

SÅMASKINE TIL
STRIP-TILL-SÅNING

BEDNAR

MATADOR MO

Strip-till-jordbearbejdning,
gødskning og såning
i én overkørsel



JOY OF FARMING



MATADOR MO

Moderne såmaskine



»Vi udviklede MATADOR MO-såmaskinen for at hjælpe landmændene med at opnå høje udbytter i overensstemmelse med nye lovkrav. MATADOR MO giver mange muligheder for afgrødefordeling og organisering – brede dobbeltrækker, smalle dobbeltrækker, enkeltrækker, såning på alle områder eller bred afgrødeetablering. Afgrøder etableret med MATADOR MO giver landmændene mulighed for at reducere eller helt undgå brugen af herbicider. De erstattes med mekanisk ukrudtsbekæmpelse.«

Jan Bednář

MATADOR MO er en strip-till såmaskine, der giver innovativ og moderne afgrødeorganisering. Placeringen af tænderne med 37,5 cm afstand bygger på den nyeste agronomiske og lovmæssige udvikling, hvor man forsøger at undgå brug af ukrudtsmidler og i stedet bruge mekanisk ukrudtsbekæmpelse. Afstanden på 37,5 cm med mulighed for at deaktivere hver anden tand gør det muligt at etablere afgrøderne med en afstand mellem rækkerne på 75 cm.

Den valgte rækkeafstand (37,5 eller 75 cm) sammen med den tilrettelagte rækkeafstand mellem såbjælkerne (ganget med 12,5 cm) gør MATADOR MO til markedets mest alsidige enkelttrins-såmaskine. Maskinen tilbyder en bred vifte af praksistests både for rapsfrø, hvor der er to muligheder for dobbeltrækker med næring fra en gødsket stribe, og for korn, hvor der anvendes fordeling af gødning på hele arealet. Testene viser rigtigheden af den valgte teknologi.



Indholdsfortegnelse

HVORFOR MATADOR MO?	
Tekniske fordele	6
Agronomiske fordele	7
Forskellige muligheder for afgrødeorganisering	8
VIGTIGE ARBEJDSDELE	
Ekstra gødningssystem	12
Disksektion til udjævning	13
Komprimering	14
Trykbeholdere	16
PRÆCIS PLACERING AF FRØ	
CORSA CN såbjælke	18
Dobbelte såskær	22
MASKINSTYRING OG – INDSTILLINGER	
Terminaler	23
Kalibrering	24
Måleenhed	24
Valser til såning	24
Anvendelse af FARM LINK	25
Fremspiringsmarkører og køresporskapper	26
ALFA DRILL-SÅENHED	
ALFA DRILL 400	27
TEKNISKE DATA	
LISTE OVER SÅVALSER	30



Hvorfor MATADOR MO?

TEKNISKE FORDELE

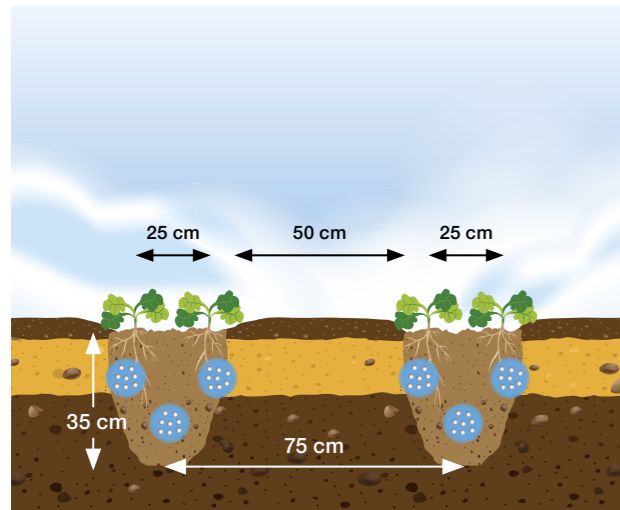
- Trykbeholdere til præcis dosering af gødning og frø – nedfældning af store partier med høj nøjagtighed uafhængigt af frø/gødningsstørrelse.
- Robust hydraulisk AUTO-RESET stenudløser med en udløserkraft på 870 kg (maks. løftehøjde 30 cm).
- Hydraulisk justerbar disksektion bag tænderne til at skabe volde eller udjævne overfladen.
- Pakker med store dæk (280/85 R20) – forskudt setup for bedre gennemløb for maskinen gennem terrænet uden at skabe ophobning foran pakkeren, og let udskiftning af hjul, når det er nødvendigt.
- Robust trepunktsophæng – valgfri tilslutning til BEDNAR CORSA CN såbjælke eller tilslutning til en enkornssåmaskine.
- Maskinstyring via BEDNAR EASY CONTROL-software udviklet af BEDNAR-udviklere – enkel, nem og intuitiv styring.

AGRONOMISKE FORDELE

- Løsning af jord kun i striber. Frø har adgang til fugt.
- Planteernæring i begyndelsen af vegetationen takket være supplerende gødning – placering af mineralsk gødning i forberedte striber, på jordoverfladen eller sammen med frøene.
- Placeringen af tænderne med 37,5 cm afstand bygger på den nyeste agronomiske og lovmæssige udvikling, hvor man forsøger at undgå brug af ukrudtsmidler og i stedet bruge mekanisk ukrudtsbekæmpelse.
- Afstanden på 37,5 cm med mulighed for at deaktivere hver anden tand gør det muligt at etablere afgrøderne med en afstand mellem rækkerne på 75 cm.
- Såning af både hovedafgrøder og efterafgrøde i én overkørsel for at fjerne ukrudt i hovedafgrøden og reducere behovet for kemisk behandling.
- Valgfri afstand mellem rækkerne på enten 12,5 eller 25 cm.
- MATADOR MO kan bruges til direkte såning i en stubmark og såning i minimal eller konventionel jordbearbejdningsteknologi.
- Oprettelse af et stærkt rodsystem, der er i stand til at overvintre i tilfælde af vinterafgrøder. Du kan stadig opnå et tilfredsstillende udbytte i tilfælde af en langvarig tør sæson.

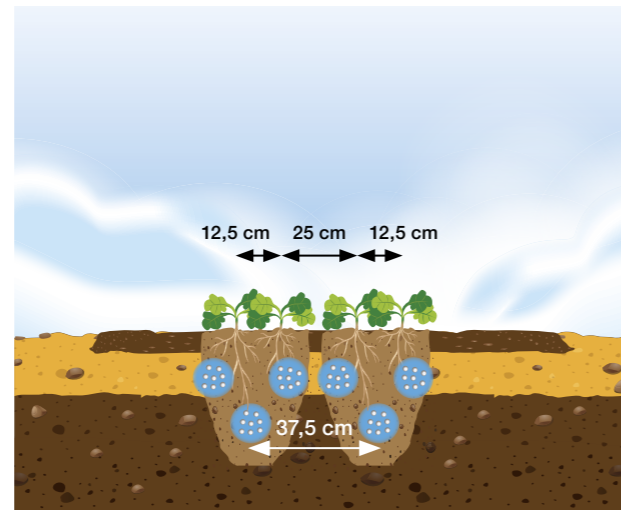
FORSKELLIGE MULIGHEDER FOR AFGRØDEORGANISERING

Den store variation og mulighederne for individuelt udstyr til MATADOR MO-såmaskinen gør det muligt at så afgrøder med følgende organisering:



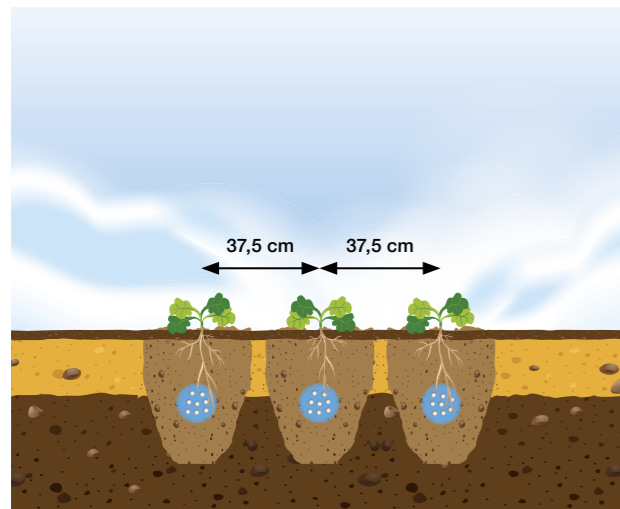
BREDE DOBBELTE RÆKKER

Afgrøden er etableret i dobbelte rækker med en afstand mellem rækkerne på 25 cm. De dobbelte rækker får gødning fra de centrale gødskede striber med en afstand på 75 cm. Denne afgrødeorganisering reducerer brændstofforbruget betydeligt. Denne metode gør det muligt at etablere en hovedafgrøde sammen med efterafgrøde.



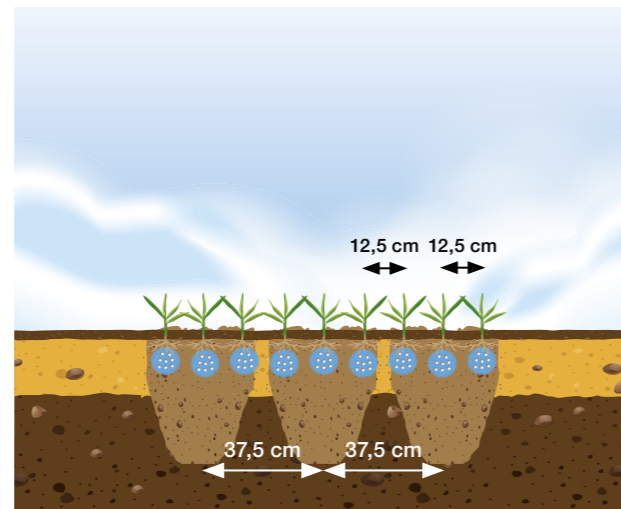
SMALLE DOBBELTE RÆKKE

Afgrøden er etableret i dobbelte rækker med en afstand mellem rækkerne på 12,5 cm. De dobbelte rækker får gødning fra de gødskede striber med en afstand på 37,5 cm. Denne organisering giver mulighed for mekanisk ukrudtsbekæmpelse.



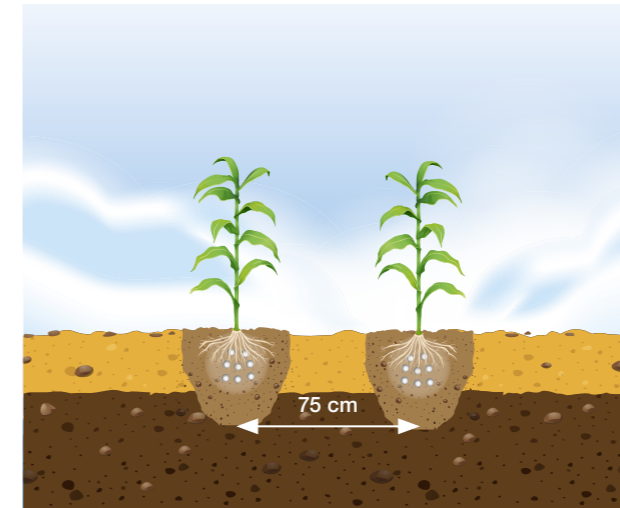
ENKELTE RÆKKER

Afgrøden er etableret i brede enkeltrækker med en afstand på 37,5 (35) cm. Hver række får næringsstoffer fra de gødskede striber med en afstand på 37,5 (35) cm.



SÅNING AF HELE AREALET

Såning af hele arealet med en afstand mellem rækkerne på 12,5 eller 25 cm med CORSA CN såbjælke og samtidig gødsning af jordprofilen.



AFGRØDER I BREDE RÆKKER

MATADOR MO såmaskinen kan udstyres med en enkorssåmaskine, f.eks. til majs. Tandsektionen giver mulighed for at gøde jordprofilen i striber med en afstand på 75 (70) cm.



Afgrøderensning (f.eks. vinterraps etableret i dobbelte rækker) kan være en betydelig intensiverende faktor for hele teknologien, især når den udføres med en radrenser, der muliggør supplerende gødning eller båndsprøjtning.

Reduktion af den samlede mængde kemiske stoffer er et andet væsentligt positivt træk ved den beskrevne teknologi, da afgrøden kun kan behandles med herbicider i en tredjedel af marken ved hjælp af båndsprøjtning.

FORSKELLIGE MULIGHEDER FOR AFGRØDEORGANISERING



EKSEMPEL PÅ VINTERRAPS ETABLERET I STUBMARK EFTER VINTERHVEDE

- Vinterrapsudbytte 3,6 t/ha
- Såmaskine: MO 6000
- Sådybde: 2 cm
- Arbejdshastighed: 12 km/t



EKSEMPEL PÅ VINTERRAPS ETABLERET I BEARBEJDET JORD

- Vinterrapsudbytte 4,2 t/ha
- Såmaskine: MO 6000
- Sådybde: 2 cm
- Arbejdshastighed: 12 km/t



EKSEMPEL PÅ VINTERHVEDE ETABLERET I BEARBEJDET JORD

- Udbytte 8,4 t/ha
- Såmaskine: MO 6000
- Sådybde: 3 cm
- Arbejdshastighed: 12 km/t



EKSEMPEL PÅ DIREKTE SÅNING AF ENSILAGE-MAJS

- Udbytte af ensilage-majs 52 t/ha
- Såmaskine: MO 6000
- Sådybde: 4 cm
- Arbejdshastighed: 8 km/t

VIGTIGE ARBEJDSDELE



DOBBELTE FRONTHJUL

Fronthjulene på MATADOR MO såmaskinen er dobbelte. De hjælper såmaskinen med at arbejde uden at svaje eller lignende bevægelser, der kan have en negativ effekt og skabe ujævn frø – og gødningsdybde.



HYDRAULISK JUSTERBAR TRÆKBOM

Den hydraulisk justerbare trækboom gør det nemt at forbinde maskinen til forskellige traktortræktyper, samtidig med at den bevarer evnen til perfekt at følge terrænkonturerne.

Terrænkontur-funktionen bevares f.eks. med K80 på trods af det faste punkt på traktoren.



HYDRAULISK AUTO-RESET TANDBESKYTTELSE

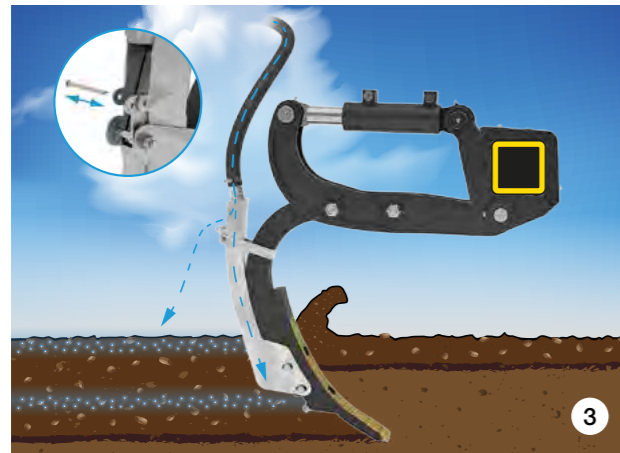
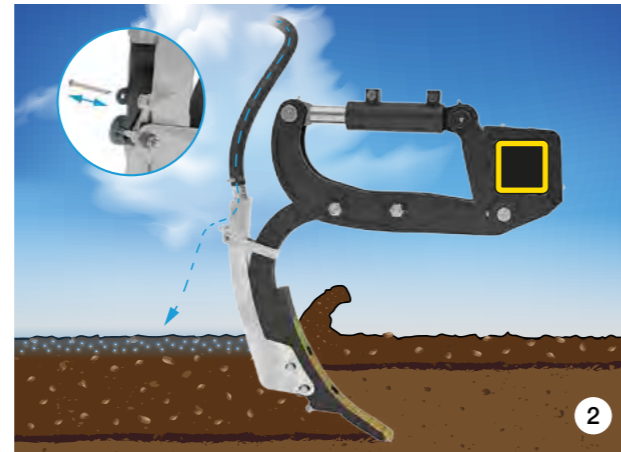
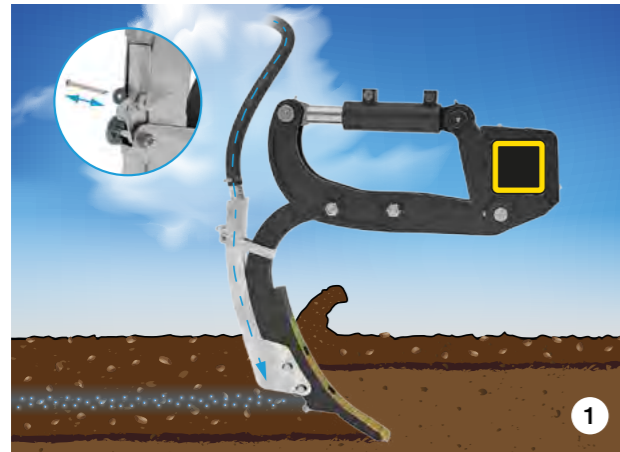
Maskinens grundlæggende udstyr omfatter hydraulisk AUTO-RESET stenudløser (maks. udløserkraft 870 kg, maks. løftehøjde 30 cm).

Beskyttelsen bruger massive støbejernsbeslag på såmaskinens rammer.

VIGTIGE ARBEJDSDELE

EKSTRA GØDNINGSSYSTEM

Hver tand er forsynet med endestykker til gødningsfordeling. Endestykkerne gør det muligt at placere gødning i jordprofilen (eller depotet) eller på jordoverfladen.



- 1 – Placering af gødning i jordprofil
- 2 – Placering af gødning på jordoverfladen
- 3 – Placering af gødning på jordoverfladen og i jordprofilen

LONG LIFE SPIDS 40 MM

Til dybere løsnelse (op til 35 cm) med lavere blandingsintensitet kan MATADOR såmaskinen udstyres med LONG LIFE-spidsen med en bredde på 40 mm.



LONG LIFE SPIDSER 80 MM

Til standard løsningsdybde mellem 20 og 30 cm med højere intensitet er såmaskinen udstyret med LONG LIFE-spidsen med en bredde på 80 mm.



DISKSEKTION TIL UDJÆVNING

Disksektionen bag tandsektionen kan justeres hydraulisk, og den krævede arbejdsdybde indstilles ved hjælp af hydroclips.

Disksektionen kan indstilles til:

- At udjævne jorden før dækpakkeren – egnet løsning til de fleste kornsorter.
- At skabe volde – velegnet til vinterrapsafgrøde.



»Jeg har brugt BEDNAR-maskiner i ti år. De har altid udmærket sig ved funktionalitet, holdbarhed og fremragende arbejde i marken. Jeg købte MATADOR MO 6000 efter en demonstration på min gård og efter ti års erfaring med OMEGA 3000 L såmaskinen. Jeg såede i løbet af tiden omkring 4.000 hektar med den maskine.«

Łukasz Miłoszewski, ejer
GR Miłoszewscy | Polsko

VIGTIGE ARBEJDSDELE



FJEDERBELASTET MIDTERDEL AF DÆKKETS SLIDBANE

Den centrale del af dækpakkeren er ophængt ved hjælp af en fjeder (patenteret design). Dette design øger komforten ved transport af maskinen på veje og reducerer trykket på rammerne, når beholderne er fulde.



3-PUNKTSOPHÆNG

Den bageste del af såmaskinen er udstyret med et trepunktsophæng, kategori III. Denne kobling bruges til at forbinde MATADOR MO-såmaskinen til CORSA CN såbjælken eller enkornssåmaskinen.

Maksimal trepunkts-løftekapacitet: 4000 kg.

For at opretholde den krævede afstand, når der etableres dobbeltrækkeafgrøder, kan trepunktskroge flyttes til siderne med 6,25 cm.

KOMPRIMERING

MATADOR MO såmaskinen er udstyret med en unik dækpakker, der har dæk arrangeret i to rækker (forskudt layout). Dækkets mål er 280/85 R20. Designet er baseret på de fremragende erfaringer med den forskudte pakker, der anvendes i OMEGA-såmaskiner.

Den forskudte dækpakker komprimerer og udjævner jorden perfekt og sørger for jævn og stabil kørsel af maskinen over marken og på vejene.

De uafhængigt monterede hjul er en fordel – hver har sit eget nav, der lader hjulet dreje med sin egen hastighed uafhængigt af de andre hjul. Dette design forbedrer maskinens manøvredegtighed ved vending på forager.

UBESTRIDTE FORDELE VED DET FORSKUDTE LAYOUT VERIFICERET I PRAKSIS:

1. Betydeligt højere terrængående kapacitet sammenlignet med dæk i en enkelt række.
2. Reduktion af rullemodstand = reduktion af effektbehov.
3. Uafhængig hjulmontering = nem udskiftning i tilfælde af punktering.
4. Dobbelt rækkearrangement = fremragende selvrensende effekt.



VIGTIGE ARBEJDSDELE



TRYKBEHOLDERE MED DOBBELTKAMMER TIL ALLE MATADOR MO-MODELLER

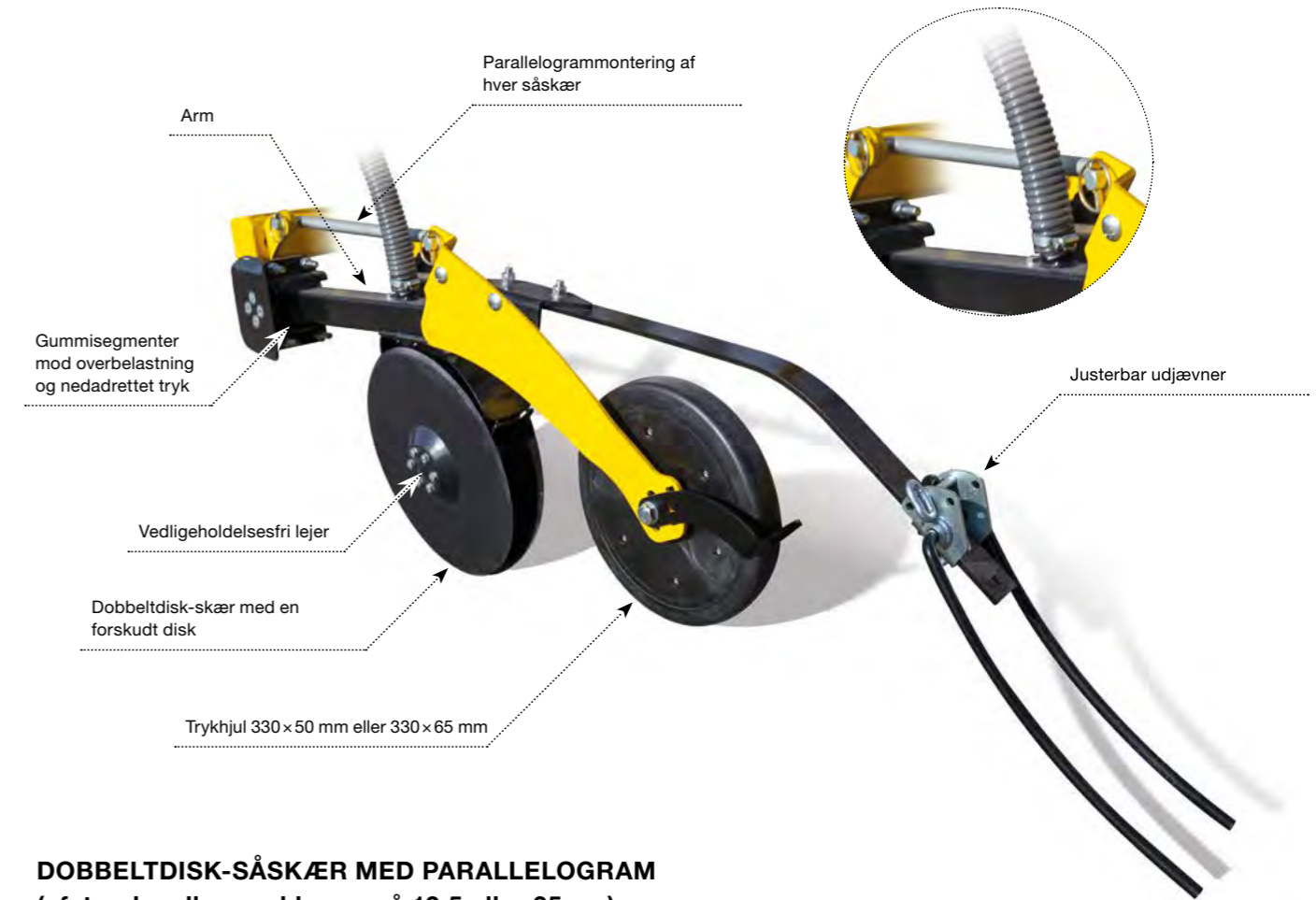
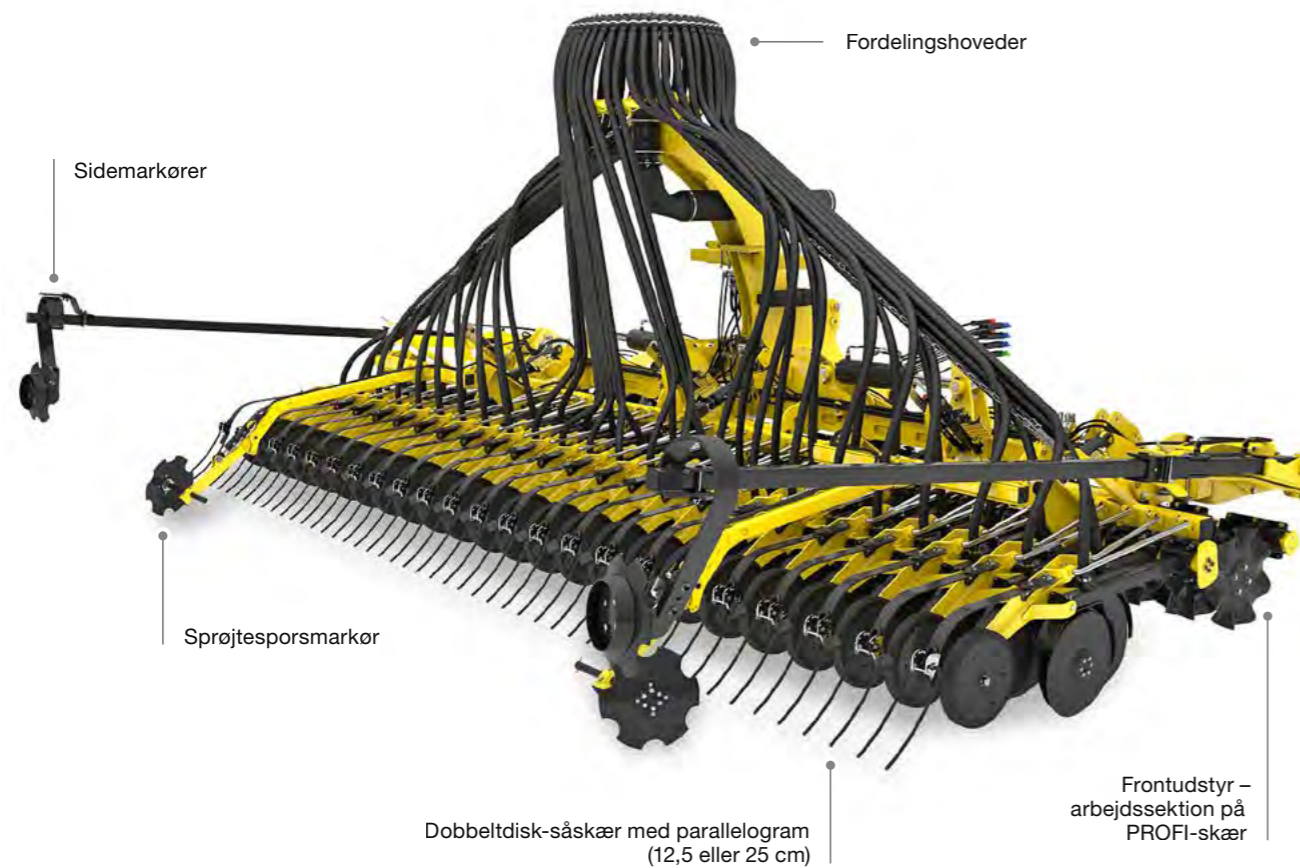
De første BEDNAR såmaskiner brugte trykfrie beholdere. Praksis har imidlertid klart vist fordelene ved trykbeholdere i forhold til beholdere uden tryk. I dag er alle såmaskiner, monterede beholdere og BEDNAR air-carts udstyret med trykkamre. Det samme gælder MATADOR MO strip-till-såmaskinen.

Vigtigste fordele ved trykssystemer (beholdere):

1. Luftrykket i røledningen under såmekanismen behøver ikke at reduceres til det atmosfæriske trykniveau – i systemer uden tryk gøres det ved hjælp af en diffusor eller indsnævring af rørene, der reducerer luftstrømmen og reducerer den maksimale frømængde (gødning), der kan “blæses” igennem. Det er således muligt at dispensere større mængder med højere præcision med trykfylde beholdere.
2. Det kræver ikke, at man løser ændringerne i doseringsluftsystemets layout – f.eks. ved at lukke halvdelen af udløbene ved såning i hver anden række – den trykløse beholder er meget følsom, og såning i hver anden række kan medføre forkert dosering (trykket under doseringsenheden ændres).

CORSA CN SÅBJÆLKE

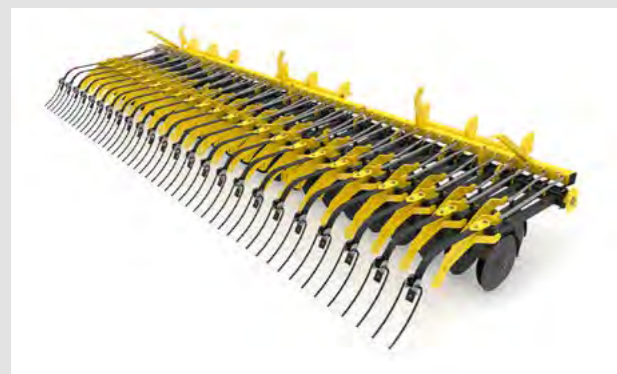
BEDNAR CORSA CN-såbjælke er en universalsåbom med en arbejdsbredde på 6 m, som er samlet i en trepunkts såmaskinkobling til forbindelse med MATADOR MO-såmaskinen. Såbommen er som standard udstyret med to skiveskær og et PSP-system (parallelogram) med individuelle såskær, der sikrer en god og ensartet etablering af afgrøden. Såbjælke kan udstyres med en af fire typer forredskaber.



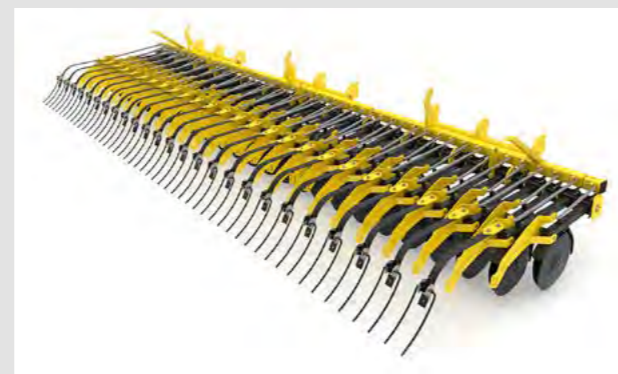
DOBBELTDISK-SÅSKÆR MED PARALLELOGRAM (afstand mellem rækkerne på 12,5 eller 25 cm)

En præcist formet sårille er nødvendig for vellykket afgrødeetablering. Såskær med dobbelte diske opskærer afgrøderester og danner en ren og klar fure til jævn udsåning af frø. Frøene dækkes derefter med fin jord og presses ned i jorden ved hjælp af et trykhjul. Den bagmonterede udjævner kan justeres i henhold til de aktuelle jord- og fugtighedsforhold. Udjævnere skaber en optimal jordstruktur til frøspiring.

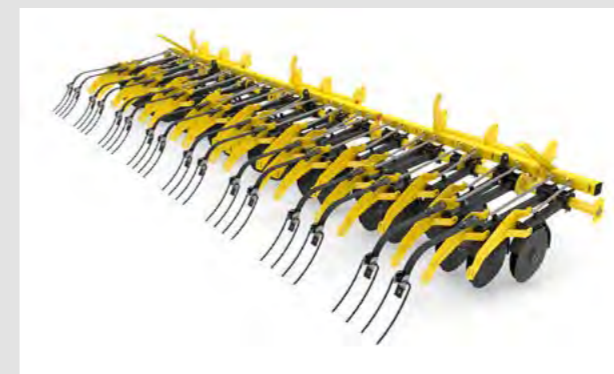
AFSTAND MELLEML RÆKKER AF SÅSKÆR



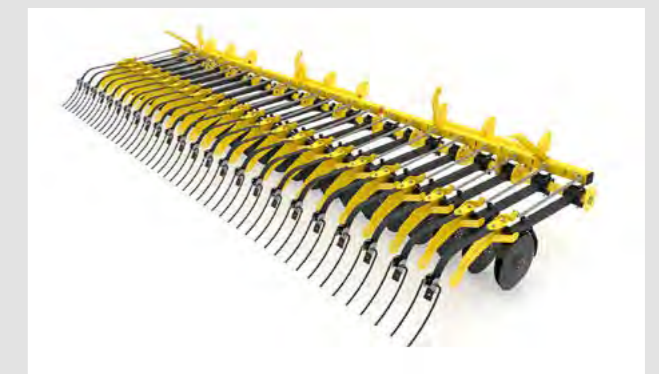
Afstand mellem rækkerne på 12,5 cm (48 såskær)



Afstand mellem rækkerne på 12,5 cm + dobbelte såskær (50 såskær)



Rækkeafstand på 12,5 cm + rækkeafstand på 25 cm (32 såskær)



Afstand mellem rækkerne på 25 cm (24 såskær)

VIGTIGE ARBEJDSDELE



HYDRAULISK INDSTILLING AF TRYK PÅ SÅSKÆR

Såskærstrykket indstilles ved hjælp af hydrauliske cylindre, der er forbundet til maskinens ramme og såskærene. Hydraulikcylinderens position er sikret med hydrauliske clips.



HYDRAULISK INDSTILLING AF SÅDYBDE

Sådybden indstilles ved at sætte tryk på den respektive hydraulikkredslob. Jo kortere stempelstangen er, jo dybere arbejder såskærene. På den anden side løftes såskærene, når stempelstangen forlænges. Hydraulikcylinderens position er sikret med hydrauliske clips.



EKSTRAUDSTYR TIL FRONT



FRONTMONTERET CRUSHBAR-UDJÆVNER

Crushbar-udjævningsbjælken bruges til indledende planering af den grove fure og ujævnheder i terrænet. Udjævningsbjælakens vinkel kan ændres hydraulisk under arbejdet fra traktorkabinen.



FRONTPACK MED GUMMIHJUL

Frontpack med en diameter på 390 mm sikrer en jævn udjævning af jordprofilen og omvendt jordkomprimering for såskærene.



ARBEJDSSEKTION PÅ TURBO-SKÆR

TURBO-skær er skarpe tallerkner med en diameter på 400 mm. TURBO-skæret skærer afgrødemuld og jord. TURBO-skær arbejder i samme linje som de bagmonterede såskær. Afstanden mellem skær er 12,5 cm.

TURBO-skærtrykket kan ændres hydraulisk under arbejdet fra traktorens kabine.



ARBEJDSSEKTION PÅ PROFI-SKÆR

PROFI-skær er specielt formede tallerkner med en diameter på 400 mm, der effektivt knuser knolde. PROFI-skær afslutter skivesektionens arbejde. De er velegnede til kvalitetsdyrkning i tunge jorde. Afstanden mellem skær er 12,5 cm.

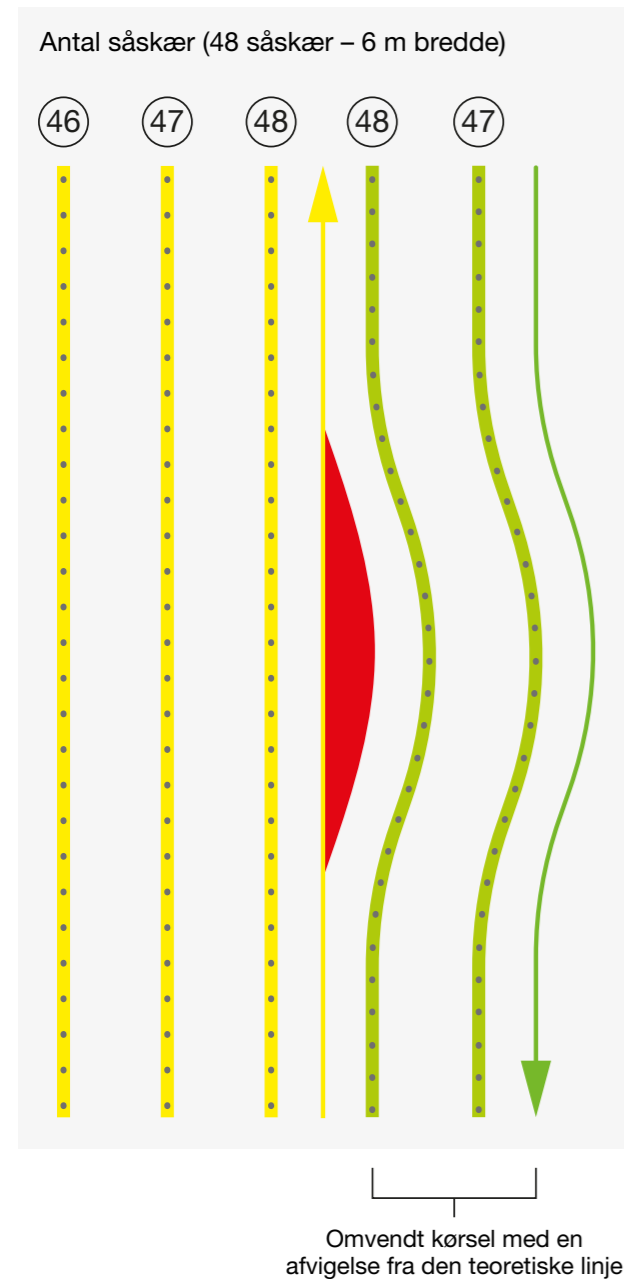
PROFI-skærtrykket kan ændres hydraulisk under arbejdet fra traktorkabinen.

PRÆCIS PLACERING AF FRØ

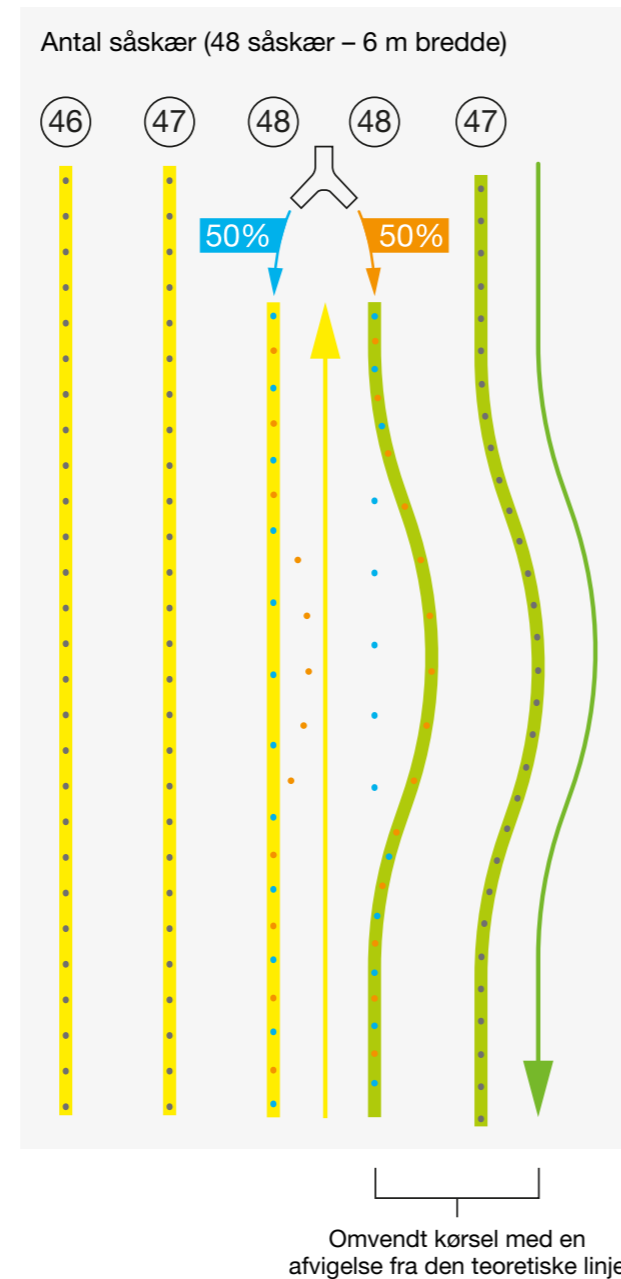
TVEÆGGET SÅSKÆR

Maskinen bevæger sig væk fra ideallinjen og vipper under såningen. Dette skaber øget afstand, eller såkaldte »øjer« mellem de enkelte kørsler i marken (ved standardindstilling af såskærene). Dette forhindres med vores innovative design – de tveæggede såskær. Når der afviges fra ideallinjen, mindskes udsædsmængden kun lokalt uden betydelige afstande eller »øjne«.

STANDARD SÅNINGSMETODE



SÅSKÆR MED DOBBELT UDLØB – SÅFLOW OPDELT I TO DELE I KANTSKÆRERNE



↑↓ Kørselsretning ● Synlig forøgelse af kløft

MASKINSTYRING OG – INDSTILLINGER

ENKEL STYRING, HERUNDER ISOBUS



Såmaskiner kan styres af ISOBUS-systemet. Hvis traktoren ikke er udstyret med ISOBUS, kan maskinen styres ved hjælp af følgende terminaler:

Egen styringssoftware – udviklet på baggrund af erfaring og krav fra operatører og brugere. MATADOR MO såmaskinen er udstyret med styringssoftware udviklet af BEDNAR-udviklere.

Software tilbyder en velarrangeret, nem og intuitiv styring af såmaskinen. Hvis såmaskinen er udstyret med ALFA DRILL 400-såenheden, er såenhedens styring helt integreret i ét system (ingen andre monitører er nødvendige).

SMART 570 TERMINAL



- Økonomisk og let kontrollerbar mulighed for styring af såmaskiner.
- Nem og hurtig installation af terminalen i traktorkabinen.
- Terminalen er udstyret med en 5,7" farveskærm, der giver alle oplysninger på en overskuelig måde.
- Funktionerne kan også styres med tasterne på højre side af displayet eller med en drejekontrol.

ME TOUCH 800-TERMINAL



- En terminal med avanceret touch-teknologi.
- Terminalen er udstyret med en dobbelt 8" TFT touch-skærm.
- Berøringsfilmen er placeret bag beskyttelsesglas, hvilket gør denne terminal perfekt til det hårde landbrugsmiljø.
- Dette alternativ gør det muligt at vise »hovedskærmen« og »header-skærmen« på samme tid takket være den høje opløsning.
- TOUCH 800-terminalen understøtter præcisionslandbrug, f.eks. Section-Control, Variable Rate Control, Task Controller, FieldNAV (nem navigation af maskinen i marken)*.
- For at gøre livet lettere for operatøren kan TOUCH 800-terminalen udvides med forskelligt tilbehør, f.eks. kameraer osv.*

* Nogle funktioner er tilgængelige mod et ekstra gebyr og kræver muligvis ekstra tilbehør. Kontakt forhandleren, hvis du er interesseret.

MASKINSTYRING OG – INDSTILLINGER



NEM OG BEKVEM KALIBRERING MED TØMNING AF BEHOLDER

Sånings-/gødningskalibreringen udføres i den bageste del af såmaskinen på et let tilgængeligt sted – der er ikke behov for kompliceret kalibrering under udmaderne. Et meget bekvemt og let tilgængeligt sted for operatøren.

Desuden kan alt ubrugt udsæd eller gødning tømmes fra beholderen tilbage i bigbags bagpå maskinen.

EFFEKTIV OG PRÆCIS UDMADNING

Udmaderen på MATADOR MO såmaskiner er lavet af rustfrit stål og drevet af en elektrisk motor. Den rustfri konfiguration garanterer en meget lang levetid sammenlignet med den ofte anvendte plastversion.

Doseringsystemet kan dosere frø præcist inden for intervallet 0,6 til 350 kg/ha.

Systemet er udstyret med et lukkeskod til perfekt tømning af beholderen. Skoddet bruges også til nem udskiftning af såvalsen.

Doseringsenheden inkluderer en omrører for bedre frøgennemløb.

VALSER TIL SÅNING

Det grundlæggende udstyr til MATADOR MO-såmaskiner omfatter to typer såvalser (en type til fine frø såsom raps, en type til korn).

Den udvidede BEDNAR-portefølje omfatter i alt seksten såvalser fra 7 cm³ til 890 cm³, se s. 30.



FARM LINK-MOBILAPPLIKATION

BEDNAR-udviklere har designet en applikation til mobiltelefoner, der giver nem og enkel kalibrering af såmaskinen fra din mobiltelefon. Mobilapplikationen indeholder en guide, der hjælper med det rigtige valg af såvalse baseret på typen af frø/gødning, arbejdhastighed og den krævede såmængde.

Såmaskinen er forbundet med mobiltelefonen via et Wi-Fi-modul.



MASKINSTYRING OG – INDSTILLINGER

SPRØJTESPORSMARKØRER OG KØRESPORSKLAPPER:

- Symmetrisk
- Asymmetrisk

KØRESPORSKLAPPER (FRØ)

- Deactivation: asymmetrisk 2x2 / 3x3
- Deactivation: symmetrisk 2x2 / 3x3
- Deactivation: special 4x4 / 6x6

KØRESPORSKLAPPER (GØDNING)

- Deactivation: asymmetrisk 2x1
- Deactivation: symmetrisk 2x1



MATADOR MO såmaskinen kan udstyres med hydraulisk styrede sidemarkører, når der arbejdes uden navigation.



ALFA DRILL



ALFA DRILL 400 SOM EN DEL AF MATADOR MO

MATADOR MO såmaskinen kan udstyres med ALFA DRILL 400 såenheden. ALFA DRILL-såenheden er under tryk.

Dette kan styres:

- via ISOBUS
- via terminal

ALFA DRILL-såenheden kan styres med den software, der er tilgængelig til MATADOR MO såmaskinen. Der er ikke behov for endnu en kontrolskærm separat til såenheden i traktorkabinen.

VIGTIGSTE FORDELE VED ALFA DRILL 400 SÅENHED

En væsentlig fordel ved at bruge såenheden sammen med maskiner til jordbearbejdning er de betydelige besparelser, der kan opnås i forhold til tid og penge. Såenheden giver desuden ejeren mulighed for at tilpasse sig den agronomiske udvikling i forhold til afgrødeetablering, da det er muligt at etablere tre typer af afgrøde, at nedfælde gødning eller mikrogranulat-gødning samt at så efterafgrøder.

GRUNDLÆGGENDE BESKRIVELSE



MATADOR MO

		MO 4500	MO 6000
Arbejdsbredde	m	4,5	6
Transportbredde	m	3	3
Transporthøjde	m	3	3,3
Transportlængde*	m	10,3	10,3
Kapacitet for frø-/gødningsbeholder (beholder med dobbeltkammer)	l	3000/2000	3000/2000
Påfyldningshøjde for dobbeltkammer-beholder	m	3	3
Antal tænder	stk.	12/6	16/8
Afstand mellem rækker af tænder	cm	37,5/75 (35/70)	37,5/75 (35/70)
Dækpakker diameter	cm	98	98
Dækpakkerens mål		280/85 R20	280/85 R20
Antal såskær	stk.	36/18	48/24
Såskær afstand	cm	12,5/25	12,5/25
Nedadrettet tryk på såskær	kg	130	130
Rammefrihøjde	cm	65	65
Effektbehov*	HP	210-280	280-400
Samlet vægt uden såsektionen **	kg	7 800	8 900
Samlet vægt med såsektionen (skærafstand 12,5 cm)	kg	10 500	11 200

* i henhold til udstyret ** afhænger af jordforholdene ** vægt inklusive (Alfa Drill 400 op til 350 kg)

LISTE OVER SÅNINGSVALSER

7 cm³



KM420007

Valmue, rapsfrø

11 cm³



KM420011

Valmue, rapsfrø

14 cm³



KM420014

Sennep, rapsfrø

22 cm³



KM420022

Sennep, rapsfrø

30 cm³



KM420030

Sennep, rapsfrø

50 cm³



KM420050

Sennep, hvede, solsikke

75 cm³



KM420075

Hvede, græs, solsikke

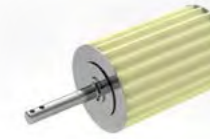
100 cm³



KM420100

Hvede, græs, solsikke

145 cm³



KM420145

Hvede, græs

150 cm³



KM420150

Hvede, græs,

290 cm³



KM420290

Byg, hvede, græs, rug

305 cm³



KM420305

Byg, hvede, græs, rug

395 cm³



KM4204395

Byg, hvede, græs, rug

580 cm³



KM420580

Ærter, byg, havre, hvede, græs

790 cm³



KM420790

Ærter, byg, havre, hvede, græs

890 cm³



KM420890

Ærter, bønner, hvede, græs



VÆLG, HVAD DU HAR BRUG FOR

jorddyrkning



SWIFTERDISC
diskharve



ATLAS
diskharve



FENIX
tandharve



VERSATILL
tandharve



SWIFTER
såbedsharve



KATOR
rotorharve



TERRALAND
grubber



ACTROS
kombineret disk og tandharve



GALAXY
pakker

såning og gødsning



OMEGA
såmaskine



MATADOR
såmaskine



DIRECTO
såmaskine



FERTI-BOX
fronttank

radrensning/strip-till afgrøde management



ROW-MASTER
radrenser



STRIP-MASTER
strip-till-nedfælder



STRIEGEL-PRO
halmstrigler



MULCHER
mulcher

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Din autoriserede forhandler



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness



* M A O O *

info@bednar.com
www.bednar.com