

MF 8700 S

270–405 HK

EN NY KÄNSLA
EXTREMT STARKA
TRAKTORER



MASSEY FERGUSON



MF 8700 S

En ny känsla av extrem styrka och smart teknik för precisionsodling.

MF 8700 S har under många år varit fältets mästare och representerat den yttersta nivån av Massey Fergusons ingenjörskonst inom kvalitet, tillförlitlighet, prestanda och bränsleeffektivitet i segmentet för de allra starkaste traktorerna.

Bland de berömda innovationerna finns fortfarande "högeffektiva" SCR AGCO Power-motorer som ger upp till 400 hk, motorer med imponerande kraft. 8700 S har enorm dragkraftskapacitet och är branschledande gällande effekt/viktförhållande, dvs lågt marktryck per hästkraft. Hög säkerhet, unik förarmiljö samt ett omfattande utbud av MF Smart Farming lösningar som förbättrar produktiviteten ytterligare. 8700 S är gjord utan kompromisser för en bra förarmiljö och hög effektivitet för både lantbrukare och entreprenörer.

Vi vet vilka höga krav det ställs på modernt lantbruk och de utmaningar både lantbrukare och entreprenörer dagligen ställs inför. I takt med att världens befolkning växer ökar också kraven på dagens lantbruk för att kunna framställa och tillmötesgå efterfrågan på livsmedel. Dessa högt ställda krav på effektivitet kräver hållbara och pålitliga maskiner.

Vi inser utmaningarna och utvecklar våra maskiner med stor förståelse för både din verksamhet och de behov som modernt lantbruk har. Med kunskap och innovation har vi tillverkat MF 8700 S i syfte att uppfylla de krav som finns inom dagens lantbruk så att du kan se framåt med tillförsikt.



MF 8700 S-SERIEN ÄR TILLVERKAD FÖR KUNDER SOM EFTERFRÅGAR EXTREM STYRKA, INSPIRERANDE DESIGN OCH MODERN ANVÄNDARVÄNLIG TEKNIK! 8700 S ÄR EN NY KÄNSLA, BYGGD FÖR MAXAD EFFEKTIVITET!

TILLVERKAD FÖR SMART FARMING OCH ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER

14



06

DIN BEKVÄMA ARBETSPLATS
HYTTMILJÖN

En snabbtitt på din MF 8700 S.....	4
Din bekväma arbetsplats – hyttmiljön	6
Tillverkad för komfort – Efficient-versionen	10
Tillverkad för komfort – Exclusive-versionen	12
Tillverkad för Smart Farming och anslutningsmöjligheter	14
Motorns effektutnyttjande	20
Dyna-VT-transmission.....	24
Dragkraft och dragkapacitet	26
Starka hydraulmuskler – hydraulik och kraftuttag.....	30
Tillverkad för att maximera driftstiden – tjänster och kundsupport.....	34
Gör MF 8700 S lika individuell som din gård – tillval och specifikationer	40

TILLVERKAD FÖR ATT MAXIMERA DRIFTSTIDEN EN NY ERA AV TJÄNSTER OCH KUNDSUPPORT

34

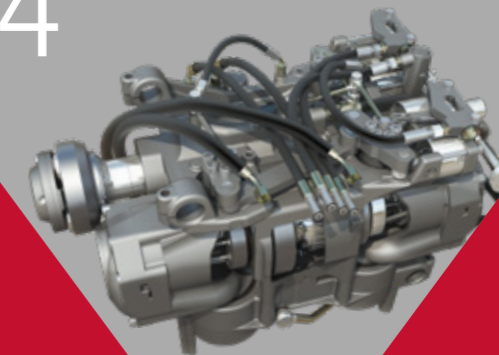


20

MOTORNS EFFEKTUTNYTTJANDE

24

DYNA-VT-TRANSMISSION



EN SNABBTITT PÅ DIN MF 8700 S

DEN NYA KÄNSLAN AV EFFEKTIVITET

Vi har infört ett okomplicerat och pålitligt tänkesätt när det gäller konstruktion och funktioner för MF 8700 S i syfte att förbättra komfort, styrka, användbarhet, effektivitet samt tillförlitlighet.

SEX MODELLER ATT VÄLJA MELLAN. DET HÄR ÄR ETT AV DE BÄSTA VAL DU KAN GÖRA.

	MF 8727 S	MF 8730 S	MF 8732 S	MF 8735 S	MF 8737 S	MF 8740 S
Motor	AGCO POWER med "allt-i-ett", steg V-teknik, 8,4 liter, 6 cylindrar					
Transmission	Dyna-VT – kontinuerligt variabel transmission					
Max. effekt vid 1 950 varv/min (hk)	270	295	320	350	370	400
Genomsnittlig minsta vikt utan ballast (kg)	10 800					
Minsta effekt/viktförhållande (hk/kg)	40	35	33	30	29	27
Max. vridmoment vid 1 500 varv/min (Nm)	1 200	1 300	1 400	1 540	1 600	1 600
Max. effekt med EPM (motoreffektstyrning) (hk)	300	325	350	380	400	405
Max. vridmoment med EPM (motoreffektstyrning) (Nm)	1 300	1 400	1 500	1 590	1 600	1 600
Max. tillgänglig effekt vid kraftuttagsaxel (hk – OECD, noggrannhet +/- 3 %)	225	250	275	300	320	355

Bästa möjliga komfort och säkerhet för en mer produktiv arbetsdag

- ▶ Stor tyst hytt med fyra stolpar och 360° runtsikt
 - ▶ Ergonomiska och lättanvända reglage
- ▶ Två specifikationspaket för att uppfylla dina behov
 - ▶ Ett paket med 16 LED-arbetslampor som "förvandlar natt till dag"

Mer effekt ger bättre dragkraft och lägre driftskostnad

- ▶ Upp till 405 hk – de mest kraftfulla traktorerna som har tillverkats av Massey Ferguson ger maximal effekt och låga driftskostnader
- ▶ Smart lufthantering med Cyclair i syfte att ge bästa kylningsprestanda i alla förhållanden
- ▶ Den kraftfulla, starka och smidiga MF 8740 S har ett klassledande effekt/viktförhållande på 26,7 kg/hk, vilket ger optimal prestanda och maximal ekonomi samt blir skonsammare mot jorden

Effektiv drivlina ger högre produktivitet, effektivitet och komfort

- ▶ Dyna-VT-transmission med motoreffektstyrning ger mer effekt när det verkligen behövs för optimal komfort och prestanda
- ▶ Perfekt kombination av motor och transmission – matchade för att ge maximal kapacitet

Okomplicerad, smart och hållbar teknik för lantbruket. Datatronic 5 och tillvalet Fieldstar 5 är moderna pekskärmar som kan levereras med de senaste programmen för precisionsodling.

- ▶ Ny 9-tums intuitiv pekskärmsterminal
- ▶ MF Guide-autostyrning med noggrannhet ner på centimeternivå
- ▶ MF Section Control, hantera upp till 36 sektioner och 5 insatsvaror
- ▶ MF Rate Control, mängden insatsmedel kan med precision anpassas efter jordens eller växternas behov
- ▶ MF Task doc: hantera och spara din precisionsdata mellan traktor och kontor via USB-sticka eller helt trådlöst i realtid med Task doc Pro. Vår "molntjänst" Agrirouter " för gårdshantering gör att du behåller kontrollen över dina uppgifter.
- ▶ Telemetrisksystemet MF Connect möjliggör fjärrövervakning och beslutsfattande på distans i nära realtid, vilket förbättrar effektiviteten och maximerar drifttiden – 5 års fritt abonnemang

Kraft och styrka att arbeta snabbare med de mest krävande redskapen.

- ▶ Hydraulflödet på 205 l/min ger hög produktivitet
- ▶ Lyftarmarna bak klarar hela 12 000 kg för att kunna hantera de allra största redskapen
- ▶ Upp till 6 hydraulventiler bak och 2 fram
- ▶ Power Beyond

VIRTUELL VERKLIGHET



ANVÄND DIN SMARTPHONE FÖR ATT STIGA IN I MF 8700 S



◀ STEG 1

Använd en app för läsning av QR-koder. Ladda ned den kostnadsfritt från App Store eller Google Play Store.



◀ STEG 2

Öppna appen och skanna den här QR-koden ...



◀ STEG 3

... och stig in i din Massey Ferguson-traktor.

Upplev eXperience i 2D genom att flytta runt din smartphone i alla riktningar eller genom att använda fingrarna.



◀ STEG 4

Upplev den fullständiga VR 3D Experience genom att klicka på den särskilda ikonen och använda VR-glasögon.



DIN BEKVÄMA
ARBETSPLATS

HYTTEN EN NY KÄNSLA AV KOMFORT, SÄKERHET OCH MANÖVRERING

I decennier har Massey Ferguson varit välkänd för ha drivit utvecklingen av hytter. Vi arbetar hårt med att skapa en produktiv förarmiljö som kombinerar rymd, komfort, sikt och tysthet med ergonomi samt enkel och användarvänlig teknik. Vi vet att en trygg och säker arbetsmiljö ökar produktiviteten och det skapar mer intäkter för verksamheten.

Förstklassiga användarvänliga funktioner i den stora "Panorama"-hytten gör den till en unik arbetsplats designad av Massey Fergusson. Den rymliga hytten med fyra stolpar garanterar överlägsen sikt samt skapar en unik känsla av kontroll, säkerhet och trivsel.



3,4 m³

Gott om utrymme för både dig och en passagerare



SIKT
HELA **6,1 m²**
GLASYTA

sluttande vindruta ökar säkerheten och underlättar kontrollen av redskapen



71 dB

låg ljudnivå minskar stress och trötthet

TILLVERKAD FÖR **KOMFORT**

IBLAND ÄR DET SMÅ DETALJER SOM GÖR
STOR SKILLNAD PÅ DIN ARBETSMILJÖ.

INSTRUMENTPANEL MED SIS. INSTÄLLNINGS- OCH INFORMATIONSSKÄRM

På en tydlig instrumentpanel kan föraren snabbt analysera driftsdata som visas på SIS-färgskärmen. Den är 70 x 52 mm, har hög upplösning och tydlig grafik vilket gör det enkelt att läsa information i alla ljusförhållanden



ALLTID ANSLUTEN – justerbar telefon- och surfplattehållare finns att beställa via AGCO Parts.

ENKEL OCH SÄKER IN- OCH URSTIGNING.

En stor bred dörr, fotsteg, ledstänger och uppfällbar rattstäng ger suverän åtkomlighet till hytten.

SIDOSPEGLAR med en justerbar övre och nedre del som reducerar döda vinkeln ger perfekt sikt under transport. Tillvalen omfattar: elektrisk uppvärmning och elektroniskt inställbara speglar.



Den **AKTIVA MEKANISKA HYTTFJÄDRINGEN** har bussningar av silent-block-typ och fjäderassisterade stötdämpare för att ge optimal dämpningskraft i alla körsituationer. Hyttfjädringen är justerbar, vilket innebär att du kan ställa in fjädringen.



HYTT MED FYRPOINTSFJÄDRING ger extra komfort.



16 LED-LAMPOR SOM TILLVAL förvandlar natt till dag. Automatisk aktivering av roterande varningsljus och tidsinställd fördröjning av arbetsbelysning är andra finesser som ökar säkerheten och trivselen.



INTUITIVA REGLAGE. På den högra stolpen sitter en reglagepanel med en layout som följer Massey Fergusons stil med moduler för reglering av belysning, val av kraftuttagets varvtal och inställningar för trepunktslyften bak.

EFFICIENT-VERSION

AVANCERAD UTRUSTNING SOM GÖR DITT JOBB EFFEKTIVARE

Efficient är det mellanstora specifikationspaketet för MF 8700 S-serien som har konstruerats för att hjälpa dig att arbeta smartare och uppnå bättre resultat.

Efficient-paketet ökar din produktivitet tack vare viktiga funktioner som möjliggör effektivare arbete med förbättrat resultat samtidigt som precision, komfort, förarergonomi samt trygghet ökar. Ha total kontroll över de mest tekniskt avancerade och krävande redskapen så du kan utnyttja deras fulla potential.

	KOMFORT OCH SÄKERHET	EFFEKTIVITET	ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER
STANDARD	QuadLink-framaxelfjädring Luftkonditionering med manuell inställning Lufffjädrat, vridbart Super Deluxe-säte med värme Radio/Bluetooth/USB-anslutning – med integrerad mikrofon	Dyna-VT 50 km/h* Eco Alla reglage i Command Control-armstödet med T-spak Closed Centre, 205 l/min Fyra elektroniska hydraulventiler med joystick- och fingertoppsstyrning	MF Connect-telemetri med 5 års fritt abonnemang Datatronic 5 med 9-tums pekskärm för hantering av traktorfunktioner och autostyrningsteknik Förberedd från fabrik för MF Guide
TILLVAL	Mekanisk aktiv hyttfjädring Automatisk luftkonditionering Arbetsbelysning med 16 LED-lampor Elektriskt inställbara ytterspeglar med uppvärmning Automatiskt luftdämpat och vridbart säte i halvläder, ventilerat, 2 uppvärmningsnivåer, ryggstöd med plandämpning och Dual Motion, med dynamiskt dämpningssystem	Dyna-VT 40 km/tim Super Eco Frontlyft, 5 000 kg, kat. 3 Främre kraftuttag, 1 000 varv/min Alla reglage i Command Control-armstödet med Multipad-reglage	Fieldstar 5-terminal MF Guide-system med avancerade körlinjer MF Sektionskontroll och Variabel giva MF TaskDoc Pro för registrering av data för alla jobb

* Beroende på lokala bestämmelser



EXCLUSIVE-VERSION

DEN ULTIMATA MODELLEN FÖR PRODUKTIVITET, PERFEKTION OCH INNOVATION

Exclusive är en kombination av avancerad mångsidighet och förfining för förare som vill ha en traktor med avancerade egenskaper och funktioner när det gäller ergonomi, komfort, automation, Smart Farming teknik och realtidsuppkoppling.

Den här versionen är framtagen för gårdar med intensiv och storskalig odling som har behov av hög teknisk nivå och avancerade funktioner som garanterar kostnadseffektiva fördelar för deras verksamhet. Det exklusiva armstödet ökar komforten och förbättrar förarergonomin samt ger bekväm närhet till reglage som används ofta.

Med Exclusive-paketet kan du manövrera de mest tekniskt avancerade och krävande redskapen med optimal effektivitet för att maximera deras kapacitet.

	KOMFORT OCH SÄKERHET	EFFEKTIVITET	ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER
STANDARD	QuadLink-ramaxelfjädring Radio/Bluetooth/USB-anslutning – med integrerad mikrofon Mekanisk aktiv hyttfjädring Automatisk luftkonditionering Elektriskt inställbara ytterspeglar med uppvärmning Luftfjädrat, vridbart Super Deluxe-säte med värme	Dyna-VT 50 km/h * Eco Closed Centre, 205 l/min Frontlyft, 5 000 kg, kat. 3 Fyra elektroniska hydraulventiler med joystick- och fingertoppsstyrning Alla reglage i Command Control-armstödet med Multipad-reglage	MF Connect med 5 års fritt abonnemang Datatronic 5 med 9-tums pekskärm för hantering av traktorfunktioner och autostyrningsteknik MF Guide-system
TILLVAL	Arbetsbelysning med 16 LED-lampor Automatiskt luftdämpat och vridbart säte i halvläder, ventilerat, 2 uppvärmningsnivåer, ryggstöd med plandämpning och Dual Motion, med dynamiskt dämpningssystem	Dyna-VT 40 km/h Super Eco Framre kraftuttag, 1 000 varv/min Upp till 6 hydraulventiler	Fieldstar 5-terminal MF Sektionskontroll och Variabel giva MF TaskDoc Pro för registrering av data för alla jobb Avancerade autostyrningsspår

* Beroende på lokala bestämmelser



TILLVERKAD FÖR SMART FARMING OCH ANSLUTNINGS- MÖJLIGHETER

DEN NYA MF 8700 S-SERIEN HAR TAGIT SMART FARMING OCH ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER TILL EN HELT NY NIVÅ!

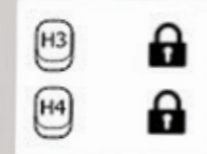
MF 8700 S har det senaste MF Connective-paketet som levereras med realtidsinformation och dokumentationstjänster. Nya intuitiva Datatronic 5 samt Fieldstar 5 har gränssnitt som stödjer "Smart Farming" samt de senaste Agriculture 4.0-funktionerna, t.ex.: MF Guide, MF Section, MF Rate Control samt dataöverföring och hantering med MF TaskDoc/TaskDoc Pro.

” Vi bedriver ett modernt jordbruk med den senaste tekniken för precisionsodling och behöver en maskinpark med hög teknisk nivå som stödjer detta. ”

05.02.2020 | 10:33 | 7°C

START

epandeur 36m



95 %



OK



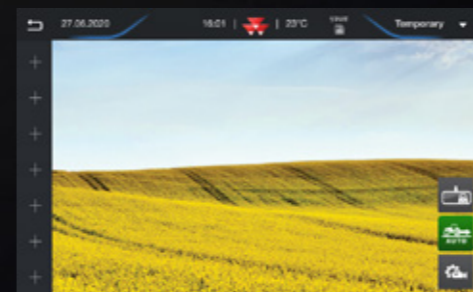
DATATRONIC 5

FRÅN FUSE® SMART FARMING-LÖSNINGAR

FUSE
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.



Fullständig kontroll av traktorfunktioner: ställ in transmission, motor och hydraulik, men även klimatanläggning, lampor mm. Här finner du även Dual Control, en funktion som underlättar hanteringen av delade hydraulupphängda redskap eller utrustning som är monterad både fram och bak på traktorns hydraulikarmar genom att automatisera början och slutet av ett "fältdrag". Samtidigt ställer systemet även in plogens arbetsdjup i förhållande till bakre trepunktslyften.



Videoläge – bilder från en inbyggd kamera kan visas på konsolskärmen, vilket ger förare möjlighet att övervaka komplexa redskap eller helt enkelt förbättra säkerheten och effektiviteten vid backning.



Inställningar för vändtegsmanövrering – Datatronic 5 levereras som standard med det mest intuitiva och lättanvända automatiska systemet för vändtegsmanövrering som finns på marknaden idag. Det har utformats för att spara mycket tid på vändteggarna. Det är en lösning som ger dig möjlighet att koncentrera dig på hela arbetsuppgiften istället för ett moment, allt för att underlätta för dig som förare och på samma gång maximera kapaciteten.



ISOBUS redskapsstyrning – ISOBUS möjliggör att ett styrsystem från redskapens tillverkare visas direkt på traktors terminalskärm och enkelt kan integreras med traktorns system. Färre skärmar behövs i hytten vilket både underlättar jobbet och förbättrar sikten. Anslut bara redskapets kabel till traktorns ISOBUS-uttag, så laddar systemet automatiskt upp arbetsmenyerna och visar dem på skärmen. Du kan enkelt göra egna personliga inställningar som lagras till nästa gång du använder redskapet. MF 8700 S ISOBUS omfattas av AEF-certifieringen.



ISOBUS MultiPad-omkopplingstilldelning – ISOBUS-redskap kan styras direkt med hjälp av MultiPad-reglaget. Det är mycket mer praktiskt att ha alla styrfunktioner (traktor och redskap) på samma reglage än att använda extra displayer och reglage. Något som både förenklar din vardag och minskar stressen.



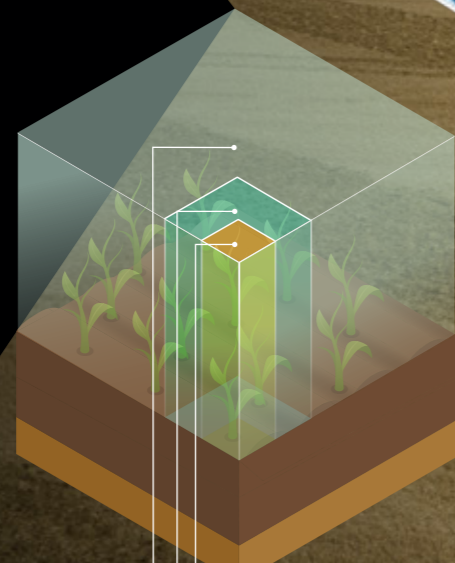
Spara data och inställningar – Lagra alla viktiga inställningar och/eller skapa helt individanpassade. Värdefulla konfigurationer med användarinställningar kan systemet spara samt under drift registrera information om bearbetad area, bränsleförbrukning, arbetstimmar och mycket mer.

Alla inställningar och parametrar kan lagras i Datatronic-5 terminalen. Fakta som kan användas nästa gång redskapet används.

MFguide
FUSE SYNCHRONISED

TILLVERKAD FÖR ATT HÅLLA DIG I RÄTT SPÅR

MF GUIDE ÄR MASSEY FERGUSONS SYSTEM FÖR AUTOSTYRNING. MF GUIDE HAR EN NOGGRANNHET NED PÅ METER-, DECIMETER- ELLER CENTIMETERNIVÅ, VILKET MÖJLIGGÖR EFFEKTIV PRECISIONSODLING PÅ DIN GÅRD.



2 cm: NovAtel/Trimble RTK
4-15 cm: NovAtel/Trimble-korrigerings signaler
15-30 cm: NovAtel/Trimble

ALTERNATIV FÖR MOTTAGARE OCH KORRIGERINGS- SIGNALER



NovAtel®



Trimble®

Med Massey Fergusons nya MF Guide finns det nu två olika mottagarsystem: NovAtel® och Trimble®. Det går även i fortsättningen att använda befintlig Trimble® RTK-infrastruktur på gården, till exempel NTRIP. Kontakta en lokal Massey Ferguson-återförsäljare eller -distributör för mer information.



xFill™-teknik

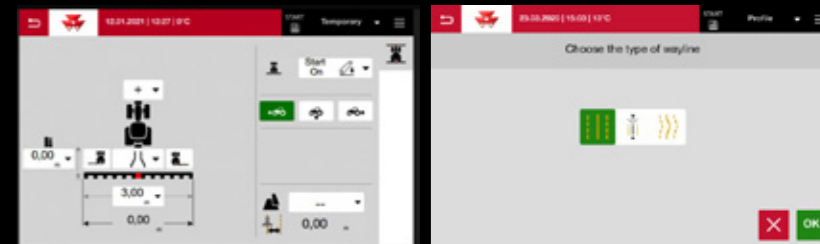
Om signalen skulle brytas till följd av terrängen fortsätter Auto-Guide™ att fungera på ett tillförlitligt sätt i upp till 20 minuter utan korrigeringsignal tack vare Trimble®-xFill™-teknik.

RTK-korrektions signal



ENKEL, SNABB INSTÄLLNING MED FUNKTIONEN **GO MODE**

Uppstart inom 5 minuter, även för förstagångs användare. Detta ger föraren möjlighet att börja arbeta med autostyrning för första gången i tre enkla steg ...



... REDSKAP ...

... KÖRSPÅR ...

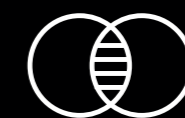


VIKTIGA FÖRDELAR **FÖR DIG**



12 % BRÄNSLE- BESPARING

Autostyrningssystem har visat sig spara upp till 12 % bränsle vid fältsarbete.



INGA ÖVER- LAPPNINGAR

MF Guide avlägsnar i stort sett överlappningar och mistor.



BESPARINGAR

Användning av MF Guide bidrar till att spara pengar genom att minska överlappningar, sprida med precision och öka effektiviteten.



KOMFORT

Användning av MF Guide minskar trötthet och stress genom att vägleda dig på ett effektivt sätt genom din arbetsdag.

MFrate control

Variabel spridning med VRC (styrning av variabel spridning) Dataöverföring med TaskDoc™ Pro ger nu möjlighet till spridning av variabel giva. Mängden insatsmedel kan med precision anpassas efter jordens eller växternas behov för exakt insats och ökad avkastning. De individuella valen för utsäde, gödning och bekämpningsmedel visas på spridningskartor.

De tas sedan upp under drift och utförs automatiskt. Den stora fördelen är att: insatser kan definieras och planeras med hjälp av fältdatabasen och sedan spridas med högsta precision. Du kan till exempel skräddarsy spridningen av växtskydd eller gödning för att få maximal kontroll och precision på insatsen vilket förbättrar avkastningen och höjer lönsamheten.

96 000/ha

100 000/ha

104 000/ha

MFsection control

MF Section Control är den nya lösningen för precisionsodling från Massey Ferguson. Den omfattar den mest avancerade och effektiva funktionen för sektionsskontroll genom att hantera upp till 36 sektioner och 5 insatsvaror. Med den helautomatiska sektionsskontrollen för ISOBUS-redskap kan förare så utsäde, sprida gödning eller spruta växtskyddsmedel utan överlappning. Det förhindrar dubbelbehandling och bearbetning av områden utanför fältkanterna. Med hjälp av den okomplicerade och lättanvända funktionen för sektionsskontroll kan förare snabbt och enkelt ställa in korrigeringsvärden för varje redskap. Systemet använder traktorns GPS-system för att automatiskt aktivera och inaktivera enskilda sektioner inom områden som redan har behandlats, vilket med automatik leder till exakta insatser som med precision stämmer med din växtskyddsplan för att nå förväntad skörd och avkastning.



108 000/ha

MF TASKDOC & AGRIRouter: NEXT MACHINE MANAGEMENT

MFtask doc

Information är nyckeln, för med exakt mätdata samt uppdaterade registreringar kan du fatta korrekta beslut. Det nya TaskDoc™-systemet har en viktig plats i framtidens lantbruk. Lantbrukaren kan öka sin produktivitet tack vare den kunskap han får via alla ovärderliga precisionsdata.

Med **TaskDoc™** registreras, dokumenteras och analyseras alla insatser snabbt och enkelt i fältregistret. Data överförs via ett USB-minne från Datatronic 5-terminalen till kontoret tack vare ISOBUS-standard TC-BAS . Fakta om insatsen, dvs. utsädesmängd, gödning osv samt bränsleförbrukning, finns tillgängliga direkt när arbetet har slutförts.

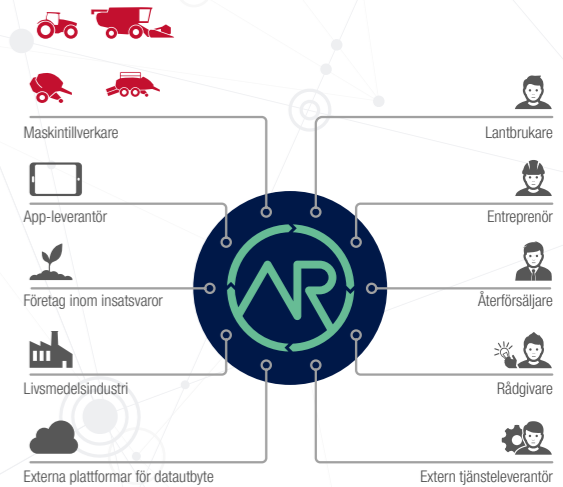
Med **TaskDoc™ Pro**-versionen är även registrering av GPS-positionsdata samt dataöverföring i realtid möjlig. Allt går via den säkrade mobila molntjänsten AgriRouter. All överföring, inklusive MF Next Management FMIS, sker automatiskt och trådlöst tack vare ISOXML-kompatibel programvara för fälthantering och kartering. Alla data som överförs och kan även övervakas via Datatronic 5-terminalen under arbetet.



AGRIRouter



Den här plattformen för universellt datautbyte gör att du kan ansluta maskiner och ditt informationssystem för gårdshantering (Farm Management Information System, FMIS), oberoende av leverantör eller tillverkare. Du kan även bestämma vem du vill utbyta data med, samt i vilken utsträckning. AgriRouter är din biljett till digitalisering av lantbruket och möjliggör att du behåller kontrollen över dina uppgifter.



DEN NYA KÄNSLAN AV HÖG EFFEKT, EXTREM KRAFT OCH MAXIMAL EFFEKTIVITET

MF 8700 S-serien är ett förstklassigt exempel på våra insatser för att finslipa effektiviteten hos common rail-bränsletekniken ytterligare och uppfylla de behov som traktorägare i det här segmentet har av många hästkrafter för maximal kraft. Vi har utvecklat en sexcylindrig motor för våra största traktorer som kräver mest styrka. Motorn kan leverera upp till 405 hk, tack vare ett bränslesystem som exakt beräknar den bränslemängd motorn behöver vid varje tidpunkt. Den kraftfulla sexcylindriga motorn svarar direkt på belastningen den utsätts för vid transport, på fältet, av kraftuttags- eller hydrauliska redskap som drivs. Resultatet: optimal förbränning, en renare, kraftfullare, tillförlitligare och mer ekonomisk motor som ger höga vridmomentnivåer även vid låga varvtal. En kombination utan kompromisser.



- 40 %
partikelreduktion



Upp till

1 600 NM
vid motorn



400 HK
i ren dragkraft



360°

INGA

KOMPROMISSER

Allt-i-ett-reningssystemet har placerats smidigt under hytten, vilket bidrar till den goda sikten



LÅGA UNDERHÅLLS-
KOSTNADER

EFFEKTIV
HÅLLBARHET

En 6-cylindrig, 8,4-liters AGCO Power-motor maximerar fördelarna med det mest miljövänliga rengingsystemet för att förbättra luftkvaliteten och dämpa klimatförändringar.



+ 8 %
VRIDMOMENT
med MF 8740 S, mätt vid hjulen



LÅGT
TOMGÅNGSVARV

Ett automatiskt system för låg tomgång minskar motorvarvet för att spara bränsle och minska ljudnivån

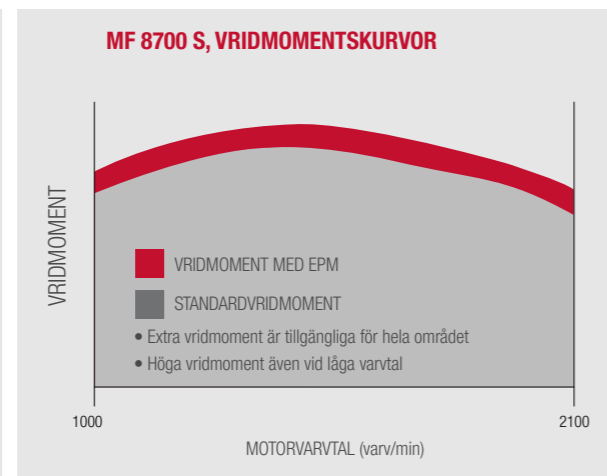
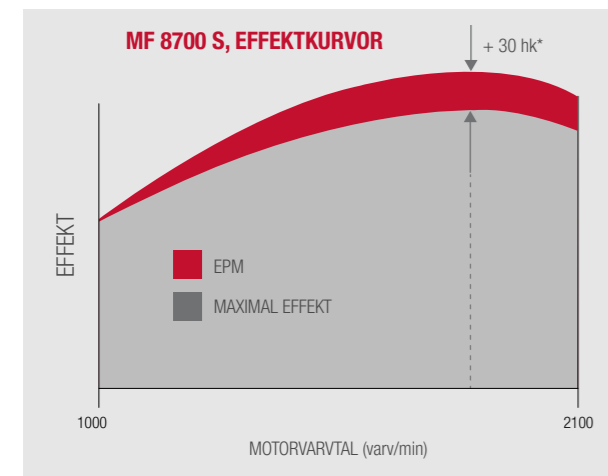
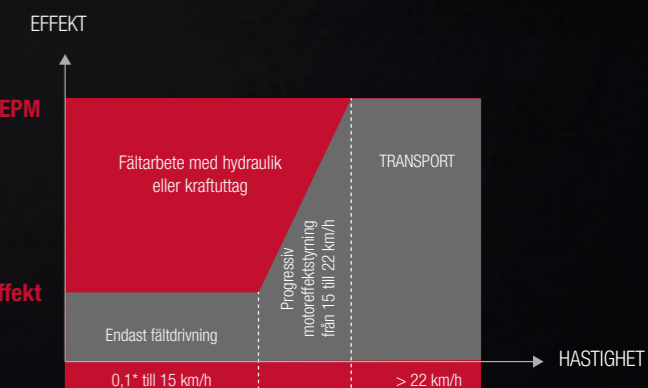
HÖGRE KYLNINGSKAPACITET

Ett effektivt och smart konstruerat kylarpaket med Cyclair-system och ny luftfilterinstallation innebär att traktormotorn endast suger in ren friskluft, vilket är driftsäkert och garanterar längre hållbarhet.

EPM

EPM GER UPP TILL 30 HK* MER
NÄR DE SOM BÄST BEHÖVS.

Det innebär att MF 8700 S automatiskt svarar på den belastning den utsätts för och ställer in bränsleinsprutningen därefter, vilket ger extra effekt. Den avancerade elektroniska motor- och transmissionsstyrningen, som är konstruerad i syfte att tackla tufft transport- och kraftuttagsarbete, gör att mer effekt automatiskt finns tillgänglig under belastning eller vid körning.



EPM är tillgänglig för hela området (inte bara vid max. effekt)

Konstant effekt mellan varvtal vid max. effekt och varvtal vid max. vridmoment

*Finns på alla modeller utom MF 8740 S

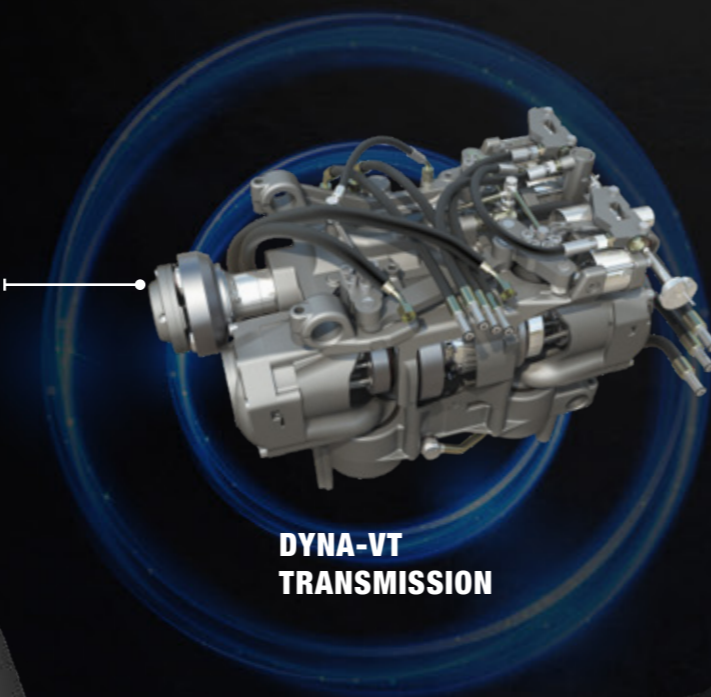
KONTROLLEN LIGGER I DINA HÄNDER

Med Multipad-joysticken, som är standard i Exclusive-versionen, hanterar du transmissionen, farthållaren, trepunktslyften, kraftuttaget, vändtegsautomatiken och hydraulventilerna. Alla moment är enkla att utföra vilket ökar kontrollen och skapar en tryggare arbetsmiljö.

Knappar för farthållare C1/C2

Valbara hydraulfunktioner

Inkoppling av kraftuttag
Motorvarvtalsminne A
Växelsegla för fram/back
Inkoppling av vändtegsautomatik



**DYN-VT
TRANSMISSION**

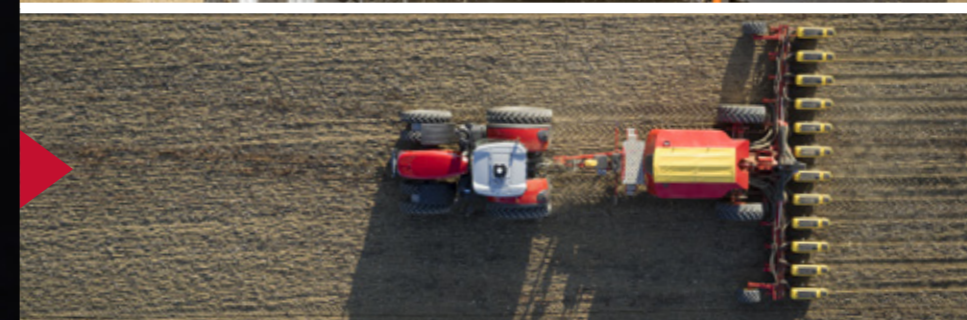
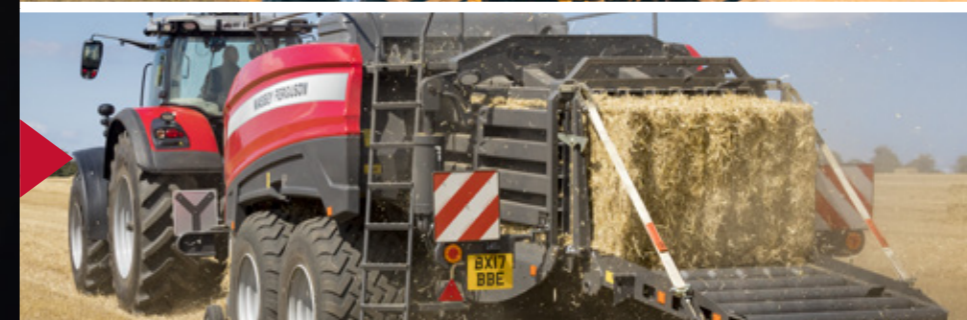
• FARTHÅLLARE

• TREPUNKTSLYFT

• KRAFTUTTAG

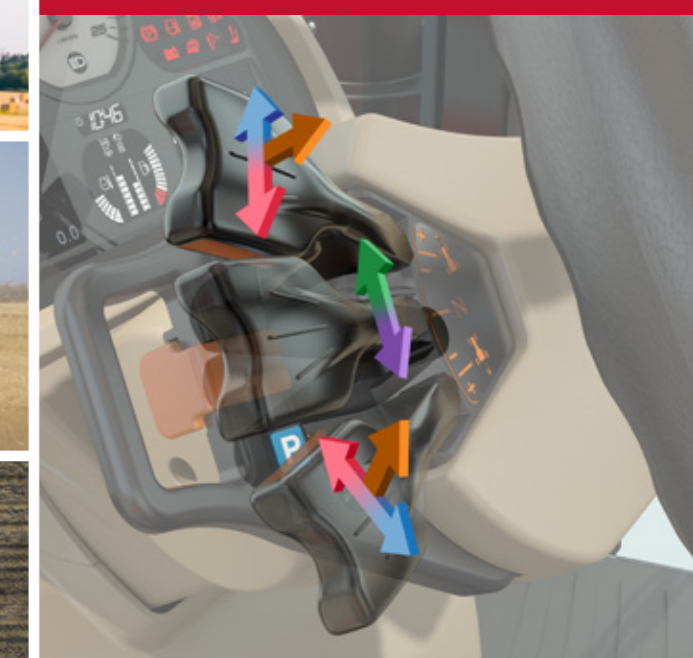
• VÄNDETEGSHANTERING

• HYDRAULVENTILER



POWER CONTROL- REGLAGE

DET UNIKA MASSEY FERGUSON POWER CONTROL REGLAGET MED OKOMPLICERAD TRE-I-ETT-DRIFT ÄR BÅDE EXKLUSIVT OCH EXTREMT ANVÄNDARVÄNDLIGT.

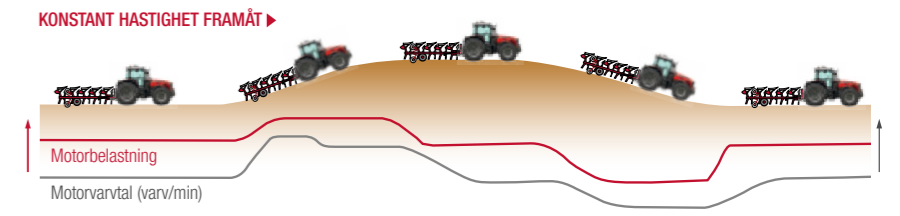
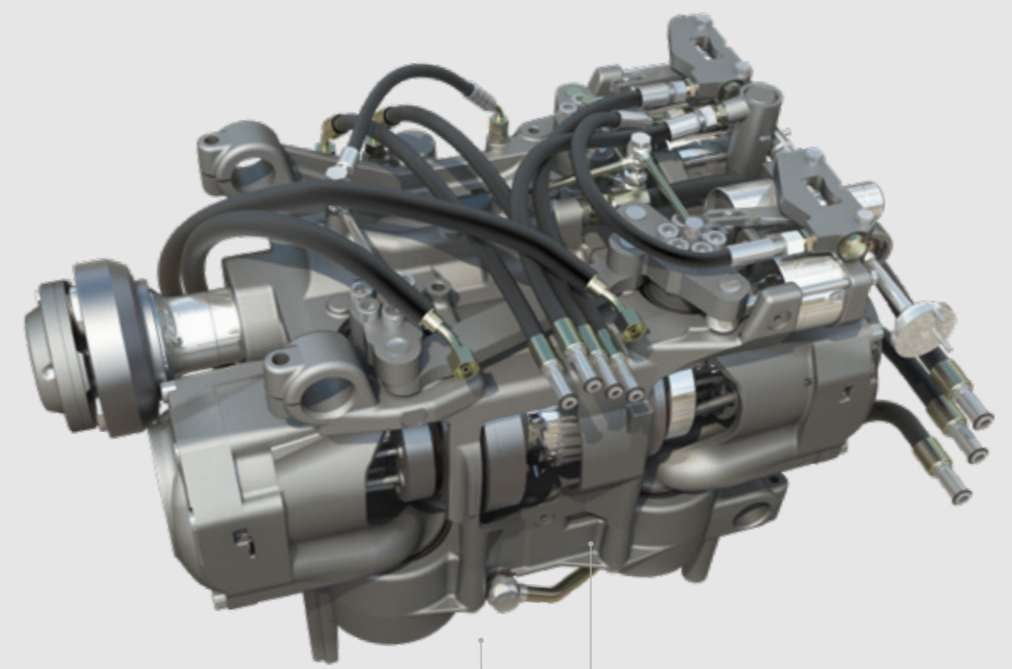


DU KAN:

- växla mellan framåt /bakåt
- växla hastighet och områden: uppåt och nedåt
- frikoppla
- välja neutralläge.

HÖGER HAND ÄR ALLTID FRI ATT MANÖVRERA LASTARE ELLER ÖVRIG HYDRAULIK.

BÄSTA MÖJLIGA KOMFORT. STEGLÖS TRANSMISSION.



▲ När Dynamic Tractor Management (DTM) är aktiverad arbetar den tillsammans med Dyna-VT-transmissionen, antingen i spak- eller pedalläge, och styr motorns varvtal beroende på traktorns belastning och bibehåller den hastighet framåt som krävs. Samtidigt håller den varvtalet så lågt som möjligt.

Resultatet är mjukare körning och bättre bränsleekonomi. I takt med att belastningen (röd linje) varierar enligt förhållandena justerar Dyna-VT automatiskt motorns varvtal (grå linje) för att bibehålla hastigheten framåt och samtidigt minimera bränsleförbrukning och ljudnivåer.

DTM aktiveras från 1 000 varv/min till 2 100 varv/min och föraren kan inom det intervallet ställa in både en högre och en lägre gräns. DTM kan aktiveras via "triggers" som kraftuttag, hydraulik eller trepunktslyften.



▲ **STEGLÖS TRANSMISSION**
Dyna-VT är förvånansvärd enkel att använda och fungerar extremt bra i olika förhållanden. Det förekommer ingen växling, inga skakningar och inga avbrott vad gäller dragkraft eller effekt.

Enkel, steglös hastighetsreglering, från krypkörning upp till 50 km/h*
Beroende på marknadens lagstiftning*

DYNA-VT- TRANSMISSION

MJUK OCH SMIDIG KRAFTÖVERFÖRING,
FÖR OPTIMAL PRODUKTIVITET.

Den steglösa Dyna-VT-transmissionen är ett unikt utvecklat kraftöverföringssystem som överträffar allt annat när det gäller enkel användning, hög precision och extrem effektivitet. Dyna-VT är en beprövad och förfinad transmission som ger steglös kraft timme efter timme. Transmissionen är fantastiskt användarvänlig och enkel att använda även för nya förare. Det tar inte många minuter innan man känner sig säker och trygg med traktorn. I kombination med motoreffektstyrningen ger Dyna-VT din traktor optimal prestanda effektivitet och driftsekonomi.

FÖRDELARNA MED DYNA-VT

- ▶ Den steglösa transmissionen ökar förarkomforten och optimerar bränsleförbrukningen i alla situationer
- ▶ Enkel, steglös hastighetsreglering, från en hastighet på 0,03 till 40 km/h eller 50 km/h*, finns med 40 km/h Super Eco eller 50 km/h* Eco
- ▶ Val av två hastighetsområden optimerar vridmomentet för olika arbeten
- ▶ Föraren väljer själv att köra med spak eller pedal
- ▶ Funktionen "Övervakaren" maximerar prestanda vid varierande belastningar
- ▶ Med dynamisk traktorstyrning (DTM) behålls den inställda körhastigheten genom automatisk inställning av motorns varvtal efter belastningen
- ▶ Justering av växlings- och pedalprogressivitet med funktionen Brake-to-Neutral



OÄNDLIG

Hastigheter från 0,03 km/h till 40 km/h eller 50 km/h*



HÖG KOMFORT

Steglös transmission.

* Beroende på marknadens lagstiftning

EN NY KÄNSLA AV DRAGKRAFT OCH DRAGKAPACITET

TRAKTOREFFEKT BETYDER INGENTING OM DEN INTE KAN ÖVERFÖRAS TILL MARKEN

Med en minsta vikt på bara 10,8 ton är traktorerna i MF 8700 S-serien upp till 4 ton lättare än andra i den här klassen. Det ger minimalt marktryck för förstklassigt arbete och transport, medan den kraftiga konstruktionen även gör det möjligt att klara tung last eller ballastvikter för dragarbete.

Ett stort urval av ballastvikter och däck, inklusive en stor bakhjulsdiameter på 2,15 m, garanterar att traktorerna i MF 8700 S-serien kan anpassas exakt till de uppgifter som de förväntas utföra med maximal dragkraft och minimal markpackning, samtidigt som de förbrukar så lite bränsle som möjligt.

ATT SKYDDA MARKEN OCH BEVARA FÄLTEN TILL FRAMTIDA GENERATIONER ÄR EN STARK DRIVKRAFT FÖR OSS.

PERFEKT AXELAVSTÅND FÖR PERFEKT EFFEKT OCH MINIMAL MARKPACKNING.

Axelavståndet är 3,1 m, vilket ger förbättrad stabilitet med eller utan tunga redskap, bibehåller höga dragkraftsnivåer på fältet och ger förbättrad komfort vid transport.

Kombinationen av axelavståndet och chassit hos MF 8700 S innebär att mindre ballastvikt krävs, vilket garanterar minsta möjliga markpackning och minskat marktryck vid jordbearbetning och sådd.

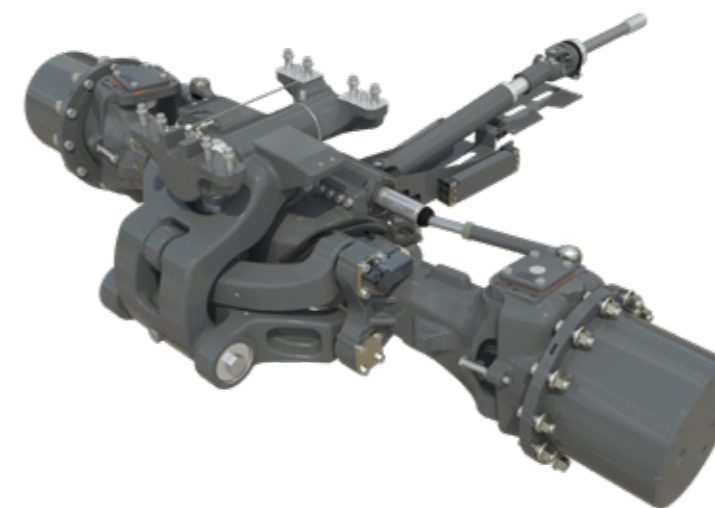


” Vår mark består av tung lera så det är otroligt viktigt att minimera markpackning. ”



▲ POSITIV BELASTNING

I syfte att klara intensivt dragkraftsarbete eller motballast (fram eller bak) behöver du ibland extra vikt. Därför finns det ett brett utbud av ballastvikter. MF 8700 S kan utrustas från fabrik med extra vikter fram och bak så att den passar dina behov exakt.



5,75 m

vändradie*



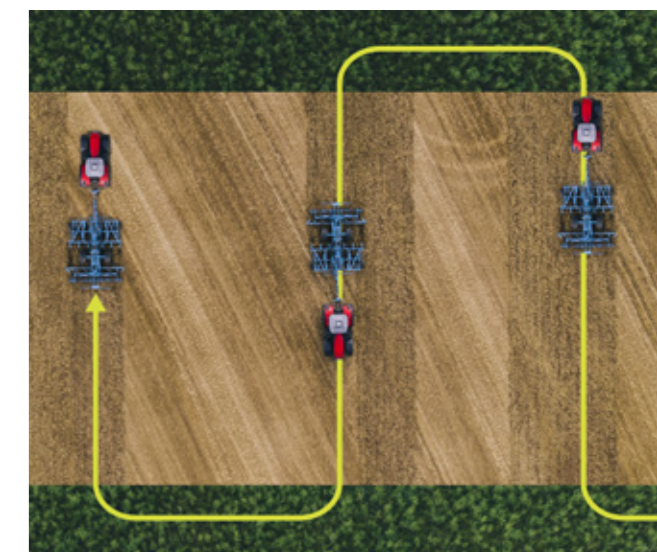
▲ MANÖVRERBARHET

Svängt chassi och integrerad frontlyft med smart konstruktion ger utmärkt manövrerbarhet och snäv vändradie. En av storleksklassens bästa.

◀ **AKTIV DRIVNINGSTYRNING OCH QUADLINK-FRAMAXELUPPHÄNGNING** Kombinationen av ATC och framaxelupphängningen QuadLink ger exceptionell stabilitet vid transporter eller vid drift med monterad utrustning i högre hastigheter. Resultatet blir ökad komfort och höjd säkerhet för föraren och i slutändan högre produktivitet.

*Spårvidd 2 000 mm med 600/70 R30-framdäck

▼ **SPEEDSTEER** Föraren kan ställa in rattutslaget för att uppnå en viss styrvinkel. Underlättar förarens jobb och ger snabbare vändningar.



MAXIMAL DRAGKRAFT, MINDRE MARKPACKNING OCH LÅG BRÄNSLEFÖRBRUKNING MED **MICHELIN AXIOBIB 2 HIGH TRACTION-DÄCK**

INGEN MASKIN ARBETAR ISOLERAT PÅ EN GÅRD

och därför är det klokt att ha ett nära samarbete med andra tillverkare av däck och lantbruksutrustning så att vi tillsammans kan utveckla tekniken. Resultatet av våra samarbeten förbättrar kvaliteten, produktiviteten och prestandan. Rätt matchning av traktor och däck för det aktuella jobbet gör stor skillnad i ditt arbete samt skyddar även marken.

Massey Ferguson erbjuder en mängd olika däckalternativ för att matcha olika transportuppdrag eller fälttillämpningar. Med den senaste generationens däck kan traktorerna i MF 8700 S-serien arbeta med mycket lågt lufttryck i däcken även vid jobb som kräver mycket kraft till marken. Behövs mer kraft till marken kan traktorn utrustas med dubbelmontage eller bakdäcksbredder upp till 900 mm och 2,15 m i diameter.

Testresultat med en MF 8730 S som är utrustad med Michelin AXIOBIB2 High Traction-däck, jämfört med första generationens Michelin AXIOBIB, med en Gregoire Besson-plog.



▲ 650/85R38

2 par klackar. Mindre kontaktpunkt, vikten fördelas ojämnt, vilket resulterar i större markpackning.



▲ VF650/85R42

Fler klackar med markkontakt – 3 par klackar. En större kontaktyta bidrar till att sprida vikten jämnare, vilket minimerar markpackning och maximerar dragkraft.



FÖRDELARNA MED ATT VÄLJA RÄTT BALLAST OCH DÄCK:

- ▶ Mer kraftöverföring till marken
- ▶ Optimal dragkapacitet
- ▶ Minskad markpackning garanterar framtida avkastning samt bevarar jordmänen för nästa generation
- ▶ Förbättrad bränsleekonomi



+ 26 %
kontaktyta för minsta
markpackning



10 %
bränslebesparingar



**UPP TILL
+ 28 %**
förbättrad dragkraft



+ 11 %
produktivitet



+ 4 %
avkastning

STARKA HYDRAULMUSKLER LYFTER DIN PRODUKTIVITET

Moderna redskap ställer höga krav på styrka och teknik av dagens traktorer för att prestera maximalt. MF 8700 har enorm kapacitet för att lätt hantera de tyngsta arbetsuppgifterna med enastående lyft- och dragförmåga för de allra senaste redskapen. MF 8700 S är en kraftfull traktor med rejäla vridmoment och smidiga funktioner. Idealiskt för dig som behöver en traktor med starkt kraftuttag för problemfri drift och hög prestanda vid arbete med de mest avancerade redskapen.



” MF 8700 S är
fältets mästare. ”



UTFÖR DE MEST KRÄVANDE JOBBen MED **PRECISION**

UPP TILL 205 L/MIN

Alla traktorer i MF 8700 S-serien levereras som standard med lastavkännande hydraulik och Closed Centre (CCLS), som ger ett oljeflöde på 205 l/min till både lyft och övriga hydraulfunktioner, för snabb respons oavsett belastning. Resultatet: optimalt utnyttjande av både bränsle och effekt.

Dekompressionsreglagen underlättar anslutning och uttag av hydraulkopplingar även vid belastning.



Upp till

2

främre hydraulventiler och fri retur.



Upp till

5,000 KG

lyftkapacitet. En kraftfull och integrerad frontlyft (IFLS) finns som tillval, utvecklad för att passa framaxelfjädringen.



Ett främre kraftuttag med

1 000 VARV/MIN

finns som tillval.

Med frontlyften kan en mängd olika redskap drivas, vilket ökar effektiviteten.



ISOBUS

anslutning för dina redskap.



2

kraftuttagsvarvtal som standard: 540E /1 000 och: 1 000/1 000 E som tillval



Lyftkapacitet på upp till

12 000 KG

klarar den kraftiga bakre trepunktslyften med "Ultimate Draft Control". MF:s digitala ELC-system ger högsta standard när det gäller reglering av dragkraften, mer exakta djupinställningar och bättre följsamhet av markkonturen. Resultatet är större viktöverföring och bättre anpassad dragkraft, mindre hjulslirning, minskat däckslitage, sänkt bränsleförbrukning och högre effektutnyttjande.

POWER BEYOND

INBYGGT I VENTILBLOCKET TILL CCLS FINNS EN **POWER BEYOND-FUNKTION**, som via ett extra flöde och returledningar tillhandahåller oljeflöde direkt från pumpen, vilket möjliggör att extra fjärrhydraulventiler kan anslutas.



Upp till

6

bakre hydraulventiler (utan hitch), Dekompressionsreglage samt fri retur

TILLVERKAD
FÖR ATT
**MAXIMERA
DRIFTSTIDEN**

NYTT TRAKTORÄGANDE
FÖR GARANTERAD TRYGGHET



” Driftstid är avgörande för min verksamhets effektivitet ”

MFconnect FUSE SYNCHRONIZED
FUSE SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

ANSLUTEN VAR SOM HELST. NÄR SOM HELST.

STANDARD MED

5 ÅRS
FRITT ABONNEMANG.

LÄNGRE DRIFTSTID, OPTIMERAT UNDERHÅLL
OCH SMARTARE TJÄNSTER MED MF CONNECT.

ALLA ÄR 100 % ANSLUTNA, ÄGARE,
ÅTERFÖRSÄLJARE OCH TRAKTOR!

MF Connect är ett system för övervakning av maskinparken som medger att kunder håller ett vakande öga på sina Massey Ferguson-maskiner.

Det har aldrig varit enklare att följa sin maskinpark i nästan realtid. Se maskinåtgärder och driftsparametrar på en mobiltelefon, surfplatta eller stationär dator.

Med MF Connect kan ägare och arbetsledare sköta verksamheten ännu effektivare och förbättra produktiviteten med t.ex. fjärrdiagnostik, vilket garanterar optimal driftstid på varje maskin.

MFcare

**FAST KOSTNAD OCH FÖRLÄNGD GARANTI
FÖR DIN MF 8700 S MED MF CARE.**

*Kontrollera med din återförsäljare vad som gäller för din marknad

Tjänsten MF Care och förlängda garantiavtal är flexibla så att de passar dina krav på kostnader och driftstimmar. Regelbunden service ger förebyggande underhåll – där alla fel åtgärdas innan de blir till problem, vilket minskar stilleståndstiden. En fullständig servicehistorik hos återförsäljare med originaldelar från AGCO Parts ökar även maskinens andrahandsvärde.

- ▶ Öka andrahandsvärdet
- ▶ Flexibla villkor och långsiktiga prispaket
- ▶ Tillgängliga upp till 12 månader från registrering
- ▶ Erfarna MF-tekniker ger service på plats eller i verkstad.

	SILVER	GOLD
DETALJER	AVTAL OM REGELBUNDET UNDERHÅLL Servicepaketet omfattar allt föreskrivet underhållsarbete på grundval av fasta priser.	REPARATIONSAVTAL Förlängda garantiavtal som ger trygghet med avseende på reparationskostnader (utom slitage). Tariffer med eller utan merbelopp finns som tillval.
MASKINTYP	Alla	Alla
REGELBUNDET UNDERHÅLL*	JA	JA
REPARATIONS-KOSTNAD	NEJ	JA
SJÄLVRIISK	NEJ	Tillval: €0, €190, €490

*Listpriset som anges av AGCO hänför sig enbart till den förlängda garantin och omfattar inte underhåll.

**MASSEY FERGUSON ERBJUDER ETT OMFATTANDE
OCH EFFEKTIVT UTBUDD AV TJÄNSTER**

 6 000 tim 5 år	 3 000 tim 5 år	 50 000 balar 5 år	 6 000 tim 5 år	 2 000 tim 3 år	 25 000 balar 3 år
---	---	--	---	---	--

Endast ISOBUS-kompatibla maskiner

RESERVDELAR OCH SERVICE

ALLT HANDLAR OM LIVSLÅNG SUPPORT

Köp, ägande och underhåll av maskiner kan vara komplicerat. Känslan av att vara helt trygg med fantastisk uppbackning och support är mycket viktig att ta med i beräkningen. Som Massey Ferguson-kund garanteras du personlig, lyhörd och vänlig support från vårt nätverk av återförsäljare som verkligen bryr sig om din verksamhet.

Det finns inget bäst-före-datum för reservdelar och service bara för att en maskin har slutat tillverkas. Vi är tillgängliga under hela den tid då du äger en Massey Ferguson-maskin.

Vi är mycket stolta över varje MF som tillverkas och ansvarar för varje maskin som säljs. Det är vårt uppdrag att hålla dina maskiner igång på ett tillförlitligt sätt, varje gång du vrider om nyckeln.

” Jag vill att det dagliga underhållet ska gå snabbt och enkelt, så jag kan tillbringa mer tid med min familj. ”



MF 8700 S HAR KONSTRUERATS FÖR ATT MÖJLIGGÖRA SNABBT, OKOMPLICERAT, ENKELT OCH KOSTNADSEFFEKTIVT RUTINUNDERHÅLL.

Det dagliga underhållet ska gå snabbt, vara enkelt och okomplicerat och därigenom minska stressen. MF 8700 S har genomtänkt design och smarta lösningar som underlättar underhållet av din traktor så att du kommer igång snabbare och blir effektivare. Med en Massey Ferguson-traktor i MF 8700 S-serien, blir du både mer lönsam och får mer ledig tid över till annat.

TILLVAL OCH TILLBEHÖR

Dagens lantbruk kräver maskiner som är optimerade för verksamheten. I syfte att skräddarsy din Massey Ferguson-maskin enligt dina behov erbjuder vi ett brett utbud av tillval och tillbehör. Det omfattar allt från lastare, vikter, extra hydraulventiler och hydraulflödes hastigheter, till teknik för autostyrning. För absolut bästa komfort finns sätesuppgraderingar, ljudsystem, dryckeskylare och mycket annat.

Allt som vi erbjuder har granskats i detalj av våra tekniker ur alla perspektiv – optimal kompatibilitet med din maskin, säkerhet, hållbarhet och prestanda. Du får expertservice från din Massey Ferguson-återförsäljare som har alla nödvändiga installationsverktyg och rätt kunskap.



Gott om utrymme för att komma åt och rengöra kylarna.



AdBlue®-tankens placering har övervägts noga för isolera bättre vid både höga och låga temperaturer. Påfyllningen är både säker och bekväm.



Tack vare smart design på motorhuv och framaxel garanteras bra åtkomst till både motoroljefiltren och oljestickan.



Hyttens luftfilter kan lätt tas bort för rengöring.



Det välproportionerade kylarpaketet är lätt att komma åt, rengöra och underhålla. Luftfiltret är utrustat med ett venturisystem. Detta extraherar 90% av dammet innan det går in i luftfiltret på grund av tryckdifferensen före och efter fläkten. Motorns luftfilter är också lätt att komma åt och rengöra.

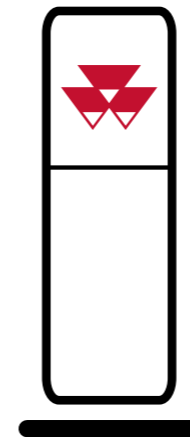
MFservices

ALLTID TILL DIN TJÄNST
FÖR ATT ÖKA DIN
**LÖNSAMHET OCH
EFFEKTIVITET**

VÄLKOMMEN TILL MF SERVICES – ALLT STÖD DU BEHÖVER
GÄLLANDE ANVÄNDNING AV DIN MF 8700 S-TRAKTOR.
*KONTROLLERA MED DIN ÅTERFÖRSÄLJARE VAD SOM
GÄLLER FÖR DIN MARKNAD

MF Services som är lättillgängligt och anpassningsbart samt hjälper dig att kontrollera driftskostnaderna, budgetera och verksamhetsplanera – Detta säkerställer att varje driftstimme på maskinen är lönsam och ger dig frihet att helt fokusera på kärnverksamheten inom ditt lantbruk.

Den omfattande raden servicerelaterade produkter gör det enklare än någonsin att äga och använda Massey Fergusons lantbruksutrustning.



MASSEY FERGUSON DEALER NETWORK

Din lokala MF-återförsäljare representerar den bästa expertisen för våra lantbruksmaskiner i ditt område. Du kan alltid vända dig till din återförsäljare och få den allra bästa servicen inom försäljning, underhåll, reparation och reservdelar.

FLER ÄN 4 700 SERVICE-
OCH REPARATIONS-
VERKSTÄDER ÖVER
HELA VÄRLDEN



ORIGINALDELAR FRÅN MASSEY FERGUSON

DEN BÄSTA GARANTIN FÖR ATT
SÄKERSTÄLLA VÄRDET PÅ DIN NYA
MF 8700S ÖVER TID. ETT TRYGGT
SKYDD MOT OPLANERAD
STILLESTÅNDSTID.

Välj bland ett omfattande utbud av tillbehör, t.ex. smörjmedel, AdBlue, underhållssatser, hyttillbehör och mycket mer. Alla tillbehör är tillgängliga för inköp endast via din MF-återförsäljare.

Ladda ner AGCO Parts smartphone App. "AGCO Parts Books to go" Ett enkelt och snabbt sätt att hitta rätt MF-reservdelar och beställa dem direkt. Appen finns både på App Store och i Google Play Store. Fråga din lokala MF-återförsäljare om nödvändiga åtkomstuppgifter.



AGCO FINANCE

TILLHANDAHÅLLER PERFEKTA
FINANSIERINGSMODELLER FÖR
DIN VERKSAMHET.

AGCO Finance är den integrerade delen av Massey Ferguson för finansiella tjänster som erbjuder skräddarsydda lösningar för din gård. Det omfattar leasing, lånemöjligheter, avbetalning, fullständiga servicepaket och hyra, inklusive finansiering av förlängda MF Care-garantipaket.



MASSEY FERGUSON COLLECTION

NU KAN DU SE LIKA SNYGG UT SOM
DIN MASSEY FERGUSON.

Vill du ha en mössa som matchar din MF 8700 S ... eller en snygg och hållbar overall att jobba i? Vi har ett exklusivt sortiment av högkvalitativa produkter som passar dig, dina lantbruksaktiviteter, din familj och din livsstil.

Logga in på vår online butik och se vad vi kan erbjuda!

Shop.MasseyFerguson.Com

För alla supportpaket ovan gäller landsspecifika villkor. Observera att alla paket kanske inte är tillgängliga på alla marknader.

Kontakta din lokala MF-återförsäljare/-distributör.

GÖR MF 8700 S TILL DIN EGEN OCH LIKA INDIVIDUELL SOM DIN GÅRD



A



B

	Efficient	Exclusive
Motor		
AGCO Power 6-cylindrig/8,4-liters med SCR-system, "allt-i-ett", steg V	●	●
Motoreffektstyrning (EPM) ger extra effekt och två minnen för motorvarvtal	●	●
Transmission		
Power Control-spak	●	●
T-reglage på Command Control-armstödet	●	-
A MultiPad-reglage på Command Control-armstödet	○	●
Dyna-VT 50 km/h* Eco med dynamisk traktorstyrning (DTM) vid en totalvikt på 15 ton	●	●
Dyna-VT 40 km/h Super Eco med dynamisk traktorstyrning (DTM) vid en totalvikt på 18 ton	○	○
C1- och C2-farthållarminnen	●	●
ParkLock	●	●
Förarmiljö		
Manuell luftkonditionering	●	-
Automatisk luftkonditionering	○	●
360° solskydd	●	●
Luftfjädrat, vridbart Super Deluxe-säte med värme	●	●
B Automatiskt luftdämpat och vridbart säte i halvläder, ventilerat, 2 uppvärmningsnivåer, ryggstöd med plandämpning och Dual Motion, med dynamiskt dämpningssystem	○	○
Radio, CD, MP3, Bluetooth-anslutning, USB- och främre Aux-uttag	●	●
Teleskopiska sidospeglar med vidvinkel	●	-
Teleskopiska sidospeglar med vidvinkel, eluppvärmning och elinställning	○	●
Aktiv mekanisk hyttfjädring	○	●
Teknik		
Paket med 16 LED-arbetslampor	○	○
C Datatronic 5 – 9-tums pekskärmsterminal	●	●
Hantering av släpets styraxel	●	●
Dual Control (automatisering av front-och trepunktslyften bak)	●	●
Radar och slirkontroll	●	●
System för vändtegsmanövrering	●	●
MultiPad med omkoppling för tilldelning av ISOBUS-redskap	○	●
Speedsteer	●	●
D MF Guide	○	●
NovAtel-mottagare – från meter till centimeterprecision	○	●
Trimble-mottagare – från meter till centimeterprecision	○	○
MF-sektionskontroll (24- eller 36-sektioner)	○	○



C



D

- Inte tillgänglig
- Standardspecifikation
- Tillval
- * Beroende på nationell trafikförordning

	Efficient	Exclusive
Chassi och hydraulik		
Fingertips elektrohydrauliska reglage	●	●
Joystick med programmerbara funktioner	●	●
Power Beyond med kopplingar P/T/LS/D	●	●
Elektroniska reglage för redskapslyft med Active Transport Control (ATC)	●	●
Automatisk funktion för kraftuttag	●	●
Funktioner för automatisk fyrhjulsdraft och automatisk differentialspär	●	●
Hydraulisk övre länk	○	○
E Integrerad frontlyft	○	●
Integrerat främre kraftuttag	○	○
Bekvämlighet		
F Externa lyftreglage på skärmarna	●	●
Reglage på bakskärmerna för bakre lyftarmar, kraftuttag samt ett d/v hydrauluttag	●	●
Integrerad verktygslåda	●	●
Övrig utrustning (specifikationer kan variera beroende på marknad)		
G QuadLink – fjädrande framaxel	●	●
Svängbara framskärmarna	●	●
Pneumatisk (luft) släpvagnsbroms	●	●
Pneumatisk (luft) och hydraulisk släpvagnsbroms*	●	●

	Efficient	Exclusive
Fingertips elektrohydrauliska reglage	●	●
Joystick med programmerbara funktioner	●	●
Power Beyond med kopplingar P/T/LS/D	●	●
Elektroniska reglage för redskapslyft med Active Transport Control (ATC)	●	●
Automatisk funktion för kraftuttag	●	●
Funktioner för automatisk fyrhjulsdraft och automatisk differentialspär	●	●
Hydraulisk övre länk	○	○
E Integrerad frontlyft	○	●
Integrerat främre kraftuttag	○	○
Bekvämlighet		
F Externa lyftreglage på skärmarna	●	●
Reglage på bakskärmerna för bakre lyftarmar, kraftuttag samt ett d/v hydrauluttag	●	●
Integrerad verktygslåda	●	●
Övrig utrustning (specifikationer kan variera beroende på marknad)		
G QuadLink – fjädrande framaxel	●	●
Svängbara framskärmarna	●	●
Pneumatisk (luft) släpvagnsbroms	●	●
Pneumatisk (luft) och hydraulisk släpvagnsbroms*	●	●

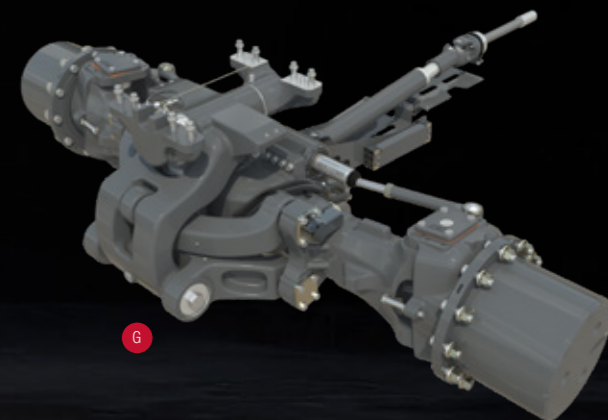
E



F



G



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

		MF 8727 S	MF 8730 S	MF 8732 S	MF 8735 S	MF 8737 S	MF 8740 S
Motor							
Motortyp		AGCO POWER med "allt-i-ett" katalysator, steg V-teknik					
Antal cylindrar/antal ventiler/kapacitet	Antal/Antal/cm ³	6 / 4 / 8 400					
Insug		Dubbla turbokompressorer med laddluftskylare och eWastegate på högtryckssidan					
Typ av insprutning		Common rail					
Typ av fläkt		Vistronic – variabel fläkthastighet					
Maximala hk vid 1 950 varv/min	ISO hk	270	295	320	350	370	400
Maximalt vridmoment vid 1 500 varv/min	Nm	1 200	1 300	1 400	1 540	1 600	1 600
Maximal effekt med EPM (motoreffektstyrning)	ISO hk	300	325	350	380	400	405
Maximalt vridmoment med EPM (motoreffektstyrning)	Nm	1 300	1 400	1 500	1 590	1 600	1 600
Max. tillgänglig effekt vid kraftuttagsaxel (OECD, noggrannhet +/- 3 %)	hk	225	250	275	300	320	355
Bränsletankens volym	liter	600					
AdBlue®-tankens volym	liter	60					
Serviceintervall	timmar	500					
Dyna-VT-transmission							
Typ		Steglös, kontinuerligt variabel transmission med dynamisk traktorstyrning (DTM)					
Fälthastighetsområde	km/h	Framåt: 0,03–28 km/h – Bakåt: 0,03–16 km/h					
Väghastighetsområde	km/h	Framåt: 0,03–50 km/h* – Bakåt: 0,03 till 38 km/h 40 km/h Eco vid 1 400 varv/min – 50 km/h* Eco vid 1 550 varv/min					
Bakre lyft och hydraulik							
Dragstångstyp	Kategori	3 eller 4					
Maximal lyftkapacitet vid kopplingspunkt	kg	12 000					
Typ av hydraulsystem		Lastavkännande med Closed Centre (CCLS)					
Maximalt flöde	liter/minut	205					
Maximalt tryck	Bar	200					
Maximalt antal bakre hydraulventiler		6 (utan hitch)					
Frontlyft och främre kraftuttag							
Typ		Integrerat i chassit med oberoende ventilstyrning, elektro-hydrauliskt reglage					
Dragstångstyp	Kategori	3					

NYCKEL

- ISO TR14396
- Inte tillgänglig
- * Beroende på marknadens lagstiftning

Alla ansträngningar har gjorts för att försäkra att informationen i denna publikation är så korrekt och aktuell som möjligt. Det kan emellertid förekomma felaktiga, oriktiga eller ofullständiga uppgifter, och information i specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Därför bör du bekräfta alla specifikationer med din Massey Ferguson-återförsäljare eller distributör före inköp.

		MF 8727 S	MF 8730 S	MF 8732 S	MF 8735 S	MF 8737 S	MF 8740 S
Frontlyft och främre kraftuttag (forts.)							
Maximal lyftkapacitet vid kopplingspunkt	kg	5 000					
Maximalt antal främre hydraulventiler		2					
Motorvarvtal vid främre kraftuttagsvarvtal 1 000	varv/min	2 036					
Kraftuttag (bakre)							
Funktion och manövrering		Elektrohydraulisk inkoppling. Start/stopp-reglage på armstödet och på bakre skärmen, med automatisk vändtegsmanövrering					
Varvtalsreglering		Elektrohydrauliskt reglage i hytten					
Motorvarvtal vid 540 Eco/1 000	varv/min	1 577/1 970					
Motorvarvtal vid 1 000/1 000 Eco	varv/min	1 970/1 605					
Axeldiameter	tum	1 3/8" 6 och 21 splines; 1 3/4" 20 splines					
Hjul och däck (Fullständigt utbud finns. Kontakta din återförsäljare)							
Fram			620/75R30	620/75R30	600/65R34	650/60R34	
Bak			650/85R42	710/85R38	710/75R42	900/60R42	
Vikter							
Genomsnittlig minsta vikt utan ballast	kg	10 800					
Maximal totalvikt (GVW)	kg	18 000					

Dimensioner

A – Hjulbas	mm	3 100
B – Total längd från frontviktens ram till trepunktslyftens lyftarmar	mm	5 552
B – Total längd från frontlyften till den trepunktslyftens lyftarmar	mm	6 200
C – Höjd från bakaxelns centrum till hyttens överkant	mm	2 353
D – Maximal höjd	mm	3 515





www.MasseyFerguson.se

www.facebook.com/masseyfergusonUK

[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

[Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)

www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal



MASSEY FERGUSON® är ett världsomfattande varumärke som tillhör AGCO.
© AGCO SAS. 2021 | A-SV-17283 | Svenska



MASSEY FERGUSON