sikre et uovertruffet flow, selv under udfordrende forhold med planterester. Multiva harverne er kendetegnet ved 7, 8 eller helt op til 9 buller.



Sikker under transport

Multiva TopLine 600-700 modellernes transportbredde er blot 3m. De er sikre under vejtransport og kan køres selv på smalle veje. Bremses, lys og ekstra reflekser kan tilvælges.

Effektiv jævning

Multiva's planerplanker sikrer en uovertruffen jævning og brydning af jorden. TopLine Cross er udstyret med 2 planerplanker, for ekstra kraftig jævning. Planerplankens position justeres hydraulisk, forholdet imellem de to planerplanker indstilles separat og mekanisk med spindel. TopLine Cross kan udstyres med yderligere én planerplanke, hvis ekstra jævning kræves. Ingen andre harver i denne klasse kan udstyres med 3 planerplanker!



TOPLINE CROSS

- SUBLIM JÆVNING OG SÅBEDSTILBEREDNING

TopLine Cross kommer til sin ret på de stiveste lerjorder. Harven er udstyret med 8 rækker TerraSuper harvetænder. Den lange ramme og den rummelige konstruktion sikrer en god gennemgang og et godt resultat under varierende forhold.

Cross er et effektivt redskab til såbedstilberedning i bearbejdet jord. Den aggressive kultivering gør Cross til et oplagt valg forud for såning af sukkerøer mv. Harven kendetegnes også af en meget høj kapacitet, da det er muligt at opnå en hastighed på op til 15 km/t.



STÆRK OG VRIDNINGSSTABIL RAMME

Rammekonstruktion på Multiva s-tandsharverne, udgøres af to eller tre kraftige tværgående profiler. Bullerne er fremstillet af 60x60mm firkantprofil for lang holdbarhed. Rammekonstruktionen er fremstillet af "Double Grade" højstyrkestål for at sikre lang holdbarhed og maksimal styrke.

TopLine Cross og TopLine Super XL, er konstrueret med 120mm firkantprofil i rammekonstruktionen. Den store dimension sikrer en forøget styrke med på til 54% sammenlignet med 100mm profil.



TEKNISKE DATA: TOPLINE CROSS

TopLine Cross	600	700	800	900	1000
Antal tænder	73	83	93	105	123
Tandafstand, mm	80	80	80	80	80
Antal harvebuller	8	8	8	8	8
Arbejdsbredde, cm	600	680	780	880	1000
Rammelængde, cm	410	410	410	410	410
Transportbredde, cm	300	300	360	360	440
Transporthøjde, cm	315	355	385	430	440
Effektkrav, hk	120	150	180	210	240
Dækstørrelse	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16
Vægt, kg	5020	5620	6440	7110	8390

MULTIVA

Brugerudtalelse

Markerne på Jussi og Satu Tarumas bedrift i Jokela, Tuusula, består hovedsageligt af tung og medium lerjord. Bearbejdningsperioden for især tung lerjord er meget kort, hvilket kræver højtydende bearbejdningsudstyr. Alle marker, der skal behandles om foråret, bearbejdes med tallerkenharve om efteråret og klargøres til såning med harve. Visse områder kræver også en ekstra overfladisk bearbejdning med tallerkenharve om foråret. Sidste forår skiftede bedriften fra Multiva Mega XL til TopLine Cross 800.

"Vi ønskede en højeffektiv harve, der var i stand til at opretholde bearbejdningsdybden under forskellige forhold. Flere nivelleringsplader, tung vægt, solide tænder og den store dækflade talte til fordel for denne model. Vi kunne også ændre harven til stubbearbejdning ved at fjerne den midterste nivelleringsplade og nogle af tænderne," udtaler Jussi Taruma.

Satu Taruma, der har kørt mest med harven, er tilfreds med maskinens stabilitet og alsidighed. "Jeg har ikke haft brug for at foretage mange justeringer mellem varierende jordbundstyper. Harven kører jævnt og med høj ydelse, både ved jordbearbejdning og klargøring af såbed. Vi kunne klargøre alle marker med to passager. De dobbelte nivelleringsplader foran nivellerede og smuldrede jorden, og dobbelt-klingen på forreste nivelleringsplade kørte jævnt uden tilstopning. Crumbler-valsene og den bageste harve arbejder godt sammen."

"Harven er stabil på vejen, og jeg har ingen problemer med transporten, selv ikke ved 50 km/t. Med denne harve kan vi opfylde kravene til bearbejdningskvalitet og reducere antallet af passager. Vi er meget tilfredse med købet," sammenfatter Satu og Jussi.

Alle rettigheder forbeholdt | Tilhører på www.multiva.info



Frontmonterede støttehjul

Til TopLine Super XL og TopLine Cross harverne, tilbydes frontmonterede støttehjul. Ved større arbejdsbredder stabiliserer hjulene betydeligt og sikrer en meget jævn gang i marken. Dette er specielt vigtigt ved kørsel med høj hastighed.

Hjulmontering

Multiva harverne er udstyret med store bærende hjul og kraftige lejer og nav. 340/55-16 dækmontering er standardudstyr på TopLine Cross og TopLine Super XL harverne.



TOPLINE SUPER XL

- ALSIDIG HØJTYDENDE MASKINE

TopLine Super XL er den nye generation s-tandsharve til store arealer. Den alsidige maskine gør harvning overkommeligt, selv under krævende forhold. Rotorsmuldren og efterharvens justering klares enkelt og effektivt.

Terra Super 12x65mm tanden muliggør såbedstilberedning t.o.m. direkte i stubben. Med TopLine Super XL opnås en stor kapacitet, da bearbejdningshastigheden kan være helt op til 15 km/t.



TOPLINE SUPER XL - MARKEDETS MEST ALSIDIGE S-TANDSHARVE

En harve til alle opgaver

Takket være harvens rummelige konstruktion og fremragende bearbejdningsegenskaber kan, den samme harve bruges til såvel klargøring af såbede og bearbejdning af stubmarker om foråret samt til øverlig harvning efter høst. Med gåsefodsskær, tillades også mekanisk bekæmpelse af eksempelvis kvik i efteråret.



TEKNISKE DATA: TOPLINE SUPER XL

TopLine Super XL	600	700	800	900	1000	1250	1500
Antal tænder	59	67	77	87	101	129	143
Tandafstand, mm	100	100	100	100	100	100	100
Antal harvebuller	9	9	9	9	9	9	9
Arbejdsbredde, cm	600	680	780	880	1000	1300	1450
Rammelængde, cm	410	410	410	410	410	410	410
Transportbredde, cm	300	300	360	360	440	440	440
Transporthøjde, cm	310	350	380	425	440	440	440
Effektkrav, hk	140	180	220	250	280	360	400
Dækstørrelse	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16	340/55-16
Antal dæk	8	8	8	8	10	10	14
Vægt, kg	4230	4880	5650	6090	7370	9320	11025

MULTIVA

Brugerudtalelse

Veikko Kuusinen Metsola-bedriften i Pertteli, Finland, producerer fortrinsvis korn såsom hvede, byg og frø, men også rapsfrø og græsfrø. Metsola-bedriften har jordbundstyper fra silt til lerjord. Om foråret bearbejder Kuusinen stubmarken direkte med TopLine Super XL. Om nødvendigt bearbejder han jorden, inden den harves med Multiva DiscMaster tallerkenharven.

Kuusinen bruger både Multiva DiscMaster tallerkenharven og TopLine Super XL harven. Han er tilfreds med sin harve. "TopLine Super XL kører effektivt gennem planteresterne, og den er tung nok til at nå den optimale harvedybde. Harveresultatet er ensartet, og harven løber sikkert langs jorden," fortæller Kuusinen. "Min erfaring siger, at traditionelle harver med fjedertænder er for lette til min landbrugsjord og til mine bearbejdningstekniker," tilføjer han.

Kuusinen har gode erfaringer med Multiva. Han har rent faktisk haft flere Multiva maskiner. Han skiftede til den første generation af Multiva TopLine Super harven for år tilbage, fordi den var blandt de første harver til stubmarker. Han er især tilfreds med Multivas garanti: "Multiva har en god markedsføring af eftersalgssprodukter."

Alle rettigheder forbeholdt | Tilhører på www.multiva.info



Åben konstruktion

8 buller, jævnt fordelt i hele rammelængden, sikrer en god gennemgang, selv under svære betingelser med meget plantemateriale. Den 330cm lange ramme, sikrer en god afstand mellem bullerne. Den optimale tandafstand og tanddiagrammet, bidrager til fremragende harveegenskaber under alle forhold.

Fuld gennemskæring med gåsefodsskær

Avaran og TopLine Super XL harverne, kan udstyres med gåsefodsskær til fuld gennemskæring. Avaran med gåsefodsskær, sikrer en jævn bearbejdningstønde t.o.m. 12cm tandsafstand. Gåsefodsskæret er et meget effektivt værktøj til bekæmpelse af eksempelvis kvik. Skæret muliggør en bedre udnyttelse af harven, især egnet til mekanisk ukrudtsbekæmpelse indenfor økologisk landbrug.



AVARAN

- ALSIDIG OG EFFEKTIV HARVE

Multiva Avaran er en S-tandsharve til effektiv bearbejdning direkte i stubben og på harvet eller pløjet jord. Harven kan udnyttes til øverlig stubbearbejdning under gode forhold, da tandafstanden er 12 cm.

8 harvebuller, de kraftige 10x65mm TerraSuper tænder samt den rummelige ramme, sikrer et godt flow til gavn for arbejdsresultatet.



AVARAN - ALSIDIG OG EFFEKTIV HARVE

Imponerende findelingseffekt

TerraSuper 10x65mm tanden sikrer en kraftig vibration til gavn for bearbejdningsresultatet. Tandens egenskaber sikrer en ensartet bearbejdning, også på stivere jorder. Den kraftige vibration forbedrer også flowet af afgrøderester. Harvesektionen, samt de effektive efterredskaber bidrager til en sublim kultivering og finddeling, også under tørre forhold. Med 8cm tandafstand, bearbejder Avaran jorden meget effektivt og efterlader en jævn bearbejdningsskive.



TEKNISKE DATA: AVARAN

Avaran	500	600	700	800
Antal tænder	42	50	58	64
Tandafstand, mm	80/120	80/120	80/120	80/120
Antal harvebuller	8	8	8	8
Arbejdsbredde, cm	500	600	700	800
Rammelængde, cm	330	330	330	330
Transportbredde, cm	300	300	300	300
Transporthøjde, cm	270	300	340	390
Effektkrav, hk	110	140	180	220
Dækstørrelse	250/65-14,5	250/65-14,5	250/65-14,5	250/65-14,5
Antal dæk	6	8	8	8
Vægt, kg	3200	3620	3920	4220

Smal transportbredde

Alle Avaran modeller har en kompakt transportbredde på blot 3m.

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info



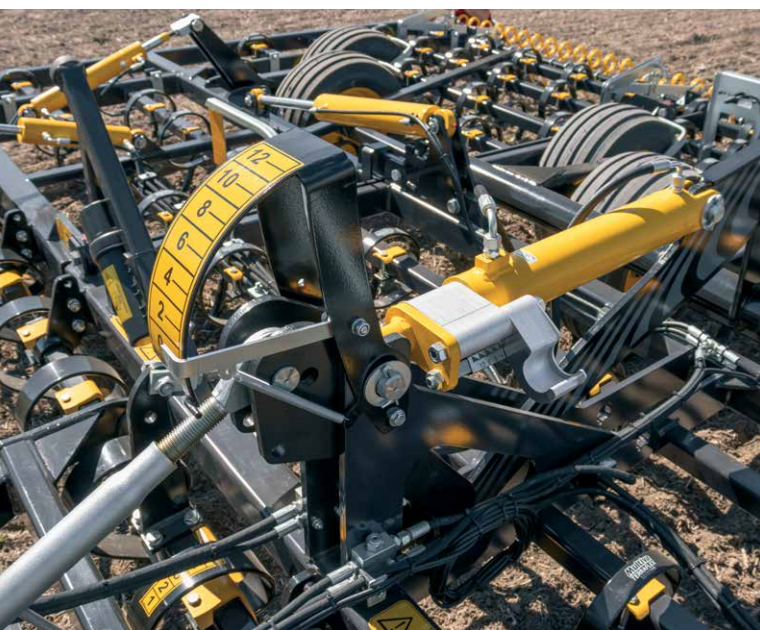
Fleksibel konstruktion

Optima T er i en klasse for sig når det gælder fleksibilitet. På nogle modeller kan arbejdsbredden ændres, når det er nødvendigt.

Optima T600 kan udbygges til T700, og T800 til T900. Sidefløje påboltes harverammen.

Enkel justering af arbejdsdybde

Harvens arbejdsdybde justeres enkelt og præcist. Arbejdsdybden kan justeres med 5mm nøjagtighed.



OPTIMA T

- BEDST I SIN KLASSE

Optima T er en effektiv harve til varierende jordtyper. Den åbne rammekonstruktion, bærende hjul, høje tandvægt samt robuste TerraFlex tænder, gør Optima T til en udmærket harve til varierende forhold.

Optima T er som produkt testet og gennemprøvet igennem mange års brug og Optima T-harverne anvendes på flere tusind landbrug og fungerer såvel på lette jorder som på stivere jorder.



MULTIVA

Brugerudtalelse

Driftsleder Zsolt Podgornik arbejder på en 1500-hektar stor bedrift i Nagyhegyes i Hajdúság regionen, et af de største landbrugsområder i det østlige Ungarn. Bedriften anvender moderne teknologi.

Alle planterne sås om foråret, hvilket kræver brug af harver med høj kapacitet. Da det blev tid til at købe en ny harve, så bedriften sig om efter maskiner med en arbejdsbredde på mindst 10-12 meter. "Den store arbejdsbredde var et hovedkrav, og Multiva udmærkede sig med den meget høje kvalitet," udtaler Zsolt Podgornik.

Bedriften anskaffede Optima T 1250, som blev taget i brug i foråret 2014 til såning og gødsning. Harven blev trukket af en 400-hk traktor, med bearbejdning ved høj hastighed og i større arbejdsdybde. På grund af bedriftens arbejdsmetode, var der ikke risiko for udtørring af jorden: der tilsås umiddelbart efter jordbearbejdning, hvorefter jorden vandes.

I foråret 2015 foretog bedriften overfladisk bearbejdning i forbindelse med sukkerroer. "Med præcise justeringer kan Optima T anvendes til finere jordbearbejdning."

OPTIMALT BEARBEJDNINGSRESULTAT

Optima T modellerna har stive, holdbare Multiva TerraFlex -tænder som sikrer en ensartet arbejdsdybde. En ensartet arbejdsdybde medfører et jævnt såbed, hvilket tilgodeser en god fremspiring af den efterfølgende kulturplante. Optima er en tung harve, men takket være store dæk, holder harven sin arbejdsdybde uanset jordtype. I kraft af den lange ramme og syv buller, er konstruktionen meget rummelig.



TEKNISKE DATA: OPTIMA T

Alle rettigheder forbeholdt | Tilhører på www.multiva.info

Optima	T600	T700	T800	T900	T1000
Antal tænder	79	91	105	117	129
Tandafstand, mm	75	75	75	75	75
Antal harvebuller	7	7	7	7	7
Arbejdsbredde, cm	600	700	800	900	1000
Rammelængde, cm	300	300	300	300	300
Transportbredde, cm	340	340	340	340	420
Effektkrav, hk	100	120	140	160	200
Dækstørrelse	250/65-14.5	250/65-14.5	300/65-12	300/65-12	300/65-12
Vægt, kg	3100	3500	4450	4850	5190



"Af alternativerne, kunne Multiva tilbyde den bedste kvalitet"



MULTIVA





Fleksibelt produkt

Liftofhængte DiscMaster+ modeller, konverteres let til bugseret redskab med et kit. Dette øger maskinens alsidighed betragteligt. På forageren mindskes akselrykket på traktoren betydeligt, sammenlignet med en liftofhængt maskine. Ved vejtransport, er den bugserede version også mere rolig og skånsom overfor traktoren. Disc harverne kan monteres med en frøskåse til eksempelvis udsåning af raps, olieræddike eller gul sennep.

Hurtig og aggressiv bearbejdning

Med en disc harve, kan man hurtigt bearbejde også større arealer. Den høje kapacitet bidrager til en effektiv nedmuldning af bl.a. husdyrgødning. Værdifulde næringsstoffer nedmuldes i jorden til gavn for frugtbarheden og den efterfølgende afgrøde. Med DiscMaster+ modellerne kan halmen mixes effektivt, selv ved øverlig bearbejdning.



DISCMASTER+

- ENKEL OG STÆRK DISC HARVE

Den liftofhængte Multiva DiscMaster+ er et effektivt stubbearbejdningsredskab til mellemstore traktorer og landbrug. En åben konstruktion og en høj rammehøjde sikrer en fremragende gennemgang.

Multiva DiscMaster+ egner sig fremragende til nedmuldning af store mængder afgrøderester, eksempelvis efter vinterhvede og majs.



DISCMASTER+

- BUGSERET HARVE TIL STORE AREALER

De bugserede DiscMaster+ modeller er effektive harver designet til at klare store arealer. De anvender den samme bearbejdningsteknik som de liftophængte modeller. De bugserede versioner har tre sektioner, sidefløjene foldes hydraulisk til transportstilling.

Pakvalse er tredelt, hvilket sikrer en rummelig og stabil maskine, da maskinen løfter over pakvalse ved vending på forageren til fordel for marktryk.



Aggressiv nedmuldning

Discenes skærevinkel er aggressiv, hvorfor der opnås en god jordsøgning og nedmuldning af afgrøderester. Tallerkenerne løsner og vender jorden, også under vanskelige forhold. Den aggressive skærevinkel sikrer en effektiv opblanding af planterester. De kraftige discs fungerer udmærket indenfor et bredt hastighedsområde.

Stærk og anvendelig maskine

Dimensionen på tallerkenerne, muliggør såvel en overlig som en dybere bearbejdning. Multiva DiscMaster+'s kraftige ramme er dimensioneret til en meget lang levetid. "Double Grade" specialstålet og den stærke konstruktion, garanterer brugeren en maskine med en uovertruffen holdbarhed.



DISCMASTER+

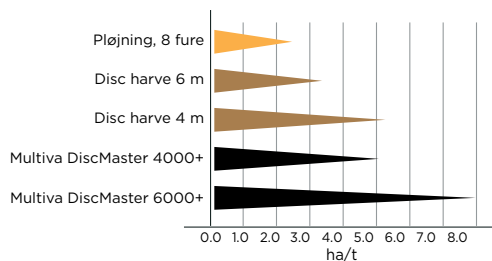
- OMKOSTNINGSEFFEKTIV JORDBEARBEJDNING



Lejer med labyrinttætning

Som resultat af en streng produktprøvning, har Multiva DiscMaster+-modellerne vedligeholdelsesfrie og livstidssmurte labyrinttættede lejer.

Under afprøvningen blev det konstateret, at denne form for tætning holder lejerne fri for smuds og støv, hvilket sikrer en uovertruffen lang levetid.



En effektiv bearbejdning sparer penge

Disc harvens kapacitet, jævnført med traditionelle tallerkenharver eller pløjning, er betydeligt højere. Dette fremgår af grafen.

Det skyldes først og fremmest disc harvens højere arbejdhastighed. Der spares penge i kraft af lavere arbejds-, brændstof- og serviceomkostninger.

TEKNISKE DATA: DISCMASTER+

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

DiscMaster+	300	350	400	4000	5000	6000
Arbejdsbredde, cm	300	350	400	400	500	600
Antal discs	23	27	31	31	39	47
Disc diameter, mm	520	520	520	520	520	520
Antal sektioner	1	1	1	2	2	2
Effektkrav, hk	100-120	115-140	130-160	140-170	170-210	200-250
Transportbredde, cm	335	360	400	300	300	300
Transporthøjde, cm				320	360	410
Dækstørrelse	400-15.5	400-15.5	400-15.5	500/50-17	500/50-17	500/50-17
Vægt, kg	2095	2300	2560	4420	4780	5230 Vægt

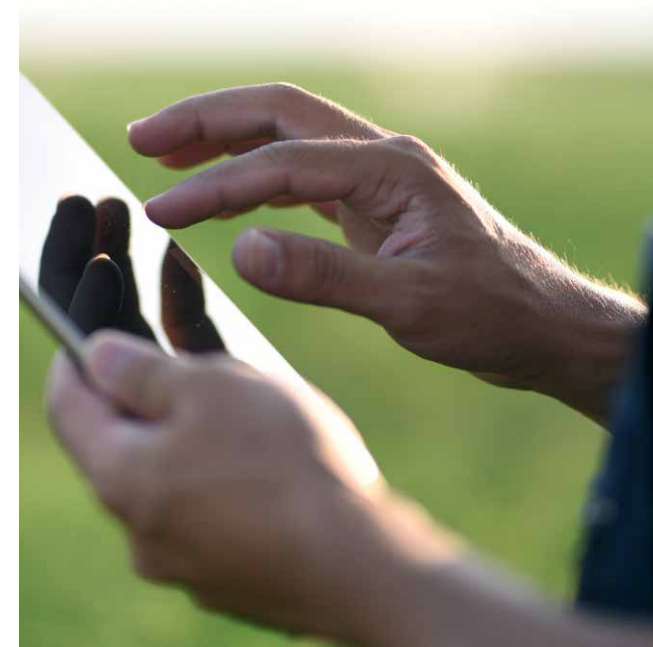
MULTIVA

Brugerudtalelse

Dustin Collin dyrker sammen med sin far mere end 80 hektar lerjord og hård lerjord i Ormstown Québec, Canada. Bedriften er i gang med en omlægning til økologisk dyrkning, og der produceres majs, sojabønner og hvede. Derudover udfører Dustin og hans far også ballepresning og -indpakning for andre.

DiscMaster 5000+ blev anvendt første gang på bedriften i foråret 2015. Dustin og hans far er meget tilfredse med harven i marken. De påskønner den måde, som hulløfte- og trækmechanismen er lavet på, sammenlignet med andre maskiner på markedet. "Maskinen er tung og solid, og den hopper ikke selv ved høj hastighed", slår de fast.

I august 2015 høstede Dustin en hvedemark, der blev tilsået med rødkløver. Han ventede indtil oktober med bearbejdningen med DiscMaster, og tæt på 60 procent af kløveren blev indarbejdet i en dybde på 10 til 14 centimeter i den bearbejdede jord i en passage. "Jeg anbefaler denne maskine til enhver, der leder efter en solid maskine til brug i tung jord", udtaler Dustin, der er meget tilfreds med sin DiscMaster 5000+.





RUMBLER

- PAKKER OG JÆVNER

Multiva-tromlerne er solide og stabile maskiner til nivellering og pakning af jorden. Tromlerne er simple i brug og kræver ikke en traktor med høj effekt. Takket være de store dæk, kører tromlerne problemfrit på såvel vej som i mark.

Rumbler - effektiv og med mulighed for individuel tilpasning

Multiva Rumbler er en tung tromle, der kan tilpasses til forskellige opgaver med hydraulisk frontmonteret planerplanke og såenhed som ekstraudstyr. Tromlens solide konstruktion sikrer en lang levetid.

Monteret med planerplanke og såenhed, er Rumbler et godt valg til jordbearbejdning og isåning af græsmarker. De solide 10x80mm tænder sikrer en god nivellering.

TEKNISKE DATA: RUMBLER

Tromle	Rumbler 620	Rumbler 820
Arbejdsbredde, cm	620	820
Antal sektioner	3	3
Cambridge-ring diameter, cm	49	49
Diameter på tromleaksel, mm	60	60
Transportbredde, cm	250	250
Dæk	400/15.5	400/15.5
Effektkrav, hk	80-100	100-120
Vægt, kg	3580	4410

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

MULTIVA SÅMASKINER

- MARKEDETS MEST ALSIDIGE SÅMETODE

Hvis du vælger en Multiva såmaskine, får du markedets mest alsidige løsning, hvilket garanterer en god etablering under alle forhold. Multiva såteknikken muliggør såning direkte i stubben, i harvet eller pløjet jord. En placering af frø og gødning garanterer en optimal fremspiring og de

bedste forudsætninger for efterfølgende vækst. Multiva såmaskinernes driftsomkostninger er ekstraordinært lave.

Det dobbelte skiveskær, hvilket anvendes i Multiva såmaskinerne, skærer jorden effektivt uden kraftig og

unødig bearbejdning. Maskinernes trækraftbehov er således minimalt og brændstofforbruget er lavt. Slidet på det dobbelt skiveskær er begrænset, og levetiden meget lang, hvorfor vedligeholdelsesomkostningerne holdes på et lavt niveau.



BEARBEJDET JORD

Multiva-metoden, baseret på primær jordbearbejdning og separat klargøring af såbed, giver præcis såning og ensartet spiring under alle forhold. Passende såning efter jordbearbejdning med fjedertænder, klargøring af såbed med effektiv harvning eller bearbejdning med tallerkenharve. Multiva-metoden kræver ikke så jævnt et såbed, som når der tilsås med en konventionel såmaskine.



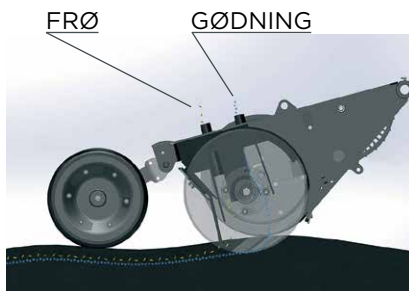
MINIMAL JORDBEARBEJDNING

I mange tilfælde kan let bearbejdning af jorden forhindre uønsket spiring, bekæmpe ukrudt og fremme tørring og opvarmning af jorden. Let bearbejdning før såning foretages med Multivas Topline Super XL harve eller en tallerkenharve. Jordbearbejdningen kan også foretages med den frontmonterede disc harve på såmaskinen.



DIREKTE SÅNING

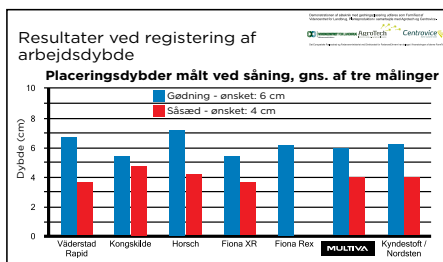
Med Multiva Forte er direkte såning muligt under alle forhold, selv i den hårdeste jord på grund af det høje skærtryk. Maks. skærtryk kan også opnås med tomme beholdere. Den frontmonterede stråharve foretrækkes til direkte såning.



FRØ OG GØDNING HOLDES SEPARAT

I Multiva såskærret sås frø og gødning med samme skær, men i to separate udløb. Frø og gødning placeres med et mellemliggende jordlag, så direkte kontakt i mellem frø og gødning undgås - ingen svidning. Gødningen ledes via såskærets foreste udløb, til bunden af sårillen. Frøet ledes via såskærrets bagerste

udløb, til en øverligere position i sårillen. Sårillen afsluttes af trykhjulet og derefter maskinens bærehjul. Dette sikrer en god vandforsyning og en god kontakt mellem jord og frø til gavn for fremspiringen.



PRÆCIS SÅNING

Takket være Multiva såmaskinens uovertrufne skærkonstruktion, bibeholdes den forudindstillede sådybde, også på ujævne marker. Cerex og Forte modellerne er monteret med et trykhjul efter det dobbelte skiveskær, hvor sådybden justeres.

ret med et trykhjul efter det dobbelte skiveskær, hvor sådybden justeres.

GØDNING
I SAMME
RÆKKE



GØDNING
I SEPARAT
RÆKKE

GOD FREMSPIRING OG KRAFTIG VÆKST

Gødningens placering under, tæt på frøet, sikrer planten optimal adgang til næringsstoffer. Under kolde og tørre forhold er fosfor ikke udtalt mobil, hvorfor det er

vigtigt med placering af især denne type gødning nær frøet.



OMKOSTNINGSEFFEKTIV SÅNING

Trækkraftbehovet for såenheden, som effektivt skærer sig igennem jorden, er lavt. Yderligere er antallet af såskær mindre end på traditionelle såmaskiner. Takket være de store transporthjul, er rullemodstanden lav, alt

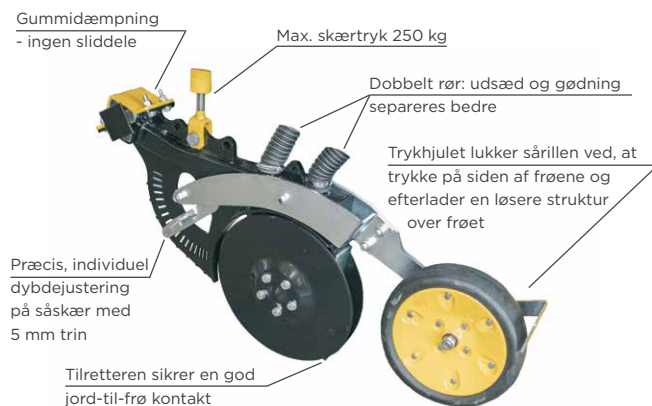
sammen til gavn for jordens frugtbarhed og driftsomkostningerne. Med Multiva såmaskinerne sår du effektivt og med minimale omkostninger.



Nyt FX såskær

Det nye FX såskær er udviklet til at sikre uovertruffen præcision, holdbarhed og minimalt servicebehov. Dobbelt skiveskæret med stor diameter har en uovertruffen levetid. Såskærskonstruktionen er vedligeholdelsesfri uden nogle smøresteder.

FX SÅSKÆR



Det alsidige Multiva FX såskær er ideelt til alle jordtyper og forhold. Den gode gennemgang sikrer gode præstationer selv ved no-till såning.



FORTE FX

- OPTIMALT RESULTAT UNDER ALLE FORHOLD

Den fornyede Multiva Forte FX300/400 såmaskine, repræsenterer den mest pålidelige, alsidige og præcise såteknologi på markedet. Det nyudviklede FX såskær sikrer en meget præcis placering af gødning og såsæd og kendetegnes af ingen krav til vedligeholdelse.

Såsæd og gødning tildes med samme skær i forskellig dybde. Multiva Forte FX300/400 er velegnet til såning i såvel bearbejdet jord som til såning direkte i stubben. Ved at vælge Multiva såmetoden, kan du justere fleksibelt efter forskellige forhold.



FORTE

- MARKEDETS MEST ALSIDIGE SÅMETODE

MULTIVA FORTE FX300/400 er udviklet til brug under selv de mest krævende no-till forhold. Såmaskinen er også velegnet til såning i bearbejdet jord, harvet eller pløjet, på lettere eller stivere jorder. En robust mekanisk drivlinje, et avanceret styresystem og en slidstærk og holdbar konstruktion sikrer en uovertruffen lang levetid og høj effektivitet under alle forhold.

Multiva såmetoden egner sig udmærket til vekslende forhold og forskellige dyrkningssystemer



Præcis justering

På Multiva såmaskinerne indstilles udsædsmængden af såsæd og gødning ved, at justere på skydevalsen. Yderligere kan maskinerne udstyres med gearkasse, ved behov for udsåning af små mængder. Transmissionsen er mekanisk og kendetegnes af en meget præcis udsåning. Såteknikken på Multiva såmaskinerne gør det muligt at udså selv store mængder såsæd og tildele store gødningsmængder.



Enkel justering af skærtrykket fra traktoren

Skærtrykket på Multivas FORTE FX300/400 justeres hydraulisk i et interval mellem 50-250 kg. Føreren kan justere nemt og præcist under kørsel fra traktorkabinen. Derved opnår man en præcis sådybde, selv i hård jord. Føreren kan se skærtrykket på skalaen og derved nemt foretage justeringer under kørslen, eksempelvis i marker med varierende jordtyper.



Stor såkapacitet

Multiva Forte FX300/400 såmaskinerne har markedets største beholder. Den store beholderstørrelse sikrer stor kapacitet, selv ved udsåning af store mængder. Beholderens skillevej kan justeres, og beholderens presning ruller automatisk tilbage.



Præcis såning

Multiva Cerex såmaskinerne placerer udsæd og gødning nær hinanden via samme skær. Gødningen ledes via skærrets foreste udløb, til bunden af sårillen. Udsæden ledes via skærrets bagerste udløb, til en mere overlig position i sårillen. Trykhjulet afslutter sårillen. Såskærenes separate dybdeindstilling sker med trykhjulet, hvilket garanterer en præcis kontrol. Den ønskede sådybde opnås også på ujævne marker. Takket være den fremragende dybdestyring, sikres den bedst mulige start for planten.

Højt skærtryk

Dobbeltstivesskæret, anvendt i Multiva Cerex såmaskinerne, muliggør et skærtryk op til 80kg. Dette garanterer en præcis sådybde, også på harvede jorder.

Vedligeholdelsesfri såskærskonstruktion

Såskæret på Cerex såmaskinerne er meget holdbar og vedligeholdelsesfri. Såskæret er monteret i et gummiophæng som beskytter ved sten og andre fremmedlegemer. Alle dele er vedligeholdelsesfrie. Takket være den gennemtænkte konstruktion, findes der ingen smøresteder.



CEREX

- SIKRE PRÆSTATIONER

Multiva Cerex universalsåmaskinen er udviklet til såning i bearbejdet jord. Takket være den gennemtænkte, enkle samt vedligeholdelsesfrie såskærskonstruktion, er Cerex et fordelagtigt alternativ til landbrug hvor jorden bearbejdes inden såning.

I Cerex -maskinens såskærskonstruktion har man udnyttet allerede gennemtestede komponenter, progressive tekniske løsninger fra Forte -maskinerne, såsom skærrets trykhjul.



Omfattende udvalg af ekstraudstyr

Multiva såmaskinerne kan konfigureres på mange måder, alt efter brugerens ønske. Eksempelvis tilbydes hydraulisk frontmonteret planerplanke, hvilket kan være fordelagtigt at tilvælge ved såning i harvet eller pløjet jord.

Multiva Cerex er en unik kombination af robusthed, såpræcision og omkostningseffektivitet

Høj kapacitet og enkel i brug

Cerex-såmaskinernes beholder- og rammekonstruktion er meget kraftigt dimensioneret. Markedets største beholdervolumen muliggør effektiv såning og høj kapacitet. Platformen bagtil på Cerex-såmaskinen er brugervenlig og sikker.



Innovativ transmission

Cerex og Forte FX300/400-såmaskinerne er udstyret med en ny og unik transmission til udmadningsanordningen. Drivkraften til udmadningsanordningen overføres fra transporthjulene med et friktionshjul.

Systemet garanterer et præcist, kontinuerligt træk under alle forhold. Vekslede jordtyper og forhold har ikke indflydelse på udmadningsanordningens rotation. Et enkelt system, pålideligt og holdbart.

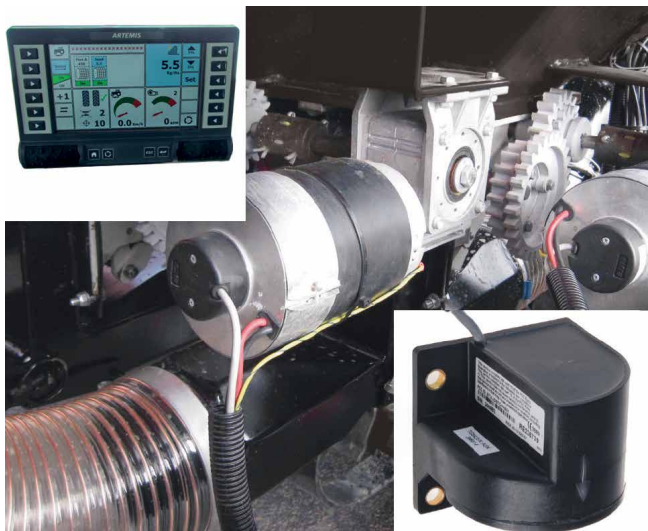




Markedets største beholder (8m³) med justerbar skillevæg. Takket være den store beholder, mindskes antallet af påfyldninger og kapaciteten øges. I kraft af den store dækmontering, er maskinen let at trække på marken, især til gavn også på lettere jorder.

Den frontmonterede hydrauliske planerplanke monteret med aggressiv dobbeltspids, muliggør såning t.o.m. direkte i pløjet jord.

Anvendelsen af Forte FX6000 er brugervenlig og simpel i kraft af RDS ISOCAN udmadningsanordningen. En præcis og effektiv elektrisk udmadning muliggør store mængder gødning og udsæd, men også høj præcision ved udsåning af små mængder.



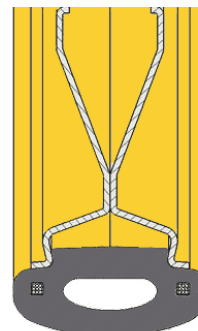
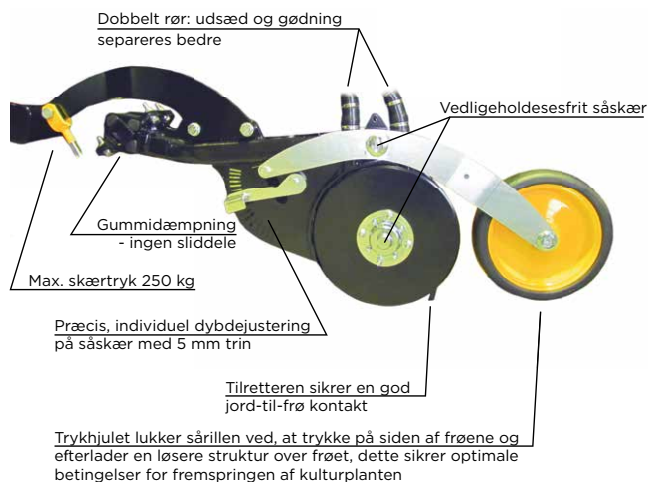
FORTE FX6000

- SÅKAPACITET TIL STORE AREALER

Forte FX 6000 er en pneumatisk såmaskine hvor man udnytter det nye Multiva FX såskær. Hvert såskær er monteret med en separat hydraulik cylinder, hvorfor sådybden holdes konstant over hele arbejdsbredden, uafhængigt af markens beskaffenhed.

Præcis sådybde, stor blæserkapacitet og dermed mulighed for transport af store gødnings- og såsædsmængder pr. hektar sikrer gode præstationer. Robust og pålidelig konstruktion samt stor tankvolumen, gør Forte FX6000 såmaskinen til det bedste og mest omkostningseffektive valg til såvel direkte såning som til såning på bearbejdet jord.

FORTE FX 6000 - SÅKAPACITET TIL STORE AREALER



TILBEHØR TIL CEREX OG FORTE FX SÅMASKINERNE

Gearkasse til korn og gødning



Mellemhjulspakker



Hydr. Frontmonteret planerplanke



Frøsåkasse



Markører



Efterharve



FX- såskær - holdbart, enkelt i brug og vedligeholdelsesfrit

Det i Multiva FX6000 såmaskinen anvendte såskær, er holdbart, enkelt i brug og vedligeholdelsesfrit. Såskærets præcision er i særklasse.

Innovativ konstruktion af trykhjul

Det effektive trykhjul, anvendt i FX-såskæret, har stor diameter og præsterer under alle forhold. Trykhjulet er hårdt på siderne, hvorfor sårillen tildækkes optimalt og jord lægges ovenfor udsæden. Dækket er blødere på midten, hvorfor jorden forbliver mindre hårdt pakket ovenfor udsæden. Denne konstruktion holder sig selv ren under alle jordforhold. Trykhjulet er forstærket med stålindlæg, hvilket sikrer at det kan holde til et skærtryk på op til 250kg.

TEKNISKE DATA: FORTE

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

FORTE	FX300	FX400	FX6000
Arbejdsbredde, cm	300	400	600
Transportbredde, cm	300	409	300
Fyldehøjde, cm	210	210	300
Vægt, kg	4200	5500	9300
Beholdervolumen, l	3500	4800	8000
Frøsåkasse, l	240	320	
Skærtryk, kg	50-250	50-250	50-250
Dækstørrelse	250/80-18	250/80-18	500/50R-17
Antal såskær	20	26	36
Rækkeafstand, mm	150	154	167
Arbejdshastighed, km/t	8-12	8-12	8-12
Effektkrav, hk	90	120	200

TEKNISKE DATA: CEREX

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

CEREX	300	400
Arbejdsbredde, cm	300	400
Transportbredde, cm	300	409
Fyldehøjde, cm	210	210
Vægt, kg	3300	4350
Beholdervolumen, l	3500	4800
Frøsåkasse, l	240	320
Skærtryk, kg	20-80	20-80
Dækstørrelse	250/80-18	250/80-18
Antal såskær	20	26
Rækkeafstand, mm	150	154
Arbejdshastighed, km/t	8-12	8-12
Effektkrav, hk	90	120



MULTIVA STYRESYSTEMER

De nye styresystemer til Multiva såmaskinerne er udviklet til at være intuitive at anvende og sikre en høj effektivitet.

Et nyudviklet styresystem tilbydes for at sikre højere brugsværdi for kunden.



Multiva SeedPilot

Det nye styresystem, Multiva SeedPilot, er udviklet udelukkende til vore såmaskiner.

Det er ekstremt intuitivt at betjene og hæver effektiviteten.

SeedPilot leveres som udgangspunkt med en 7" højopløselig farveskærm. Al vigtig information er tilgængeligt på hovedskærbilledet.

Alle funktioner er praktisk angivet med symboler for maksimalt overblik. SeedPilot giver mulighed for aflæsning af skærtrykket direkte på skærmen samt mulighed for at gemme flere kalibreringer af gødningskassen til senere brug.



Multiva SeedPilot ISOBUS

Det intuitive styresystem tilbydes også i en ISOBUS version, hvilket sikrer mulighed for at udnytte flere funktioner.

SeedPilot kan tilkobles alle traktorer med et godkendt ISOBUS system.

SeedPilot ISOBUS giver mulighed for TC-BAS og TC-GEO, præcisionslandbrug. Med ISOBUS systemet, er det muligt at tilføje gødning ud fra et forudbestemt kort (variabel tildeling).

AEF certificeret ISOBUS system

Multiva SeedPilot ISOBUS er et officielt AEF certificeret system.

AEF Certified



Multiva Forte FX6000 anvender det avancerede ISOCAN styresystem. Multiva Forte FX300/400 og Cerex, tilbydes også med en RDS 200 monitor som et alternativ til SeedPilot





MULTIVA



Bekvemme forhøjningskassetter

Laddet er fremstillet af "Hardox" specialstål, hvilket sikrer op mod 3 gange så stor modstandskraft overfor deformation, sammenlignet med traditionelt S 355 (Fe52) stål. Brug af "Double grade" specialstål sikrer tillige en større styrke og lang holdbarhed.

Stærkt fuldsvejst lad

Vognens chassis og lad er fuldsvejst af robot. Vognbunden er fremstillet af "Hardox" højstyrkestål. Siderne er afrundede mod ladets bund og på ladets inderside findes ingen forstyrrende tværgående svejsninger, hvorfor ladet tømmet effektivt, også ved lav tipvinkel. TRM-vognene har stor lastvolumen sammenlignet med konkurrenternes vogne med samme dimensioner.

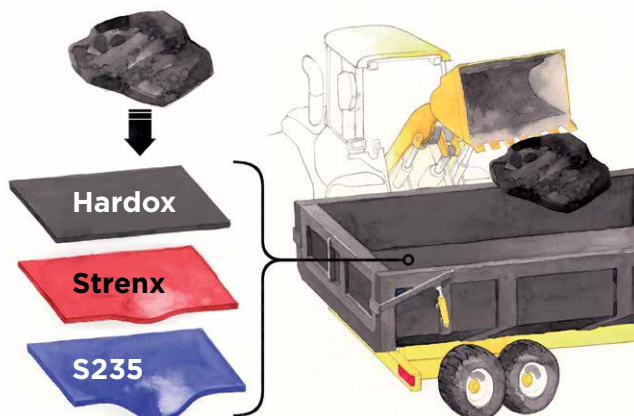


TRM

- OPFYLDER DINE KRAV

TRM er en stærk, alsidig høj kvalitets dumpervogn og en god indgangsmodel til landbrugets universalkrav. Takket være vognenes alsidighed og holdbarhed er TRM et fornuftigt og effektivt valg til forskellige transportbehov. Med samme vogn kan man transportere både jord og afgrøder.

TRM-vognene er kompakte i forhold til deres lastkapacitet, hvorfor aftømning er muligt, også i lave bygninger. Vognene er 2,7-2,8 m høje inkl. Forhøjningskassette til frø, når bagsmækken er åben. Den hydrauliske bagsmæk svinger op på forhøjningen, hvorfor den ikke øger totalhøjden.



Holdbar konstruktion af specialstål

Laddet er fremstillet af "Hardox" specialstål, hvilket sikrer op mod 3 gange så stor modstandskraft overfor deformation, sammenlignet med traditionelt S 355 (Fe52) stål. Brug af "Double grade" specialstål sikrer tillige en større styrke og lang holdbarhed.



Pioneer indenfor produktion af vogne

Siden begyndelsen, har det kraftige chassis udgjort grundkonstruktionen i Multiva vognene. Konstruktionen er meget vridningsstabil. Kraftige dimensioner på materiale og overdimensionerede detaljeløsninger, sammen med "Double Grade" stålet anvendt i produktionen af chassiset, øges holdbarheden yderligere.



TRM HD

- ROBUSTHED OG LANG LEVETID

TRM HD -vognene er udviklet til hårdt brug såsom transport af jord, sten og grus. Takket være TRM HD vognenes alsidighed, holdbarhed og tilbehørsmuligheder er de et alternativ til entreprenører og krævende landbrug.

TRM HD -vognenes store udvalg af ekstraudstyr garanterer fleksible løsninger til alle transportopgaver. Disse egenskaber gør vognen meget alsidig og brugervenlig. Det hydraulisk affjedrede træk øger bl.a. vognens kørekomfort og sikkerhed.

TRM OG TRM HD

- HOLDBARE OG MED MANGEARTEDE EGENSKABER



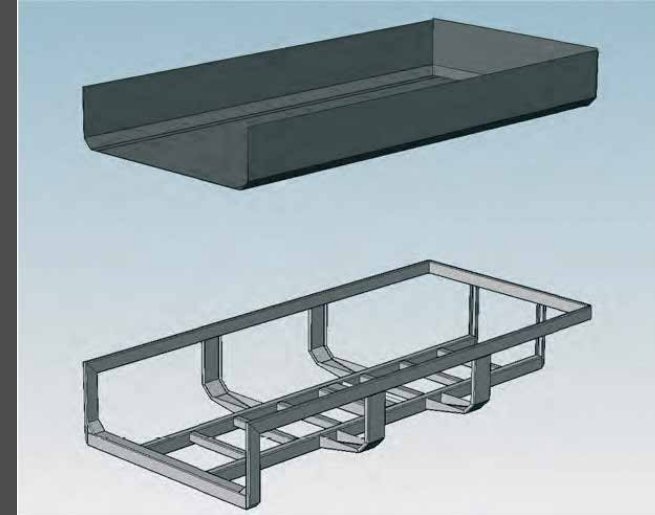
Bagsmæk med sideåbning

Som fabriksmonteret ekstraudstyr, tilbydes en bagsmæk med sideåbning. Bagsmækkens øvre del kan derved åbnes opad, eller til siden. Muligheden for at åbne bagsmækken til siden muliggør, last af stykgods eller mindre gravemaskiner.



Hydraulisk affjedret træk

Den hydrauliske affjedring af trækket forbedrer komforten markant. Systemet består af trykakkumulatorer og hydraulikcylindre. TRM 130 HD har mekanisk affjedret træk.



Holdbar konstruktion af specialstål

HD-vognenes lad er fremstillet af specialstål og robot-svejst. Ladets bund er af "Hardox" stål, hvilket sikrer en uovertruffen holdbarhed og modstandskraft overfor slag. Holdbarheden er mangedoblet sammenlignet med "Fe 52" stål. Ladets store styrke sikrer ingen deformation, selv ved læsning og transport af hårde materialer såsom sten.

TEKNISKE DATA: TRM HD

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

MODEL	TRM 160HD	TRM180 HD
Volume standard, m ³	9,9	10,5
Volume med udvidelses-kassette, m ³	119	20,4
Volume med græsforhøjning, m ³	36,2	38,8
Teknisk kapacitet, t	16	18
Aksler	Bogie	Bogie
Bremser	2-hjul (400x80)	2-hjul (400x80)
Affjedring af træk	Hydr.	Hydr.
Lad, indvendig H x B x L	75 x 238 x 550	75 x 238 x 590
Højde, cm	190	210
Totalbredde, cm	260	260
Standarddæk	550/45-22.5	600/50R22.5
Tip	2x6	2x6
Tip, oliemængde, l	30	38
Vægt, kg	3850	4580

TEKNISKE DATA: TRM

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info | Der fås andre dæktyper

MODEL	TRM13	TRM16	TRM18
Volume standard, m ³	7,3	9,2	9,9
Volume med udvidelses-kassette, m ³	14,5	18,3	19
Volume med græsforhøjning, m ³	-	35,5	36,2
Teknisk kapacitet, t	13	16	18
Aksler	Bogie	Bogie	Bogie
Bremser	2-hjul (300x90)	2-hjul (300x90)	2-hjul (400x80)
Lad, indvendig H x B x L	70 x 238 x 440	70 x 238 x 550	75 x 238 x 550
Højde, cm	175	185	210
Totalbredde, cm	260	260	260
Standarddæk	500/50-17	550/45-22.5	600/50R22.5
Tip	1x5	2x6	2x6
Tip, oliemængde, l	13	30	30
Vægt, kg	2850	3150	4150



MULTIVA



Innovativ ladkonstruktion

Med bukket på sidepladerne og de tunge bærebjælker er ladet stærkere og større end før. Det koniske lad fremstillet af højkvalitetsstål med robotsvejsning sikrer en effektiv aflæsning under alle forhold. Den hydrauliske bagklap er lavet af en plade uden svejsesamlinger. Dette gør konstruktionen meget slidstærk.

Brugervenlig løsninger

Vores vogne er udviklet med vægt på sikkerhed og brugervenlighed. Den praktiske rullepresenning øger vognens brugervenlighed og sikkerhed. Brugeren kan selv manuelt tildække vognen fra jorden.



TR

- KVALITET, HOLDBARHED OG KAPACITET

TR vognene er innovative transportløsninger, der letter den daglige drift. Vognene er nemme at anvende på vej og i mark.

De meget holdbare vogne er produceret i højkvalitetsstål.



TR HD

- SUVERÆNE TRANSPORTEGENSKABER

Multiva TR HD-vognene er transportløsninger til til de krævende brugere, de repræsenterer markedets bedste kvalitet.

Vognenes standardudstyrsniveau er højt og konstruktionen er holdbar, brugervenlig og sikker at anvende. Takket være den robuste konstruktion, er vognene velegnet til transport ved høje hastigheder.



Alsidig vogn

Det alsidige tilbehør til TR og TR HD vogne sikrer, at den kan bruges til flere forskellige formål. Vognens kapacitet kan nemt og hurtigt øges med en udvidelses-kassette til græs. Alle Multiva vogne med mere end 16 tons kapacitet fås også med tryklufthremser.

Top tilbehør som standard

TR HD vogne har omfattende udstyr som standard. Vognene har hydraulisk affjedret trækarm som standard, hvilket øger kørekomforten betydeligt, da affjedringen eliminerer stød og svingninger mellem vognen og traktoren. På TR 300HD gør den hydrauliske akselaffjedring, som er standard, chassiset meget stabilt, både i marken, på vejen og når der tippes. Den styrende bagaksel gør det nemmere at manøvrere med vognen.





MULTIVA

Brugerudtalelse

Jo Poppe driver landbrug på Elingård i Gressvik, nær Fredrikstad i Østfold, Norge. Hans bedrift producerer korn, grøntfoder og mælk. Bedriften er på 300 ha opdyrket jord. Der produceres græs på 80 ha til gårdens besætning. Dog frasælges en del af produktionen på markedet.

Gårdens jordbundstyper går fra sand til ler, og det er grunden til, at Poppe har valgt Multiva Optima T600 harven, der er velegnet til forskellige jordtyper. Grundbearbejdningen sker ved traditionel pløjning. 1 eller 2 passager er tilstrækkelige til såbudsbehandlingen. Driften bruger også Multivas produkter, når der harves. Elingård har nu i længere tid anvendt Multivas udstyr til korntransport. TR 190 vognen, der blev benyttet tidligere, gjorde det meget godt, hvilket fik Poppe til at øge transportkapaciteten ved at købe en ny TR 250 vogn. Investeringen har allerede vist sin værdi i praksis. Det årlige transportbehov svinger mellem 1500-2000 t.

"Jeg har meget positive erfaringer hvad angår Multiva maskinernes funktion og ydeevne. Bistanden fra Multiva og forhandleren har været fremragende, og vi har nydt det gode samarbejde."

Jo siger, at maskinerne dækker bedriftens behov fuldt ud, især på grund af deres praktiske funktioner. TR 250 vognens store kapacitet passer f.eks. perfekt til gårdens kornlørreri.

Nordpå er høstsæsonen kort, hvilket betyder, at høst- og tørreprocessen skal være effektiv.

En vogn i den rigtige størrelse, der kan fylde kornlørreriet op med et læs, får høsten til at gå meget lettere. Jo Poppe roser den robuste TR 250. "Multiva er et stærkt varemærke. Deres maskiner er solide", sammenfatter Poppe.

TR OG TR HD

- SUVERÆNE TRANSPORTEGENSKABER

TEKNISKE DATA: TR OG TR HD TRAILERS

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info | Der fås andre dæktyper

Model	TR200	TR230	TR200HD	TR250HD	TR300HD
Volume standard, m ³	21,2	21,2	21,2	23,4	26,4
Volume med udvidelses-kassette, m ³	-	23,2	-	25,6	28,8
Volume med græsforhøjning, m ³	35,8	35,8	35,8	39,5	44,5
Teknisk kapacitet, t	16	18	16	18	20
Aksler	Bogie	Bogie	Bogie	Bogie	2-aksler /hydr.
Bremser	2-hjul (300x90)	2-hjul (400x80)	2-hjul (400x80)	2-hjul (400x80)	4-hjul (420x180)
Affjedring af trækk	-	-	hydr.	hydr.	hydr.
Lad, indvendig H x B x L	160 x 230 x 575	160 x 230 x 575	160 x 230 x 575	160 x 230 x 635	160 x 230 x 715
Højde, cm	280	290	280	300	300-325
Totalbredde, cm	255	255	255	255	255
Standarddæk	550/45-22.5	600/50R22.5	550/45-22.5	600/50R22.5	600/50R22.5
Tip	2x6	2x6	2x6	1x5	1x6
Tip, oliemængde, l	30	30	30	37	45
Vægt, kg	4140	4370	4250	4950	5950



HOOKSYSTEM

- EN FLEKSIBEL TRANSPORTLØSNING

Med Multiva HookSystem opnås et omkostningseffektivt fleksibelt koncept til transport. HookSystem chassiset udstyres med et udvalg af forskellige lad efter behov. Et eksempel, flere lad kan efterlades i markens kant ved høst og derefter transporteres med HookSystem for minimalt pakning af jorden og størst mulige fleksibilitet.

Traileren kan udstyres med 710/40 R22.5 hjulmontering for bedre egenskaber under vanskelige forhold og vognen er konstrueret til en transporthastighed på op til 50 km/t.

Holdbart design

Krogen på Multiva HookSystem styres via et innovativt hydraulisk-mekanisk styresystem. Styringen foretages med traktorens hydraulik og kræver tre dobbeltvirken-de udtag. Konstruktionen er enkel og holdbar, da der ikke er nogen elektronisk styring. Yderligere er sikkerheden høj.



Sikker og praktisk i brug

Tipvinklen er blot 18 grader. Dette gør det enkelt og hurtigt at skifte lad. Maksimal last er 18 ton (lad + last). Låsecylindre på vognens aksler låser automatisk ved brug af kroghejsesystemet, dette for at sikre stabilitet og vægt på traktorens bagaksel.

TEKNISKE DATA: HOOKSYSTEM

Model	HookSystem 18
Teknisk kapacitet, t	18
Minimum trækvinkel	18
Tipvinkel, grader	53
Ladlængde, m	5,3 - 6,2
Aksler	Bogie
Bremser	2-hjul (400x80)
Tip, oliemængde, l	20
Aksel lås	hydr.
Højde på lad, cm	120
Standarddæk	600/50R22.5
Vægt, kg	3650

Alle rettigheder forbeholdt | Tilbehør på www.multiva.info

MULTIVA



www.multiva.info

Producent:
Dometal Oy
Kotimäentie 1
32210 Loimaa
FINLAND
T +358 10 843 7000