

MF 8S

205–265 pk

EEN NIEUW
TIJDPERK

VOOR ONGEGOMPLICEERDE EN
BETROUWBARE TREKKERS



MASSEY FERGUSON



red dot winner 2021



reddot winner 2021

Binnen slechts enkele maanden na onze aankondiging van zijn introductie, is onze trekker uit een nieuw tijdperk al onderscheiden met enkele van de belangrijkste prijzen. De MF 8S is bekroond met de prestigieuze titel 'Trekker van het jaar 2021' en kreeg bovendien een Red Dot Award 2021 toegekend, voor het beste ontwerp.

MF 8S - EEN NIEUW TIJDPERK

voor ongecompliceerde en betrouwbare trekkers

“Meer dan zomaar een trekker; de MF 8S-serie staat garant voor een versterkte gebruikservaring. De serie belichaamt de stijl van de toekomst en het unieke karakter van elke Massey Ferguson”

Thierry Lhotte
Vice President Marketing bij Massey Ferguson voor Europa en het Midden-Oosten

Met de indrukwekkende nieuwe MF 8S-serie begint een volkomen nieuw tijdperk voor Massey Ferguson. Deze trekkerserie biedt een complete landbouwoplossing, speciaal ontwikkeld om maximaal profijt te trekken van de voordelen van connectiviteit en Smart Farming-functionaliteit, en zo een versterkte gebruikservaring te geven.

Om gelijke tred te houden met de vereisten van een modern en duurzaam landbouwbedrijf, combineert Massey Ferguson ultramoderne machines met een geheel nieuw uitrustingsniveau in de cabine, waarin een uitgebreid aanbod van functies met internetverbinding is opgenomen, waarmee u uw bedrijfsvoering nog efficiënter kunt vormgeven. Deze zeer persoonsgebonden gebruikservaring begint al bij de overweging van de aanschaf en zal de gebruiker een lang en betrouwbaar gebruiksleven bijblijven.

De trekkers uit de MF 8S-serie zijn 100% 'connected' (verbonden met het internet), waarmee zij het begin markeren van een nieuw tijdperk van proactieve en voorspellende ondersteuning.

Dankzij de moderne connectiviteit blijven de bestuurders steeds in contact met het bedrijf, het machinepark, hun Massey Ferguson-dealer en de technische specialisten, zodat u in het veld nooit op uzelf bent aangewezen en steeds op duurzame en efficiënte wijze uw werkzaamheden kunt voortzetten.

Met deze functionaliteit staat u ook een geheel nieuw programma ter beschikking van innovatieve diensten, die zijn afgestemd op uw wensen en bedoeld om uw trekker maximaal inzetbaar te houden, zodat u een optimaal rendement kunt behalen uit uw machinepark.

Deze trekker is zijn tijd ver vooruit en zet nieuwe maatstaven op het gebied van comfort, connectiviteit, gebruiksgemak, vermogensrendement, output en lage bedrijfskosten en biedt daarnaast ongeëvenaarde betrouwbaarheid voor een maximale inzetbaarheid en het best mogelijk rendement op de investering.





MF 8S

ONTWIKKELD DOOR LANDBOUWERS, VOOR LANDBOUWERS

Wij begonnen aan het MF 8S-project met een blanco pagina. De kern ervan werd gevormd door een wereldwijd 'Stem van de klant' onderzoek; een diepgaand een-op-een interview met klanten en bestuurders uit vele landen over de hele wereld.

Door belangrijke feedback van u, onze klant, werd de behoefte aan comfort, gebruiksgemak, waar voor uw geld, uitstekende betrouwbaarheid, intuïtieve en praktische bedieningselementen, maximale overbrenging van vermogen naar de grond, 100% verbindingmogelijkheden en met de meest veeleisende werktuigen kunnen werken nog eens onderstreept.

Het was een uitdagend en inspirerend project voor alle betrokkenen en een kans om voort te bouwen op het sterke erfgoed van Massey Ferguson wat betreft ongecompliceerd en gebruiksvriendelijke machines.

HET RESULTAAT: EEN MASSEY FERGUSON-TREKKER VOOR EEN NIEUW TIJDPERK. DE MF 8S.

MADE BY DESIGN
EXCLUSIEF MF PROTECT-U-CONCEPT

06

GEMAAKT VOOR SMART FARMING & CONNECTIVITEIT

20

10

GA VOOR COMFORT
EEN NIEUW TIJDPERK VAN CABINECOMFORT

GEMAAKT VOOR MAXIMALE INZETBAARHEID
EEN NIEUW TIJDPERK VAN DIENSTVERLENING & KLANTONDERSTEUNING

42

26 GEMAAKT OM TE PRESTEREN
EFFECTIEF MOTORVERMOGEN

28 SUPEREFFICIËNTIE TRANSMISSIES



- Ontwikkeld door landbouwers, voor landbouwers..... 4
- Made by Design – Exclusief MF Protect-U-concept 6
- Uw MF 8S in het kort 8
- Ga voor comfort – Een nieuw tijdperk van cabinecomfort 10
- Gemaakt voor comfort – De Efficient-uitvoering 16
- Gemaakt voor comfort – De Exclusive-uitvoering..... 18
- Gemaakt voor Smart Farming & connectiviteit..... 20
- Gemaakt om te presteren – Effectief motorvermogen..... 26
- Superefficiëntie transmissies 28
- Gemaakt voor veelzijdigheid & tractie 34
- Gemaakt voor het zware werk – Hydraulisch systeem en aftakas 38
- Gemaakt voor maximale inzetbaarheid – Een nieuw tijdperk van dienstverlening & klantondersteuning 42
- Maak uw MF 8S even persoonlijk als uw bedrijf – Opties & specificaties 48

MADE BY DESIGN

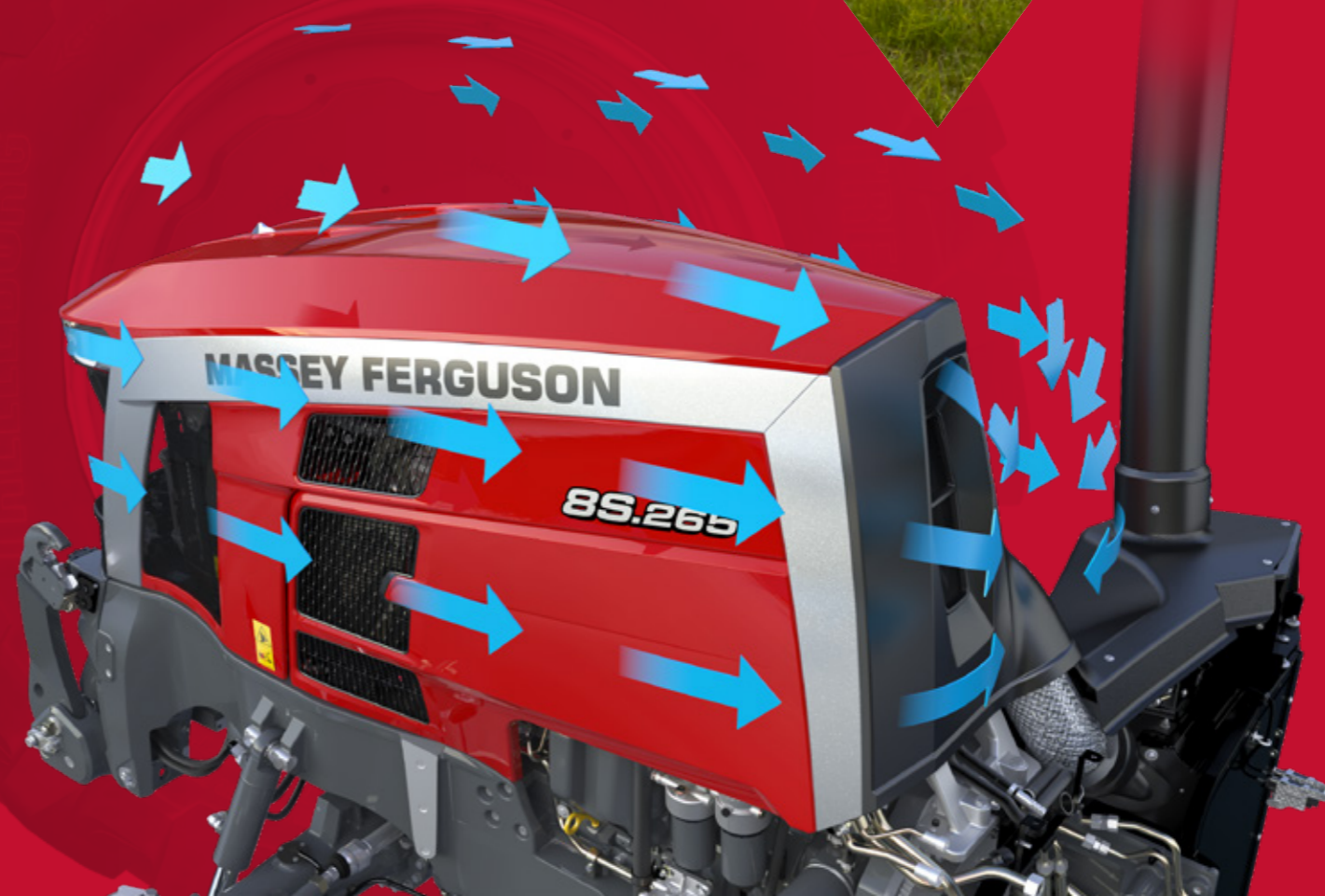
EXCLUSIEF MF PROTECT-U-DESIGN - HET ONTWERP VAN DE MOTOR EN HET CABINE-INTERIEUR BIEDT UITSTEKEND ZICHT, COMFORT, EFFICIËNTIE EN OPTIMALE PRESTATIES

Het oogstrelende MF Protect-U-design, met een vrije ruimte van 24 cm tussen de motor en de cabine, maakt deze trekker zo radicaal anders en uniek. Het biedt bescherming en geeft een uitstekend zicht op de voorzijde van de trekker en omgeeft de bestuurder met comfort. Doordat de motor volledig is omsloten en geïsoleerd van de cabine worden de geluids- en trillingsniveaus in de cabine gereduceerd, wat deze cabine tot de stilste op de markt maakt, met niet meer dan 68 dB! Bovendien draagt dit ontwerp bij aan de warmte-isolatie van de cabine, terwijl de capaciteit en het rendement van de motorkoeling wordt verhoogd, wat zorgt voor een maximale inzetbaarheid. Samen met de slanke wespentaille van de motorkap, de voorwaarts hellende, gebogen voorruit, biedt de cabine een ongeëvenaard zicht rondom de machine, volop ruimte en massa's comfort.

HET PROTECT-U- DESIGN

Het geheel omsloten ontwerp van de motor draagt bij aan de ultieme motorprestaties doordat de koelcapaciteit is verbeterd dankzij de altijd beschikbare verse lucht.

“ De stijl van de toekomst. Het unieke karakter van Massey Ferguson. ”



ONZE GESCHIEDENIS, ALS KRACHTBRON VOOR DE TOEKOMST

In de trekkers van de nieuwe MF 8S-serie smelt een radicaal design samen met praktisch gebruiksgemak. De opvallende 'neo-retro'-stijl is een eerbetoon aan het rijke erfgoed van het merk, dat letterlijk wordt onderstreept door een interpretatie van de legendarische, grijze MF-sabelsstreep op de zijkant van de motorkap en het paardenkopmotief op de neus, die stamt uit de tijd van de MF 100- en MF 3000-serie.



ONZE GESCHIEDENIS...



KRACHTBRON VOOR DE TOEKOMST

UW MF 8S IN HET KORT

Uw MF 8S is een trekker die zijn tijd ver vooruit is en nieuwe maatstaven opstelt op het gebied van comfort, connectiviteit, gebruiksgemak, vermogensrendement, output en lage bedrijfskosten en daarnaast ongeëvenaarde betrouwbaarheid biedt voor een maximale inzetbaarheid en het best mogelijk rendement op de investering.

EEN NIEUW NIVEAU VAN RUIMTE, COMFORT, ERGONOMIE EN VERBINDINGSMOEGELIJKHEDEN

De stilste cabine op de markt met een geluidsniveau van slechts 68 dB en 360° zicht. Cabine en voorasvering verbeteren het rijcomfort en het nieuwe MF vDisplay digitale dashboard toont alle benodigde informatie in een oogopslag. De nieuwe armsteun maakt topklasse bediening van alle trekkerfuncties mogelijk.

LAGE BEDRIJFSKOSTEN

- ▶ Efficiënte motor - max. vermogen en koppel bij lage motortoerentallen, zorgt voor een 10% lager brandstofverbruik en lager geluidsniveau
- ▶ Automatische regeling klepspeling
 - ▶ Gemakkelijk toegankelijk voor dagelijks onderhoud
- ▶ MF Care reparatie- en onderhoudscontracten

MET KEUZE UIT VIER MODELLEN IS DIT EEN VAN DE BESTE KEUZES DIE U OOIT ZULT MAKEN.

	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265
Motor	AGCO Power – Stage V – Alles-in-één-technologie			
Cilinderinhoud	6 cilinders, 7,4 liter			
Transmissie	Nieuwe Dyna E-Power met dubbele koppeling of Dyna-7			
Max. vermogen bij 1.850 tpm	205 pk	225 pk	245 pk	265 pk
Max. vermogen EPM	225 pk	245 pk	265 pk	285 pk
Max. koppel bij 1.000 - 1.500 tpm	950 Nm	1.000 Nm	1.100 Nm	1.200 Nm



EFFICIËNTE AANDRIJLIJNEN GEVEN HOGERE PRODUCTIVITEIT

- ▶ De nieuwe Dyna-7-powershifttransmissie schakelt ongekend soepel en zorgt daarmee voor een hoog comfort
- ▶ De Dyna E-Power-transmissie met dubbele koppeling maakt schakelen over het gehele gebruiksbereik mogelijk, zonder onderbreking van het koppel
- ▶ Beide versnellingsbakken zijn voorzien van Engine Power Management, dat meer vermogen levert wanneer dat het meest nodig is
- ▶ Perfecte combinaties van motor en versnellingsbak zorgen voor een maximale productie en efficiënter gebruik van het vermogen, waardoor vermogensverlies met tot wel 26% wordt vermindert

Overzichtelijk, slim, duurzame agrarische technologieën. Nieuwe Datatronic 5- en optionele Fieldstar 5-terminals bieden het nieuwste gebruiksvriendelijke preciselandbouwpakket

- ▶ Touchscreen van 9 inch voor meer intuïtieve en nauwkeurige agrarische werkzaamheden
- ▶ Nieuwe MF Guide-oplossingen leveren besparing op door minder overlappingsen
- ▶ MF Section en Rate Control bieden de mogelijkheid de afgifte tijdens het werk aan te passen, terwijl automatisch overlappen, overslaan en verspilling van product minimaal worden gehouden
- ▶ MF TaskDoc produceert gedetailleerde verslagen van taken en stuurt die naar het kantoor en geselecteerde partners via de beveiligde Agrirouter-cloud
- ▶ MF Connect-telemetrie maakt monitoring op afstand en in realtime mogelijk voor betere besluitvorming, hogere efficiëntie en maximale inzetbaarheid

SNELLER WERKEN MET DE MEEST VEELEISENDE WERKTUIGEN

Maximaal vijf regelventielen aan de achterkant en drie vóór, inclusief frontheef en Power Beyond installatie, plus een achterheef met hoge hefcapaciteit. Het hydraulische systeem biedt de mogelijkheid sneller te werken met de breedste werktuigen en meer veelzijdigheid.

VIRTUAL REALITY



GEBRUIK UW SMARTPHONE OM EEN KIJKJE IN DE MF 8S TE NEMEN



STAP 1

Gebruik een QR-scanner. Download deze gratis uit iTunes of de Android Play Store.



STAP 2

Open de app en scan deze QR-code...



STAP 3

... en neem plaats in uw Massey Ferguson-trekker.

Beleef de eXperience in 2D, door uw smartphone in alle richtingen te draaien of door met uw vingers te swipen.



STAP 4

Beleef de volledige VR 3D Experience door te klikken op het speciale pictogram, in combinatie met een VR-bril.



GA VOOR
COMFORT



DE CABINE EEN NIEUW TIJDPERK van comfort, vrij zicht en bedieningsgemak

Vanaf de eerste moderne trekkerontwerpen staat de Massey Ferguson-cabine bekend om zijn uitstekende kwaliteit. Met het MF Protect-U-design, zet Massey Ferguson met de MF 8S dit erfgoed krachtig voort. Wij werken er hard aan dat u goed zit en prettig werkt als de werkdagen eindeloos lijken, in een zeer productieve omgeving waarin ruimte, comfort, zicht, stilte, bedieningsgemak, connectiviteit en kwaliteit perfect gecombineerd zijn. Omdat we weten dat een productievare bestuurder meer winst maakt voor zijn bedrijf.



3,4 m³

werkruimte voor u en uw bijrijder



ZICHT

6,6 m²

GLASOPPERVLAK

voorover hellende voorruit zorgt voor veiligheid, gebruiksgemak en controle over de uit te voeren taak



68 DB

De stilste cabine die momenteel op de markt verkrijgbaar is verlaagt stress en voorkomt snelle vermoeidheid

GEMAAKT VOOR LOONWERKERS

“ Tijdens de lange werkdagen moeten onze bestuurders steeds alert en comfortabel kunnen blijven. ”

EEN TREKKER MOET NIET ALLEEN PRETTIG ZIJN OM IN TE WERKEN, MAAR MOET DE BESTUURDER OOK **VERVULLEN VAN TROTS.**

Een bestuurder die trots is op zijn werk is productiever en genereert winst. Bent u een loonondernemer of heeft u een groot landbouwbedrijf met meerdere chauffeurs in dienst? De MF 8S is een trekker waarin iedere medewerker met trots haar/zijn werk vervult.

De pakkende en comfortabele werkomgeving met volledige internetfunctionaliteit is uitgevoerd in stijlvolle kwaliteitsmaterialen en hoogwaardig afgewerkt. Over de cabine van de MF 8S is lang en zorgvuldig nagedacht met slechts één doelstelling - het versterken van de functionaliteit voor de bestuurder en zo een unieke toepasbaarheid creëren voor elke landbouwtoepassing.



GEMAAKT VOOR COMFORT

SOMS MAKEN DETAILS HET VERSCHIL BIJ HET VERLICHTEN VAN UW WERKLAST.

HET NIEUWE MF DISPLAY.
Het eenvoudig afleesbare, digitale dashboard van de MF 8S kan geheel aan de persoonlijke wensen worden aangepast.



ALTIJD VERBONDEN - Twee USB-poorten en een verstelbare telefoon- en tablethouder verkrijgbaar via AGCO Parts.

Standaard gemonteerde Bluetooth RDS/MP3-radio maakt handsfree bellen mogelijk.

GEMAKKELIJKE EN VEILIGE INSTAP.
Grote, ruime portieren, treden en handrails, en een kantelbare stuurkolom zorgen voor de beste instap in de cabine in zijn klasse.

GEMAAKT VOOR COMFORT

ZONNESCHERM. Samen met maximaal vier zonnenschermen, zorgen de gekantelde voorruit en het grote dak voor een optimale bescherming tegen de zon.



VOORRUITWISSER. In het MF Protect-U-cabinedesign wordt 72% van het glasoppervlak van de voorruit gewist. Op de achterruit is een optionele wisser verkrijgbaar.



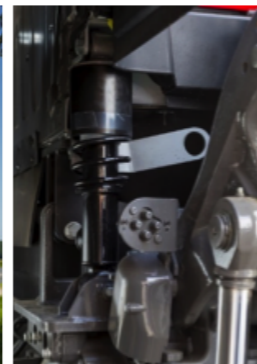
DE ZIJSPIEGELS zijn voorzien van verstelbare boven- en ondersegmenten die optimaal zicht bieden tijdens transport en dode hoeken tot een minimum beperken. Tot de opties behoren: elektrische ontdooining en elektronisch verstelbare spiegels.



De **16 OPTIONELE LEDLAMPEN** veranderen de nacht in de dag. Inbegrepen zijn automatisch geactiveerd zwaailampen, vertraagde uitschakeling van de verlichting aan het einde van de werkdag en het automatisch dimmen van de werkklampen.



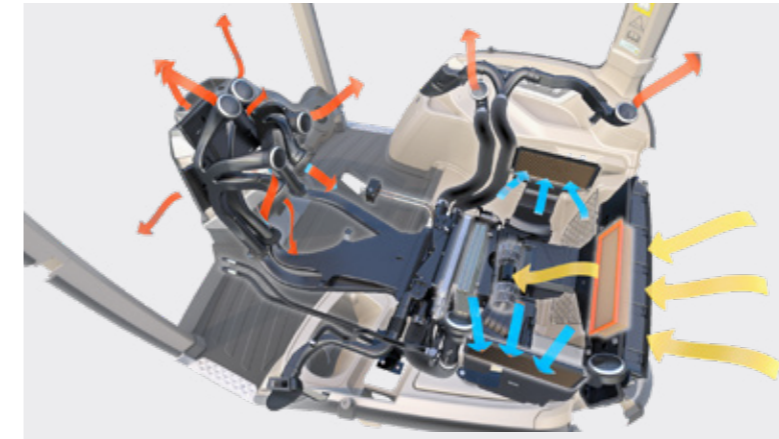
CABINEVERING zorgt voor een verhoogd comfort. Twee uitvoeringen verkrijgbaar: mechanisch en actief-mechanisch.



In de **ACTIEF-MECHANISCHE CABINEVERING** worden rubberen silentblock-glijlagers en geveerde schokdempers toegepast om onder alle rijomstandigheden optimale demping te leveren. Het systeem is instelbaar, zodat u zelf de starheid van de vering kunt kiezen.

FRISSE LUCHT

EEN EFFECTIEVE AUTOMATISCHE KLIMAATREGELING zorgt via 14 ventilatieopeningen in automotive-stijl, gepositioneerd rondom de bestuurder, voor een perfecte verdeling van verse lucht...



... en in de Exclusive-uitvoering is een automatische regeling beschikbaar via de Datatronic 5 (optioneel op de Efficient-uitvoering)...



... en de bedieningselementen liggen eenvoudig binnen handbereik op de armsteun.



Houd uw dranken en voedsel steeds vers dankzij de **KOELBOX** die onder de bestuurdersstoel is gemonteerd.



NEEM PLAATS IN DE COMFORTABELE STOEL EN GENIET VAN EEN DAG LEKKER WERKEN

Massey Ferguson biedt de beste bestuurdersstoelen in hun klasse - afhankelijk van de modellen - met vele opties die zorgen voor een optimaal werkcomfort.



BASISMODEL

Luchtgeveerde draaistoel



EFFICIENT-UITVOERING

Draaistoel met automatische luchtvering, verwarming, lendensteun



EXCLUSIVE-UITVOERING

Draaistoel met automatische luchtvering en halflederen bekleding, 2 verwarmingsniveaus, lendensteunen en een tweedelige rugleuning, met Dynamic Damping System

GEMAAKT VOOR COMFORT

Efficient is het standaardpakket specificaties voor de MF 8S-serie, waarmee u slimmer werkt en betere resultaten boekt.

Doordat de belangrijkste functies speciaal zijn ontwikkeld voor een verhoogde productiviteit, stelt het Efficient-pakket u in staat sneller te werken, hogere kwaliteit te leveren met grotere precisie, dit alles bij een comfort, ergonomie en betrouwbaarheid van een ongekend hoog niveau. Bedien zelfs de technologisch meest geavanceerde en veeleisende werktuigen met speels gemak, om volledig te profiteren van de extra productiviteit.

EFFICIENT-UITVOERING

GEAVANCEERDE UITRUSTING VOOR EEN NOG HOGERE EFFICIËNTIE TIJDENS HET WERK

COMFORT & VEILIGHEID

STANDAARD QuadLink-voorasvering
Mechanische cabinevering
Airconditioning met handmatige instelling
Draaistoel met automatische luchtvering, verwarming, lendensteun
Radio met Bluetooth/USB-aansluiting met geïntegreerde microfoon - bediening op armsteun

OPTIE

Actief-mechanische cabinevering
Automatische airconditioning
16 ledwerklampen
Achteruitrijcamera
Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels
Draaistoel met automatische luchtvering en halflederen bekleding, 2 verwarmingsniveaus, lendensteunen en een tweedelige rugleuning, met Dynamic Damping System
Radio met Bluetooth/USB-aansluiting/DAB+ met geïntegreerde microfoon - bediening op armsteun

EFFICIËNTIE

40 km/h-uitvoering Dyna-7- of Dyna E-Power AutoDrive-transmissie
Alle bedieningselementen op de ergonomische armsteun met de Multipad-hendel
Closed centre hydraulisch systeem met 150 l/min
Elektrische en mechanische regelventielen

50 km/h-uitvoering Dyna-7- of Dyna E-Power-transmissie
Closed Centre hydraulisch systeem met 205 l/min of 205 l/min ECO
Fronthef cat. 3, 4.800 kg
Frontaftakas 1.000 tpm

CONNECTIVITEIT

MF Connect-telemetrie met 5-jarig abonnement

Datatronic 5-touchscreen van 9" met nieuwe interface voor alle trekkerfuncties & technologieën
Fieldstar 5-monitor
ISOBUS
MF Guide-systeem met geavanceerde geleidingsfuncties
MF Section & Rate Control
MF TaskDoc Pro
MF Next Management FMIS
MF TaskDoc registreert alle taakgegevens



MULTIFUNCTIONELE ELEKTRO-HYDRAULISCHE JOYSTICK EFFICIENT-UITVOERING

A Fronthef heffen of regelventiel achter +
B Fronthef neerlaten of regelventiel achter -
C Regelventiel voor of achter +
D Regelventiel voor of achter -

Optionele
Datatronic 5-monitor van 9"

Multipad-hendel

Rijmodus

Knoppen voor verlichting en airconditioning

Twee mechanische regelventielen



GEMAAKT VOOR COMFORT

Exclusive is een combinatie van hoogwaardige veelzijdigheid en verfijndheid, speciaal gericht op gebruikers die een trekker zoeken met geavanceerde functies en mogelijkheden op het gebied van ergonomie, comfort, automatisering, Smart Farming-functies en internetfunctionaliteit.

Deze uitvoering is speciaal bedoeld voor grootschalige bedrijven met intensief gebruik met een vraag naar geavanceerdere functies die rendementsvoordelen bieden voor hun bedrijf. De Exclusive-armsteun voorziet in vele voordelen, waaronder comfort en gebruiksgemak bij het bedienen van veelvuldig gebruikte bedieningselementen.

Daarnaast is de Exclusive standaard uitgerust met de Datatronic 5-boordcomputer. Gebruik de 9"-touchscreenmonitor voor het beheren van de trekkerfuncties, het toepassen van ISOBUS-functies voor een eenvoudigere bediening van werktuigen en voor het gebruik van MF Smart Farming-oplossing voor Agriculture 4.0.

Gebruik het Exclusive-pakket voor het aansturen van de technologisch meest geavanceerde en veeleisende werktuigen om een optimaal rendement te bereiken en zo volledig profijt te halen uit de verhoogde productiviteit.

EXCLUSIVE-UITVOERING

HET ULTIEME TOONBEELD VAN PRODUCTIVITEIT EN INNOVATIE

COMFORT & VEILIGHEID

STANDAARD	QuadLink-voorasvering
	Actief-mechanische cabinevering
	Automatische airconditioning
	16 ledwerklampen
	Achteruitrijcamera
	Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels
	Draaistoel met automatische luchtvering en halflederen bekleding, 2 verwarmingsniveaus, lendensteunen en een tweedelige rugleuning, met Dynamic Damping System
	DAB-radio, Bluetooth, met geïntegreerde microfoon

OPTIE

EFFICIËNTIE

40 km/h-uitvoering Dyna-7- of Dyna E-Power AutoDrive-transmissie
Alle bedieningselementen op de ergonomische armsteun met de Multipad-hendel
Closed centre hydraulisch systeem met 150 l/min
4 elektronische regelventielen met joystick- en vingertoppenbediening

50 km/h-uitvoering Dyna-7- of Dyna E-Power-transmissie
Closed Centre hydraulisch systeem met 205 l/min of 205 l/min ECO
Fronthef cat. 3, 4.800 kg
Frontaftakas 1.000 tpm
Tot 8 elektrische regelventielen, geheel configureerbaar en aanpasbaar, op de Exclusive-armsteun

CONNECTIVITEIT

Datatronic 5-touchscreen van 9" met nieuwe interface voor alle trekkerfuncties & technologieën
MF Guide-geleidingssysteem af-fabriek gemonteerd
MF Connect-telemetrie met 5-jarig abonnement
MF TaskDoc registreert alle taakgegevens
ISOBUS

MF Guide-systeem met geavanceerde geleidingsfuncties
MF Section & Rate Control
MF TaskDoc Pro
MF Next Management FMIS
Fieldstar 5-monitor



Programmeerbare functies

Knop voor proportioneel regelventiel

Vierde hydraulische functie

ELEKTRO-HYDRAULISCHE JOYSTICK EXCLUSIVE-UITVOERING

A Fronthef heffen of regelventiel achter +
B Fronthef neerlaten of regelventiel achter -
C Regelventiel voor of achter +
D Regelventiel voor of achter -

Datatronic 5-monitor van 9"

Aftakas-inschakeling

Multipad-hendel

Rijmodus

3 tiptoetsen regelventielbediening

Knoppen voor verlichting en airconditioning

Diepteregeling hefinrichting

Bediening telefoon en radio

Tractieregeling

Handgas

GEMAAKT VOOR SMART FARMING & CONNECTIVITEIT

De nieuwe MF 8S-serie voert Smart Farming en connectiviteit tot een hoog niveau.

Hierin zijn de trekkers uit de MF 8S-serie voorzien van een connectiviteitspakket dat voldoet aan de nieuwste standaards, inclusief informatieweergave in realtime en service op afstand. Meer nog, de trekkers zijn uitgerust met nieuwe, meer intuïtieve Datatronic 5-interfaces en met de Fieldstar 5-monitor voor het bedienen van de Smart Farming- en Agriculture 4.0-functies, zoals: MF Guide, MF Section en Rate Control en de overdracht en het beheer van data via MF TaskDoc en TaskDoc Pro.

“ Voor onze werkzaamheden gebruiken wij de nieuwste technologieën en wij willen het aantal benodigde inputs zo laag mogelijk houden en daarbij gebruik maken van intelligente oplossingen voor gegevensbeheer. ”



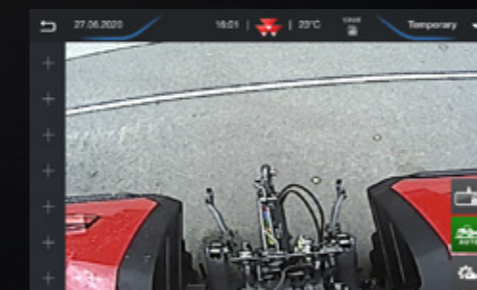
DATATRONIC 5

Powered by Fuse® Smart Farming Solutions

FUSE
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.



Compleet beheer van trekkerfuncties en optimalisatiefuncties voor o.a. transmissie, motor en hydrauliek. Bovendien is er het bijzondere Dual Control systeem, waarmee uitstekende besturing en bediening mogelijk is van halfgedragen ploegen, door het in- en uitgaan van de voor te automatiseren. Tegelijkertijd stelt het systeem het dieptewiel van de ploeg ten opzichte van de achterhef af.



Videomodus – beelden van een boordcamera kunnen op het scherm worden weergegeven, zodat de bestuurder complexe werktuigen in het oog kan houden, of gewoon voor de veiligheid en efficiëntie bij het achteruitrijden.



Instellingen kopakkermanagement – De Datatronic 5 is standaard uitgerust met het meest intuïtieve, overzichtelijke en gebruiksvriendelijke kopakkermanagementsysteem dat momenteel verkrijgbaar is. Het is ontworpen om u veel tijd te besparen op kopakkers, zodat u zich op het onderhanden werk kunt concentreren en gemakkelijk een maximale productie kunt bereiken.



ISOBUS voor totale werktuigbesturing – ISOBUS maakt het mogelijk dat het besturingssysteem van een werktuigfabrikant op het scherm van de console wordt weergegeven, waardoor eigenaren en gebruikers geld besparen doordat er geen extra terminal in de cabine nodig is. Sluit simpelweg de kabel van het werktuig op de ISOBUS aansluiting van de trekker aan, waarna het systeem automatisch de bedieningsmenu's laadt en die op het scherm weergeeft. MF 8S ISOBUS voldoet aan de vereisten van een AEF-certificering.



ISOBUS Toewijzing MultiPad-schakelaars – ISOBUS-werktuigen zijn direct met de MultiPad-hendel te besturen. Het is veel handiger wanneer alle bedieningselementen (trekker en werktuigen) op dezelfde hendel zijn geplaatst, dan verschillende displays en hendels te moeten gebruiken.



Data en instellingen opslaan – In een onbeperkt aantal configuraties met gebruikersinstellingen kan het systeem tijdens het werk informatie opslaan over bewerkte oppervlakte, brandstofverbruik, gewerkte uren en nog veel meer. Alle instellingen en parameters kunnen door de Datatronic-terminal worden opgeslagen. Al deze instellingen kunnen worden bewaard en opgeroepen om de vorige gebruikte instelling op een trekker opnieuw te gebruiken.



GEMAAKT OM U IN HET **JUISTE SPOOR** TE HOUDEN

MF Guide is het compleet uitgeruste, handsfree automatische stuursysteem van Massey Ferguson. MF Guide kan een nauwkeurigheid van minder dan een meter, decimeter en centimeter leveren voor een verhoogde efficiëntie bij uw veldwerk.

KEUZE VAN **ONTVANGERS & CORRECTIE- SIGNALEN**



NovAtel®



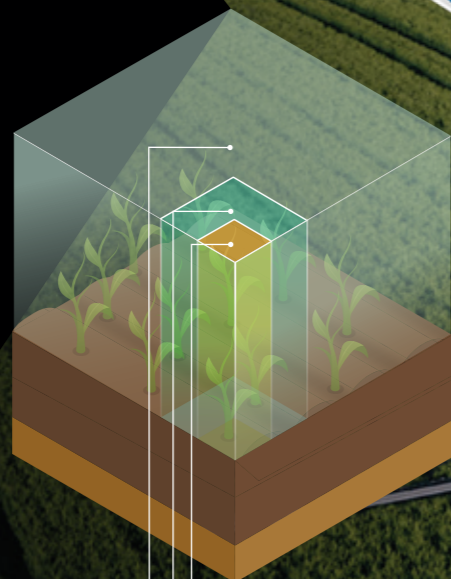
Trimble®

Bij de nieuwe Massey Ferguson MF Guide zijn nu twee verschillende ontvangersystemen verkrijgbaar: NovAtel® en Trimble®. Bestaande Trimble® RTK-infrastructuren op het bedrijf, zoals NTRIP, kunnen gewoon in gebruik blijven. Informeer bij uw Massey Ferguson-dealer of -distributeur voor meer informatie.



xFILL™-TECHNOLOGIE
Wanneer u vanwege de terreinomstandigheden het signaal verliest, zal MF Guide tot 20 minuten lang betrouwbaar blijven werken zonder een correctiesignaal, dankzij de Trimble®-xFill™-technologie.

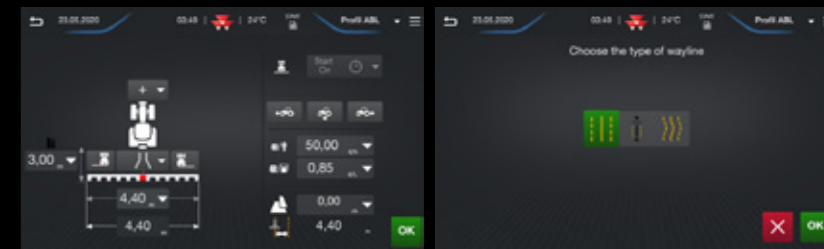
RTK-correcties



- 2 cm: NovAtel/Trimble RTK
- 4-15 cm: Optionele NovAtel/Trimble-correctiesignalen
- 15-30 cm: Standaard NovAtel/Trimble

SNEL EN GEMAKKELIJK INSTELLEN MET DE **GO MODE** -FUNCTIE

Start binnen 5 minuten, zelfs bij nieuwe gebruikers. Zo kunnen zelfs nieuwe gebruikers in drie eenvoudige stappen snel een begin maken met het gebruik van automatische geleidings-/stuursystemen...



...WERKTUIG...

...GELEIDINGSLIJN...

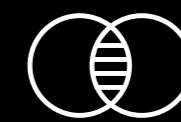


BELANGRIJKSTE VOORDELEN **VOOR U**



BRANDSTOF- BESPARING VAN 12%

Het is bewezen dat geleidings-systemen tot wel 12% brandstof besparen bij werk in het veld.



GEEN OVERLAPPINGEN

MF Guide elimineert vrijwel alle overlappingen.



BESPARINGEN

Door gebruik te maken van MF Guide bespaart u geld dankzij de sterke reductie van het aantal overlappingen, door de precieze toediening van de middelen en door de zeer efficiënte uitvoering van de taken.



COMFORT

Het gebruik van MF Guide helpt u vermoeidheid en stress te voorkomen, doordat u zich heel efficiënt door uw werkdag kunt laten geleiden.



MFsection control

MF Section Control is de nieuwe oplossing voor precisielandbouw van Massey Ferguson, die de meest geavanceerde en efficiënte functies voor sectiebesturing biedt, waarmee tot 36 secties en 5 producten kunnen worden aangestuurd. Met de volledig automatische sectiecontrole voor ISOBUS-werktuigen kunnen gebruikers zaaien, bemesten of pesticiden spuiten zonder overlapping. Dit voorkomt dubbele bewerking en bewerking buiten de randen van het veld. Dankzij de ongecompliceerde en gebruiksvriendelijke sectieschakeling kunnen gebruikers snel en gemakkelijk correctiewaarden instellen voor ieder werktuig. Het systeem maakt gebruik van het GPS-systeem van de trekker om individuele secties in of uit te schakelen boven gebieden die al zijn behandeld, wat automatisch leidt tot een spaarzaam gebruik van de middelen en een verhoogde opbrengst.



MFrate control

Variabele afgifte met Variable Rate Control (VRC)
Door gegevensoverdracht met TaskDoc™ Pro kan nu met variabele afgifte worden gewerkt, afhankelijk van wat nodig is voor de bodem of de planten, zodat wordt bespaard op de gebruikte stoffen. De verschillende behoeften aan zaden, mest en pesticiden worden weergegeven op prescriptiekaarten. Vervolgens worden de gegevens opgehaald tijdens het werk en automatisch toegepast. Het grote voordeel is dat hoeveelheden kunnen worden bepaald en gepland met behulp van de velddatabase en vervolgens uiterst nauwkeurig worden uitgebracht. U kunt bijvoorbeeld het toepassen van chemicaliën of mest voor een gedeelte aanpassen aan de behoefte, zodat u minder hoeft te investeren en uw opbrengsten verhoogt.

MF TASKDOC & AGRIRouter: NIEUWSTE GENERATIE MACHINEBEHEER

MFtask doc

Kennis is macht. Met een nauwkeurige meting en registratie van gegevens kunnen betere beslissingen worden genomen. Het nieuwe TaskDoc™-systeem heeft een belangrijke plaats ingenomen in de toekomst van de landbouw en helpt agrarische ondernemers hun productiviteit te verhogen door de kennis van nauwkeurig gemeten gegevens.

Met **TaskDoc™** kunnen de gegevens van alle werkzaamheden met een minimale inspanning worden vastgelegd op de veldkaart en vervolgens in een mum van tijd worden geanalyseerd. De gegevens worden via de ISOBUS-standaard TC-BAS op een USB-stick overgedragen van de Datatronic 5-terminal naar het kantoor. Gegevens over de uitgebrachte hoeveelheden zaaigoed en kunstmest of de verbruikte brandstof zijn onmiddellijk na het werk beschikbaar.

Met de **TaskDoc™ Pro**-versie kunnen ook GPS-positiegegevens worden geregistreerd en gegevens in realtime via een mobiele telefoon worden overgedragen met behulp van de beveiligde AgriRouter Cloud-service. Daarmee wordt een automatische, naadloze uitwisseling met ISOXML-compatibele software voor veldbeheer en -kartering mogelijk in MF Next Management FMIS. De gegevens over verbruikte middelen worden overgedragen en kunnen ook tijdens de werkzaamheden worden bewaakt via de Datatronic 5-monitor.



AGRIRouter



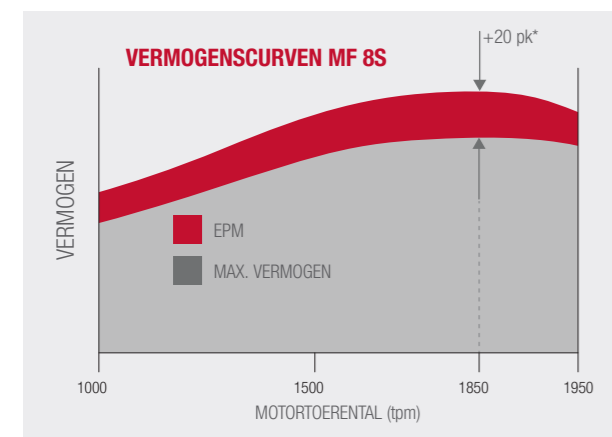
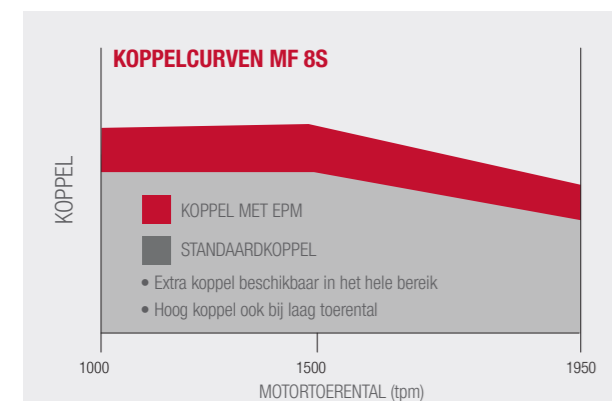
Dit universele platform voor gegevensuitwisseling maakt het mogelijk uw machines te koppelen met uw FMIS-systeem (Farm Management Information System - bedrijfsinformatiesysteem). U kunt ook bepalen met wie u uw gegevens uitwisselt en tot welk niveau. AgriRouter is de sleutel tot de digitalisering van uw landbouwbedrijf en helpt u volledige controle te verkrijgen over uw gegevens.



GEMAAKT OM TE PRESTEREN

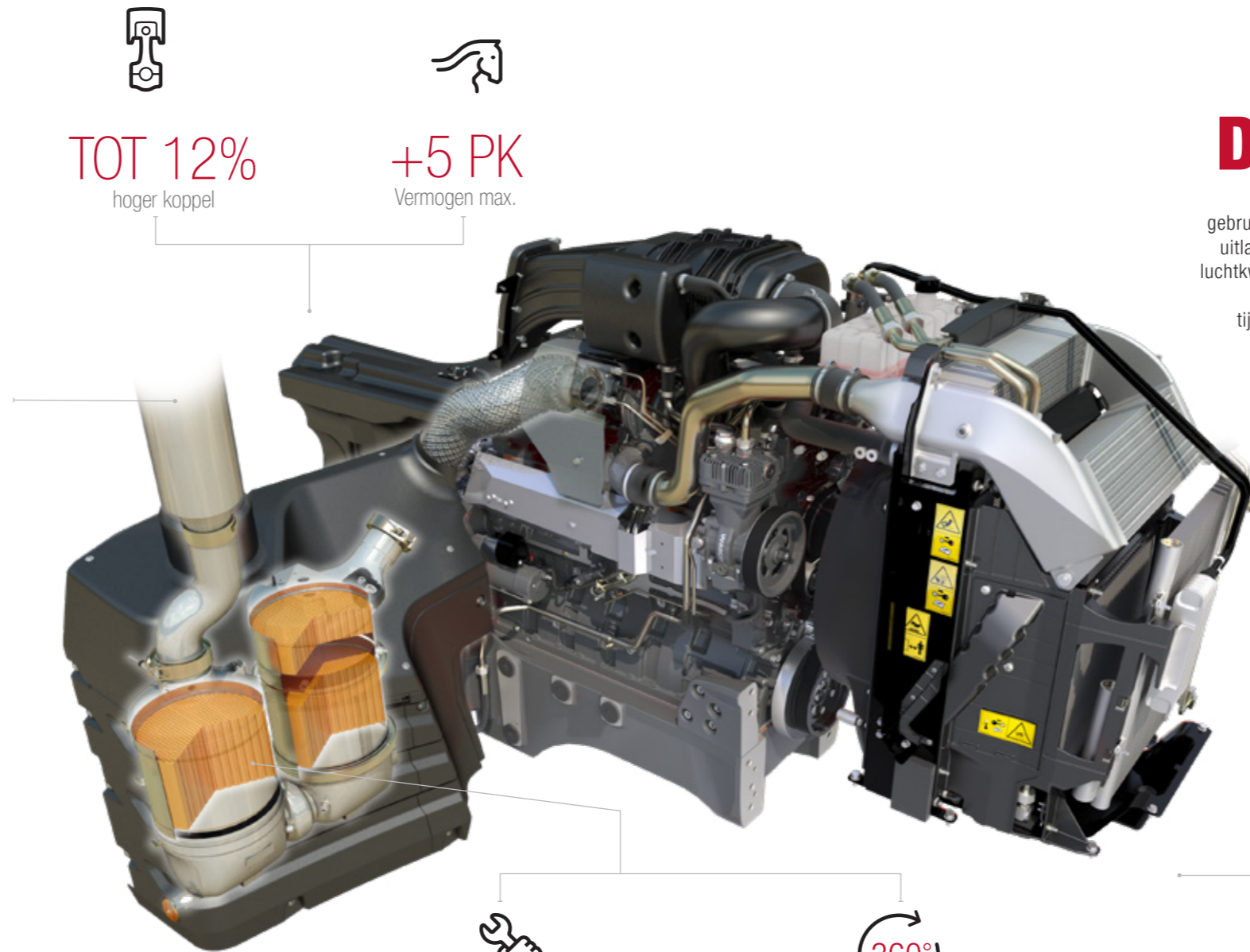
HET TOONBEELD VAN EFFICIËNT VERMOGEN

De nieuwe MF 8S, voorzien van de nieuwst beschikbare SCR-technologie op de markt, is de onbetwiste leider in de klasse van de zware landbouwmachines, met een ongeëvenaard vermogen en koppel en de laagste totale eigendomskosten in zijn marktsegment.



EPM beschikbaar in het hele bereik (niet alleen bij Max. vermogen)
Constant vermogen tussen toerental voor max. vermogen en toerental voor max. koppel

-40%
Lagere roetuitstoot



LAGE ONDERHOUDSKOSTEN

GEEN CONCESSIONS
Het alles-in-één-uitlaatgasna-behandelingsysteem is netjes en compact weggewerkt onder de cabine, waardoor het zicht rondom onbeperkt blijft

EFFICIËNTE DUURZAAMHEID

In de 6-cilinder AGCO Power motor van 7,4 l wordt maximaal gebruik gemaakt van de voordelen die het meest milieuvriendelijke uitlaatgasna-behandelingsysteem op de markt biedt, teneinde de luchtkwaliteit te verbeteren, de gevolgen van de klimaatverandering te verzachten en om bij te dragen aan een stillere omgeving tijdens de werktijd voor zowel de bestuurder als voor de burens.

+8% VERMOGEN
met motorvermogensmanagement



+5%
Productiviteit



BRANDSTOF-BESPARING VAN 10%
Brandstofbesparing bij lage toerentallen



-5,5 DB
bij lagere motortoerentallen

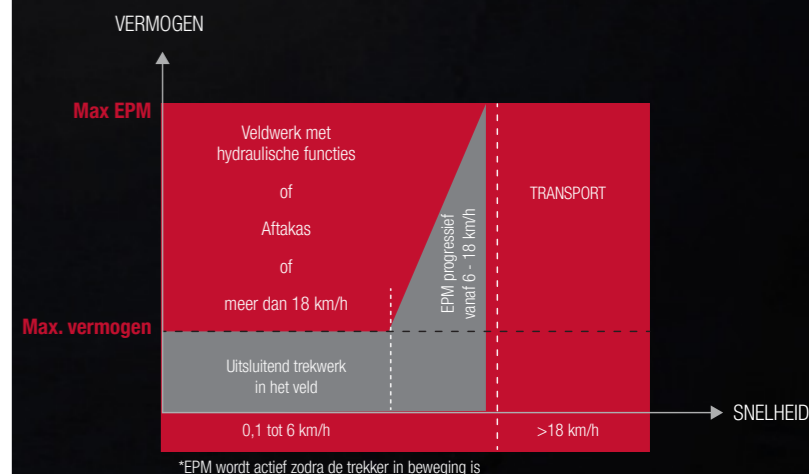


LAAG STATIONAIR TOERENTAL
Automatisch systeem houdt het stationair toerental laag voor een lager brandstofverbruik en minder motorgeluid

EPM

EPM BIJDT TOT WEL 20 PK MEER VERMOGEN, WAAR DIT HET MEEST NODIG IS.

Dit houdt in dat uw MF 8S automatisch reageert op de belasting waaraan de trekker wordt blootgesteld en de brandstoftoevoer aanpast, zodat u over het extra benodigde vermogen beschikt. Het systeem is ontwikkeld voor zware transporttaken en uitdagend aftakaswerk. Een geavanceerd elektronisch motor- en transmissie-management stelt onder belasting of op hogere snelheid automatisch meer vermogen beschikbaar.



SUPEREFFICIËNTIE TRANSMISSIES

OP HET GEBIED VAN AANDRIJVERMOGEN SCHAKELEN WIJ NU MET DE SNELHEID VAN EEN GEDACHTE EEN TANDJE BIJ

De MF 8S is verkrijgbaar met een keuze uit twee geheel nieuwe automatische transmissies, die de meest geavanceerde technologieën in zijn klasse bieden, evenals het grootste gebruiksgemak, supersoepele schakelacties en een bijzonder efficiënte overdracht van het vermogen op de bodem. Het schakelen verloopt geheel automatisch met de snelheid van een gedachte.

DE DYNA-7 EN DYNA E-POWER ZIJN DE BESTE KEUZEMOGELIJKHEDEN IN TRANSMISSIES OOI.

Gebruiksvriendelijk. Slim te bedienen. Efficiënt en comfortabel.

GEMAAKT VOOR CONTROLE

“ Controle in de palm van uw hand. ”

Met de Multipad-hendel stuurt u zowel de transmissie aan, als de cruisecontrol, de achterhef, aftakas, het kopakkermanagement en de regelventielen via de geïntegreerde micro-joystick. Alle functies zijn binnen handbereik voor meer comfort.








POWER CONTROL- RIJHENDEL

Exclusief en eenvoudig; de unieke Massey Ferguson Power Control-rijhendel combineert drie functies in één gebruiksvriendelijk bedieningselement.



U KUNT:

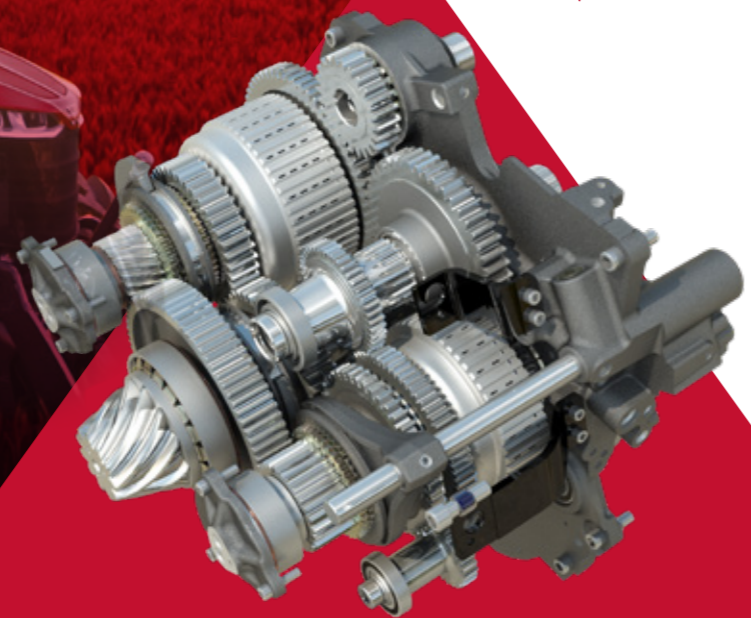
- schakelen tussen vooruit /achteruit 
- versnellingen en groepen: opschakelen  en terugschakelen 
- Ontkoppelen 
- de neutraalstand inschakelen

ZODAT UW RECHTERHAND VRIJ IS OM EEN VOORLADER OF EEN HYDRAULISCHE WERKTUIGFUNCTIE TE BEDIENEN.

DYNA E-POWER

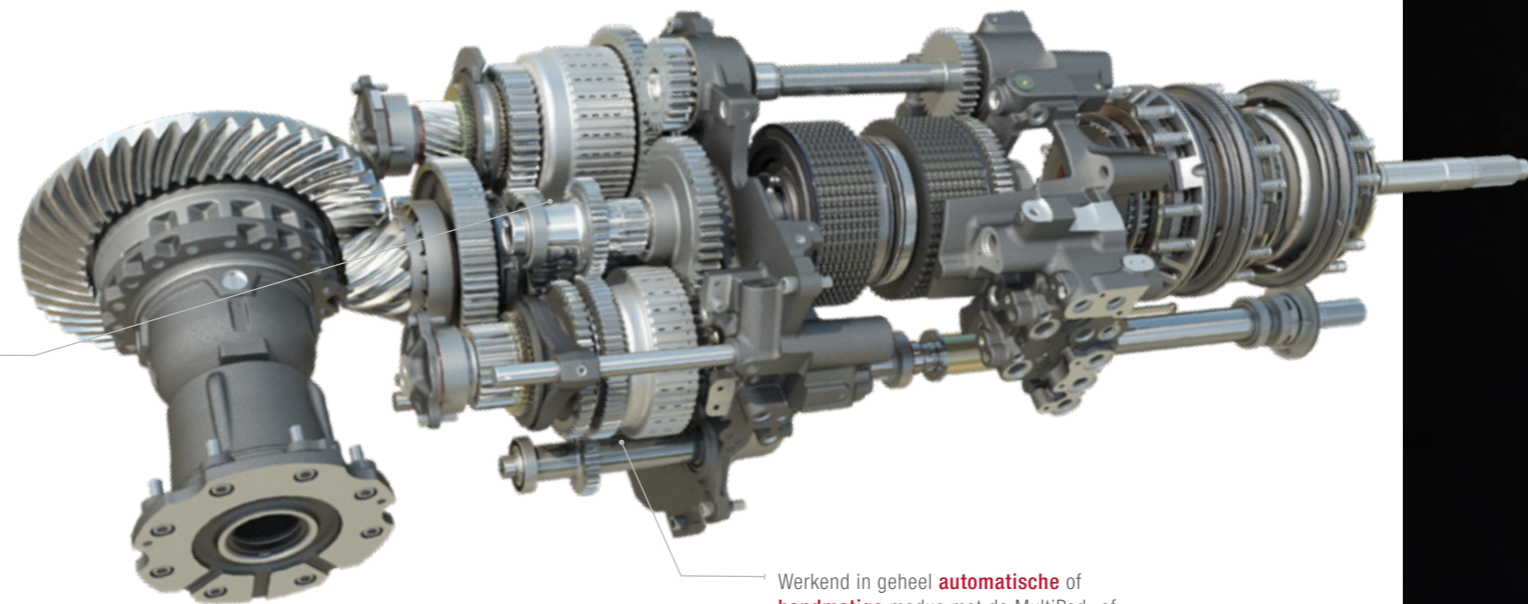
Het nieuwe tijdperk van de transmissies met de dubbele koppelingstechnologie.

EFFICIENT VERMOGEN.
GEEN ONDERBREKING
VAN HET KOPPEL.



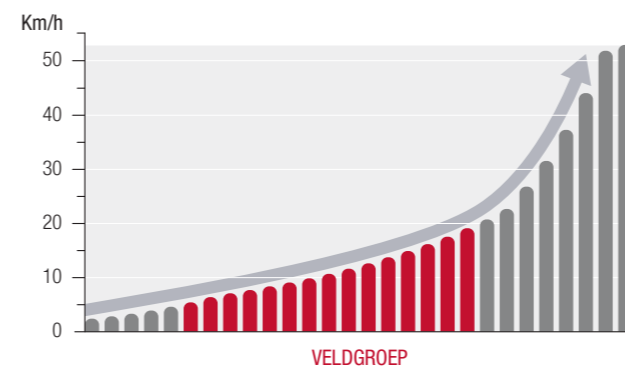
Het hart van de Dyna E-Power transmissie met 4 groepen met 7 powershifttrappen is de **dubbele koppeling**, soortgelijk aan de technologie die wordt toegepast in uw personenauto met automaat.

Dyna E-Power is de **nieuwe dubbele koppelingstransmissie** die door Massey Ferguson is ontwikkeld voor de MF 8S-serie. Met de Dyna E-Power hebben we een systeem ontwikkeld van **vermogensoverdracht op de bodem** die alle overige transmissies overtreft op het gebied van **gebruiksgemak** en **precisie** en die het **comfort** biedt van een CVT met de efficiëntie van een semi-powershifttransmissie.



Werkend in geheel **automatische** of **handmatige** modus met de MultiPad- of de Power Control-rijhendel, kunt u instellen hoe agressief en snel de automatische schakelingen moeten verlopen, zodat deze perfect aansluiten bij uw werkzaamheden en de werkomstandigheden.

DYNA E-POWER-TRANSMISSIE



SOEPEL SCHAKELEN TUSSEN ALLE VERSNELLINGEN:

Vlak verlopende eerste helft van de curve, voor meer precisie in het veld. Steilere tweede helft van de curve, om sneller de topsnelheid te bereiken.

DE VOORDELEN VAN DYNA E-POWER IN HET KORT

- ▶ Zeer efficiënte dubbele koppelingstechnologie als toegepast in een groot aantal personenauto's met automatische transmissie
- ▶ Overdracht van het motorvermogen op de bodem – efficiënt en productief
- ▶ Voorkomt over het gehele gebruiksbereik het verlies van vermogen, zonder onderbreking van het koppel
- ▶ Onmiddellijke schakeling van versnellingen/groepen zorgt voor een ononderbroken vermogensoverdracht op de bodem
- ▶ Biedt gebruiksgemak als van een CVT voor een hoog bedieningscomfort voor de bestuurder en een extra hoog algehele efficiëntie
- ▶ De schakelingen verlopen naadloos, soepel en efficiënt met snelheidsverschillen van slechts 9% bij veldwerkzaamheden tussen 5 km/h en 20 km/h
- ▶ 15 versnellingen in de veldgroep



28x28
versnellingen



-26%
vermogensverlies



5%
Brandstofbesparing

DYNA-7- TRANSMISSIE

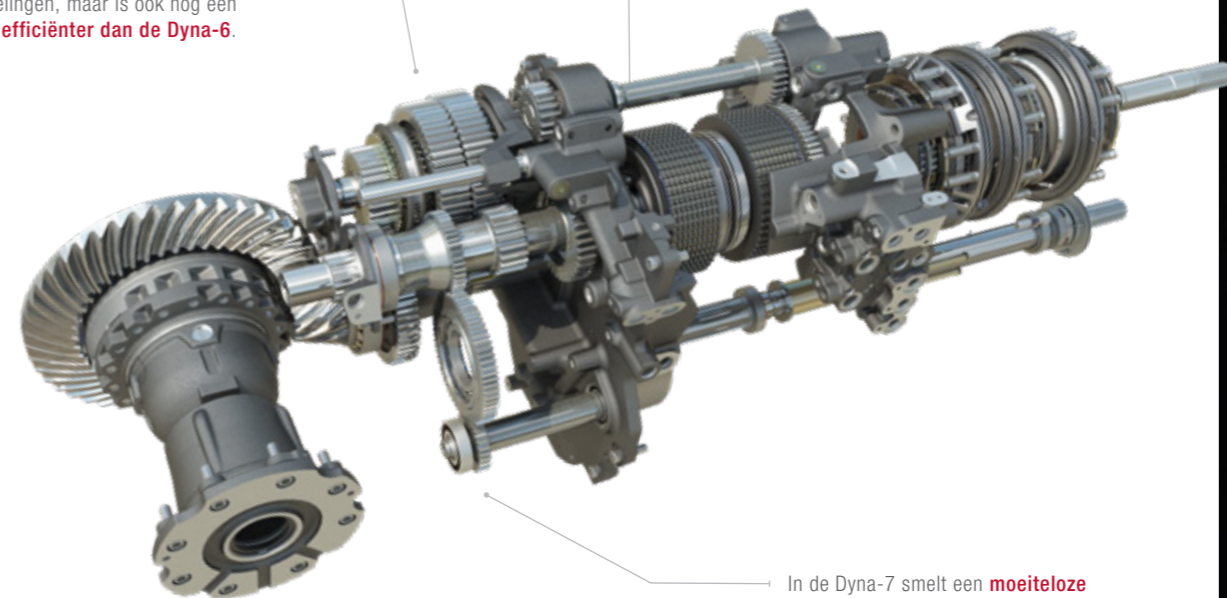
Gemaakt voor een efficiënte vermogensoverdracht. Transmissietechnologie.

**DYNAMISCHE
PRESTATIES
ZIJN STANDAARD**



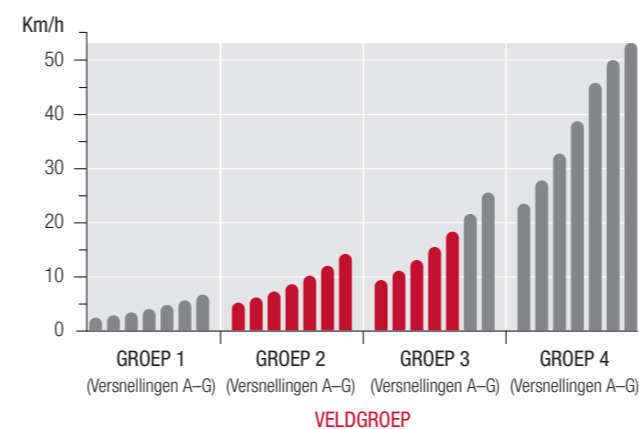
De nieuwe Massey Ferguson Dyna-7 semi-powershifttransmissie bouwt voort op de rijke ervaringen met de Dyna-6 die wordt geroemd om zijn **prestaties** en **efficiëntie**. En de nieuwe transmissie is nu nog verfijnder. Deze biedt niet alleen een extra powershifttrap en soepeler schakelingen, maar is ook nog een **15% efficiënter dan de Dyna-6**.

Dyna-7 is standaard uitgerust met Eco-reductie van het motortoerental bij maximale rijnsnelheid voor **stiller rijden** en **lager brandstofverbruik**.



In de Dyna-7 smelt een **moeiteloze bediening** samen met absolute efficiëntie, waarmee de bestuurder een **ongeëvenaarde gebruikservaring** wordt geboden. De unieke Dyna-7 biedt 7 soepel schakelende Dynashift-trappen in elk van de vier groepen, waardoor een enorme powershiftflexibiliteit over een breed snelheidsbereik beschikbaar is en in het veld maximale prestaties worden bereikt. Zowel het schakelen met Dynashift als tussen versnellingen wordt onder belasting uitgevoerd, zonder dat er een koppelingspedaal bediend hoeft te worden.

DYNA-7-TRANSMISSIE



DE VOORDELEN VAN DYNA-7 IN HET KORT

- ▶ 12 versnellingen in de veldgroep
- ▶ Maximale snelheid 40 km/h of 50 km/h mogelijk* bij laag motortoerental (Eco)
- ▶ De ECO-functie maakt het mogelijk topsnelheden te behalen bij lage motortoerentallen (maximaal 53 km/h bij 1.650 tpm), wat leidt tot een verlaging van de geluidsuitstoot en van het brandstofverbruik
- ▶ Cruisecontrolsnelheden (C1/C2)
- ▶ Rempedaal zet de transmissie automatisch in vrij
- ▶ Afstellen agressiviteit omkeerschakeling, gescheiden afstellen van de agressiviteit voor voorwaarts en achterwaarts
- ▶ Afstellen van de agressiviteit van de Dynashift-trappen

* Afhankelijk van wetgeving in de desbetreffende markt



28x28
versnellingen



-15%
vermogensverlies
vs. Dyna-6



5%
Brandstofbesparing

GEMAAKT VOOR VEELZIJDIGHEID & TRACTIE

Aan vermogen heb je niets als het niet kan worden overgebracht naar waar het hoort: de grond

Met een basisgewicht van niet meer dan 8,7 t, wegen de trekkers uit de MF 8S-serie minder dan vergelijkbare trekkers in deze klasse. Dit zorgt ervoor dat de trekkers een lage bodemdruk hebben, die geknipt is voor werk in het veld of voor transportwerk, terwijl het robuuste design het ook mogelijk maakt zware lasten te dragen of ballastgewichten te monteren voor zwaar trekwerk.

Met het brede aanbod van ballastgewichten en banden, waaronder een achterband met een diameter van 2,05 m, kunnen de MF 8S-trekkers exact worden aangepast aan de taken waarvoor u ze wilt inzetten, voor maximale tractie met een maximale bescherming van de bodem, bij een minimaal brandstofverbruik.

Hiermee vervullen wij onze belofte de bodem maximaal te beschermen en het land in optimale conditie te houden voor toekomstige generaties.

**PERFECTE WIELBASIS
VOOR EEN PERFECTE
VERMOGENSOVERDRACHT
EN EEN OPTIMALE
BODEMBESCHERMING.**

De wielbasis bedraagt 3,05 m en geeft een betere stabiliteit met en zonder een zwaar werktuig, zodat een hoge tractie in het veld wordt bereikt evenals meer comfort bij transport.

De combinatie van de wielbasis en de chassismvorm van de MF 8S betekent dat er minder ballastgewicht nodig is, waardoor de bodem optimaal wordt ontzien en er minder verdichting optreedt bij cultiveren, zaaien en planten

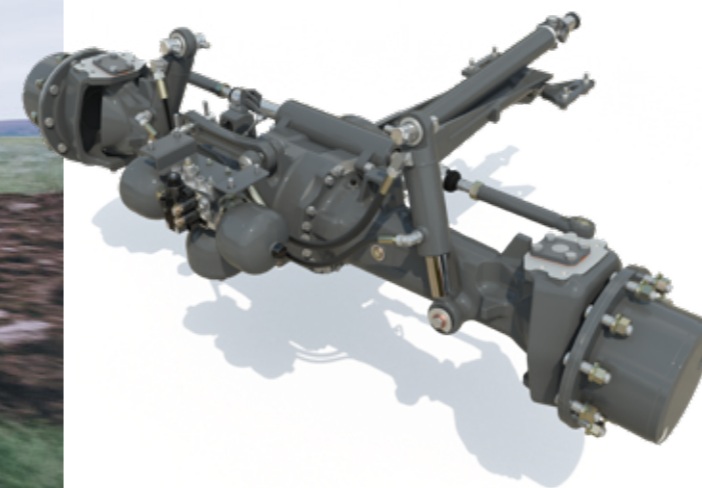


“ Wij verbouwen op zware klei. Daarom is het voor ons van groot belang dat bodemverdichting tot een minimum wordt beperkt. ”

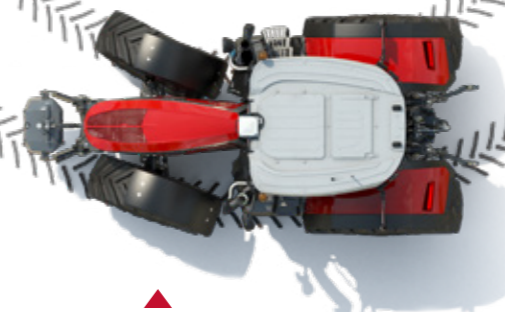


▲ BALLAST VOOR FLEXIBILITEIT

Voor werk met intensieve tractie of conragewicht (voor of achter) hebt u soms ballastgewichten nodig, waarvan wij een uitgebreid assortiment kunnen leveren. De trekkers uit de MF 8S-serie zijn af-fabriek verkrijgbaar met extra front- en achtergewichten, om precies in uw behoeften te voorzien.



5,7 m
draaicirkel*



▲ WENDBAARHEID

Verbeterde wendbaarheid bij bediening van de voorlader, op het erf en bij wenden op de kopakker.

Dankzij het gewelfde ontwerp van het chassis en de motorkap wordt een van de kleinste draaicirkels op de markt behaald.

◀ QUADLINK VOORASVERING

Een verhoogd comfort, meer veiligheid tijdens transporttoepassingen en een verhoogde tractie zijn de voordelen van een nieuwe en innovatieve, optionele voorasvering. Het eenvoudige ontwerp levert een superieur rijcomfort op, evenals een optimale stuur- en pendelhoek en biedt bovendien een maximale bodemvrijheid. Geheel onderhoudsvrij.

*Spoorbreedte 1.950 mm bij voorbandmaat 600/70R30

▼ **SPEEDSTEER** verlaagt de benodigde inspanningen van de bestuurder en maakt het keren op de wendakker sneller - zodat u uw tijd in de cabine maximaal kunt benutten.

De bestuurder kan de stuurverhouding aanpassen en instellen hoeveel omwentelingen van het stuur nodig zijn voor een bepaalde stuurhoek.



36

MAXIMALE TRACTIE, BODEMBESCHERMING & LAAG BRANDSTOFVERBRUIK MET **TRELLEBORG- BANDEN**



GEEN ENKELE MACHINE HOEFT GEHEEL AFGESCHIEDEN VAN DE WERELD ZIJN WERK TE DOEN

Een nauwe samenwerking met fabrikanten van banden en landbouwmachines is waardevol en helpt ons allemaal om nieuwe technologieën te ontwikkelen. Met de vruchten van deze samenwerking verbeteren wij samen de kwaliteit, productiviteit en de prestaties van onze bedrijven.

Door een trekker uit te rusten met de beste banden voor een taak helpt u niet alleen de bodem te beschermen, maar heeft u ook een grote invloed op de effectiviteit van uw werk.

In 2019 op de AGRITECHNICA introduceerde Trelleborg de TM1000 Progressive Traction-band op de MF Next-concepttrekker; en nu is de praktijktoepassing werkelijkheid geworden op de nieuwe MF 8S.


TRELLEBORG



De nieuwe **TM1000 ProgressiveTraction®**,

werd ontwikkeld volgens de VF-normen en is een zeer innovatieve band die:

- ▶ superieure flotatie-eigenschappen biedt
- ▶ de bodem minde zwaar belast
- ▶ superieure tractie biedt
- ▶ een lager brandstofverbruik garandeert evenals een geringere uitstoot
- ▶ uitstekende rijeigenschappen en comfort biedt
- ▶ een uitstekende levensduur heeft

37

SELECTEREN VAN HET JUISTE BALLASTGEWICHT & DE JUISTE BANDEN: DE VOORDELEN IN HET KORT

- ▶ Meer kracht op de bodem
- ▶ Ultieme tractie
- ▶ Beperkte bodemverdichting voor optimale opbrengsten, waarbij een goede bodemgezondheid voor volgende generaties behouden blijft
- ▶ Economisch brandstofverbruik



TOT
+10%
hogere tractie



+13%
voetafdruk voor een
lagere bodemverdichting



3%
Brandstofbesparing



GEMAAKT VOOR HET **ZWARE WERK**

UITSTEKENDE
INZETBAARHEID EN
PRESTATIES VOOR
ALLE DENKBARE TAKEN
EN IN ELK VELD

Moderne werktuigen stellen steeds hogere eisen aan de trekkers die ze aandrijven, doordat ze worden gevraagd sneller te presteren en beter te reageren. Met de MF 8S bereikt u ongekenkende mogelijkheden voor het hanteren van de modernste werktuigen, dankzij zijn ongekenkende hef- en aandrijfvermogen voor de zwaarste toepassingen. De MF 8S-trekker is sterk, barst van het koppel en combineert dit met een grote wendbaarheid. Perfect als u een machine zoekt met een zeer hoog aftakasvermogen, die uitstekende prestaties levert met de meest geavanceerde werktuigen.



“ De MF 8S-trekker is sterk, barst van het koppel en combineert dit met een grote wendbaarheid. ”



GEMAAKT VOOR HET ZWARE WERK

TOT 205 l/min ECO

Hydraulische slagkracht is essentieel voor de algehele inzetbaarheid van een trekker. Standaard zijn de trekkers uit de MF 8S-serie uitgerust met een Closed Centre hydraulisch systeem met loadsensing en een capaciteit van 150 l/min., met optionele capaciteiten van 205 l/min. en 205 l/min. ECO. Daarmee bieden zij de grootst mogelijke oliestroom bij een laag toerental, waardoor zij zorgen voor een besparing in het brandstofverbruik.



Tot

2

regelventielen vóór met een vrije retour.



Hefvermogen tot

4.800 kg

IFLS (Integrated Front Linkage System)-fronthef voor zware toepassingen als optie verkrijgbaar en ontwikkeld om aan te sluiten op de voorwielophanging.



ISOBUS

-stekker voor het aansluiten van uw werktuigen.



1.000 TPM

frontaftakas verkrijgbaar.

In combinatie met een fronthef kan zo een breed scala aan extra werktuigen worden aangedreven: zo maakt u minder werkgangen en werkt u aanzienlijk effectiever. Profiteer van echte tijdbesparing – door een meer dan dubbele productie bij het maaien van gras.



Standaard

4

aftakastoerentallen: 540, 540 ECO, 1.000 of 1.000 ECO. Geeft u meer flexibiliteit, ongeacht de taak. De aftakastoerentallen worden bereikt bij een motortoerental van ongeveer 1.550 tpm, wat leidt tot een lager brandstofverbruik en bijdraagt aan een lager geluidsniveau in de cabine.



Hefvermogen tot

10.000 kg

voor de zwaar uitgevoerde achterhef, voorzien van de trekkrachtregeling Ultimate Draft Control. Het digitale ELC-systeem van MF biedt een eersteklas trekkrachtregeling, met nauwkeurige diepte-instellingen en beter volgen van de bodemcontouren. Dit leidt tot een betere gewichtsverdeling, betere tractie, minder wielslip, lagere bandenslijtage en een gereduceerd brandstofverbruik, terwijl de hogere productie op peil blijft.

POWER BEYOND

IN HET CCLS VENTIELENBLOK IS EEN POWER BEYOND-FUNCTIE INGEBOUWD DIE via extra aan- en afvoerleidingen oliestroom direct vanaf de pomp levert, waardoor extra externe regelventielen kunnen worden aangesloten.



Tot

5

regelventielen achter met vrije retour en hendels om de ventielen drukvrij te schakelen

GEMAAKT VOOR MAXIMALE INZETBAARHEID

VERDIEPING VAN DE
EIGENDOMSBELEVING EN
EEN TOTALE GEMOEDSRUST



OVERAL VERBONDEN. ALTIJD.
STANDAARD MET EEN ABONNEMENT VAN
5 JAAR.

LANGERE INZETBAARHEID, GEOPTIMALISEERD
ONDERHOUD EN INTELLIGENTERE
DIENSTVERLENING MET MF CONNECT.

EIGENAAR, DEALER EN TREKKER -
100% VERBONDEN!

MF Connect is een machinepark beheersysteem dat klanten in staat stelt hun Massey Ferguson-machine nauwkeurig in het oog te houden.

Het vrijwel in realtime bewaken van het machinegebruik en hun bedrijfsparameters via een mobiele telefoon, tablet of desktop was nog nooit zo eenvoudig.

Het systeem helpt eigenaren en managers hun werkzaamheden effectiever te beheren en zo de efficiëntie op hun bedrijf te verhogen, dankzij diagnoses op afstand, waardoor een optimale effectieve inzet van de machines wordt bereikt.

MFcare

**Leg uw kosten aan banden en
verzekert uzelf van optimale prestaties
van uw MF 8S met MF Care.**

De dienst MF Care en de verlengde garantiecontracten zijn flexibel, zodat deze naadloos aansluiten op uw betalingswensen en gedraaide bedrijfsuren. Regulier onderhoud voorziet in preventief onderhoud – zodat storingen worden opgemerkt voordat ze problemen veroorzaken, zodat uitval wordt vermeden. Een complete historie van dealeronderhoud met originele AGCO Parts-onderdelen verhoogt ook de restwaarde van uw machine.

- ▶ Verzekert u van een maximale restwaarde van uw trekker
- ▶ Flexibele voorwaarden en langetermijn-prijspakketten
- ▶ Verkrijgbaar tot 12 maanden na registratie
- ▶ Ervaren MF-monteurs beschikbaar voor onderhoud op locatie of in de werkplaats

	ZILVER	GOUD
DETAILS	STANDAARD ONDERHOUDSCONTRACTEN Dit servicepakket omvat alle voorgeschreven onderhoudswerkzaamheden op basis van vaste prijzen.	REPARATIECONTRACTEN Uitgebreide garantiecontracten bieden bescherming tegen reparatiekosten (slijtage uitgezonderd). Tarieven met of zonder eigen risico optioneel verkrijgbaar.
MACHINETYPE	Alle	Alle
STANDAARD ONDERHOUD*	JA	JA
REPARATIEKOSTEN	NEE	JA
AFTREKBAAR	NEE	Optie: €0, €190, €490

*De door AGCO opgegeven brutoprijs heeft uitsluitend betrekking op de verlengde garantie en omvat geen onderhoud.

**MASSEY FERGUSON BIEDT EEN UITGEBREID
EN DOELTREFFENDE DIENSTENPROGRAMMA**

					
6.000 hr 5 jaar	3.000 hr 5 jaar	50.000 balen 5 jaar	6.000 hr 5 jaar	2.000 hr 3 jaar <small>Uitsluitend ISOBUS- compatibel machines</small>	25.000 balen 3 jaar

ONDERDELEN & SERVICE

HET DRAAIT ALLEMAAL OM LEVENSLANGE ONDERSTEUNING

De aanschaf, het eigendom en het onderhoud van landbouwmachines kunnen complex zijn, dat maakt de absolute zekerheid dat u een uitstekende back-up en ondersteuning krijgt, een belangrijk punt van overweging. Als klant van Massey Ferguson bent u verzekerd van gepersonaliseerde, aandachtige en vriendelijke ondersteuning van ons netwerk van gespecialiseerde dealers die uw bedrijf volledig begrijpen.

Er is geen sluitingstijd voor Parts en Service omdat een machine buiten dienst kan zijn. Wij zijn er voor u zo lang als u uw Massey Ferguson-machine hebt.

Wij ervaren trots en verantwoordelijkheid voor iedere machine die wij verkopen en het is onze missie om uw machines iedere keer wanneer u de sleutel omdraait betrouwbaar te laten werken.

“ Ik wil dat het dagelijkse onderhoud snel en eenvoudig is, zodat ik meer tijd kan doorbrengen met mijn gezin. ”

HET ONTWERP VAN DE MF 8S IS GERICHT OP SNEL, ONGECOMPLICEERD, GEMAKKELIJK EN VOORDELIG ROUTINEONDERHOUD.

Wij hebben praktisch gebruiksgemak gecombineerd met stijl, om ervoor te zorgen dat u uw dagelijks onderhoud snel, moeiteloos en eenvoudig kunt uitvoeren, zodat het onderhouden van uw trekker nooit tot stress leidt en u sneller aan het veldwerk kunt beginnen voor een maximale productiviteit en u ook nog wat vrije tijd overhoudt. Met een Massey Ferguson trekker uit de MF 8S-serie blijft de tijd die u op het erf moet besteden aan voorbereiding voor de volgende dag tot een minimum beperkt.

OPTIES EN ACCESSOIRES

De moderne landbouw vraagt om machines die zijn toegesneden op uw bedrijf. Speciaal ontwikkeld om uw Massey Ferguson-machine te kunnen aanpassen aan uw wensen, bieden wij een reeks van opties en accessoires – van voorladers, gewichten, extra regelventielen en grotere hydrauliekoliestromen tot aan technologieën voor automatische geleiding. Voor ultiem comfort zijn er stoelopties, geluidssystemen, drankenkoelers en nog veel meer.

Alles wat we aanbieden, is door onze technici op alle aspecten uitgebreid onderzocht – van optimale compatibiliteit met uw machine en veiligheid tot duurzaamheid en prestaties. U ontvangt deskundige ondersteuning van uw Massey Ferguson-dealer, die de volledige beschikking heeft over alle noodzakelijk montagegereedschappen, hulpmiddelen en kennis.



Ook het luchtfilter van de motor is goed bereikbaar en gemakkelijk te reinigen.



Cabineluchtfilter gemakkelijk bereikbaar om te reinigen.



Dankzij de vooras en het slanke design van de motorkap zijn de oliepeilstok en het filter goed toegankelijk.



Het koelpakket is eenvoudig toegankelijk zodat het snel en eenvoudig kan worden gereinigd.



Het tanken van brandstof en AdBlue® was nog nooit zo eenvoudig.

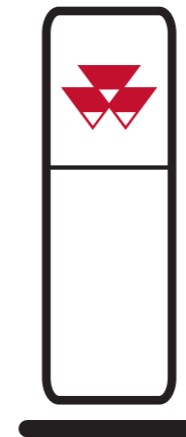
MFservices

ALTIJD DICHTBIJ EN BESCHIKBAAR VOOR MEER WINST EN EFFICIËNTIE

WELKOM BIJ MF SERVICES — ALLES WAT
U NODIG HEBT VOOR ONDERSTEUNING VAN DE
GOEDE WERKING VAN UW MF 8S-TREKKER.

Toegankelijk en flexibel helpt MF Services u operationele kosten te beheersen en budgetten en business te plannen — zodat ieder bedrijfsuur van de machine succesvol verloopt en u zich in alle vrijheid volledig kunt richten op de hoofdactiviteiten in uw bedrijf.

Dit complete pakket serviceproducten maakt het u makkelijker dan ooit om landbouwmachines van **Massey Ferguson** te bezitten en te gebruiken.



DEALERNETWERK MASSEY FERGUSON

Uw Massey Ferguson-dealer is het meest deskundige adres op het gebied van landbouwmachines in uw regio. U kunt uw dealer altijd om advies vragen en hij staat steeds voor u klaar voor zaken als onderhoud, verkoop, reparaties en onderdelen tot en met het aankooptraject voor een nieuwe machine.

WERELDWIJD MEER DAN 4.700 ADRESSEN VOOR SERVICE & REPARATIES



ORIGINELE ONDERDELEN VAN MASSEY FERGUSON VORMEN DE BESTE WAARBORG VOOR EEN DUURZAME WAARDEVASTHEID VAN UW NIEUWE MF 8S EN BESCHERMEN U TEGEN ONVOORZIENE STILSTAND.

Maak uw keuze uit ons uitgebreide aanbod van accessoires en toebehoren, waaronder smeermiddelen, AdBlue, car kits, cabine-accessoires en nog veel meer. Alle accessoires zijn exclusief verkrijgbaar via uw MF-dealer.

Met behulp van de app "AGCO Parts Books to go" op uw smartphone vindt u snel en eenvoudig uw benodigde MF-onderdelen en kunt u deze rechtstreeks bestellen. U kunt de app downloaden in de App Store en in de Google Play Store. U ontvangt uw persoonlijke toegangsgegevens van uw MF-dealer.



AGCO FINANCE BIEDT UITSTEKENDE FINANCIERINGSMOGELIJKHEDEN VOOR UW BEDRIJF.

AGCO Finance is de integrale tak voor financiële dienstverlening van Massey Ferguson die financiële oplossingen op maat aanbiedt voor uw bedrijf. Hiertoe behoren leasen, leningen, huurkoop, complete servicepakketten en huurovereenkomsten, inclusief de financiering van MF Care-contracten voor verlengde garanties.



MASSEY FERGUSON- COLLECTIE VANAF NU KUNT ZICH EVEN STIJLVOL VOORTBEWEGEN ALS UW MASSEY FERGUSON.

Zoekt u een cap die past bij uw MF 8S... of een stijlvolle en duurzame overall om steeds door te kunnen werken? Wij hebben een exclusieve collectie van hoogwaardige producten die zeker zullen passen bij u, uw bedrijf, uw gezin en uw lifestyle.

Log in bij onze online shop om te bekijken wat wij allemaal voor u klaar hebben staan:

Shop.MasseyFerguson.Com

Voor het bovenstaande hulppakket zijn landspecifieke voorwaarden van toepassing. Let op: mogelijk zijn niet alle pakketten beschikbaar in alle markten.

Raadpleeg uw plaatselijke MF-dealer/-distributeur.

GEEF UW MF 8S EEN GEHEEL EIGEN TINTJE EN MAAK DEZE EVEN PERSOONLIJK ALS UW BEDRIJF



A



B



D

	EFFICIENT	EXCLUSIVE
MOTOR		
6-cilinder AGCO POWER Stage 5	●	●
Motor met instelbare toerental geheugens	●	●
HLA (hydraulische slagafstellers)	●	●
Extra stationairtoerental (750 tpm)	●	●
Motorblokverwarming	○	○
TRANSMISSIE		
Power Control-omkeerhendel	●	●
Omkeerhendel voor rechterhand	●	●
A Multipad op armsteun	●	●
Dyna-7 - 40 km/h Super Eco - Speedmatching en Autodrive	●	●
Dyna-7 - 50 km/h Eco* - Speedmatching en Autodrive	○	○
Dyna E-Power - 40 km/h Super Eco - Speedmatching en Autodrive	●	●
Dyna E-Power - 50 km/h Eco* - Speedmatching en Autodrive	○	○
Kruipversnellingen (Dyna-7)	○	○
Cruisecontrol met 4 snelheden	●	●
Dynamisch remsysteem	●	●
ParkLock	●	●
BESTUURERSPLAATS		
Standaard airconditioning met handmatige instelling	●	-
Klimaatregeling met multizone luchtstroomregeling	○	●
Dakluik	●	●
Zwenkstoel met automatische luchtvering, verwarming, zijwaartse demping	●	○
B Zwenkstoel met automatische luchtvering en kunstleren bekleding, verwarming, zijwaartse demping	○	●
Bijrijderszitting met veiligheidsgordel	●	●
Mechanische cabinevering	●	○
Actief-mechanische cabinevering	○	●
Radio/front Aux-in/Bluetooth/USB-aansluiting - met geïntegreerde microfoon - bediening op armsteun	●	●
Radio/front Aux-in/Bluetooth/USB-aansluiting/DAB+ - met geïntegreerde microfoon - bediening op armsteun	○	○
Telescopische groothoekbuitenspiegels met elektrische ontgooing en verstelling	○	●
Wiswas rechterkant	○	○
Achterraut ontgooisysteem	○	○
Instelbare stuurkolom met kantel geheugenfunctie	●	○
Verstelbare stuurkolom met geheugenfunctie en SpeedSteer	○	●
Radar en wielslipregeling	○	●
C Digitaal MF vDisplay	●	●
D Datatronic 5-touchscreenmonitor van 9" (beheer van trekkerinstellingen, ISOBUS, camera-voorbereid en compatibel met MF Guide)	○	●
Fieldstar 5-touchscreenmonitor van 9" (ISOBUS, camera-voorbereid en compatibel met MF Guide)	○	○
Beheer van aanhangers met gestuurde assen	○	●
Dual Control	○	●
Kopakkermanagement systeem	○	●



C

- Niet beschikbaar
- Standaardspecificatie
- Optie
- * Afhankelijk van wetgeving in de betreffende markt

	EFFICIENT	EXCLUSIVE
TECHNOLOGIE		
ISOBUS functionaliteit en aansluiting achter	○	●
ISOBUS-aansluiting vóór	○	○
MF Guide-voorbereid	○	●
MF Guide NovAtel SM / CM NTRIP / CM radio en NTRIP met Go Mode	○	○
MF Guide Trimble SM / CM NTRIP / CM radio en NTRIP met Go Mode	○	○
36 sectieschakeling en VAR (5 producten)	○	○
Advanced Guidance-lijn - enkele geleidingslijn en contoursegmenten	○	○
E Geïntegreerde dakcamera	○	●
TaskDoc Pro	○	○
Connect-telemetrie met gratis 5-jarig abonnement	●	●
CHASSIS EN HYDRAULIEK		
Volledig mechanische bediening van regelventielen	○	-
Elektrische en mechanische bediening van regelventielen	●	-
Elektrische bediening van regelventielen met hendels voor drukvrij maken van ventielen	-	-
Multifunctionele elektro-hydraulische joystick Efficient-uitvoering	○	-
Elektro-hydraulische joystick Exclusive-uitvoering	-	○
Micro-joystick op Multipad	●	●
Voorladerssubframe, elektrisch ventiel en joystick	○	○
Voorladerssubframe en hydrauliekset SMS 3* live	○	○
Vrije retour	○	●
Power Beyond met koppelingen P/T/LS/D	○	○
150 l/min CCLS	●	●
205 l/min CCLS	○	○
F 205 l/min CCLS ECO	○	○
Bediening elektronische hefinrichting met dansonderdrukking	●	●
Automatische aftakasfunctie	●	●
Elektrische keuze van aftakstoerental	●	●
Automatische functies voor vierwielaandrijving en differentieelslot	●	●
Telescopische stabilisatoren	●	●
Automatische stabilisatoren	○	○
Hydraulische topstang	○	○
Geïntegreerd fronthefsysteem	○	○
Geïntegreerde frontaftakas	○	○
ELEKTRISCHE UITRUSTING		
Hoofdschakelaar en starthulpaansluiting	●	●
Externe hefbediening op spatborden	●	●
Externe aftakas start/-stop op spatbord	●	●
Externe ventielbediening op spatbord	●	●
G 16 LED werklampen met signatuurlampen	○	●
Automatische achterlichten bij achteruitrijden	-	●
OVERIGE UITRUSTING (SPECIFICATIES KUNNEN PER MARKT VERSCHILLEN)		
Geveerde vooras met vergrendeling	●	●
Meedraaiende voorspatborden	○	●
Pneumatische aanhangerremmen	●	●
Pneumatische en hydraulische aanhangerremmen met één leiding en ABS-aansluiting	○	○



E



F



G

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Motor	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265	
Motor type	AGCO POWER				
Cilinders/kleppen/cilinderinhoud	No./No./cm³ 6/4/7.400				
Boring/slag	mm/mm 108/134				
Aanzuiging	Turbo met elektrische wastegate en intercooler				
Type inspuiting	Common rail				
Ventilator type	Viscotronic				
Max. pk	⊕ ISO pk (kW)	205(151)	225(165)	245(180)	265(195)
Motoroerental bij max. pk	rpm	1.850			
Max. koppel bij 1.000 - 1.500 tpm	⊕ Nm	950	1.000	1.100	1.200
Max. vermogen met EPM	pk (kW)	225(165)	245(180)	265(195)	285(210)
Max. koppel met EPM bij 1.000 - 1.500 tpm	Nm	982	1.080	1.178	1.257
Max. beschikbaar vermogen aan aftakas (OECD, nauwkeurigheid +/- 3%)	pk (kW)	186(137)	199(146)	216(159)	231(170)
Capaciteit brandstoftank	liter	460			
Capaciteit AdBlue®-tank	liter	43			
Service-intervallen	uur	600			
Dyna-7-transmissie					
Aantal versnellingen	V/A	28/28			
Min. snelheid bij 1.500 tpm	km/h	1,8			
Aantal versnellingen met kruipbak	V/A	56/56			
Min. snelheid met kruipbak		190 m/h bij 1.500 tpm			
43 km/h SuperEco bij motoroerental	tpm	1.350			
53 km/h* Eco bij motoroerental	tpm	1.650			
Dyna E-Power-transmissie					
Aantal versnellingen	V/A	28/28 in Autodrive			
Min. snelheid bij 1.500 tpm	km/h	1,9			
43 km/h SuperEco bij motoroerental	tpm	1.300			
53 km/h* Eco bij motoroerental	tpm	1.600			

AGCO heeft alle mogelijke moeite gedaan om te verzekeren dat de informatie in deze publicatie zo nauwkeurig en actueel mogelijk is. Er kunnen zich echter onnauwkeurigheden, fouten of weglatingen voordoen en de specificaties kunnen te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alvorens tot aankoop over te gaan, dienen alle specificaties te worden gecontroleerd en bevestigd door uw Massey Ferguson-dealer.

	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265
Achterhef en hydraulisch systeem				
Type trekstangen	CAT.	Cat. III		
Max. hefcapaciteit, uiteinde trekstang	kg	10.000		
Hydrauliek type en max. oliestroom	l/min	Closed-centre load sensing 150 l/min		
Hydrauliektype en max. oliestroom - optie 1	l/min	Closed-centre load sensing 205 l/min		
Type hydraulisch systeem en max. oliestroom - optie 2	l/min	Closed-centre load sensing 205 Eco 205 l/min bij 1.650 tpm		
Max. druk	Bar	200		
Max. aantal regelventielen achter		5		
Aftakas (achter)				
Motoroerental				
540/540 Eco/1.000/1.000 Eco	tpm	1.867 / 1.499 / 1.903 / 1.528		
Asdiameter	inch	1 3/8 " 6 & 21 groeven		
Frontheft en frontaftakas				
Max. hefcapaciteit, uiteinde trekstang	kg	4.800		
Max. aantal regelventielen voor		2		
Motoroerental bij 1.000 tpm frontaftakas	tpm	1.920		
Wielen en banden (Uitgebreid assortiment verkrijgbaar. Informeer bij uw dealer.)				
Voor		VF 600/70 R30		
Achter		VF 650/75 R42		
Gewichten (Kunnen variëren per configuratie. Informeer bij uw dealer.)				
Gemiddeld minimumgewicht zonder ballast, geen accessoires	kg	8.700		
Max. brutovoertuiggewicht*	kg	16.000		

⊕ ISO 14396 - Niet beschikbaar * Afankelijk van wetgeving op de betreffende markt

AFMETINGEN

		MF 8S (alle modellen)
A	Wielbasis	m 3,05
B	Totale lengte van fronthefinrichting tot achterhefarmen	mm 5.375
C	Hoogte midden achteras tot bovenkant MF Connect antennes	mm 2.390
D	Totale hoogte	mm 3.390





www.MasseyFerguson.nl

www.facebook.com/MasseyFergusonNL
[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)
[Instagram.com/MasseyFergusonNL](https://www.instagram.com/MasseyFergusonNL)
www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal



MASSEY FERGUSON® is een wereldwijd merk van AGCO.
© AGCO SAS. 2021 | A-NL-17256 | Nederlands



MASSEY FERGUSON