

HP
500

| MF9280

Den NYE MF 9280 DELTA-hybridmejetærsker



VISION INNOVATIV LEDERSKAB KVALITET TROVÆRDIGHED OPBAKNING STOLTHED ENGAGEMENT



MASSEY FERGUSON

Velkommen tilbage



Hos Massey Ferguson forstår vi, at alle kunder har deres særlige præferencer, hvad høst angår, og at I alle har særlige behov og ambitioner om en smidig arbejdsgang for jeres forretning, så den realiserer sit fulde potentiale. Mange års forskning og udvikling samt rent og skært hårdt arbejde har resulteret i en maskine med banebrydende muligheder, bygget udelukkende med henblik på at sikre din forretnings fremtid. Velkommen tilbage til en ny høstepoke.



DELTA

En ny epoke inden for høstplanlægning



"Massey Ferguson 9280 DELTA-mejetærskeren er det seneste store skridt på vejen mod at realisere mit engagement i vores trofaste kunder, distributører, forhandlere og medarbejdere".

En meddelelse fra Martin Richenhagen, AGCO's bestyrelsesformand og administrerende direktør

For fem år siden svor jeg, at AGCO, som er det firma, jeg står i spidsen for, ville sætte alle nødvendige ressourcer ind på at blive verdensførende inden for høstteknologi.

Massey Ferguson 9280 DELTA-mejetærskeren er det seneste store skridt på vejen mod at realisere mit engagement i vores trofaste kunder, distributører, forhandlere og medarbejdere.

AGCO er en af verdens største producenter af landbrugsmaskiner, og vi er førende på mange markeder i verden. Vi koncentrerer os udelukkende om landbrugsmaskiner - det er det eneste, vi laver.

Denne nye mejetærsker er det seneste resultat af AGCO's store investering i forskning og udvikling. I kraft af vores evne til at udnytte det uforlignelige design og den produktionsekspertise, som vores verdensomspændende Centres of Excellence bidrager med, er vi i stand til at øge din fortjeneste med vores nye udstyr.

Den spændende nye MF 9280 DELTA-mejetærsker er et godt eksempel på vores ambition om at sørge for "rentabel vækst gennem uforlignelig kundeservice, innovation, kvalitet og engagement". Denne nye mejetærsker er et væsentligt bidrag til høstteknologien og bringer os i førerposition mht. høstkapacitet, -effektivitet og -økonomi.

I MF 9280 DELTA forenes AGCO's enestående erfaring inden for konventionel tærskning med cylinder og tærskebro med vores ekspertise i kerneudskillelse, og den er sprængfyldt med de bedste innovationer i sin klasse. Den er f.eks. den første af sin slags, der indeholder den innovative SCR-

motorteknologi (selektiv katalytisk reduktion). Dette giver ikke blot den reneste udstødningsemission; det gør også brugerne i stand til at opnå markante besparelser på brændstof. Den nyskabende HyPerforma-tærsk- og udskillesesteknologi med de to helt nye, særdeles effektive Hi-Separation-rotorer giver yderligere produktivitetsmæssige og økonomiske fordele.

MF 9280 DELTAs brancheførende udformning overgås kun af kvaliteten på den teknologi, som Europas mest moderne og effektive produktionsanlæg i Breganze i Norditalien leverer. AGCO har erhvervet en betydelig andel i denne fabrik. Denne markante investering har specifikt til formål at fremme vores strategiske mål om at indtage en førende position på det europæiske høstmarked.

Breganze er desuden hjemsted for ACTIVA-, BETA- og CENTORA-mejetærskerserierne. Nu da fabrikken også producerer det nye flagskib, DELTA-mejetærskerne, er den blevet et Centre of Excellence for denne formidable høstflåde.



**MACHINE
OF THE YEAR 2010**



PowerFlow®

Lettere og mere rentabel høst siden 1976. Massey Ferguson PowerFlow®-skærebordet er lige så enestående i dag, som dengang vi opfandt det. Og det er stadig lige populært.

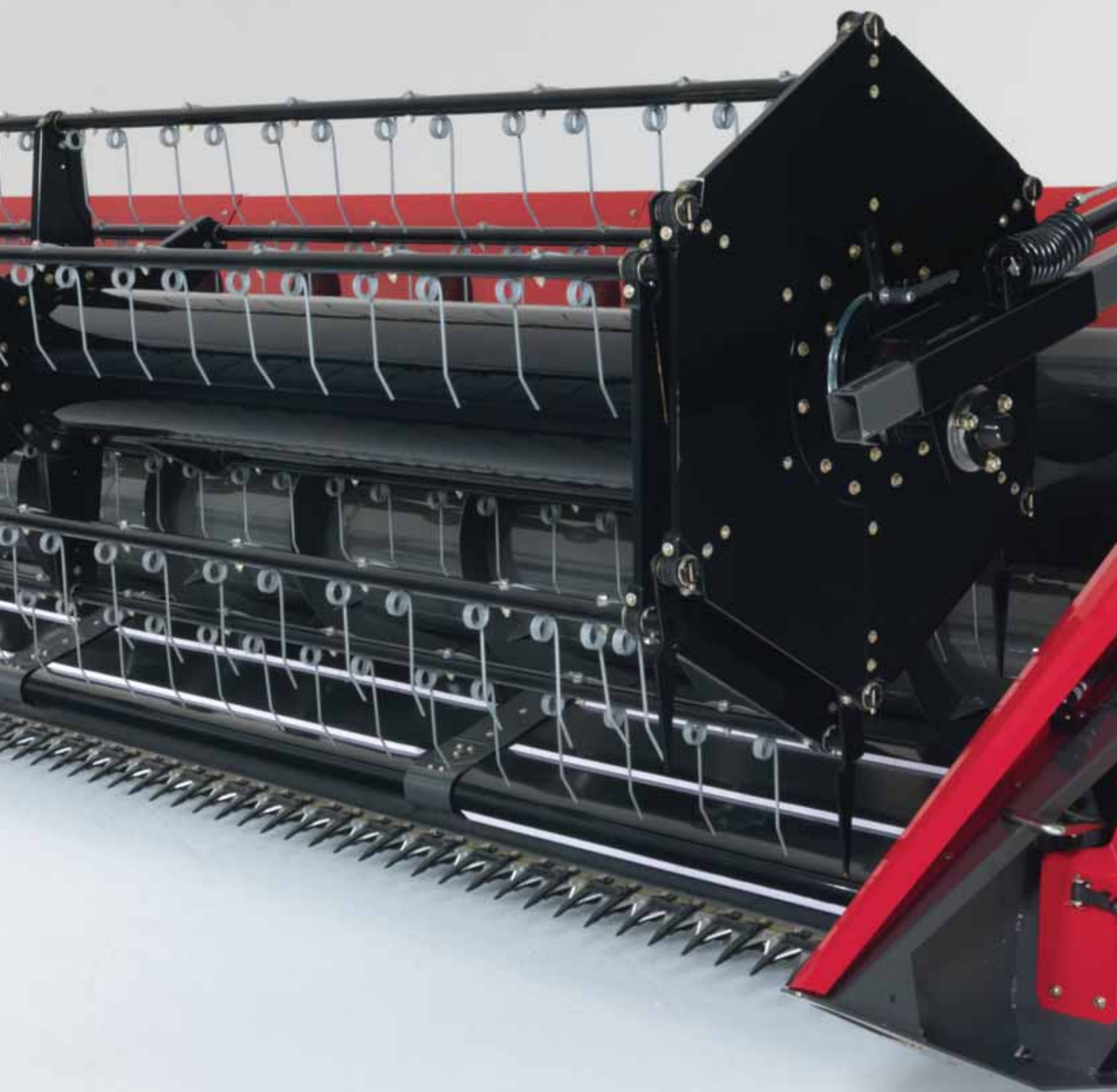


Alan Haines,
salgssupportspecialist hos
Massey Ferguson Harvesting
i England, forklarer os
hovedpunkterne ved
PowerFlow-skærebordet.

**"PowerFlow® er simpelthen
det mest effektive
mejetærskerskærebord,
der findes."**

"De to vigtigste funktioner -
det store spillerum mellem
kniv og snegl samt de drevne
transportbånd - sørger sammen
for en jævn indføring i maskinen
med hovedet først. Det er en
simpel proces med fremragende
resultater, og den fungerer for alle
afgrøder, under alle forhold."

- Den lette, men robuste konstruktion er slidstærk og langtidsholdbar
- Den perfekte, jævne indføring i første hug giver bedre tærskning, hvilket sikrer en god færdigvare, og den forbedrede udskillelse resulterer i øget udbytte
- Føreren er garanteret et fremragende udsyn over afgrøderne, og skærebordets store bredde gør det nemmere at manøvrere
- De sten, der bliver samlet op under høsten, ledes væk fra skærebordet via bælterne, hvilket medfører lavere driftsomkostninger



Styr på sagerne med PowerFlow

Med PowerFlow kan du bruge følgende styresystemer:

Forudindstillet stubhøjde, der gør det nemt at vende på forager

Et enkelt klik sænker skærebordet til den højde, du på forhånd har indstillet det til. På den måde får du også yderligere to højdeindstillinger til præcisionsskæring. Et dobbeltklik hæver skærebordet til perfekt vending på forager.

Stubhøjderegulering

Justerer kontinuerligt stubhøjden, mens der høstes på marken, så stubhøjden bliver ensartet.

Marktryksregulering

Gør skærebordet i stand til at følge jordens konturer, hvilket giver den lavest mulige skærehøjde for afgrøder, der ligger ned, eller ærter, bønner og græsfrø, uden at man risikerer at "bulldoze" jordbunden. Marktryksregulering giver dig mulighed for problemfrit at høste hurtigere under vanskelige forhold.

Auto Level-skærebord

Justerer løbende skærebordet til venstre og højre med henblik på at sikre, at du følger markens konturer. Skrånende terræn eller ujævne marker er ingen hindring for at opnå maksimal effekt.

Automatisk vindehastighed

Justerer vindehastigheden, så det sikres, at den valgte "kørehastighed i forhold til vindehastighed" opretholdes, mens du høster.

Schumacher-knivsystem

Det mest effektive skærebord kræver også en topeffektiv kniv. PowerFlow-skæreborde er udstyret med Schumacher-systemet, der byder på lynhurtige skæreknipe med høj ydeevne og dobbeltunderstøttede slidstærke fingre. Under- og overskæringsprocessen giver kvalitetsskæring under alle forhold.

Rapssnegl

Der kan monteres en rapssnegl som ekstraudstyr, der øger ydeevnen i høje afgrøder. Den hydraulisk drevne snegl er monteret oven over standardsneglen. Den betyder, at kørehastigheden kan øges markant, så raps kan høstes meget hurtigt i forhold til normale skæreborde, hvilket giver øget udbytte og fortjeneste. Der kan monteres sammenklappelige stråskillere, så man kan foretage hurtigt markskift. Akshævere kan let monteres fra deres separate opbevaringssted på skærebordet, når der er behov for det.

01 PowerFlow-snegl

02 Rapssnegl med høj kapacitet

03 Høj ydeevne Schumacher-kniv

04 Sammenklappelige stråskillere

05 Multikobling

06 Nem adgang til drev



HyPerforma-tærskke- og udskillesesteknologi

Massey Ferguson HyPerforma-teknologien er en finjusteret kombination af præcisionsfremstilling og dokumenteret teknologi. Hi-Inertia-tærskesystemet, Hi-Performance-tærskebroen, Rotor Feederen og Hi-Separation-rotorerne udgør tilsammen synergien mellem afgrøde og mejetærsker.



Det moderne landbrug af i dag er fortsat en udfordring. De arealer, der skal høstes, og de kvoter, der skal opfyldes, er større, og oveni er der det lejlighedsvis kapløb med elementerne. Sammenlagt betyder alt dette, at du har brug for en pålidelig maskine, så du kan klare arbejdet i rette tid under høstsæsonen.

Jakob Bro Sørensen, chef for fremstilling af mejetærskere i Europa, stod i spidsen for projektet med kolleger i fire forskellige lande, lige fra de første uger med forskning og design

frem til testfasen og endelig produktionen af Massey Fergusons første hybridmejetærsker. I det følgende fortæller han om processen bag udviklingen af HyPerforma-tærsketeknologien.

"HyPerforma-tærskesystemet er udviklet og testet i kontrollerede laboratorier for at sikre den højst mulige materialebehandling. Dette bliver efterfølgende bekræftet i en virkelig 1:1-marktest. Vi formåede at bringe effektforbruget ned på et meget lavt niveau ved at finjustere overgangen fra tangential til aksial udskillelse vha. en stor



modtagelseszone foran roterne i kombination med Rotor Feederens høje volumenmæssige kapacitet."

"Den 40 mm store åbning på tærskbroen er ekstremt praktisk, særligt ved raps, fordi maskinen virkelig kan behandle store mængder uden at beskadige halmen.

Det centrale i Hybrid-konceptet er at tærsk og udskille kornet fra halmen, så det falder gennem udskillelsesristene og ned i soldkassen, og samtidig sikre en fremragende halmkvalitet."

"De store rotor med en diameter på 475 mm og spiralmonterede fingre giver en nænsom kerneudskillelse og er bemærkelsesværdigt "udskillelseseffektive" selv ved lave hastigheder."

"Ideen bag rotor- og rotorhusdesignet har været at skabe et universelt system, der ikke kræver nogen ændringer, når man skifter mellem forskellige afgrøder. Den eneste variabel

i rotorsystemet er rotorernes hastighed. Dette gør det meget enkelt for landmanden at veksle mellem afgrøderne. Maskinelle ændringer bør holdes på et minimum, så føreren kan bruge så meget tid og koncentration på selve høsten som muligt snarere end på at skifte indstillinger."

HyPerforma-tærske- og Udskillelsesområde

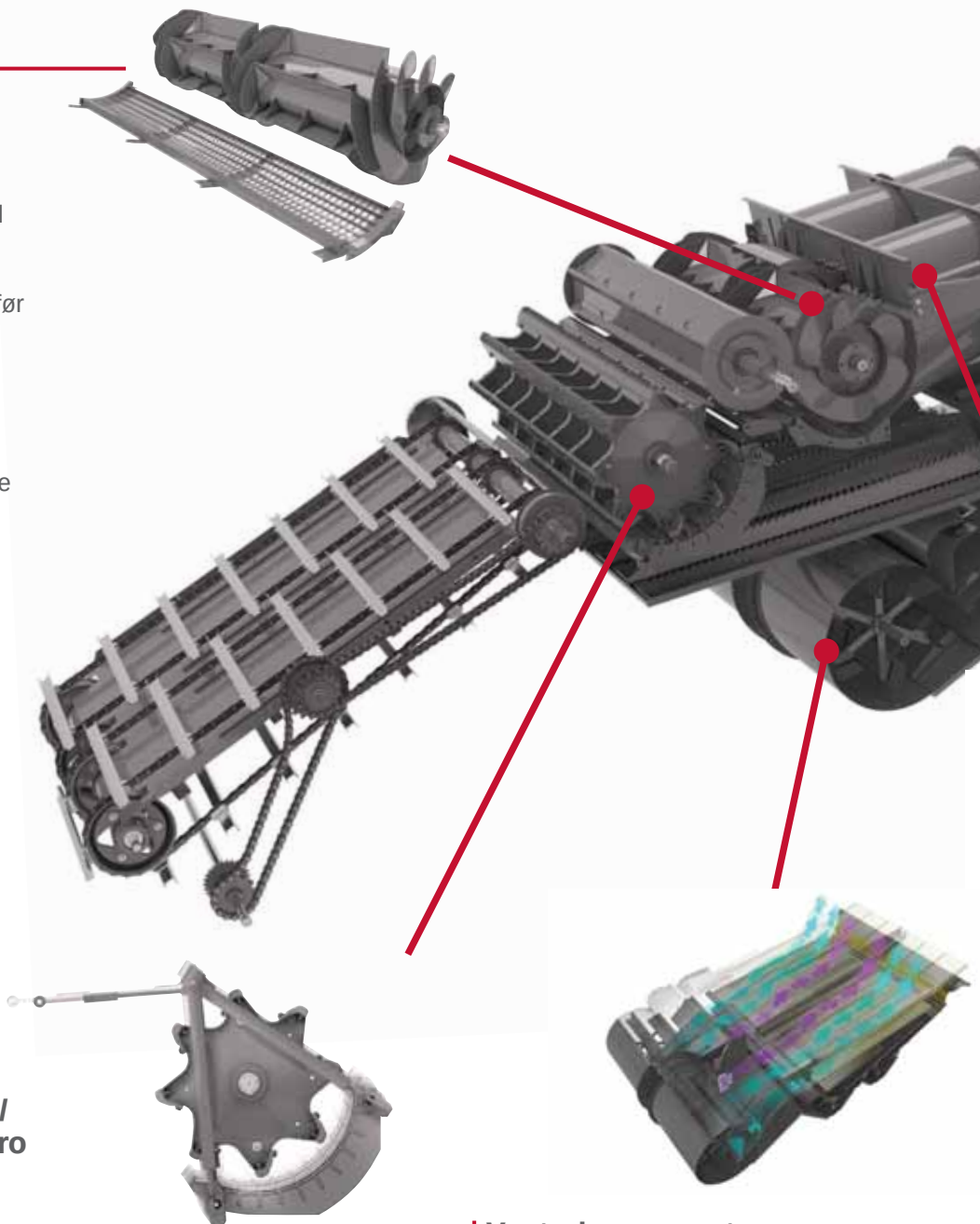
Rotor Feeder/ Rotor Feeder-bro

Dokumenteret teknologi:

- Stor rotor med en diameter på 500 mm
- Sikrer afgrødens glidende overgang fra tærskenheden til Hi-Separation-rotorerne
- Et 1,9 m² stort udskillelsesområde forefindes før Hi-Separation-rotorerne

Dokumenterede resultater

- Effektivt drivsystem
- Har et lavt effektforbrug
- Giver ekstra udskillelsesområde



Hi-Inertia-tærsekcylinder/ Hi-Performance-tærsekebro

Dokumenteret teknologi:

- Kraftig konstruktion Cylinder og tærsekebro
- Ægte "Hi-Inertia-cylinder" (svinghjulseffekt)
- Tærsekebroareal på 1,18 m²
- Tærsekebroomvikling på 117,5°
- Kan åbnes fra 0 mm til 40 mm

Dokumenterede resultater

- Høj tærsekekapacitet
- Høj udskillelsesprocentdel
- Høj produktivitet
- Giver fremragende kornkvalitet
- Lavt effekt- og brændstofforbrug

Venturi-rensesystem

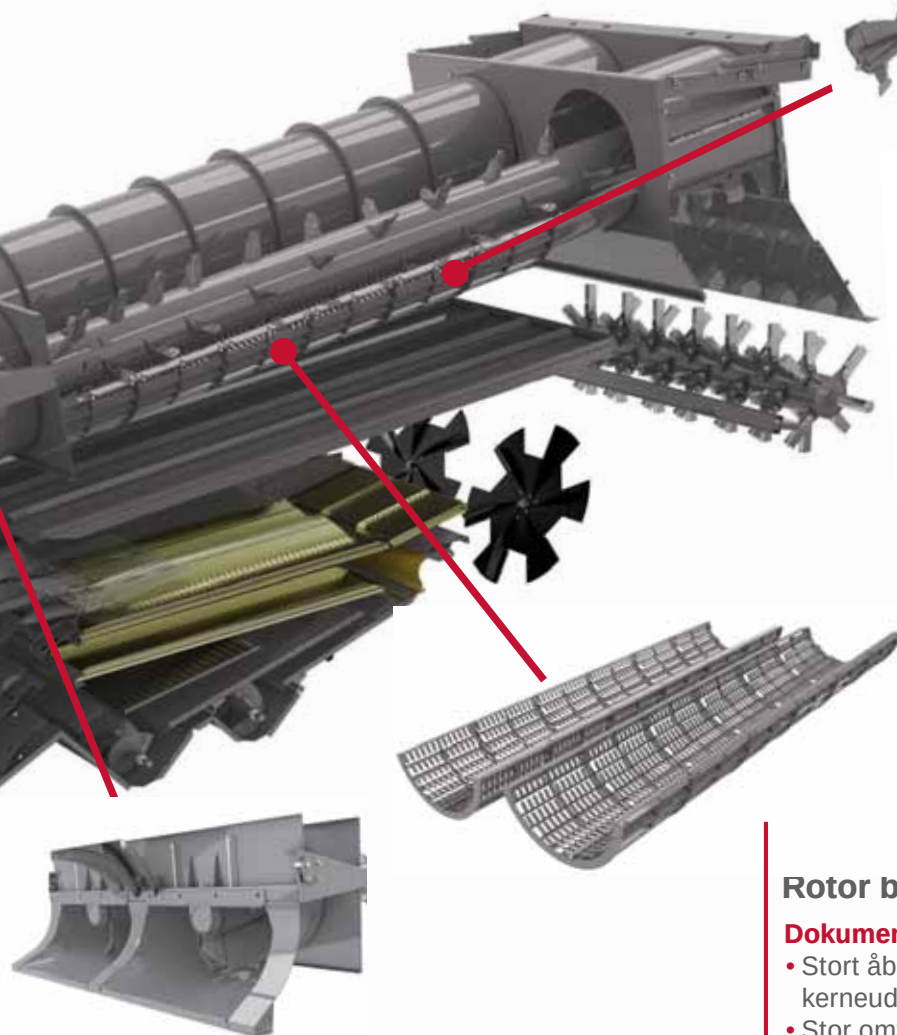
Dokumenteret teknologi:

- Det unikke design øger lufttrykket i midten af rensesystemet
- Systemet genererer en optimeret luftstrøm hen over 100% af soldenes overflade

Dokumenterede resultater

- Reducerer kornspild
- Giver fremragende kornkvalitet
- Øger ydelse og produktivitet takket være det supereffektive design

g udskillesesteknologi: de på i alt 5,44 m²



Hi-Separation-rotorer

Dokumenteret teknologi:

- 4,2 m lange rotorer
- 475 mm i diameter
- Glatte udskillelsesfingre
- Spiralmontede udskillelsesfingre letter kerneudskillelsen gennem stråmåten vha. centrifugalkraft
- Variabel hastighed fra 360 o/min. til 1.000 o/min.

Dokumenterede resultater

- Forsigtig håndtering af halmen
- Høj kerneudskillelseskapacitet
- Høj produktivitet

Indføringsområde

Dokumenteret teknologi:

- Fører materialet ind i Hi-Separation-rotorerne fra Rotor Feederen
- Dybt og bredt rotorindtag sikrer maksimalt afgrødegennemløb

Dokumenterede resultater

- Giver et jævnt afgrødeflow ind i Hi-Separation-rotorerne
- Maksimerer materialeflow ved kraftige afgrødeforhold
- Reducerer effekt- og brændstof-forbruget

Rotor broer

Dokumenteret teknologi:

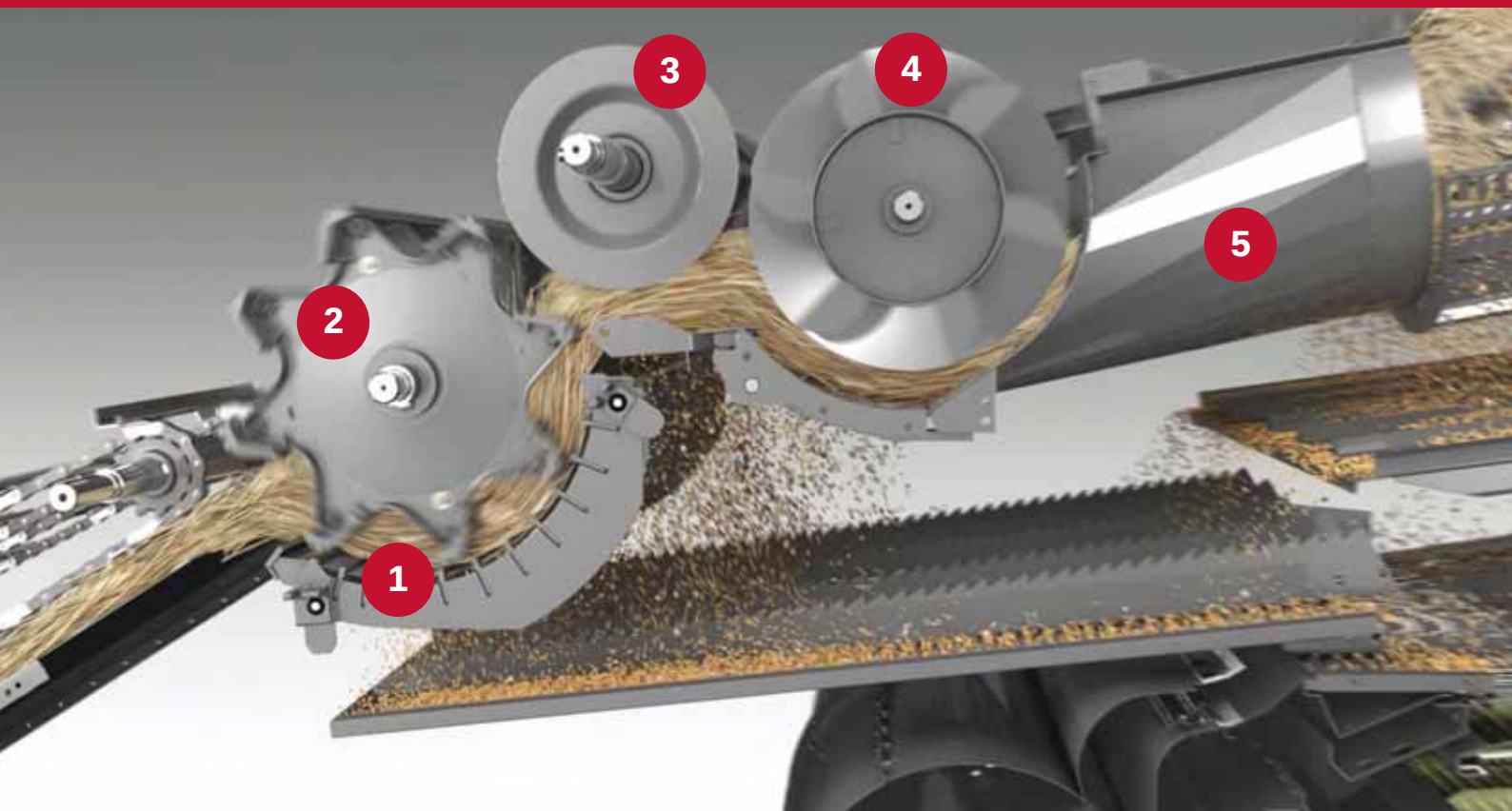
- Stort åbent område til kerneudskillelse på 3,54 m²
- Stor omviklingsvinkel på 150°
- Glat brodesign

Dokumenterede resultater

- Lav afgrødemodstand
- Minimerer halmbeskadigelse, hvilket giver god ballekvalitet
- Høj udskillelseskapacitet

Afgrødeflow og tærskning

Den dokumenterede tærsketeknologi sikrer en jævn overgang ved dette kritiske punkt i afgrødeflowet.



HyPerforma-systemet - afgrødeflow

- Afgrøden transporteres fra indføringskanalen ind i Hi-Performance-tærskebroen (1) og Hi-Inertia-tærskencylinderen (2).
- Afgrøden strømmer dernæst under halmføreren, hvor den passerer (3) videre ind til Rotor Feederen (4).
- Rotor Feederen deler derpå afgrøden og fører uafbrudt store mængder materiale ind i det store indføringsområde (5).

Hi-Inertia-tærskecylinder og drivremme

Hi-Inertia-tærskecylinderen har kraftige bagplader. Dette skaber tyngde på ydersiden af cylinderen, hvilket giver en inertisvinghjulseffekt. Denne effekt sikrer jævn hastighed - selv på bakket terræn - hvilket giver et højt udbytte med høj produktivitet.

Robuste remme, som kan modstå belastning fra meget materiale i tærskecylinderen. Disse kraftige enkeltremme har en længere levetid, hvilket reducerer stilstandstid og ekstrareparationer.

Hi-Performance-tærskebro

Det er ingen sag at imødekomme den stigende efterspørgsel på intensiv ydeevne og bedre produktivitet. Vi har taget det dokumenterede design fra Hi-Performance-tærskebroen og kombineret det med ny cylindertechnologi på alle MF DELTA-maskinerne.

Dette produktivitetsfremmende tærskebrodesign er udviklet med henblik på at producere en fremragende færdigvare og sikre en høj grad af kerneudskillelse. Tærskebroafstanden kan justeres til hele 40 mm, således at store mængder af materiale kan passere igennem. Dette er særligt effektivt i forbindelse med raps, hvor det bliver nemmere at tærske ved en glimrende kvalitet, og hvede, hvor overtærskning forhindres, og udskillelsen er højere.

Fortærskebroliste

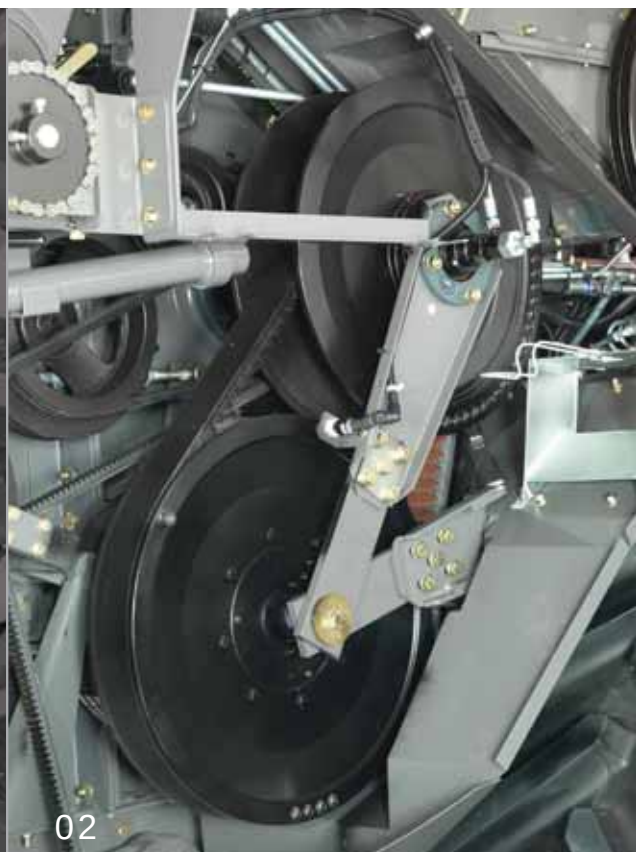
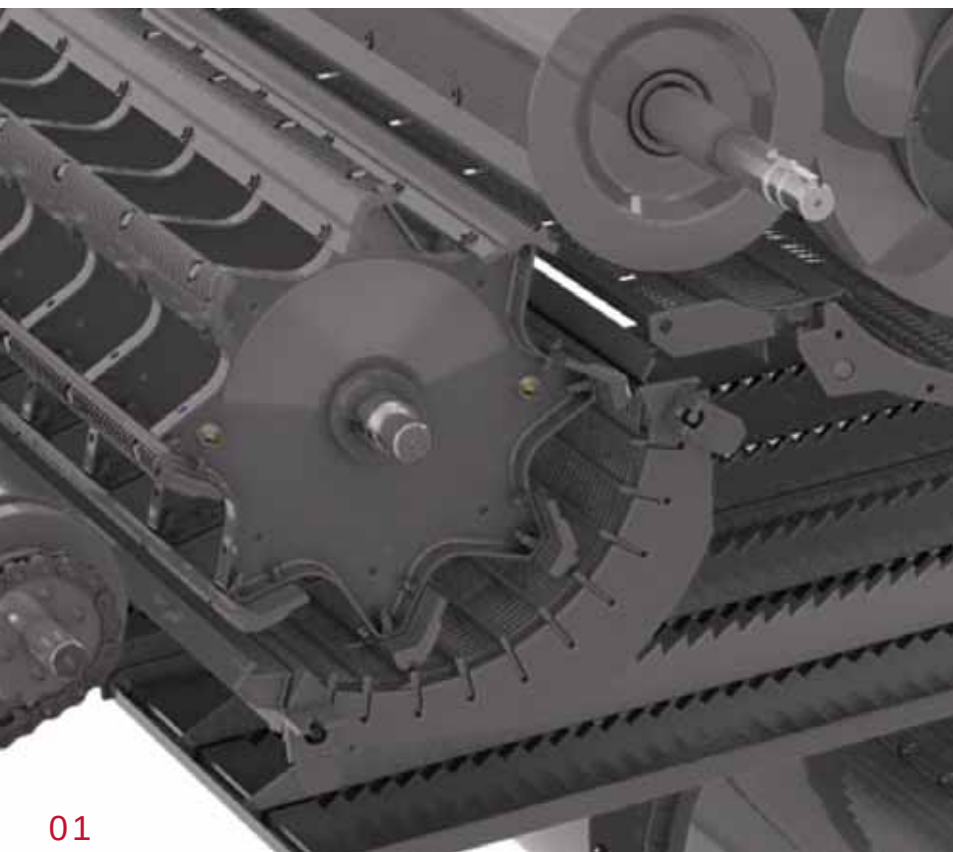
Fortærskebrolistens solide konstruktion sikrer en problemfri, jævn og ren indføring ind i tærskebroen. Brolisten tærsker afgrøden, før den når tærskebroen, således at kornet slippes tidligere, hvilket giver en finere færdigvare og øget produktivitet.

01 Hi-Inertia-tærskecylinder

02 Kraftigt drivsystem

03 Hi-Performance-tærskebro

04 Fortærskebroliste



Maksimer udbyttet hele dagen vha. Constant Flow

Constant Flow er en simpel, men effektiv metode til at opnå høj produktivitet og kapacitet.



Øger kapaciteten drastisk

Hemmeligheden bag en højere kapacitet er at holde mejetærskeren fuldt belastet. I tynde afgrøder skal mejetærskeren bruge mere materiale for at holde sig kørende ved 100% kapacitet.

Constant Flow aktiveres vha. Datavision-skærmen.

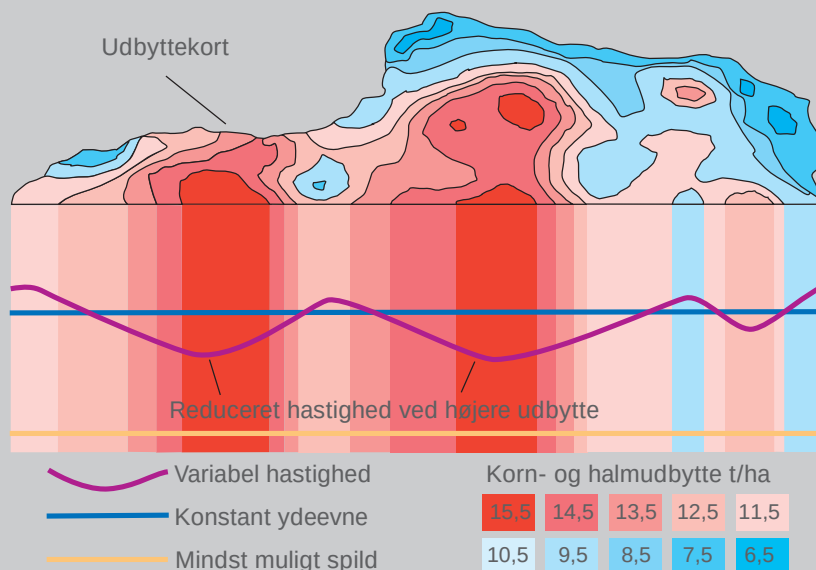
Sensorerne inde i tærskesystemet måler løbende belastningen fra afgrøder, der passerer gennem drev og tærskebro.

Constant Flow sikrer jævn afgrødeindføring ved automatisk at justere kørehastigheden i forhold til den mængde materiale, der passerer igennem systemet. Maskinens ydeevne overvåges fra forenden, således at spild ved bagenden reduceres. Dette opretholder optimal produktivitet selv ved de mest genstridige afgrøder. Kapaciteten kan øges med op til 15% ved mange forskellige afgrøder, og spildet kan nedbringes.

Det modstående udbyttekort viser, hvordan kørehastigheden automatisk justeres i forhold til den mængde materiale, der passerer gennem maskinen. Kornspildet holdes på et minimum.

Høst fordelene ved Constant Flow

- Constant Flow sikrer, at maskinen konstant er fuldt belastet under høsten
- Sikrer optimal kapacitet - der høstes mere korn pr. dag
- Reducerer spild ved at sikre maksimalt gennemløb
- Givere en renere færdigvare
- Lettere at betjene
- Nedsætter træthed hos føreren



Beskytter afgrøderne på alle stadier

Her påbegynder din afgrøde sin rejse mod virkelig produktivitet. En kæmpe rotor med en diameter på 500 mm og et bredt indløbsområde sikrer effektivt afgrødeflow og nænsom håndtering helt til Hi-Separation-rotorerne.

Rotor Feederen sikrer jævn og ensartet overføring af afgrøden fra tærskenheden til Hi-Separation-rotorerne.

Rotor Feederen med den store diameter fungerer som svinghjul, hvilket tvinger kornet ud på ydersiden af rotoren. Herefter deler denne kraft afgrøden og sender den ubesværet videre til de to rotorer.

Remtrækket til denne rotor er særdeles effektiv - faktisk helt oppe på 98% - så der skal bruges mindre kraft til føre afgrøden til indførsområdet. Dette reducerer effektbehovet og minimerer brændstofforbruget.

En udskillelsesrist nede under indføringen udskiller det korn, der er blevet slynget udad af rotorens centrifugalkraft, hvorved kerneudskillelsen forbedres, og kapaciteten maksimeres. Denne bro garanterer, at den maksimale kerneudskillelse opnås fra HyPerforma-systemet, før afgrøden når Hi-Separation-rotorerne.

Det enorme potentiale for udskillelse begynder her; fra første kontakt med hovedtærskebroen til enden af udskillelsesristen. De tre broer udgør tilsammen et udskillelsesområde på imponerende 1,9 m². Risten har en stor omviklingsvinkel på 53°, hvilket fjerner den størst mulige mængde korn.

Takket være det overordnede Rotor Feeder-design vil selv den mest genstridige afgrøde ubesværet strømme gennem maskinen, hvilket reducerer effekt- og brændstofforbruget og maksimerer produktiviteten.

Indførsområdet

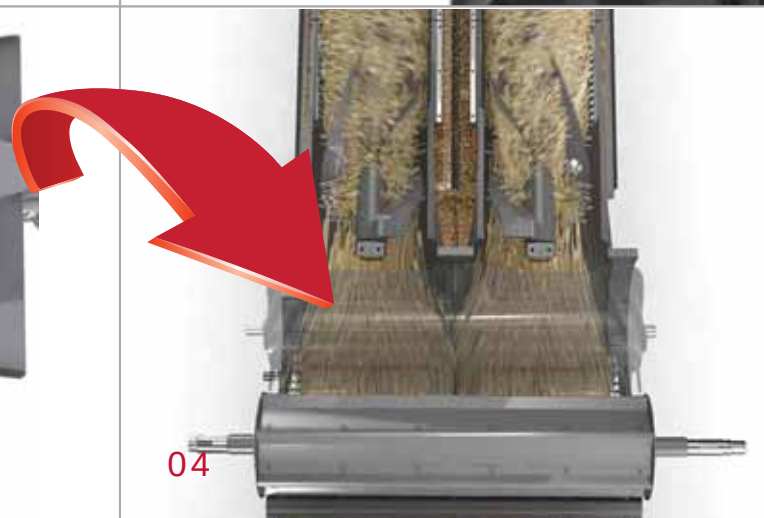
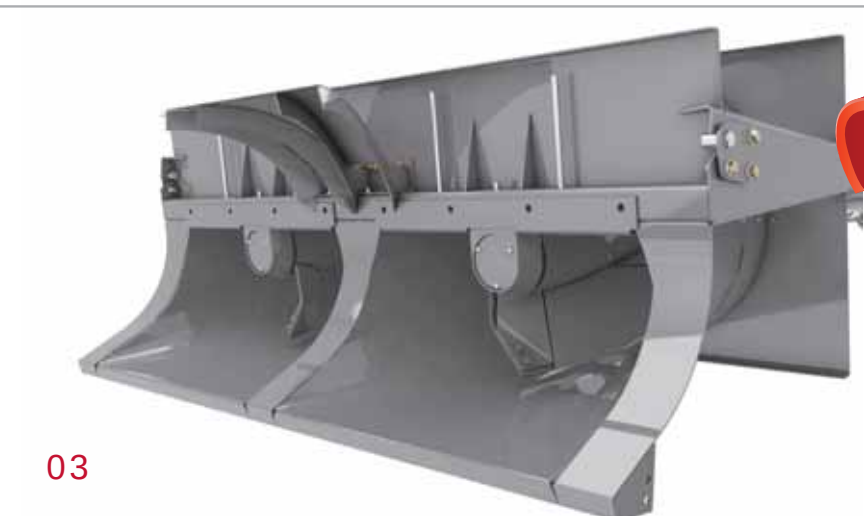
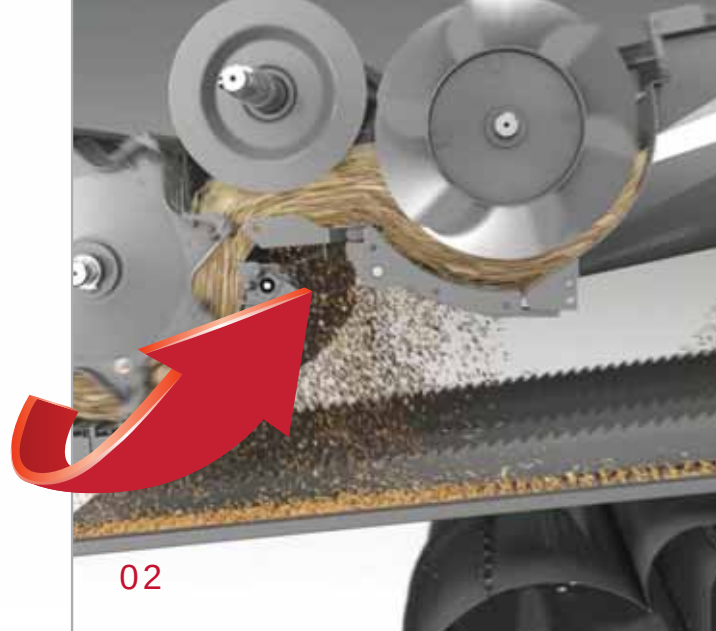
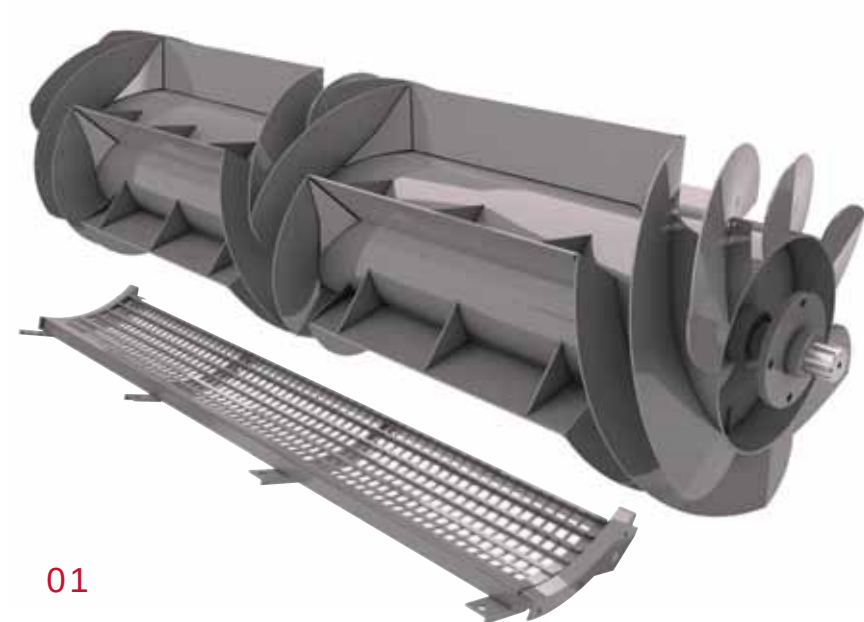
Dette enestående store indførsområde maksimerer materiale gennemløbet og effektiviteten, fordi det kan klare en enorm mængde materiale. Afgrøden strømmer fra Rotor Feederen til indførsområdet og derpå op på Hi-Separation-rotorerne uden at blive bremset eller øge effektforbruget.

01 Rotor Feeder på 500 mm og udskillelsesrist

02 Afgrøden strømmer ubesværet gennem Rotor Feederen til de to Hi-Separation-rotorer

03 Bredt indførsområde

04 Indførsområdet og vejen til de to Hi-Separation-rotorer



Nye dimensioner

4,2 m i længden, 475 mm i diameter. Hi-Separation-rotorsystemet fra Massey Ferguson er i kraft af sine klasseførende dimensioner nøglen til præcisionshøstning.

Massey Ferguson har mere end 30 års erfaring med rotorteknologi, så det er ikke overraskende, at vi i dag har markedets største og mest effektive kerneudskillelsessystem med to rotor. Ved hjælp af dokumenteret design og teknologi, som muliggør maksimal kerneudskillelse med minimal halmbeskadigelse, skubbes afgrøden pga. begge rotorers snedige struktur jævnt af sted hele vejen.

Intelligent rotordesign

De modsatrettede rotor med deres spiralformede design trækker afgrøden ind og slynger den ud til ydersiden vha. centrifugalkraft. Dette betyder, at en større mængde afgrøde kan passere igennem ved fast høj kapacitet, uden forhindringer og med en langt større ydelse end for normale konventionelle eller rotorbaserede mejetærskere.

De specialdesignede udskillelsesfingre sidder i en spiralformation langs begge rotor for at lette afgrødens passage. Vinklen på disse fingre hjælper med til at reducere halmbeskadigelse og sikre en høj kerneudskillelse.

Rotorhastigheden kan nedjusteres ved skrøbelige afgrøder såsom bønner, ærter og raps.

Broudskilletsriste

Udformningen af broudskilletsristene under de to rotor sikrer gnidningsløst gennemløb, lav afgrødemodstand og minimal halmbeskadigelse.

Ristene har en enestående glat overflade i et særligt "fingeragtigt" design, hvilket sikrer maksimal kerneudskillelse uden halmbeskadigelse. Ristenes design sikrer maksimal kerneudskillelse og forhindrer, at der trænger halm ind i soldsystemet.

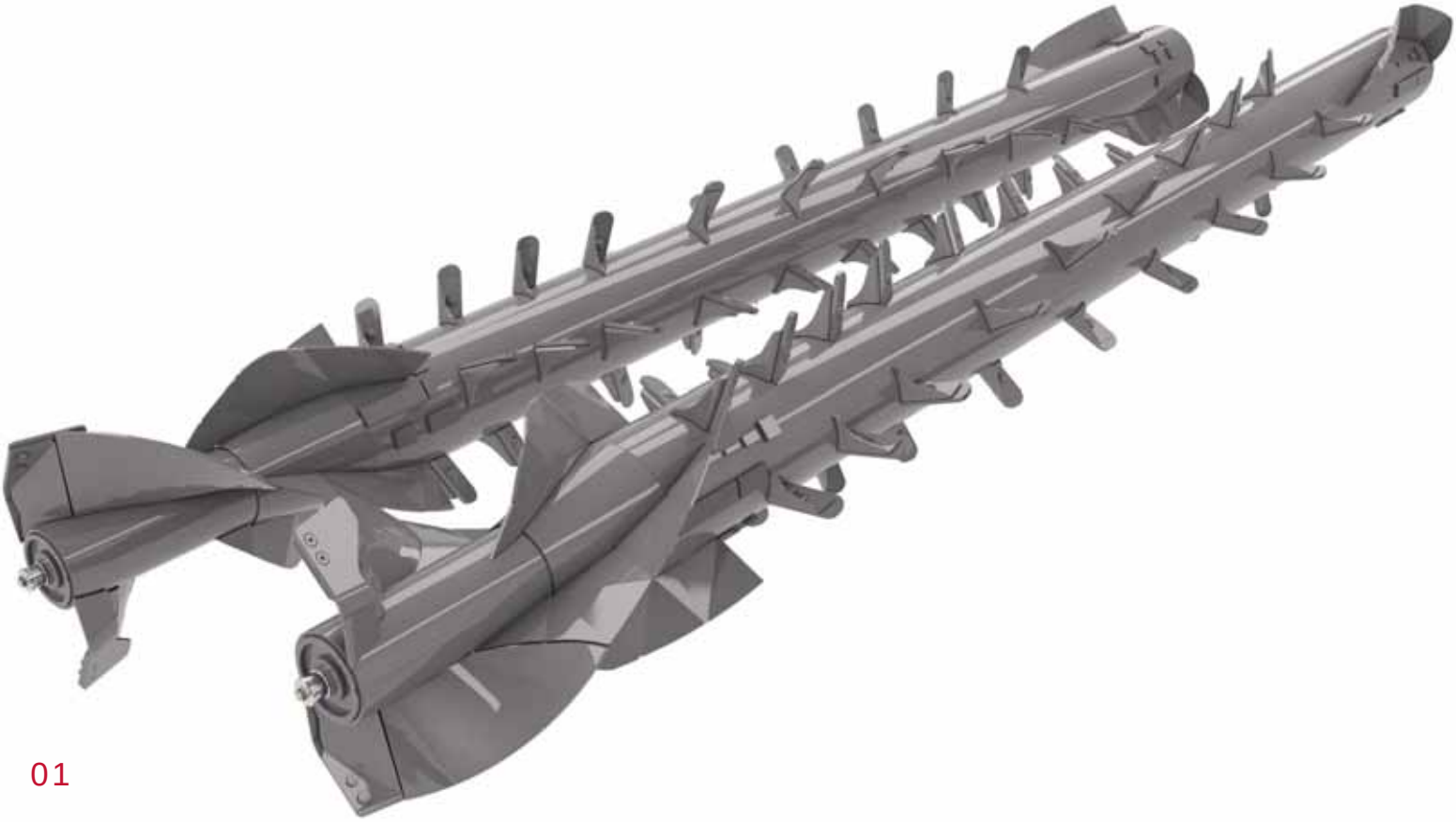
Fordele ved teknologien med to rotor

- "Fingeragtig" overflade giver jævnt og ubesværet afgrødeflow
- Lav afgrødemodstand
- Minimal afgrødebeskadigelse
- Antiblokeringsdesignet betyder, at mindre materiale kommer ind i soldsystemet
- Halm og færdigvare af høj kvalitet
- Intet behov for blændplader
- Det overordnede design øger produktivitet og effektivitet
- Halmstreng med ensartet halmmængde giver høj kapacitet på ballepresseren

01 To Hi-Separation-rotorer med udskillelsesfingre

02 Broudskilletsriste

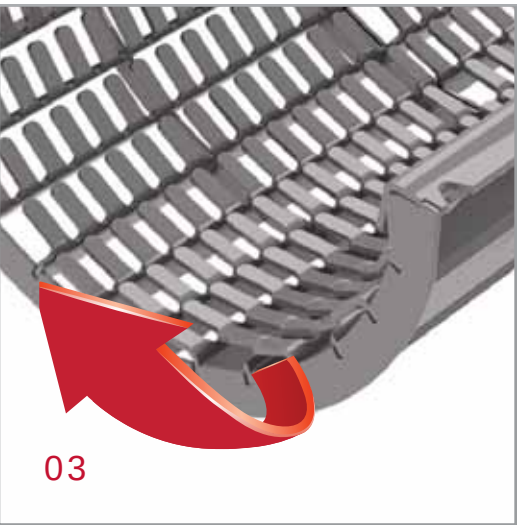
03 Retningen på afgrødeflowet forhindrer blokering og øger produktiviteten uden spild



01



02



03







Videnskaben bag en ren færdigvare

Oplev en fantastisk ren færdigvare, og hold spild på et minimum med det enestående Venturi-rensesystem fra Massey Ferguson.

Venturi-rensesystemet kendetegnes ved en høj rensedydeevne, hvilket giver en fremragende færdigvare, mens spild holdes på et minimum. Systemet genererer en optimeret luftstrøm hen over 100% af soldenes overflade.

De aerodynamiske luftindtag midt i blæserhuset skaber en "venturi"-effekt. Dette øger lufthastigheden, så systemet kan klare den store mængde materiale, der passerer igennem tærsker- og

udskillelsessystemet, hvorved kornet effektivt udskilles fra avner og støv. Det øgede overtryk fra luftstrømmen under soldene muliggør, at større mængder materiale kan løftes, udskilles og renses.

Fordelene ved Venturi-rensesystemet

- Det unikke design øger lufttrykket midt i rensesystemet
- Forbedrer rensesystemets kapacitet
- Øger overtrykket

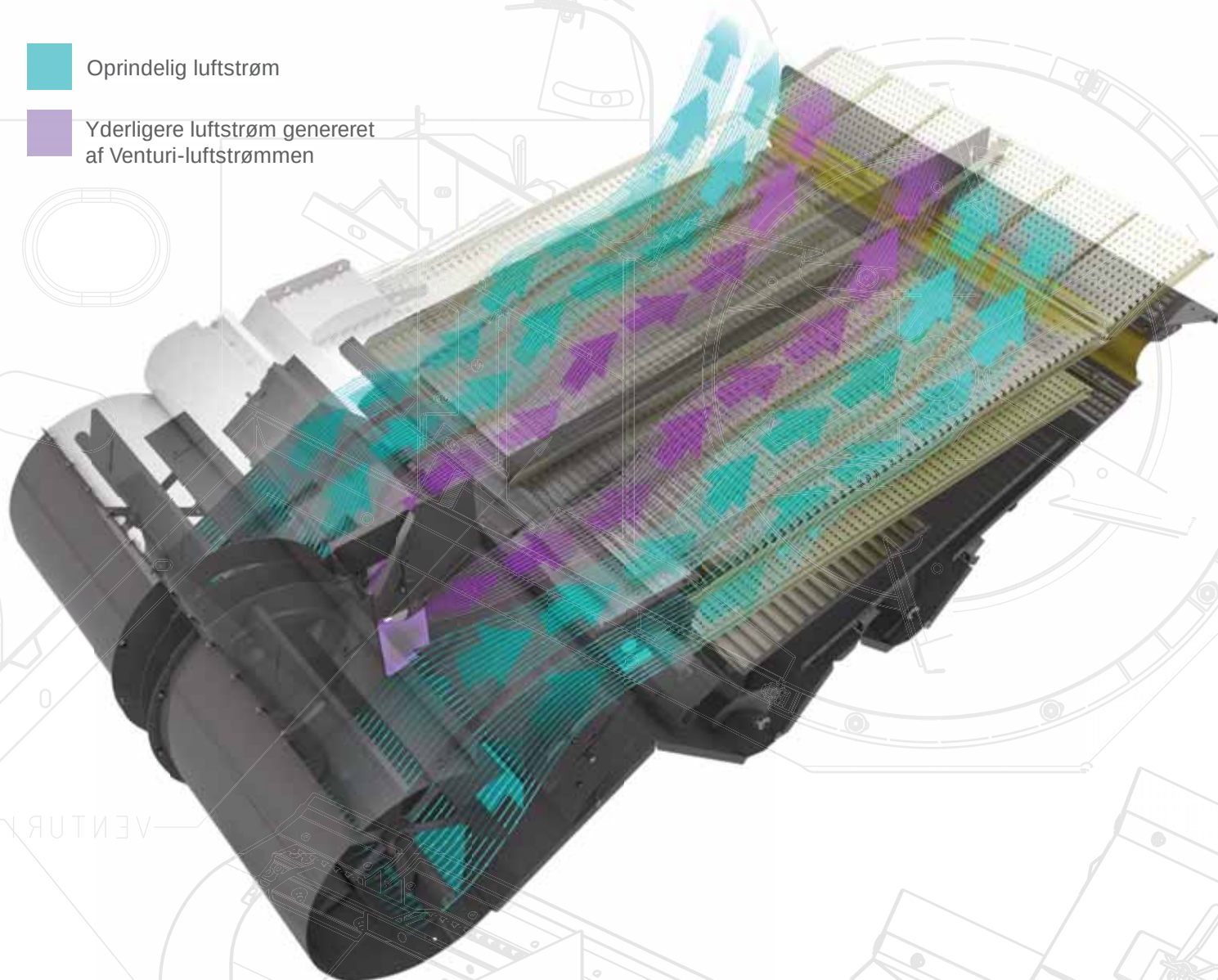
- Reducerer kornspild
- Øger kvaliteten af den rene færdigvare
- Øger kapacitet og produktivitet takket være det supereffektive design



Oprindelig luftstrøm



Yderligere luftstrøm genereret af Venturi-luftstrømmen



Thomas Bojsen, testtekniker og leder af MF DELTA-mejetærskerholdet, forklarer konceptet bag Venturi-rensensystemet

"Med udgangspunkt i den enkle og supereffektive blæser på MF 7200 CENTORA-mejetærskerserien var vi i stand til at gå et skridt videre med designet og udvikle det nye Venturi-rensensystem.

Alle mejetærskere med blæser, og særligt i sektioner, løber ind i problemer med "døde eller lave zoner" mht. luftfordeling på tværs af bredden."

"Venturi-rensensystemet forvandler denne "døde zone" til et højaktivt område ved at trække luft ind fra det vakuum, som Venturi-vingerne skaber."

"I løbet af test og udvikling af systemet gik det op for os, hvor perfekt luftfordelingen blev, uden at vi behøvede at foretage os yderligere med designet. Det er enkelt, og det virker!"

Høst fordelene ved tømning med høj ydeevne

Tid er penge, når det handler om tømning, så der er ikke et sekund at spille, når du når til den vigtigste del af høstfasen.

MF DELTA-mejetærskeren er udstyret med alt, hvad du behøver, når du skal tømme kornet ud på produktiv og effektiv vis. DELTA-mejetærskeren kan prale af en enorm korntank og en Turret-tømmesnegl med høj kapacitet, og fra førerhuset er der uhindret udsyn over tømningsprocessen.

Det ultimative inden for produktivitet

Med en korntankkapacitet på hhv. 10.500 og 9.500 liter er der mere plads til kornet. MF 9280 DELTA-mejetærskeren til flade dyrkningsområder indeholder en kæmpe korntank med plads til 10.500 liter, mens MF 9280 DELTA Auto Level-maskinen kan rumme imponerende 9.500 liter. I korntanken er der plads til en kolossal mængde korn, hvilket sikrer maksimal effektivitet og mindre stilstandstid, mere kapacitet og reduceret førertræthed.

Tømningshastighed på 110 liter pr. sekund!

MF DELTA har en fantastisk tømningshastighed på 110 liter pr. sekund. For at tømme trykker du blot på fodpedalen. Tømningshastigheden kan også styres elektronisk fra førerhuset.

Turret-system

Alle DELTA-maskiner har en lang tømmesnegl monteret som standard med henblik på præcis og hurtig tømning.

Ved betjening med trykknapper vender tømmesneglen tilbage til udgangspositionen, når tømningen er udført.

Elektriske korntanklåg

De elektriske korntanklåg åbnes let via Datavision-skærmen. De er vandtætte og kan lukkes, når det regner, samt når der høstes under træer på forageren.

Alting under kontrol

Kornet kan let overskues gennem førerhusets bagrude. Niveausensorerne kan også overvåges via Datavision-skærmen.

- Sensorer for fuld og 3/4-fuld
- Rotorblink tændes automatisk ved 3/4
- Visuelle og hørbare advarsler fortæller føreren i førerhuset, når tanken er fuld
- Kornvægten måles konstant og vises på Datavision-skærmen
- Mængden af korn i tanken vises på Datavision-skærmen i kg for præcis angivelse



100% ind, 100% ud

Det, der forlader din maskine, er lige så vigtigt som det, der kommer ind. MF 9280 DELTA sikrer kapacitet af høj kvalitet hver gang i kraft af halmsnitteren med høj ydeevne og den valgfri Maxi-Spreader.

Ballepresning uden stress

Takket være DELTA-mejetærskerens HyPerforma-system bliver den halm, der passerer gennem maskinen, mindre beskadiget, og den er langt nemmere at samle op, når den lægges på skår. Med et enkelt greb ledes halmen uden om halmsnitteren til et skår på jorden, så den er klar til presning i baller.

MF 9280 DELTA-mejetærskeren giver en ensartet og kort snitning af halmen, og med den nye Maxi-Spreader som valgfrit ekstraudstyr opnår du en jævn, kontrolleret spredning hver gang.

Nedbrydning af afgrøderester - nøglen til lavere omkostninger

DELTA-serien er som standard udstyret med en Min-Till-snitte.

Min-Till-snitte har 108 takkede knive i otte rækker og en hurtigere rotorhastighed end mange standardsnitte.

Det betyder, at minimumsnittelængden for halmen er meget kort.

På den måde bliver halmen hurtigt nedbrudt, hvilket er ideelt for No-Till- eller Min-Till-jordbearbejdningssystemer.

Snitte kan opnå en spredning på op til 9 m. Der kan let tilkobles en ekstra dobbelt snittebom til endnu grundigere snitning.

Let adgang til snitte sikrer masser af plads til serviceeftersyn af knivene.

Elektrisk styring af spredeplader

Med en fingerspids kan spredepladeindstillingerne ændres på Datavision-skærmen ved vending på forager.

Maxi-Spreader (ekstraudstyr)

For at sikre vellykket halmnedbrydning og et højere udbytte næste år fordeler Maxi-Spreaderen (ekstraudstyr) halmen i en jævn tykkelse over hele PowerFlow-skærebordets bredde på 9,2 m.

Maxi-Spreaderen (ekstraudstyr) består af to roterende vingehjul, som spreder afgrøden med høj hastighed over en lang afstand. Vingehjulenes hastighed, 350-1000 o/min., kan styres via Datavision-skærmen. Hvis du arbejder under blæsende forhold, kan vingehjulene justeres til at kompensere for sidevind ved at regulere hastigheden.

Mellem vingehjulene sidder der en fordelerspredeplade, som sørger for jævn fordeling af materiale, hvilket forbedrer nedbrydningen af afgrøden og forhindrer klumper. Fordelerspredepladen sikrer en jævn spredning.

Ved transport

Ved et tryk på en knap kan Maxi-Spreaderen hæves under transport. Denne enkle procedure tager kun et par sekunder, og der skal ikke bruges værktøj.

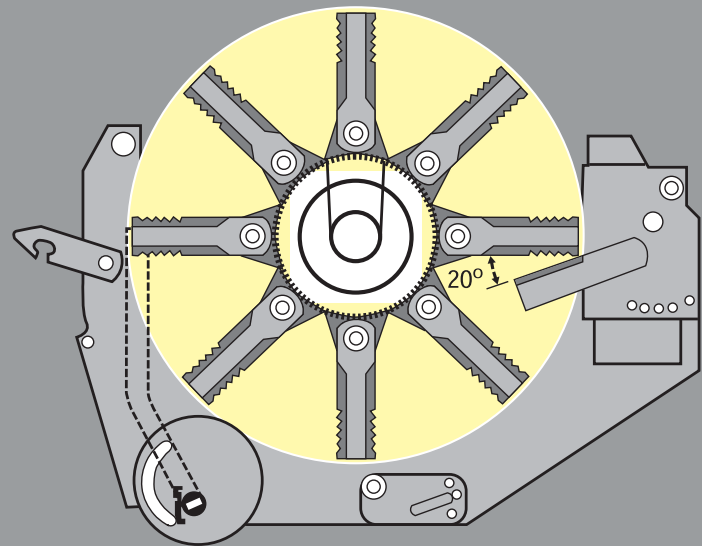
01 - 02 Min-Till-halmsnitte med ekstra snittebom

03 Maxi-Spreader i arbejdsposition

04 Maxi-Spreader i transportposition



01



02



03



04



Altid et skridt foran

Vi forstår og anerkender vores ansvar for en renere fremtid. Som reaktion på miljømæssige og økonomiske forandringer opfylder vi vores kunders og forhandlers behov, hvilket bringer os et skridt foran, hvad energi, økonomi og motoreffektivitet angår.

AGCO SISU POWER-motorerne er de mest robuste, kraftige, holdbare og effektive på markedet. MF 9280 DELTA er den første mejetærsker med AGCO SISU POWER SCR-motor som standard, hvorved du opnår uforlignelig brændstofeffektivitet, lavt støjniveau, reducerede emissioner og øget effekt.

Den nye generation af 7-cylindrede dieselmotorer med SCR fra AGCO SISU POWER er optimeret til at give den mest effektive forbrænding. E³ SCR-systemet gør, at motoren kan optimeres til det lavest mulige brændstofforbrug med ultralav udskillelse af partikelstoffer, således at EU's Tier III-emissionslovgivning opfyldes.

Sådan virker det

Når udstødningsgasserne forlader motoren, er det eneste, der er tilbage at gøre, at nedbringe nitrogenoxiderne. Dette klares vha. selektiv katalytisk reduktion (SCR). Det er en effektiv og gennemtestet metode til at rense udstødningsgasser og en dokumenteret og pålidelig løsning, som allerede er i brug på vores flagskibstraktorer i MF 8600-serien.

En blanding af urea og deioniseret vand, som kaldes AdBlue®, sprøjtes ind i udstødningsgasserne. Varmen fra udstødningsystemet omdanner ureaen til ammoniak, som reagerer med nitrogenoxiderne i en katalysator, der omdanner dem til en harmløs nitrogengas og vanddamp.

Selektiv katalytisk reduktion kan reducere brændstofforbruget med mindst 5% sammenlignet med tilsvarende motorer, der er udstyret med andre emissionsreducerende systemer. I gennemsnit svarer det til en årlig besparelse på flere tusinde liter brændstof.

Reduceret brændstofforbrug giver en betydelig reduktion i udledningen af kuldioxidemissioner (CO₂). Takket være den optimerede forbrænding er udledningen af partikelstoffer mere end 83% lavere end de nuværende lovkraft. Dette er meget fordelagtigt for miljøet og for folks helbred. Udledningen af andre gasarter, som f.eks. kulbrinte og kulilte (CO), er lavere end normalt i stadie 3A-motorer, hvilket gør denne motor ufarlig og fremtidssikret.

Egenskaberne ved SCR-systemet betyder, at den optimerede forbrænding udvikler ca. 15% mindre varme. Den mindre varmeudvikling betyder et mindre og mere effektivt kølerarrangement.

SCR-udstyrets levetid svarer til motorens levetid, og systemet er stort set vedligeholdelsesfrit. Føreren bemærker knap nok tilstedeværelsen af SCR. Til gengæld vil føreren dog bemærke de betydelige besparelser på driftsomkostningerne.

Funktioner og fordele

- **Brændstoftank på 750 liter**
- **AdBlue-tankkapacitet på 103 liter**
- **Maks. effekt med boost - 500 hk**
- **Overholder Tier 3B-emissionskravene**
- **Lavt støjniveau**
- **Dokumenteret AGCO SISU POWER-teknologi**
- **Længere serviceintervaller**
- **Lavere driftsomkostninger**
- **Særlig brændstoføkonomisk**





SCR - Ofte stillede spørgsmål

Hvad er AdBlue®?

AdBlue er en ureabaseret dieseludstødningsvæske, der via Bosch-styresystemet sprøjtes ind i udstødningsrøret, som indeholder en katalysator.

Hvor befinder AdBlue-tanken sig?

AdBlue er i en separat tank ved siden af brændstoftanken.

Hvordan forbedrer SCR brændstofeffektiviteten?

Med SCR kan motorens effektivitet finjusteres ved at optimere forbrændingen. Dette øger hestekraft- og brændstoføkonomien betragteligt.

Hvor kan jeg købe AdBlue?

AdBlue kan købes hos din lokale Massey Ferguson-forhandler.

Hvor meget AdBlue går der på en fuld brændstoftank?

En beholder på 600 liter AdBlue strækker til sikker behandling af 20.000 liter diesel, uden at ydeevnen forringes.

Hvordan ved jeg, når min AdBlue-tank er tom?

En måler på Datavision-skærmen giver en visuel advarsel, når tankniveauet er lavt.

Stopper min mejetærsker, hvis AdBlue-tanken løber tør?

Din mejetærsker stopper ikke, men den vil ikke fungere på fuld kapacitet.

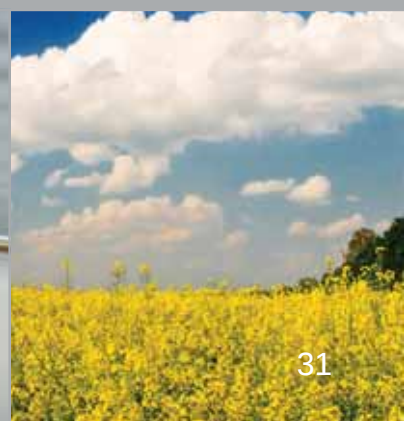
Holder AdBlue op med at fungere ved ekstremt høje temperaturer?

Nej. AdBlue opbevares i en lukket beholder, så væsken ikke

fordamper. Ureaen ville skulle udsættes for ekstrem varme i en længere periode, før der ville forekomme en mærkbar nedbrydning.

Nedsætter AdBlue og SCR maskinens ydeevne?

Overhovedet ikke - tværtimod. Optimeret forbrænding genererer ca. 15% mindre varme. Denne varmereduktion betyder, at køleren er lettere og mere effektiv. SCR-udstyrets levetid svarer til motorens levetid, og systemet er stort set vedligeholdelsesfrit. Føreren bemærker knap nok tilstedeværelsen af SCR. Føreren vil til gengæld bemærke de markante drifts-, service- og brændstofbesparelser.



Auto Level: Markens konge

MF 9280-mejetærskeren kan fås som Auto Level-maskine, hvor mejetærskerkroppen nivellerer uafhængigt og tilpasser sig hældninger på op til 12%



Ideelt ved arbejde under stejle eller bakkede forhold. Auto Level-mejetærskeren følger markens konturer, så maskinen kan arbejde ved maksimal effektivitet på skråninger.

Auto Level-systemet styres og kontrolleres via Datavision-skærmen. Det foretager problemløse justeringer af maskinen og skærebordet under høsten.

Alle de indvendige komponenter holdes vandret, hvilket betyder, at de kan blive ved med at fungere ved fuld produktivitet. Selve mejetærskeren forbliver vandret, mens hjulenes bevægelser kompenserer for hældningen.

Nivellering af hele maskinen er mere effektivt end komponentnivellering, da skråninger påvirker hele tærsk- og udskilleelsesprocessen. På den måde øges kapacitet og overskud.

Komfortabel kontrol

MF 9280 DELTA-mejetærskeren giver uforlignelig komfort og serviceadgang. Desuden vil du rigtig føle dig hjemme med den brugervenlige og effektive ergonomi.

På en lang arbejdsdag finder du ud af, at førerhusene på vores mejetærskere er lydsvage og vibrationsfri, så du kan høste uden at blive distraheret. De tonede ruder og klimaanlægget er standardudstyr, og med elektroniske betjeningsanordninger har du alt lige ved hånden.

Sidder du behageligt?

Det luftaffjedrede standardsæde passer til alle førere, og den nye "3D"-ratstamme (vippe-, teleskop-, hælningsfunktion) giver føreren mulighed for at finde den perfekte arbejdsstilling. Der er også masser af benplads til lange arbejdsdage. Derudover er der et praktisk, polstret instruktørsæde.

Perfekt udsyn både dag og nat

Tolv kraftige arbejdslys foran som standard sikrer, at du komfortabelt og sikkert kan høste døgnet rundt. Hele førerhuset har et fremragende udsyn takket være den panoramiske forrude, som giver uhindret udsigt over skærebordet.

Hurtig og nøjagtig tømning

Føreren har perfekt udsyn over tømmesneglen, så der er ingen grund til at læne sig frem i en ubehagelig stilling. Tilkoblingen af tømmesneglen er beskyttet, så den ikke kan aktiveres ved et uheld. Den kan også låses i tilkoblet stilling for statisk tømning.

Komplet kontrol

Multifunktionshåndtaget er en del af armlænet på sædet og gør betjeningsjusteringer bekvemme og lette; ligesom Datavision-skærmen kan det justeres præcist, så det passer til førerens foretrukne køremåde. Datavision-skærmen kan også betjenes fra multifunktionshåndtaget, ligesom ud- og indklapning af tømmesneglen også klares herfra.

Hurtig adgang til alle områder

To daglige smørpunkter betyder hurtig ekspeditionstid om morgenen. Vores teknikere har udviklet DELTA til at kunne høste så længe som muligt med et minimum af spildtid.

Den solide motorhjelme giver sikker adgang til korntanken og beskytter motoren mod elementerne, når den er lukket. Når motorhjelmen er åben, er der ubegrænset adgang til motorens servicepunkter. Køleluften til kølerne filtreres effektivt af den roterende sugekurv. Der er hurtig og let adgang fra motorrummet med henblik på rengøring. Sidepanelerne i to dele giver sikker og ubegrænset adgang til rutinemæssig vedligeholdelse, og en aftagelig motorrumsstige sætter føreren i stand til at nå alle områder.

01 Rummeligt, komfortabelt førerhus med valgfri Topcon System 150-skærm

02 Datavision-skærm og multifunktionshåndtag

03 Loftkonsollen leveres komplet med Datavision-printer, spejljustering, klimaanlæg, opvarmning og radio/cd-afspiller

04 DELTA-førerhuset giver et fremragende udsyn over skærebordet og markerne



01



02



03



04

35

Høstteknologi

Elektronisk mejetærskerovervågning og styring er nøglen til maksimal høsteffektivitet. På de nye Massey Ferguson DELTA-mejetærskere giver de alsidige og brugervenlige systemer føreren mulighed for at justere indstillingerne under kørslen, øge produktiviteten og registrere informationer om afgrødeudbytte.



Maskinstyring

Inkluderer systemer såsom Datavision og TOPCON 150.



Maskin-administration

Det webbaserede værktøj AGCOMMAND udgør grundlaget for maskinadministration fra gårdens kontor. Omfatter funktioner vedrørende sporing af flåde/aktiver med Communicator og Record Keeping.



Precision Farming

Omfatter udbytte-måler og udbyttekortlægning.

Indsamling, overvågning og tolkning af informationer er en meget vigtig del af enhver succesrig forretning i dag, og landbrug er ingen undtagelse. Det gør det muligt at have en tættere omkostningskontrol, bedre udnyttelse af tid og mere præcis måling af ydeevnen.

Men du må ikke tro, at du skal være en elektronikexpert for at kunne drage fordel af Massey Fergusons teknologi – der er tale om avanceret teknologi, men det er ikke desto mindre meget nemt at installere og betjene.



Datavision og MF DELTA-mejetærskeren

Datavision udgør en meget stor del af mejetærskerens betjening. Det er et af de vigtigste værktøjer til opnåelse af maksimal effektivitet fra både din og maskinens side på en brugervenlig måde. Datavision leveres som standard.

Hvad kan Datavision gøre for dig?

Skærmen kan justeres med henblik på komfort og har et tydeligt og letflæseligt display. Den sætter føreren i stand til at se op til otte forskellige valgte funktioner samtidigt. Med et enkelt blik kan føreren sikre sig, at maskinen yder sit bedste.

Effektiviteten kan forbedres, da det er let at justere vigtige indstillinger, som f.eks. solde og tærskbroafstand, via skærmen.

Datavision gør betjeningen nemmere, fordi skærmen har et enkelt referencepunkt og er stor nok til hurtigt at kunne overskues og forstås.

Den yder beskyttelse og advarer føreren om maskinforhold, så unødvendige omkostninger og tab af tid undgås. Der er en diagnosefunktion, som sparer både fører og forhandler tid i forbindelse med serviceeftersyn eller fejlfinding.

Den giver log-info om udbytte og mejetærskerens ydeevne, hvilket udgør grundlaget for Precision Farming.

Du vil høste fordelene ved at vælge et af vores indbyggede systemer til udbyttekortlægning og datalogning. Vi har et stort udvalg af udbyttedmålingsudstyr, der opfylder dine krav i forbindelse med Precision Farming.

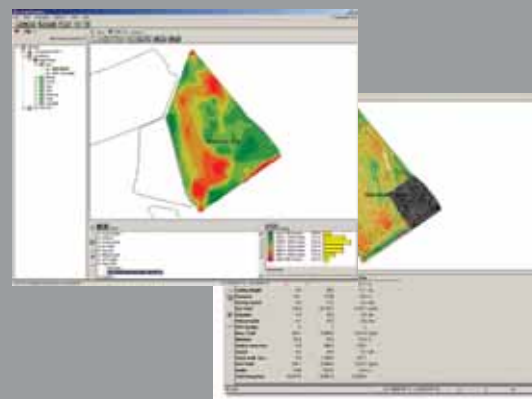




Udbyttekortlægning med henblik på fremtidige gevinster

Massey Ferguson var de første med udbytteovervågning på mejetærskere i 1980'erne og fortsætter med at være førende inden for de mest nøjagtige og brugervenlige systemer på markedet.

Datavision-terminalen leverer data, som er kompatible med de fleste udbyttekortlægningsprogrammer fra tredjeparter. Dette gør den til det ultimative informationssystem inden for driftsstyring.



AGCOMMAND

Med AGCOMMAND-telemetrisystemet fra AGCO's Advanced Technology Solutions kan du opnå adgang til værdifulde maskinoplysninger i næsten realtid, som hjælper dig med at øge maskinens ydeevne, produktivitet og rentabilitet.

Der kan opnås direkte adgang til AGCOMMAND-telemetrisystemet fra en hvilken som helst computer med internetadgang, og systemet tilbyder en overflod af maskindata, der letter driftsstyring og -rentabilitet. AGCOMMAND logger og videregiver mange forskellige og vigtige oplysninger, herunder motorstatus, køretøjets koordinater, registrering af vedligeholdelse og antal arbejdstimer. Der fås også en detaljeret historik over serviceoplysninger såsom olie- og filterskift. Alle disse værdifulde oplysninger kan ses på hjemmesiden.

Med AGCOMMAND har du altid maskinoplysningerne lige ved hånden. AGCOMMAND sender alarmer direkte til din mobiltelefon eller via e-mail. Diverse alarmer kan indstilles, så du bliver advaret om en række forskellige situationer. AGCOMMAND kan bruges til at sende en alarm, hvis maskinen bevæger sig ud over en foruddefineret grænse. Du kan altid kontrollere, hvor dine maskiner befinder sig, og hvad de foretager sig - på alle tider af døgnet.

Maskinens indehaver har også mulighed for give forhandleren adgang til det antal timer, maskinen har været brugt, samt dens aktuelle position og servicehistorik, så forhandleren kan forudse kommende vedligeholdelse og planlægge et servicebesøg, så maskinens ydeevne hele tiden er optimal.



Præcisionslandbrug med TOPCON System 150

Topcon System 150 er et håndfrit satellitbaseret styresystem, som tilbyder submeter-, decimeter- og centimeternøjagtighed. Der fås styringsmonteringssæt til AGCO-køretøjer, som er forberedt til automatisk styring. Der fås også køretøjssæt til andre udstyrsmærker og -modeller. System 150 AGI-3-modtageren leveres som standard med indbygget submeter- og decimeternøjagtighed og kan nemt opgraderes til RTK (cm).

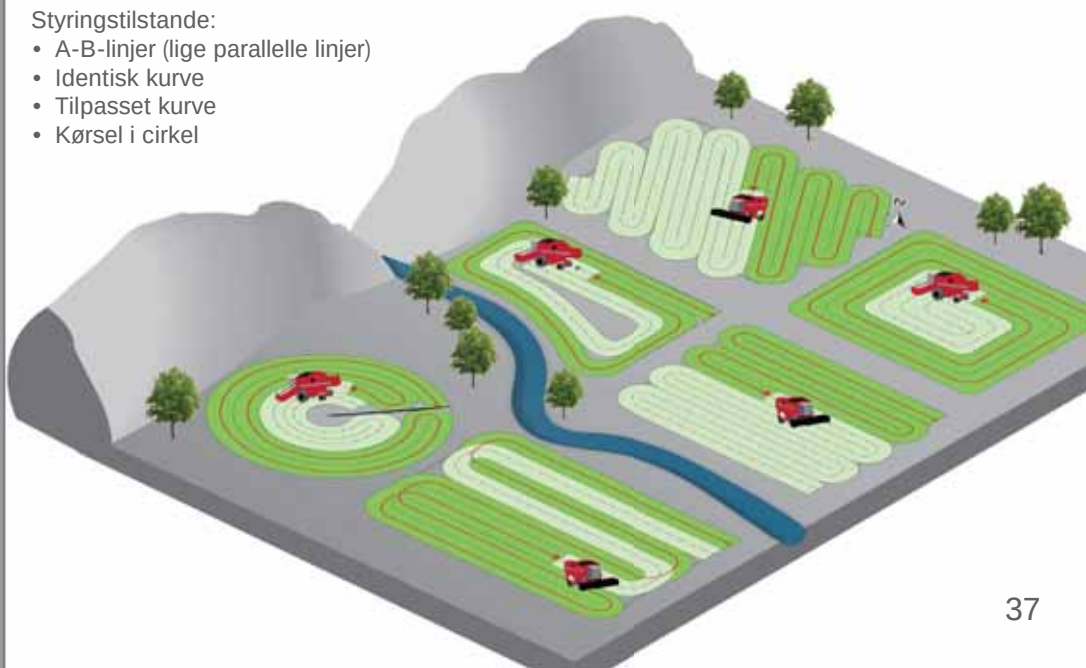


Funktioner og fordele

- System 150-styresystemet gør dig i stand til at reducere mister og overlapninger.
- Verdens første multikonstellationsmodtager (GPS, GLONASS og Galileo) med integreret antenne og betjeningsanordninger til maskinstyring
- 72-kanals modtager anvender alle tilgængelige satellitter
- Fremragende kompensation for bakket terræn
- Bedste system i klassen mht. nøjagtighed på alle korrektionsniveauer
- Kan udvides til anvendelse med fremtidige korrektionskilder

Styringstilstande:

- A-B-linjer (lige parallelle linjer)
- Identisk kurve
- Tilpasset kurve
- Kørsel i cirkel



En sikker høstfremtid

Adam Sherriff, marketingmanager for mejetærskere, forklarer, hvorfor DELTA-mejetærskeren blev udviklet.



"Vi påbegyndte dette projekt ved at udspørge forskellige landmænd med store mejetærskere og større høstområder om deres vigtigste behov. Deres tilbagemelding var, at de var på udkig efter en pålidelig maskine med højere, ensartet ydeevne og lave driftsomkostninger."

For at imødekomme dette blev der ikke sprunget over, hvor gærdet var lavest, når det handlede om at finde en effektiv løsning for tærskning, udskillelse og motorkraft. Vores tests har vist, at dette er et holdbart og pålideligt koncept, som man trygt kan investere i.

MF DELTA-mejetærskeren er blevet udviklet til høj produktivitet i afgrøder med højt udbytte, minimalt spild, uovertruffen halmkvalitet og lave brændstofomkostninger.

Vi har også gransket den viden og support, som en sådan maskine kræver, udbudt undervisning og gennemgået den eftersalgsservice, der er nødvendig for denne type mejetærsker - og for dig som kunde.

Tid til forandring - Hos Massey Ferguson føler vi os overbevist om, at MF DELTA vil medføre den ønskede forandring for alle professionelle landmænd og planteavlere.

Få den rette kapacitet og professionel support til din høst, nu og i fremtiden, med MF 9280 DELTA-mejetærskeren fra Massey Ferguson.



Kundeservice

AGCO **Kundeservice** leverer lokal service til det globale mærke

Massey Ferguson er et globalt mærke med maskiner, der kører over alt i verden, fra de revolutionære små, grå Ferguson-traktorer til de nyeste, højteknologiske traktorer og mejetærskere. Har du nogen sinde tænkt på, hvordan vi fortsat kan levere branchens bedste reservedels- og servicesupport til så bred en vifte af maskiner og teknologier i hele verden?

Bag hver Massey Ferguson-maskine finder du den omfattende eftersalgsservice hos AGCO's kundeserviceorganisation.

Vores hovedmål er at sikre, at hver eneste maskine - ny som gammel - er fuldstændig supporteret lokalt, så hver eneste Massey Ferguson-bruger bliver tilbudt:

- Branchens bedste service
- Lave ejerskabsomkostninger
- En driftssikker og holdbar maskine
- Minimal stilstandstid for maskinen
- En høj gensalgsværdi

Topmoderne lagre og logistik fra AGCO Parts

Selvfølgelig bliver alle Massey Ferguson-forhandlere fuldt ud understøttet af AGCO's kundeserviceorganisation, som leverer branchens bedste reservedelssupport gennem AGCO Parts' topmoderne lagre og logistik. Med fremragende serviceniveauer, levering i løbet af natten og et lager, som dækker alle Massey Ferguson-maskiner - selv dem, der er over 10 år gamle - leverer vi udelukkende originale dele, og vi garanterer, at de passer perfekt første gang.

Den rigtige eftersalgsløsning uanset maskinens alder.

Uanset Massey Ferguson-maskinens alder har AGCO kundeservice den rette eftersalgsløsning, så der spares tid og penge, hvilket betyder relevante, overkommelige og pålidelige service- og vedligeholdelsesløsninger i alle situationer.

Praktisk, lokal support, hvor du har brug for det

AGCO lægger stor vægt på at levere den bedste service til vores Massey Ferguson-forhandlere, og dette rækker ud over de enestående service- og vedligeholdelsesløsninger og levering af reservedele:

- Oplæring af eksperter samt specialudstyr
- Avancerede fejlfindingsteknikker
- Teknologi til fremskaffelse og formidling af den nyeste information om reservedele og service
- Højt uddannet personale til teknisk support

Med eftersalgssupport fra AGCO kundeservice handler det ikke kun om at levere et filter eller foretage et olieskift. Det handler om at levere den bedste løsning i forhold til vores kunders ønsker sammenkædet med branchens bedste reservedels- og servicesupport.

01 Garanti for den bedste service support - når som helst, hvor som helst

02-03 Praktisk lokal support af højt uddannede teknikere

04 Brancheførende reservedelslevering fra AGCO Parts

05 Livstids support for alle Massey Ferguson maskiner med 10+ reservedele



01



02



03



04



05

41

MF 9280 DELTA

PowerFlow-skærebord		MF 9280	MF 9280AL
Bredde	m	6,8 til 9,2	
Vindetræk		Hydraulisk	
Reversering		Hydraulisk	
Auto Level		●	●
HyPerforma-tærsketeknologi			
Constant Flow		●	●
Diameter på tærskecylinder	mm	600	
Tærskebroareal	m²	1,18	
Diameter på Rotor Feeder	mm	500	
Broareal under halmfører	m²	0,33	
Udskillelsesareal under Rotor Feeder	m²	0,39	
Kerneudskillelse		2 rotorer	
Rotordiameter	mm	475	
Rotorlængde	mm	4.200	
Kerneudskillelsesareal	m²	3,54	
Samlet udskillelsesareal	m²	5,44	
Rotorhastighed	o/min.	360 til 1.000	
Venturi-rensesystem			
Samlet soldareal	m²	5,3	
Totrinssystem, under tryk		●	●
Aftageligt tilløbsplan		●	●
Regulering af blæserhastighed		Elektrisk	
Elektronisk justerbare solde		2	
Separat returtærsker		●	●
Korntank			
Rumindhold	liter	10.500	9.500
Maks. tømmehøjde	mm	4.500	
Lys i korntank		●	●
Justerbar advarsel om fuld tank		●	●
Trappetrin udenfor og stige indenfor		●	●
Prøvebakke		●	●
Tømning			
Tømningshastighed	l/sek.	110	
Længde på Turret-tømmesnegl	mm	7.760	7.760
Håndtering af afgrøderester			
Min-Till-snitte med høj hastighed		●	●
108 takkede knive		●	●
Maxi-Spreader		○	○
Spredeplader på halmsnitte		●	●
Avnespreder		●	●

Specifikationer

Der er gjort alt, hvad der er muligt, for at sikre, at oplysningerne i denne publikation er så nøjagtige og aktuelle som muligt. Der kan dog forekomme unøjagtigheder, fejl eller udeladelser, ligesom specifikationer kan ændres når som helst uden varsel. Alle specifikationer bør derfor bekræftes af den autoriserede Massey Ferguson-forhandler eller distributør før et eventuelt køb.

Motor		MF 9280	MF 9280AL
Producent		AGCO SISU POWER e³ SCR	
Maks. effekt*	hk/kW	500/372	
Brændstoftankkapacitet	Liter	750	
AdBlue-tankkapacitet	Liter	103	
Transmission			
Hydrostatisk			
Antal gear		4	
Hastighedsområde		0-25 km/t	
Førerhus			
Type		Integreret, lydisoleret	
Ventilation		Ventilator type	
Automatisk airconditionanlæg			
Opvarmning			
Datavision-skærm			
Luftaffjedret deluxe-sæde			
Vægt og mål			
Længde (med PowerFlow, uden torpedostråskillere)	mm	10.203	10.203
Længde (uden skærebord og spredeskærm)	mm	8.266	8.266
Længde (med spredeskærm i arbejdsposition)	mm	+ 479	+ 479
Højde (med korntanklåget lukket)	mm	4.000	4.000
Højde (med korntanklåget åbent)	mm	4.555	4.555
Højde (transportstilling)	mm	4.000	4.000
Bredde med 30" PowerFlow-skærebord, yderside/skærebredde	mm	9.633/9.200	9.633/9.200
Vægt (uden skærebord, Maxi-Spreader) (med snitter, avnespreder) Uden brændstof eller AdBlue	kg	16.320	17.360
Vægt (uden skærebord, med Maxi-Spreader, snitter og avnespreder) Uden brændstof eller AdBlue	kg	16.510	17.550
Vægt (uden skærebord, med Maxi-Spreader, snitter og avnespreder) Fuld brændstof- og AdBlue-tank	kg	17.360	18.400
Hjul og dæk - bredde (under transport uden skærebord, stigen klappet ind)			
620/75R34AL	mm	-	3.480
650/75R32	mm	3.500	3.500
680/85R32	mm	3.500	-
800/65R32	mm	3.800	3.800
800/65R32AL	mm	3.882	3.882
900/55R32	mm	4.020	4.020
1050/50R32	mm	4.350	-
Bagdæk, valgmuligheder			
500/70/24	m	3.500	3.500
600/55-26.5	m	3.740	3.740

- ✱ ISO TR14396
- Standard
- Ekstraudstyr
- Ikke relevant
- * Inklusive 34 hk-boost

MF 9280 DELTA- højdepunkter

Hvis du ønsker en produktiv fremtid med overlegen høstning, så behøver du ikke at se på andre mejetærskere end MF 9280 DELTA fra Massey Ferguson.

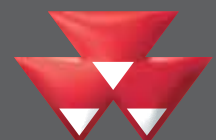
- 01 MF 9280 DELTA-mejetærskeren fra Massey Ferguson er den perfekte kombination af økonomi og effektivitet.
- 02 PowerFlow: Dette verdensberømte skærebord kan håndtere selv de barskeste forhold ved den højeste kapacitet. Den hurtige omstilling ved afgrødeskift gør det superalsidigt. PowerFlow er standard på begge modeller.
- 03 Hi-Inertia-tærsekcylindren i mejetærskerens hjerte giver fremragende tærse- og udskillelsesresultater. Dette særdeles effektive system giver en fremragende færdigvare, og de veldesignede komponenter garanterer brændstofeffektivitet.
- 04 Constant Flow er en enestående funktion, som øger ydeevnen, idet den gør mejetærskeren i stand til at arbejde ved maksimal kapacitet og give optimal ydelse ved at måle belastningen på cylinderen og justere maskinens kørehastighed efter afgrøden, hvilket giver mere kapacitet, mens spild holdes på et minimum.
- 05 Tærsebro med høj ydeevne og større åbning giver maksimal kerneudskillelse og den reneeste færdigvare.
- 06 Udskillelse opnås vha. to højkapacitetsrotorer. Spiralmonterede fingre sikrer en jævn transport langs rotorerne og giver øget output.
- 07 Det NYE Venturi-renseshystem øger luftstrømmen gennem soldene og opretholder en høj renseydeevne, hvilket giver en fremragende færdigvare og øger produktiviteten.
- 08 Min-Till-snipperen har 108 takkede knive fordelt på 8 rækker, som fungerer ved høje hastigheder, så halmen snittes meget fint. Et Maxi-Spread-snipperhus (ekstraudstyr) kan monteres til spredning af store mængder halm over større afstande.
- 09 Det er dokumenteret, at emissioner og brændstofomkostninger nedbringes betragteligt; MF DELTA-mejetærskeren har en 7-cylindret 500 hk* AGCO SISU POWER-motor med SCR-teknologi (selektiv katalytisk reduktion).

*Med 34 hk-boost



Your Agriculture Company

MASSEY FERGUSON er et globalt varemærke tilhørende AGCO.
© AGCO Limited. 2010 | Danish/15023/1010/3m



MASSEY FERGUSON