

MF 8S

205–305 HV

HELPPOKÄYTTÖISTEN JA
LUOTETTAVIEN TRAKTOREIDEN
UUSI AIKAKAUSI



red dot winner 2021



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**



reddot winner 2021



Kuukausien kuluessa uuden aikakauden traktorimme lanseerauksesta ilmoittamisen jälkeen, sille jaettiin jo palkintoja. MF 8S voitti arvostetun Tractor of the Year 2021 -arvonimen, Red Dot Award: Product Design 2021 -palkinnon, AE50-palkinnon ja Farm Machine 2022 -palkinnon.

MF 8S – Helppokäyttöisten ja luotettavien traktoreiden UUSI AIKAKAUSI

”Rajoja rikkovia MF 8S -sarjan traktoreita on ennennäkemättömän hieno käyttää. Niistä huokuu tulevaisuuden tyyli ja Massey Fergusonin omintakeisuus.”

Thierry Lhotte

Vice-President & Managing Director Massey Ferguson Europe & Middle East

Mullistavan MF 8S -sarjan myötä Massey Ferguson kääntää uuden lehden traktoreiden historiassa. Traktorit ovat täydellinen viljelyratkaisu, jonka käyttäminen on miellyttävä elämys ja jossa hyödynnetään liitetävyyttä ja älyviljelytekniikkaa.

Massey Ferguson vastaa nykyajan kestävän viljelyn vaatimuksiin uusinta tekniikkaa hyödyntävillä koneilla, joiden ohjaamoissa on kaikki tarvittavat yhdistetyt palvelut, jotta voit harjoittaa liiketoimintaasi tehokkaammin. Käyttäjälle räätälöity käyttökokemus alkaa ostohalujen heräämisestä ja kestää koneen koko toiminta-ajan.

MF 8S -sarjan traktoreissa on uusimmat yhdistetyt palvelut, joiden avulla voit astua uudelle ennakoivan tuen aikakaudelle.

Yhdistettävyyden ansiosta kuljettajat pysyvät aina yhteydessä maatalaan, koneisiin ja Massey Ferguson -jälleenmyyjään ja -asiantuntijoihin, jotta he eivät koskaan joudu pellolla pulaan ja toimivat aina kestävästi ja tehokkaasti.

Yhdistettävyyden mahdollistamat palvelut räätälöidään tarpeisiisi, ja niiden avulla traktorisi pysyy toiminnassa, suorituskykyisenä ja tehokkaana.

MF 8S on edellä aikaansa ja häikäisee mukavuudellaan, yhdistettävyydellään, helppokäyttöisyydellään, tehokkuudellaan, taloudellisuudellaan ja luotettavuudellaan.



MF 8S

VILJELIJÖIDEN SUUNNITTELEMAT KONEET VILJELIJÖILLE

Aloitimme MF 8S -hankkeen puhtaalta pöydältä. Sen perustana oli Asiakkaan ääni -tutkimus, jossa haastateltiin asiakkaita ja toimijoita useista maista eri puolilta maailmaa.

Asiakkaat korostivat erityisesti mukavuutta, helppokäyttöisyyttä, vastinetta rahalle, erinomaista luotettavuutta, intuitiivista ja kätevää hallintaa, tehokasta voimansiirtoa maahan, täyttä yhdistettävyyttä ja yhteensopivuutta vaativimpien työvälineiden kanssa.

Hanke oli kaikille mukana olleille innostava ja mahdollisuus jatkaa Massey Fergusonin helppokäyttöisten ja luotettavien traktoreiden vankkaa perinnettä.

**LOPPUTULOKSENA UUDEN AIKAKAUDEN
MASSEY FERGUSON -TRAKTORI. MF 8S.**

HUIPPUMUOTOILUA MF PROTECT-U -KONSEPTI

06

ÄLYVILJELY JA LIITETTÄVYYS

20

TEHTY MAKSIMOIMAAN KÄYTTÖAIKA

PALVELUIDEN JA ASIAKASTUEN UUSI AIKAKAUSI

44

10

MUKAVUUTTA OHJAAMON OHJAAJOJEN UUSI AIKAKAUSI

26

SUORITUSKYKYÄ TEHOKAS MOOTTORI

28

HUIPPUTEHOKAS VOIMANSIIRTO

Viljelijöiden suunnittelemat koneet viljelijöille	4
Huippumuotoilu – MF Protect-U -konsepti	6
MF 8S:n yleiskatsaus	8
Mukavuutta ohjaamoon – Ohjaamojen uusi aikakausi	10
Mukavuutta ohjaamoon – Efficient-versio	16
Mukavuutta ohjaamoon – Exclusive-versio	18
Älyviljely ja liitettävyys	20
Suorituskykyä – Tehokas moottori	26
Huipputehokas voimansiirto	28
Monipuolisuutta ja vetokykyä	36
Tehty kovaan työhön – Hydraulikka ja voimanulosotto	40
Tehty maksimoimaan käyttöaika – Palveluiden ja asiakastuen uusi aikakausi	44
Räätälöi MF 8S maatilasi näköiseksi – Lisävarusteet ja tekniset tiedot	50



HUIPPUMUOTOILUA

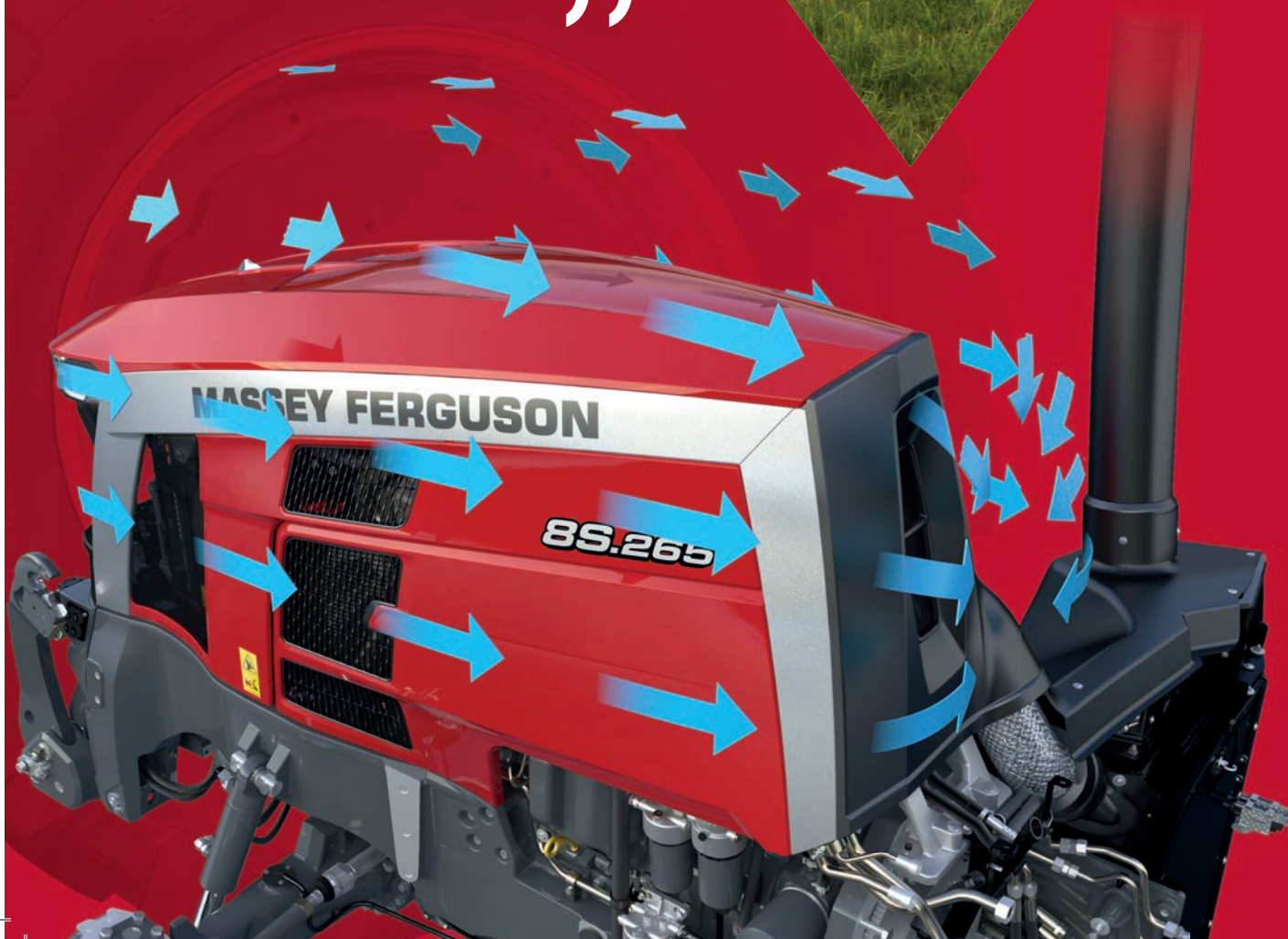
MF PROTECT-U -MUOTOILU – MOOTTORI JA OHJAAMO ON SUUNNITELTU VARMISTAMAAN HYVÄ NÄKYVYYS, MUKAVUUS, TEHOKKUUS JA SUORITUSKYKY.

MF Protect-U -muotoilun kauneus tekee traktorista silmiin pistävän ainutlaatuisen – moottorin ja ohjaamon väliin jää 24 cm:n väli. Muotoilu tarjoaa kuljettajalle suojaa ja paremman näkyvyyden ja käyttömukavuuden. Koska moottori on sijoitettu ohjaamosta erilleen, melu ja tärinä ohjaamossa jäävät vain 68 dB:iin! Lisäksi se parantaa ohjaamon lämmöneristystä ja moottorin jäähdytystehoa, mikä pidentää käytettävyyssikaa. Ohjaamo, sulavalinjainen konepelti ja kallistettu eteenpäin taipuva tuulilasi tarjoavat mahdollisimman hyvän näkyvyyden joka suuntaan sekä tilaa ja käyttömukavuutta.

PROTECT-U- MUOTOILU

Koteloitu moottori parantaa moottorin suorituskykyä ja parantaa jäähdytystehoa varmistamalla raikkaan ilman saannin.

”Tulevaisuuden tyyliä.
Omaleimaista
Massey Fergusonia.”



MENNEISYYS ANTAA VOIMAA **TULEVAISUUTEEN**

Uusi MF 8S -sarja on muotoiltu poikkeuksellisesti mutta käytännöllisesti. Uusvanha muotoilu kunnioittaa brändin menneisyyttä, mistä kielivät uusi tulkinta MF:n harmaasta kylkiviivasta ja kulmikkaasta muotoilusta, joka juontaa juurensa MF 100- ja MF 3000 -sarjoihin.



MENNEISYYTEMME...



...ANTAA VOIMAA TULEVAISUUTEEN

MF 8S:N YLEISKATSAUS

MF 8S on edellä aikaansa ja häikäisee mukavuudellaan, yhdistettävyydellään, helppokäyttöisyydellään, tehokkuudellaan, taloudellisuudellaan ja luotettavuudellaan.

Tilan, mukavuuden, ergonomian ja yhdistettävyyden seuraava taso

- ▶ Hiljainen ohjaamo – melutaso vain 68 dB ja näkyvyys 360°.
- ▶ Ohjaamon ja etuakselin jousitus parantavat ajettavuutta, ja uusi MF vDisplay Digital -mittaristo esittää kaikki tarpeelliset tiedot kootusti.
- ▶ Uusi kädensija tarjoaa mahdollisimman hyvän traktorin toimintojen hallinnan.

Pienet käyttökustannukset

- ▶ Moottorin tehokkuus – enimmäisteho ja -vääntö matalilla moottorin käyntinopeuksilla auttavat vähentämään polttoaineenkulutusta 10 %:lla ja laskevat melutasoa
- ▶ Hydrauliset venttiilinnostimet
- ▶ Helposti saavutettavat huoltokohteet
- ▶ MF Care -korjaus- ja huoltosopimukset

VALITTAVANA ON KUUSI MALLIA, JA NE OVAT KAIKKI HYVIÄ VALINTOJA.

	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265	MF 8S.285	MF 8S.305
Moottori	AGCO Power ja "All-in-One" Stage V -tekniikka					
Moottoritulavuus	6 sylinteriä, 7,4 litraa					
Voimansiirto	Dyna E-Power Dual Clutch / Dyna-7 / Dyna-VT			Dyna-VT		
Suurin teho, 1 850 r/min	205 hv	225 hv	245 hv	265 hv	285 hv	305 hv
Suurin teho EPM	225 hv	245 hv	265 hv	285 hv	305 hv	NA
Suurin vääntö, 1 000–1 500 r/m	950 Nm	1 000 Nm	1 100 Nm	1 200 Nm	1 260 Nm	1 280 Nm



Tehokkaat voimansiirrot parantavat tuottavuutta ja tehokkuutta

- ▶ Uudet Dyna-7-Powershift-vaihteistot vaihtavat mukavan sulavasti
 - ▶ Dyna E-Power -kaksoiskytkinvoimansiirto mahdollistaa nopeudenvaihdon koko käyttöalueella vääntöä keskeyttämättä
 - ▶ Portaaton Dyna-VT-voimansiirto on erittäin mukava käyttää, ja se optimoi polttoaineenkulutusta kaiken aikaa
 - ▶ Kaikissa kolmessa voimansiirroissa on moottorin tehon hallinta, jotta lisätehoa saadaan tarpeen tullen
- ▶ Täydelliset moottorin ja voimansiirron yhdistelmät tuottavat parhaan tehon



Helppokäyttöisiä, älykkäitä ja kestäviä viljelytekniikoita. Uusi Datatronic 5 -pääte ja lisävarusteena saatava Fieldstar 5 -pääte tarjoavat uusimman helppokäyttöisen tarkkuusviljelypaketin

- ▶ 9":n kosketusnäyttöpääte tekee maanviljelystä aiempaa intuitiivisempaa ja tarkempaa
- ▶ MF Guide -ominaisuudet parantavat taloudellisuutta vähentämällä päällekkäisyyttä
- ▶ MF-lohko- ja paikkakohtainen määrän säätö mahdollistaa levitysmäärän säätämisen työn aikana, minimoi päällekkäisyyden, estää käsittelemättömien kohtien syntymisen ja minimoi tuotteen haaskauksen automaattisesti
- ▶ MF TaskDoc laatii ja lähettää yksityiskohtaisia tietoja töistä turvallisesti konttoriin ja yhteistyökumppaneille turvallisen Agrirouter-pilvipalvelimen kautta
- ▶ MF Connect -telemetria mahdollistaa lähes reaaliaikaisen valvonnan ja päätöksenteon etänä, mikä tehostaa toimintaa ja maksimoi käyttöajan

Tehokasta työskentelyä vaativimmillakin työkoneilla

- ▶ Jopa viisi hydraulikkaventtiiliä takana ja kolme edessä mukaan lukien etunostolaite ja Power Beyond -asennus sekä erittäin tehokas takanostolaite.
- ▶ Hydraulikkajärjestelmä mahdollistaa työskentelyn leveimmillä työvälineillä ja lisää monipuolisuutta.

VIRTUAALI- TODELLISUUS



9

VOIT ASTUA MF 8S:N OHJAAMON ÄLYPUHELIMESI AVULLA



◀ VAIHE 1

Käytä QR-koodinlukusovellusta. Lataa sovellus ilmaiseksi iTunes- tai Android Play -kaupasta.



◀ VAIHE 2

Avaa sovellus ja lue tämä QR-koodi...



◀ VAIHE 3

...ja nouse Massey Ferguson -traktorin ohjaamoon.

Voit kokea eXperience-kierroksen 2D liikuttamalla älypuhelimiasi eri suuntiin tai käyttämällä sormiasi.



◀ VAIHE 4

Voit kokea eXperience-kierroksen 3D napsauttamalla sen kuvaketta ja käyttämällä VR-laseja.

MUKAVUUTTA
OHJAAMOON



OHJAAMO

Mukavuuden,
näkyvyyden ja
hallintalaitteiden
UUSI AIKAKAUSI

Modernien traktoreiden suunnittelun alusta alkaen Massey Fergusonin ohjaamot on tiedetty erinomaisiksi. MF 8S -sarjan ohjaamojen MF Protect-U -muotoilu ottaa jälleen askeleen eteenpäin. Olemme nähneet paljon vaivaa sen eteen, että voit työskennellä päivästä toiseen tuottavassa työympäristössä, jossa yhdistyvät tilavuus, mukavuus, näkyvyys, hiljaisuus, helppokäyttöisyys, yhdistettävyyys ja korkea laatu. Tiedämme, että tuottavampi kuljettaja antaa paremman liiketuloksen.



3,4 m³:n

tila kuljettajalle ja matkustajalle



NÄKYVYYS

6,6 m²:n

LASIPINTA-ALA

ja kallistettu tuulilasi parantavat turvallisuutta,
käytettävyyttä ja työhallintaa



68 dB

Hiljainen ohjaamo on
miellyttävä työympäristö

TEHTY URAKOITSIJOILLE

” Kuljettajiemme on
oltava valppaana pitkien
työpäivien ajan. ”

KULJETTAJAN ON **VOITAVA OLLA YLPEÄ**
TRAKTORISTAAN – SIINÄ VIIHTYMISEN LISÄKSI.

Työstään ylpeä kuljettaja on tuottavampikin ja tekee tulosta.
Jos olet urakoitsija tai pyörität suurta maatilaa, jolla on
kuljettajia, MF 8S on traktori, jota he voivat käyttää ylpeinä.

Yhdistetyssä ja mukavassa käyttöympäristössä on käytetty
eleganteja ja laadukkaita materiaaleja ja viimeistelyitä.
MF 8S -ohjaamon eteen on tehty huolellista tutkimustyötä,
ja se onkin suunniteltu vain ja ainoastaan kuljettajan
paremman toiminnan mahdollistamiseen yksilöllisesti.



MUKAVUUTTA OHJAAMOON

TOISINAAN PIENET YKSITYISKOHDAT VOIVAT
KEVENTÄÄ TYÖTAAKKAASI MERKITTÄVÄSTI.

UUSI MF VDISPLAY -PÄÄTE.
MF 8S:n helposti hahmotettava
digitaalinen kojetaulu
on räätälöitävissä.



AINA TAVOITETTAVISSA –
MF By You -valikoimasta on saatavana
kaksi USB-porttia ja säädettävä
puhelin- ja tabletinpidike.

Käytä radiota tai puhelimesi toimintoja Datatronic 5:n kautta.

HELPPO JA TURVALLINEN PÄÄSY.

Suuri leveä ovi, askelmat, kaiteet ja
kallistettava ohjauspylväs takaavat luokkansa
parhaan ohjaamon käytettävyyden.

KULJETTAJAN MUKAVUUDET, TURVALLISUUS JA **TEHOKKUUS**

HÄIKÄISYSUOJA

Jopa neljä häikäisyuoja, kallistettu etutuulilasi ja suuri katto tuottavat kattavasti suojaavan varjon.



PUHTAAT IKKUNAT

Ainutlaatuinen MF Protect-U -tuulilasinyyhkijämalli kattaa 72 % tuulilasista. Sivuikkunanpyyhkijä-lisävaruste puhdistaa sivuikkunan.



PEILIEN MUOTOILU

Vakiona sähköisesti säädettävät huurteenpoistolla varustetut peilit. Säädettävä ylä- ja alaosa vähentävät kuolleita kulmia. Sähkötoiminen teleskooppijatkelisävaruste.



LED-TYÖVALOT

Jopa 16 LED-työvaloa – 4 konepellissä ja enintään 12 ohjaamossa – auttavat työskentelemään turvallisesti pimeään tultua. Yleisvalon viive auttaa poistumaan turvallisesti ennen valon sammumista.



ETUAKSELIN JOUSITUS

Mutkaton malli lisää käyttömukavuutta ja -turvallisuutta tien päällä sekä pitoa pellolla. Lyhyt 5,70 m:n kääntösäde takaa näppärän ajettavuuden.



OHJAAMON JOUSITUS

Ohjaamon vakiomallinen aktiivinen mekaaninen jousitus suojaaa käyttäjää ja konetta. Säätävässä järjestelmässä elektroniikka ohjaa jousiavusteisten iskunvaimentimien vaimennustehoa.

RAITISILMA

TEHOKKAASSA ILMASTOINTIJÄRJESTELMÄSSÄ on 14 autotyylistä puhallusaukkoa, jotka sijaitsevat kuljettajan eri puolilla niin, että ilma jakaantuu täydellisesti...



...automaattinen hallinta Datatronic 5 -pääteellä...



...ja käden ulottuvilla sijaitsevat kädensijan painikkeet.



VIILEÄLOKERO

Matkustajanistuimen alla sijaitseva viileälokero pitää ruoan ja juoman tuoreena koko päivän. MF By You -valikoimasta on saatavana jääkaappikin.



KÄY ISTUMAAN JA NAUTI TYÖPÄIVÄSTÄSI

Massey Ferguson tarjoaa teholuokan parhaan istuimen mallista riippuen ja mukavuutta lisääviä lisävarusteita.



PERUSMALLI

Ilmajousitettu kääntyvä istuin



EFFICIENT-VERSIO

Automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, lämmitetty, sivuttaisvaimennus ja selkänöjan kaksoisliike



EXCLUSIVE-VERSIO

Puolinahkainen automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, ilmastoitu, 2 lämmitystasoa, sivuttaisvaimennus, kahdessa suunnassa säädettävä selkänöja ja Dynamic Damping System

MUKAVUUTTA OHJAAMON

Efficient on MF 8S -sarjan keskitason paketti, joka on suunniteltu älykkäämpää työskentelyä ja entistä parempia tuloksia varten.

Efficient-paketti parantaa tuottavuutta: voit työskennellä nopeammin ja tarkemmin ja erittäin mukavasti, ergonomisesti ja luotettavasti. Sen avulla parhaat ja vaativimmat työvälineet pysyvät hallussasi, ja voit hyödyntää niiden tarjoamaa tuottavuuden lisäystä.

EFFICIENT-VERSIO

TARKKAA TYÖSKENTELYÄ TUKEVA VARUSTELU

	MUKAVUUS JA TURVALLISUUS	TEHOKKUUS	YHDISTETTÄVYYS
STANDARD	QuadLink-etuakselin jousitus Mekaaninen ohjaamon jousitus Manuaalinen ilmastointi Automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, lämmitetty, sivuttaisvaimennus Radiossa Bluetooth/USB-yhteys ja integroitu mikrofoni – käyttöpainikkeet kädensijassa	40 km/h Dyna-7- tai Dyna E-Power AutoDrive -voimansiirto Kaikki hallintalaitteet ergonomisen kädensijan Multipad-vivussa Suljettu hydraulikkajärjestelmä, 150 l/min Sähköiset ja mekaaniset hydraulikkaventtiilit	MF Connect -telemetry 5 vuoden lisenssillä
LISÄVARUSTEET	Mekaaninen aktiivinen ohjaamon jousitus Automaattinen ilmastointi 16 LED-työvaloa Takakamera Peilien sähköinen huurteenpoisto ja säätö Puolinahkainen automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, ilmastoitui, 2 lämmitystasoa, sivuttaisvaimennus, kahdessa suunnassa säädettävä selkänoja ja Dynamic Damping System Radiossa Bluetooth/USB-yhteys/DAB+ ja integroitu mikrofoni – käyttöpainikkeet kädensijassa	50 km/h Eco Dyna-7- tai Dyna E-Power -voimansiirto Suljettu hydraulikkajärjestelmä, 205 l/min, tai ECO-hydraulikka, 205 l/min 4 800 kg 3. lk. etunostolaite 1 000 r/min etuvoimanotto	Datatronic 5:n 9 tuuman kosketusnäyttö (traktorin asetusten hallinta ja ISOBUS integroituna ja lisävarusteena, radion ja puhelimen käyttöliittymä, MF E-Loader, kamera ja MF Guide -yhteensopiva) Fieldstar 5 -pääte ISOBUS MF Guide -ohjausjärjestelmä ja tarkat ajolinjat MF -osion- ja käyttöasteen hallinta MF TaskDoc Pro MF Next Management FMIS MF TaskDoc -tallennus kaikista töistä



SÄHKÖINEN EFFICIENT-MONITOIMI-JOYSTICK

- A Etunostolaitteen nosto tai takahydraulikkaventtiilin ohjaus +
- B Etunostolaitteen lasku tai takaventtiilin ohjaus –
- C Etu- tai takaventtiilin ohjaus +
- D Etu- tai takaventtiilin ohjaus –

Lisävarusteena 9 tuuman Datatronic 5 -pääte

Multipad-vipu

Ajotila

Valojen ja ilmastoinnin hallinta

Kaksi mekaanista hydraulikkaventtiiliä

17



Voimanulosottonopeus

Nostolaitteen hallintalaitteet

Voimanulosoton kytkentä

Nostolaitteen syvyydensäätö

Puhelimen ja radion säätö

Pidonhallinta

Käsikaasu

MUKAVUUTTA OHJAAMON

Exclusive on yhdistelmä korkean tason muunneltavuutta ja viimeistelyä asiakkaille, jotka etsivät edistyneiden piirteiden ja toimintojen traktoria ergonomiaan, mukavuuteen, automaatioon, älyviljelyominaisuuksiin ja liitettävyyteen liittyen.

Versio on tarkoitettu kiireiselle, isolle toimijalle, joka kaipaa liiketoimintaansa kustannustehokkuutta parantavia huippuominaisuuksia. Useiden toistuvasti käytettyjen hallintalaitteiden käyttömukavuus on yksi Exclusive-kädensijan useista eduista.

Exclusive-paketti sisältää Datatronic 5 -ohjauspaneelin vakiona. 9-tuumaiselta kosketusnäyttöpäätteeltä voi hallita traktorin toimintoja, ja ISOBUS-yhteensopivuus helpottaa työvälineiden hallintaa ja MF-älyviljelyratkaisujen hyödyntämistä maatalous 4.0:ssa.

Exclusive-paketin avulla voit käyttää teknisesti kehittyneimpiä ja vaativimpia työvälineitä optimaalisella tehokkuudella niiden tarjoaman tuottavuudenlisäyksen hyödyntämiseksi.

EXCLUSIVE-VERSIO

TUOTTAVUUDEN JA KEKSELIÄISYYDEN ERINOMAINEN NÄYTTÖ

	MUKAVUUS JA TURVALLISUUS	TEHOKKUUS	YHDISTETTÄVYYS
STANDARD	QuadLink-etuakselin jousitus Mekaaninen aktiivinen ohjaamon jousitus Automaattinen ilmastointi 16 LED-työvaloa Takakamera Peilien sähköinen huurteenpoisto ja säätö Puolinahkainen automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, ilmastoitu, 2 lämmitystasoa, sivuttaisvaimennus, kahdessa suunnassa säädettävä selkäreppä ja Dynamic Damping System DAB-radio, Bluetooth ja integroitu mikrofoni Pyörivät LED-majakat	40 km/h Dyna-VT, 40 km/h Eco, Dyna-7 tai Dyna E-Power AutoDrive -voimansiirto* Kaikki hallintalaitteet ergonomisen kädensijan Multipad-vivussa Suljettu hydraulikkajärjestelmä, 150 l/min 4 elektronista hydraulikkaventtiiliä ohjattavissa sähköohjauksella tai sormenpäällä	9 tuuman Datatronic 5 -kosketusnäyttöpäätte (traktorin asetusten hallinta ja ISOBUS integroituna, kamera- ja MF Guide -yhteensopivuus) Alle metrin tarkkuudella toimiva Trimble-vastaanotin MF Connect -telemetria 5 vuoden lisenssillä MF TaskDoc -tallennus kaikista töistä ISOBUS
LISÄVARUSTEET		50 km/h Eco Dyna-7, Dyna E-Power tai Dyna-VT 50 km/h Eco* Suljettu hydraulikkajärjestelmä, 205 l/min, tai ECO-hydraulikka, 205 l/min 4 800 kg 3 lk. etunostolaite 1 000 r/min etuvoimanotto Jopa 8 hydraulikkaventtiiliä täysin määritettävissä ja räätälöitävissä Exclusive-kädensijasta	NovAtel-vastaanotinjärjestelmä ja tarkat ajolinjat MF-osion- ja käyttöasteenhallinta MF TaskDoc Pro MF Next Management FMIS Fieldstar 5 -pääte Radion ja puhelimen käyttöliittymä, MF E-Loader-hallinta 9 tuuman Datatronic 5 -kosketusnäytöltä

* riippuu paikallisesta lainsäädännöstä



SÄHKÖINEN EXCLUSIVE-JOYSTICK

- A Etunostolaitteen nosto tai takahydraulikkaventtiilin ohjaus +
- B Etunostolaitteen lasku tai takaventtiilin ohjaus -
- C Etu- tai takaventtiilin ohjaus +
- D Etu- tai takaventtiilin ohjaus -

Multipad-vipu

Ajotila

9 tuuman
Datatronic 5 -pääte

Voimanulosoton
kytkentä

3 sormenpäillä ohjattavaa
hydrauliikkaventtiiliä

Valojen ja ilmastoinnin hallinta

Nostolaitteen syvyydensäätö

Puhelimen ja radion säätö

Pidonhallinta

Käsikaasu



ÄLYVILJELY JA LIITETTÄVYYS

Uuden MF 8S -sarjan älyviljelyominaisuudet ja liitettävyys ovat aivan uudella tasolla.

Traktoreissa on vakiona liitettävyyspaketti, joka sisältää tosiaikaisen tieto- ja etäpalvelun. Lisäksi niissä on uusi ja intuitiivisempi Datatronic 5 -käyttöliittymä ja Fieldstar 5 -pääte, jolla voi hallita älyviljely- ja maanviljely 4.0 -ominaisuuksia, kuten: MF Guide, MF-osion- ja käyttöasteenhallinta sekä tiedonsiirto ja hallinta MF TaskDoc- ja TaskDoc Pro -ohjelmien kautta.

” Käytämme toiminnassamme uusinta tekniikkaa ja haluamme säästää resursseja ja tarvitsemme erinomaista tiedonhallintaratkaisua. ”



DATATRONIC 5

21



Uusi MF E-Loader automaattinen hallintatoiminto auttaa lisäämään kuormauksen tarkkuutta, tuottavuutta ja turvallisuutta. Sen avulla käyttäjät voivat punnita yksittäisiä haarukan tai kauhan kuormia. Se myös tallentaa kunkin esineen, kuorman tai työn kokonaispainot, ja ne voidaan siirtää yksinkertaisena laskentataulukkona. Käyttäjät voivat asettaa ja tallentaa automaattisia sekvenssejä eri kuormaussykleille. MF E-Loader tarjoaa myös käytännöllisen kauhanravistusvalmiuden.



Kaikkien traktorin toimintojen hallinta ja optimointi, kuten voimansiirto, moottori ja hydraulikkajärjestelmä. Lisäksi hämmästyttävä Dual Control -järjestelmä mahdollistaa puolihiinattavien aurojen erinomaisen ohjauksen automatisoimalla kynnön aloituksen ja lopetuksen. Samaan aikaan järjestelmä säätää auran syvyyspyörää suhteessa nostolaitteeseen.



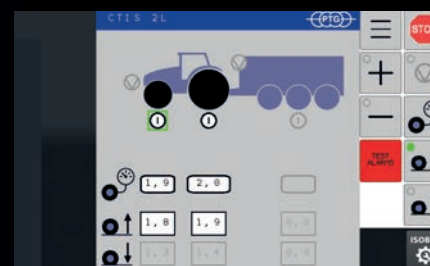
Videotila – Pääteen näytöllä voidaan esittää videokuvaa traktoriin asennetusta kamerasta, minkä avulla käyttäjä voi valvoa työvälineitä ja peruuttaa turvallisemmin ja tehokkaammin.



Päisteenhallinta-asetukset – Massey Fergussonin kehittämä Datatronic 5 on traktoreissa vakiovarusteena, ja siinä on markkinoiden intuitiivisin ja helppokäyttöisin päisteautomaattika. Se säästää päisteessä kuluvaa aikaa merkittävästi, jotta voit keskittyä keskeneräiseen työhön ja kasvattaa satoa helposti.



Radiotoimintojen käyttö Datatronic 5:n kautta: yhdistä laitteet Bluetoothiin, USB:n tai Aux-liitännän kautta, mahdollisuus synkronoida useampi kuin yksi älypuhelin. Radiokanavien tallennus, puheluiden vastaanotto ja soittaminen ja muita toimintoja.



Täydellistä työvälineen hallintaa ISOBUS-liitännällä – ISOBUS mahdollistaa työvälineen ohjausjärjestelmän esittämisen pääteen näytöllä, mikä säästää aikaa ja rahaa, koska ohjaamoon ei tarvitse asentaa lisänäyttöä. Työvälineen pistoke liitetään traktorin ISOBUS-pistorasiaan ja oikea sovellus ladataan päätteelle automaattisesti.



ISOBUS MultiPad-vivun kytkinten määritys – ISOBUS-työkoneita voidaan ohjata suoraan MultiPad-vivulla. Kaikkien komentojen (traktorin ja työkoneen) käyttäminen samasta vivusta on huomattavasti kätevämpää kuin lisänäyttöjen ja -vipujen käyttäminen.



Muisti ja asetukset – Rajattomaan määrään käyttöasetusyhdistelmiä voidaan tallentaa tietoa työskentelyalueesta, polttoaineen kulutuksesta, työtunneista ja paljosta muusta. Datatronic-päätteeseen voidaan tallentaa kaikki asetukset. Kaikki nämä asetukset voidaan tallentaa ja noutaa traktorissa aiemmin käytettyjen asetusten löytämiseksi.

MFguide

PITÄÄ SINUT URALLA

MF Guide on Massey Fergusonin automaattiohjausjärjestelmä. MF Guide kykenee ohjaamaan alle metrin (Egnos), desimetrin ja senttimetrin tarkkuudella, mikä tehostaa viljelyäsi.



VASTAANOTTIMIEN JA KORJAUS- SIGNAALIEN VALIKOIMA



xFill™-TEKNIikka
Jos signaali katoaa alavassa maastossa, MF Guide toimii luotettavasti jopa 20 minuutin ajan ilman korjaussignaalia Trimble®-xFill™-tekniikan ansiosta.

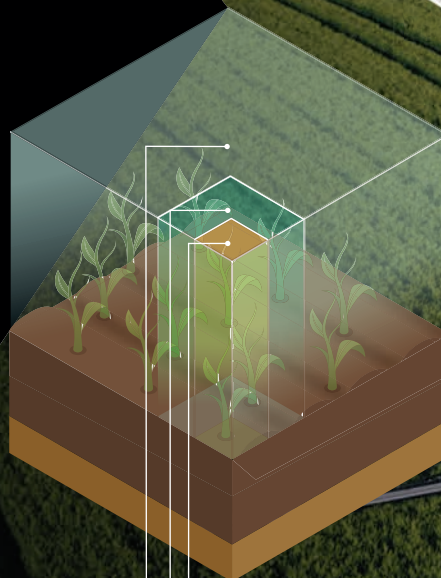


NovAtel®



Trimble®

Massey Fergusonin uuden MF Guide -ohjauksen kanssa on saatavana kaksi erilaista vastaanotinjärjestelmää: NovAtel® ja Trimble®. Maatilalla jo käytössä olevaa Trimble® RTK -infrastruktuuria, kuten NTRIP, voidaan edelleen käyttää. Lisätietoa saat Massey Ferguson -jälleenmyyjiltä ja -maahantuojilta.



- 2 cm: NovAtel/Trimble RTK
- 4–15 cm: NovAtel/Trimble lisävarusteena korjaussignaalit
- 15–30 cm: NovAtel/Trimble Standard

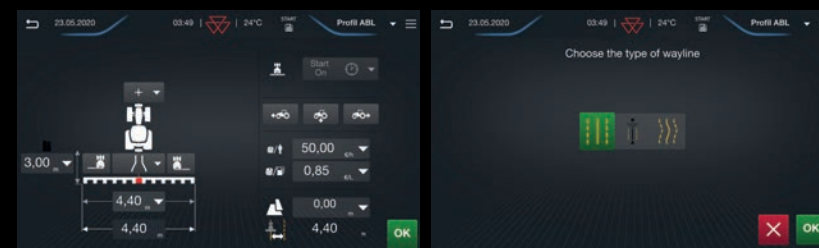


RTK-korjaukset



HELPPO JA NOPEA KÄYTTÖÖNOTTO **GO MODE** -TOIMINNOLLA

Käyttöönotto käy ensikertalaiseltakin 5 minuutissa. Kuljettaja pääsee töihin automaattiohjauksen kanssa ensimmäistä kertaa kolmen helpon toimenpiteen kautta...



... TYÖVÄLINE...

...AJOLINJAT...



KESKEISET **HYÖDYT**



12 %:N POLTTO- AINEENSÄÄSTÖ

Ohjausjärjestelmien on todettu säästävän jopa 12 % polttoainetta peltotöissä.



EI PÄÄLLEK- KÄISYYKSIÄ

MF Guide poistaa päällekkäisyydet käytännössä kokonaan.



SÄÄSTÖ

MF Guide auttaa säästämään rahaa vähentämällä päällekkäisyyksiä, tarkalla toiminnalla ja tehokkuutta parantamalla.



MUKAVA

MF Guiden tehokas ohjaus auttaa lieventämään väsymystä ja stressiä työpäivän aikana.

100 l/Ha

120 l/Ha

130 l/Ha

150 l/Ha

MFsection control

MF-lohkojenhallinta on Massey Fergusonin uusi tarkkuusviljelyratkaisu, jossa on kaikkein kehittynein ja tehokkain lohkojen hallintaominaisuus jopa 96 lohkolle ja 5 tuotteelle. ISOBUS-työvälineiden kanssa yhteensopivan täysin automaattisen lohkojenhallinnan ansiosta siemeniä, lannoitteita ja torjunta-aineita voidaan levittää ilman päällekkäisyyksiä. Näin vältetään lohkojen kaksinkertainen käsittely ja pellon ulkopuolisten alueiden käsittely. Helppokäyttöisen lohkojen hallinnan avustajan avulla voidaan kullekin työvälineelle asettaa korjausarvot. Järjestelmä kytkee traktorin GPS-järjestelmän avulla käsiteltävien alueiden yksittäisiä lohkoja päälle ja pois päältä automaattisesti, minkä ansiosta levitys on taloudellista ja sato paranee.



MFrate control

Säädettävä levitysnopeus – Variable Rate Control (VRC)

Tiedonsiirto TaskDoc™ Pron avulla mahdollistaa levitysmäärän vaihtelun maaperän tai kasvien tarpeiden mukaan ja säästää levitettävää ainetta. Levityskartta esittää siementen, lannoitteen ja torjunta-aineen yksilölliset tarpeet. Ne otetaan käyttöön työn aikana ja niitä sovelletaan automaattisesti. Suurin hyöty: materiaalin määrä voidaan määrittää ja suunnitella peltotietokannan avulla ja levitys toteutetaan näin äärimmäisen tarkasti. Voit esimerkiksi säätää kemikaalin tai lannoitteen määrän aluekohtaisesti, mikä pienentää tuotantokustannuksia ja parantaa satoa.

MF TASKDOC & AGRIROUTER: SEURAAVAN KONEEN HALLINTA

MFtask doc

Tieto on valtaa. Tarkka tietojen mittausta ja tallennus mahdollistavat paremmat päätökset. Uusi TaskDoc™ -järjestelmä on osa maanviljelyn tulevaisuutta ja auttaa viljelijöitä tuottavammiksi tarjoamalla tarkkaa tietoa yrityksen omistajille.

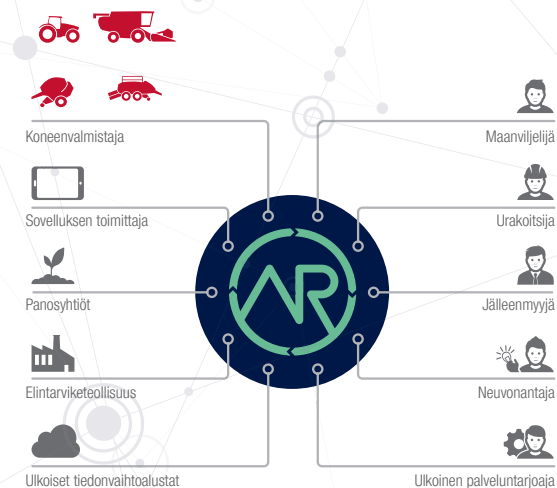
TaskDoc™ tallentaa, dokumentoi peltoarekisteriin ja analysoi tiedot kaikista töistä vaivattomasti ja nopeasti. Tiedot siirretään USB-tallennusvälineellä Datatronic 5 -pääteeltä toimistoon ISOBUS-väylän vakio-TC-BASin avulla. Tiedot käytetystä siementen ja lannoitteen määrästä tai polttoaineen kulutuksesta ovat käytettävissä heti työn jälkeen.

TaskDoc™ Pro -version avulla GPS-sijaintitietoja voidaan myös tallentaa ja siirtää tosiaikaisesti älypuhelimella turvallisen AgriRouter-pilven kautta. Se mahdollistaa automaattisen ja saumattoman tietojen vaihdon ja kartoituksen ISOXML-yhteensopivan pellonhallintaohjelman kanssa mukaan lukien MF Next Management FMIS. Tiedot käytetystä materiaalista siirretään ja niitä voidaan valvoa Datatronic 5 -pääteellä työn aikana.

AGRIROUTER

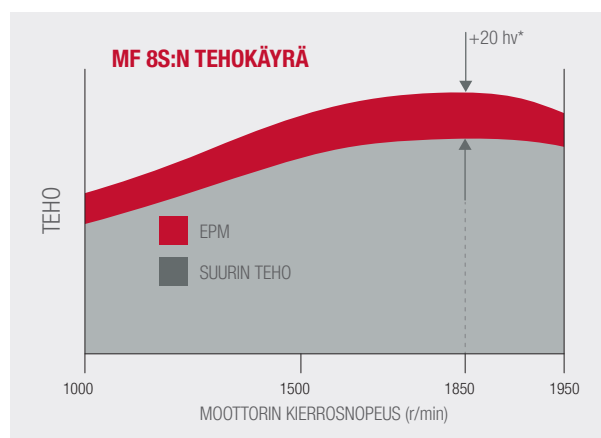
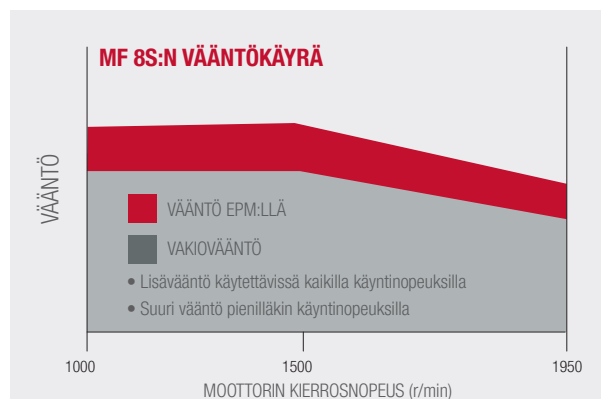


Tämän yleisen tiedonvaihtolustan avulla voit yhdistää koneesi ja maatilan Farm Management Information System (FMIS) -tietojärjestelmän myyjästä tai valmistajasta riippumatta. Lisäksi voit päättää, kenen kanssa ja mitä tietoja vaihdetaan. AgriRouter mahdollistaa maanviljelyn digitalisaation, jossa sinä säilytät tietojesi hallinnan.



SUORITUSKYKYÄ

MF 8S:n tehonlähteenä on luotettava 6 sylinterin 7,4 litran AGCO Power -moottori. Siinä hyödynnetään yksinkertaista järjestelmää, jossa on hyväksi havaittu All In One -tekniikka, joka täyttää tiukat Stage V -päästönormit.



EPM käytettävissä kaikilla käyntinopeuksilla (ei vain enimmäisteholla)

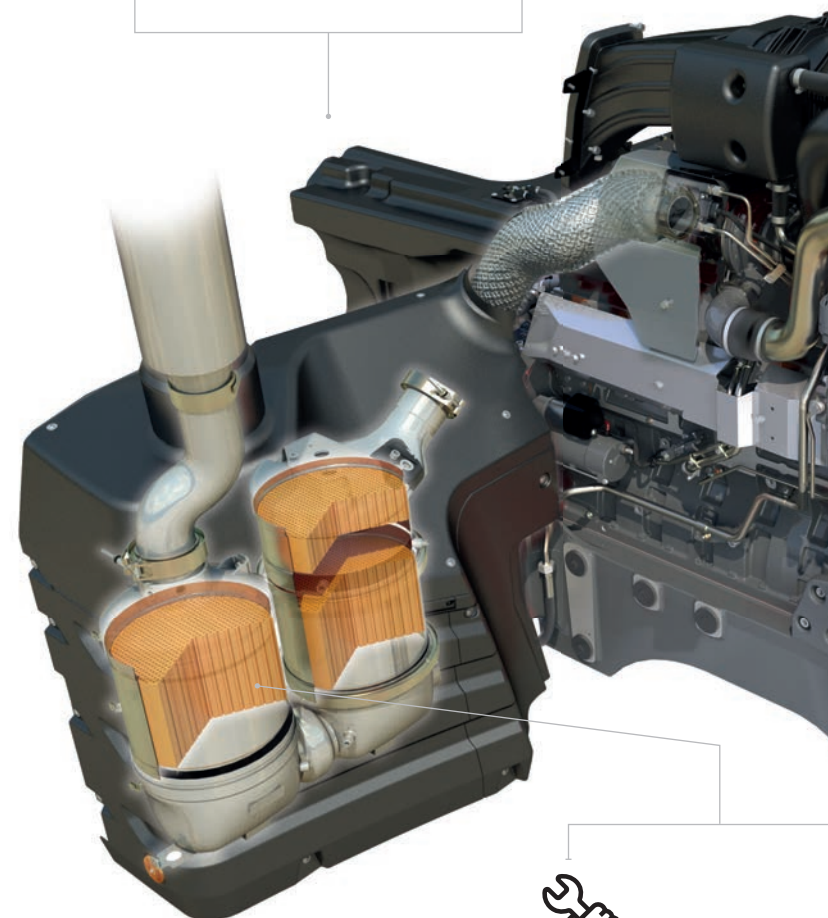
Vakioteho suurimman tehon käyntinopeuden ja suurimman väännön käyntinopeuden välillä



1280 NM
vääntö

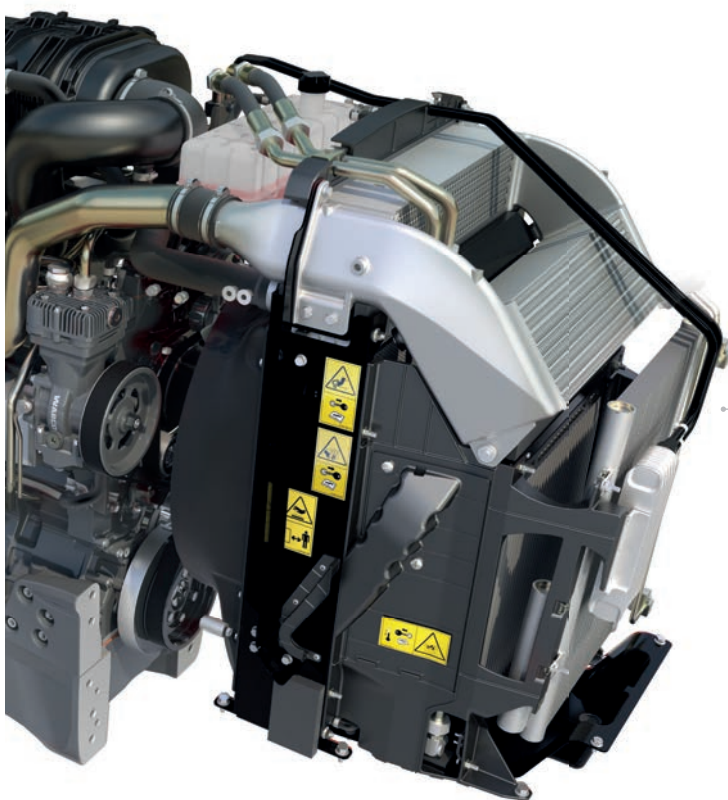


305 HV
maksimiteho



PIENET HUOLTOKULUT

PUHTAASTI TALOUDELLISTA TEHOA



+8 % TEHOA ▶

EPM-moottorintehonhallinnalla



+5 %

Tuottavuus



10 %:N

POLTTOAINEENSÄÄSTÖ

Polttoaineensäästö pienemmillä moottorin käyntinopeuksilla



-5,5 DB

moottorin pienemmän käyntinopeuden ansiosta



MATALA TYHJÄKÄYNTI

Automaattisesti matala tyhjäkäyntinopeus säästää polttoainetta ja vähentää melua



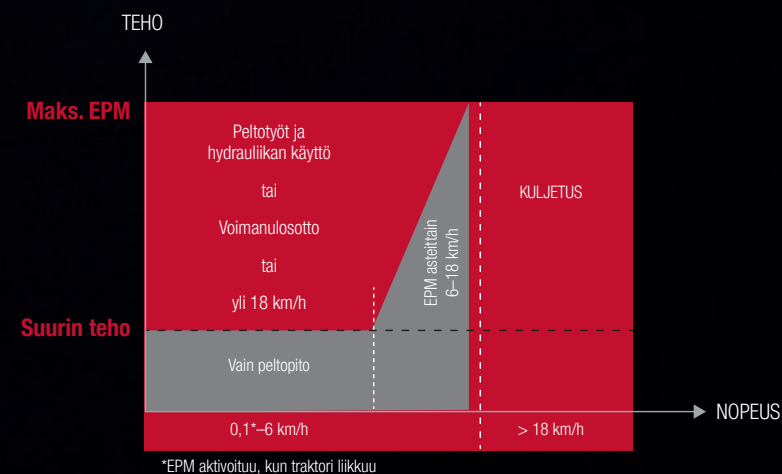
EI KOMPROMISSEJA

Puhdistusjärjestelmä sijaitsee ohjaamon alapuolella, mikä osaltaan parantaa näkyvyyttä

EPM

EPM TUOTTAA JOPA 20 HV ENEMMÄN TEHOA TARVITTAESSA.

Sen avulla MF 8S[†] vastaa kuormitukseen säätämällä polttoaineensyöttöä automaattisesti, jotta saat lisätehoa tiukan paikan tullen. Haastaviin kuljetus- ja voimanulosottotehtäviin suunniteltu edistysellinen sähköinen moottorin ja voimansiirron hallinta tarjoaa lisätehoa automaattisesti kuormituksen tai nopeuden lisääntyessä.



[†] Ei saatavana mallille MF 8S.305

HUIPPUTEHOKAS VOIMANSIIRTO

VOIMANSIIRROSSA OLEMME VAIHTANEET
AJATUKSEN NOPEUDELLE

MF 8S:ään on saatavana kaksi eri automaattivoimansiirtoa, jotka ovat erittäin helppokäyttöisiä, vaihtavat sulavasti ja välittävät voimaa suoraan maahan. Automaattivaihteiston vaihteet vaihtuvat ajatuksennopeudella.

DYNA-7, DYNA E-POWER JA DYNA-VT OVAT
PARHAAT KOSKAAN VALITSEMASI VOIMANSIIRROT.

Helppo käyttää. Toimii älykkäästi. Tehokas ja mukava.

HALLITTAVUUTTA

” Komennot kämmenelläsi. ”

Multipad-vivulla voi käyttää voimansiirtoa, vakionopeudensäädintä, takanostolaitetta, voimanottoa, päisteenhallintaa ja hydraulikkaventtiilejä. Kaikki toiminnot on sijoitettu kätevästi.

Voimansiirron tilan valinta I/II

Voimansiirron asetukset

POWER CONTROL -VIPU

Helppokäyttöinen Massey Fergusonin Power Control -vipu sisältää kolme toimintoa.



VOIT:

- vaihtaa suuntaa eteen  /taakse 
- vaihtaa nopeuksia ja alueita: ylös  ja alas 
- vapauttaa vedon 
- valita vapaan

OIKEALLA KÄDELLÄSI VOIT
KÄYTTÄÄ KUORMAINTA TAI
TYÖKONEEN HYDRAULIIKKAA.

Mikro-joystick –
2 takahydrauliikkaventtiilin hallinta

Takanostolaitteen
hallintalaitteet
Ylös/vapaa/alas

C1-vakionopeudensäädin

Moottorin käyntinopeuden muisti A

C2-vakionopeudensäädin

Hallinta eteen

Peruutuksenhallinta

MF Guiden aktivointi

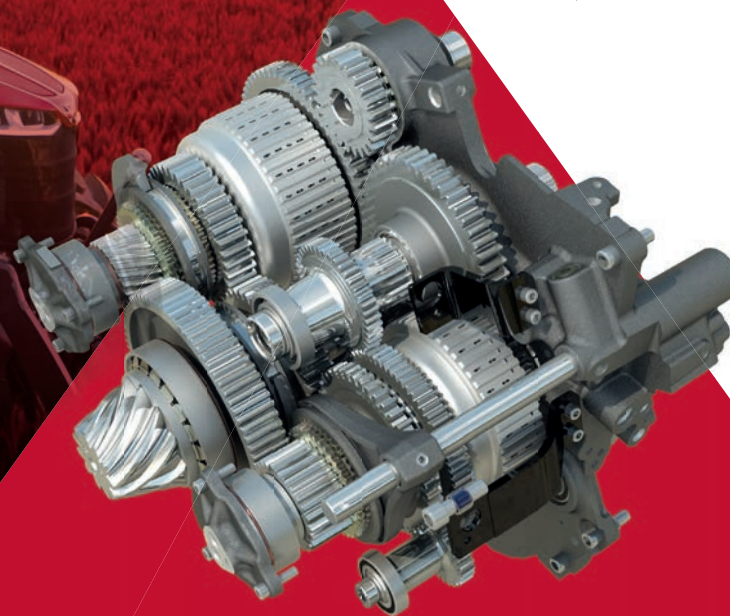
Räätälöitävät toiminnot

DYNA E-POWER

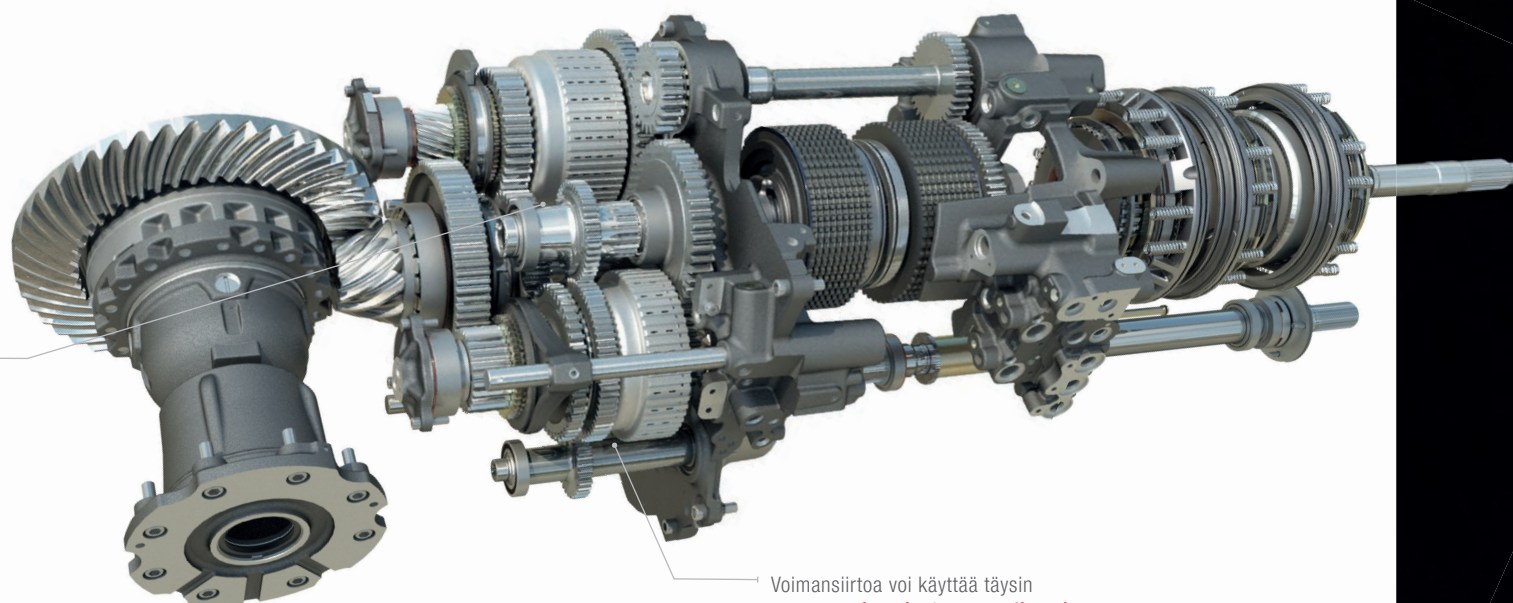
Kahden kytkimen voimansiirtotekniikan uusi aikakausi.

TEHOA HYVÄLLÄ
HYÖTYSUHTEELLA.
**VÄÄNTÖÄ
KESKEYTTÄMÄTTÄ.**

4-alueisen vaihteiston sydän on 7:n Powershift-vaihteen Dyna E-Power -voimansiirto, jossa on **kaksoiskytkin**, kuten automaattivaihteisessa autossa.

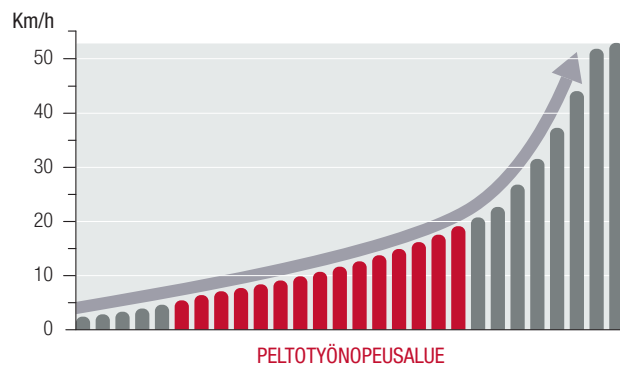


Dyna E-Power on **kaksoiskytkinvaihteisto**, jonka Massey Ferguson on suunnitellut MF 8S -sarjaa varten. Dyna E-Power-voimansiirto **välittää tehoa maahan** paremmin kuin muut **helposti** ja **tarkasti** tarjoten CVT:n kätevyyden ja puoli-Powershift-voimansiirron tehokkuuden.



Voimansiirtoa voi käyttää täysin **automaattisesti** tai **manuaalisesti** MultiPad- tai Power Control -vivulla, ja lisäksi vaihtamisen rivakkuutta voi säätää työhön ja olosuhteisiin sopivaksi.

DYNA E-POWER -VOIMANSIIRTO



◀ SULAVAA VAIHTAMISTA KAIKILLE VAIHTEILLE:

Pienemmät nopeudenmuutokset 20 km/h asti tarkkaan työskentelyyn pellolla. Suuremmat nopeudenmuutokset 20 km/h jälkeen nopeaan kiihdytykseen huippunopeuteen.

KATSAUS DYNA E-POWERIN HYÖTYIHIN

- ▶ Erittäin tehokas kahden kytkimen tekniikka automaattivaihteisten autojen tapaan
- ▶ Välittää moottorin tehon maahan energiatehokkaasti ja tuottavasti
- ▶ Estää tehonhäviön keskeyttämättä vääntöä koko käyntinopeusalueella
- ▶ Välittää tehoa maahan jatkuvasti välittömän vaihteen/alueen vaihdon ansiosta
- ▶ Vaihteet vaihtuvat saumattomasti, sulavasti ja energiatehokkaasti. Välityssuhteiden erotus peltotöissä nopeusalueella 5–20 km/h on vain 9 %
- ▶ 15 vaihdetta peltotyönopeusalueella



28x28
Nopeutta

DYNA-7- VOIMANSIIRTO

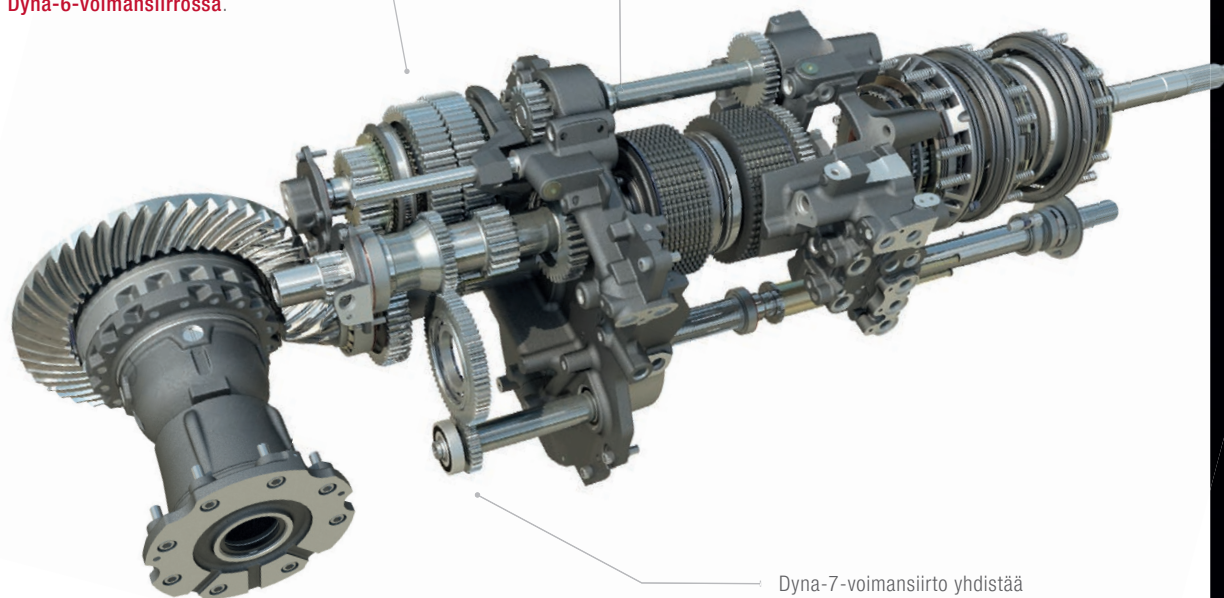
Korkea hyötysuhde.
Voimansiirron teknologia.

VAKIONA
DYNAAMINEN
SUORITUSKYKY



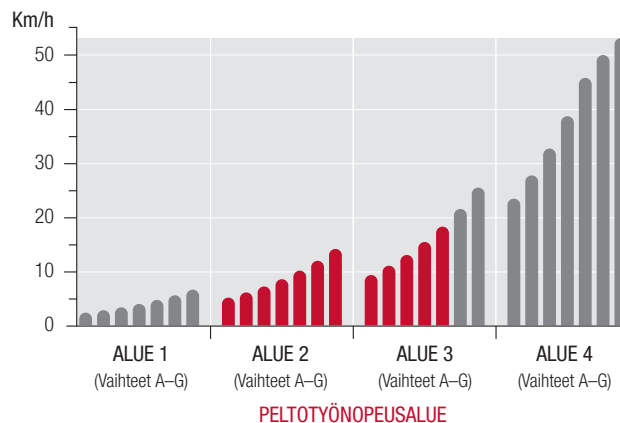
Massey Fergusonin uusi Dyna-7-puoli-Powershift-voimansiirto jatkaa siitä, mihin **suuritehoinen** ja **energiatehokas** Dyna-6 jäi. Lisäksi se on hienostuneempi. Powershift-vaihteita on yksi enemmän, vaihtaminen on sujuvampaa ja hyötysuhde on **15 % parempi kuin Dyna-6-voimansiirrossa.**

Dyna-7-voimansiirrossa on vakiona Eco, joka pienentää moottorin käyntinopeutta suurimmissa ajonopeuksissa, minkä ansiosta **melu on matalammalla tasolla** ja **polttoaineenkulutus vähäisempää.**



Dyna-7-voimansiirto yhdistää **vaivattoman toiminnan** täydelliseen tehokkuuteen luodakseen **poikkeuksellisen käyttäjäkokemuksen.** Vain Dyna-7-voimansiirrossa on sulava 7-nopeuksinen Dynashift-vaihto kullakin 4 nopeusalueella, mikä tarjoaa valtavan Powershift-joustavuuden laajalla nopeusalueella ja maksimaalisen suorituskyvyn pellolla. Sekä Dynashift että alueen vaihdot tehdään kuormituksen alla ilman tarvetta käyttää kytkinpoljinta.

DYNA-7-VOIMANSIIRTO



KATSAUS DYNA-7:N HYÖTYIHIN

- ▶ 12 vaihdetta peltotyönopeusalueella
- ▶ 40 km/h:n tai 50 km/h:n enimmäisnopeus* matalalla moottorin käyntinopeudella (Eco)
- ▶ Eco-ominaisuus mahdollistaa huippunopeuden saavuttamisen pienellä moottorin käyntinopeudella (enint. 53 km/h, 1 650 r/m), mikä vähentää melua ja polttoaineenkulutusta
- ▶ Vakionopeudet (C1/C2)
- ▶ Jarrupolkimella voimansiirto vapaalle.
- ▶ Suunnanvaihdon aggressiivisuuden säätö ja erillinen säätö eteen ja taakse
- ▶ Dynashift-välityssuhteiden aggressiivisuuden säätö

* Riippuu markkina-alueen lainsäädännöstä



28x28
Nopeutta



-15 %
tehohäviö vrt. Dyna-6

DYNA-VT- VOIMANSIIRTO

SUJUVIN TEHONTUOTTO, ERITTÄIN TUOTTAVA.

Kehittämämme portaaton Dyna-VT-voimansiirto peittoaa kilpailijansa helppokäyttöisyydellään ja tarkkuudellaan.

Se on käyttäjän kannalta intuitiivinen ja helposti ymmärrettävä voimansiirto. Dyna-VT ottaa kaiken irti ja uudet käyttäjät voivat tuntea olevansa yhtä koneen kanssa.



KATSAUS DYNA-VT:N HYÖTYIHIN

- ▶ Portaaton voimansiirto on erittäin mukava käyttää, ja se optimoi polttoaineenkulutusta kaiken aikaa
- ▶ Yksinkertainen portaaton nopeudensäätö 0,03–40 tai 50 km/h*, saatavana 40 km/h:n Super Eco- tai 50 km/h:n* Eco-toiminnon kera
- ▶ Valittavissa kaksi nopeusalueita väännön optimoimiseksi eri tehtävissä
- ▶ Valittavissa vipu- ja poljinohjaus tarpeen mukaan
- ▶ Supervisor-järjestelmä maksimoi tehon kuormituksen mukaan
- ▶ Uusi Automatic-tilan ansiosta käyttäjät voivat säätää eteenpäinajonopeutta, ja moottorin kierrosnopeutta säädetään automaattisesti kuorman ja nopeuden mukaan
- ▶ Suunnanvaihdon- ja polkimen viiveensäätö ja vedon vapautus jarruttamalla



PORTAATTOMASTI

säädettävät nopeudet
0,03–40 km/h tai 50 km/h*

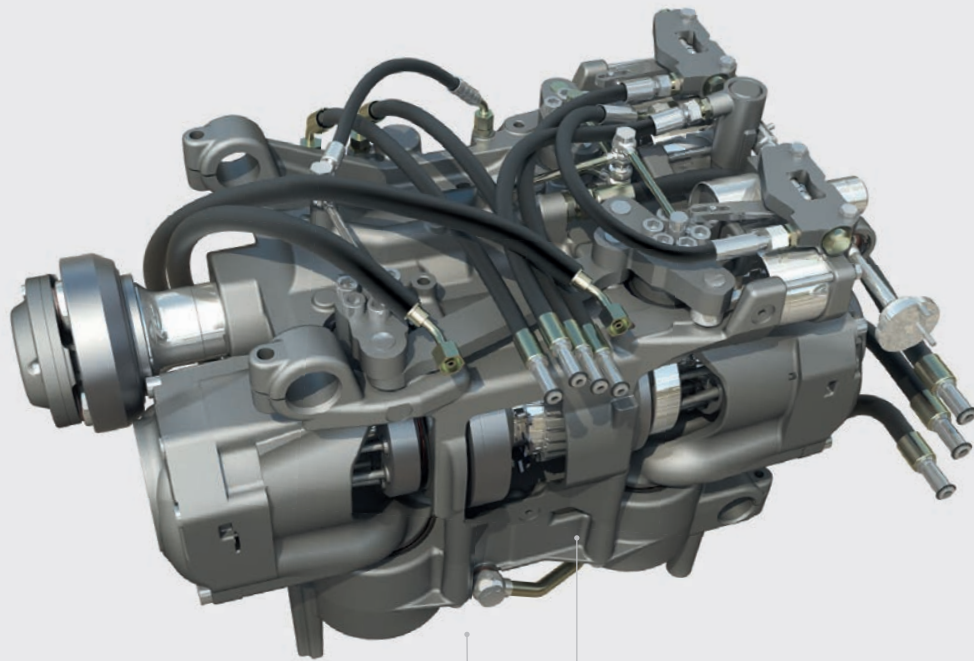


ERITTÄIN MUKAVA

portaaton voimansiirto.

* Riippuu markkina-alueen lainsäädännöstä

ÄÄRIMMÄISTÄ MUKAVUUTTA. PORTAATON VOIMANSIIRTO.

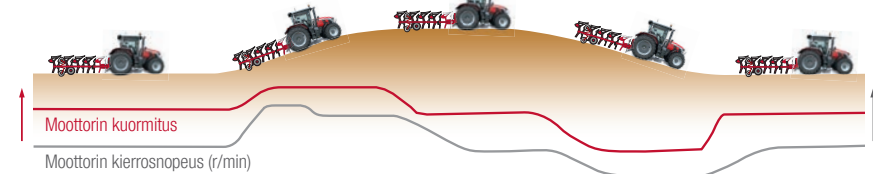


Automatic-tila on jatkuvasti valmiustilassa ja aktivoituu, jos moottorin käyntinopeus laskee, kun moottoria kuormitetaan. "Supervisorin" ansiosta moottorin kuormituksen kasvaessa ja moottorin käyntinopeuden laskiessa voimansiirto vähentää eteenpäin suuntautuvaa nopeutta automaattisesti kokonaistehon säilyttämiseksi niin voimanulosottotehtävissä, peltotöissä kuin kuljetustehtävissä. Määriteltyjen C1- ja C2-nopeuden kanssa käytettynä traktori toimii mahdollisimman tehokkaasti kuormituksen vaihdellessa ja palauttaa vaaditun traktorin nopeuden.

Alkuperäinen Dyna-VT-voimansiirto on insinööri työn taidonnäyte, joka takaa tuottavuuden, käyttömukavuuden ja optimaalisen polttoainetehokkuuden kaikissa tilanteissa.

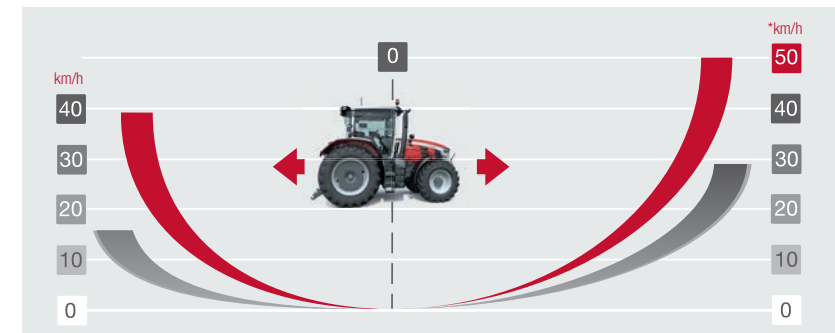
AUTOMATIC-TILA

VAKIONOPEUS ETEENPÄIN ▶



Arvostetussa Dyna-VT:n jatkuvasti muuttuvassa voimansiirrosta on nyt uusi Automatic-tila. Sen ansiosta käyttäjät voivat vaihtaa eteenpäinajovaihdetta Multipad-vivulla tai polkimella, ja moottorin optimaalinen kierrosnopeus asetetaan automaattisesti kuorman ja nopeuden mukaan. Käyttö on sujuvampaa, ja polttoainetehokkuus paranee.

Kun kuorma (punainen viiva) muuttuu olosuhteiden vaihdellessa, Dyna-VT vastaa muutokseen automaattisesti säätämällä moottorin kierrosnopeutta (harmaa viiva), jotta asetettu ajonopeus säilyy. Näin optimoidaan suorituskky, säästetään polttoainetta ja vähennetään melua.



PORTAATON VOIMANSIIRTO

Dyna-VT on hämmästyttävän helppokäyttöinen ja toimii äärimmäisen hyvin vaihtelevissa olosuhteissa. Ei vaihteiden vaihtoa, ei nykimistä eikä vedon tai tehon katkoksia.

Yksinkertainen, portaaton nopeudensäätö ryömintänopeuksista 50 km/h:n* nopeuteen*

Riippuu markkina-alueen lainsäädännöstä*

MONIPUOLISUUTTA JA VETOKYKYÄ

Traktorin teho ei merkitse mitään, ellei sitä saada välitettyä maahan.

Vain 8,7 tonnin minimipainon ansiosta MF 8S -sarjan traktorit ovat luokan muita malleja kevyempiä. Sen ansiosta ne kulkevat pellolla kevyesti, ja vahvan rakenteen ansiosta ne voivat vetää raskaita kuormia tai käyttää lisäpainoja vetotehtävissä.

Laaja valikoima lisäpainoja ja renkaita, kuten suuri 2,05 m:n takapyörän halkaisija, takaa, että MF 8S -traktorit voidaan räätälöidä tismalleen niiden työtehtäviin maksimipidon saavuttamiseksi, jotta maanpintaa tiivistetään ja polttoainetta kulutetaan mahdollisimman vähän.

Se on osa sitoutumistamme maan suojelemiseen ja säilyttämiseen tuleville sukupolville.

” Maamme on raskasta savea, joten maanpinnan tiivistymisen ehkäiseminen on erittäin tärkeää. ”



3.05m

**TÄYDELLINEN AKSELIVÄLI
TUOTTAU TÄYDELLISEN
TEHON JA SÄILYTTÄÄ
MAAPERÄN KUOHKEANA.**

Akselivälin pituus on 3,05 m, mikä vakauttaa traktoria raskaan työkonteen kanssa tai ilman, mikä auttaa säilyttämään pidon pellolla ja lisää kuljetusmukavuutta.

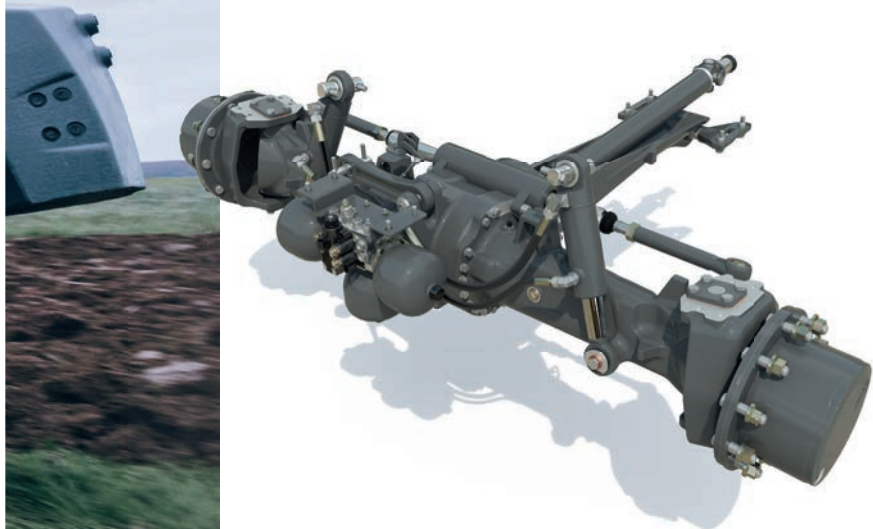
Akseliväli yhdistettynä MF 8S:n runkoon tarkoittaa, että lisäpainoa tarvitaan vähemmän, mikä auttaa suojelemaan maanpintaa ja vähentämään maahan kohdistuvaa painetta muokkauksen, istutuksen ja kylvön aikana.



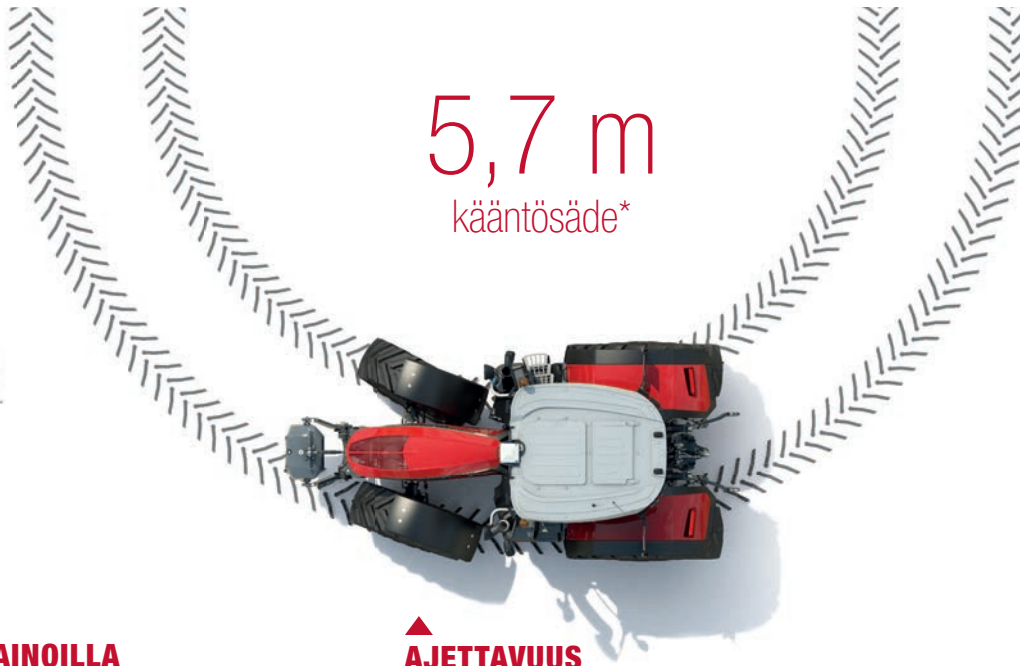


▲ JOUSTAVUUTTA **LISÄPAINOILLA**

Hyvää pitoa vaativien töiden tai vastapainoiksi (etu- tai taka) tarvitaan toisinaan lisäpainoa, joten laaja valikoima lisäpainoja on saatavana. MF 8S on saatavana tehtaalta juuri sinulle sopivilla etu- ja takapainoilla.



5,7 m
kääntösäde*



▲ **AJETTAVUUS**

Parempi ohjattavuus kuormaintöissä, maatilalla ja päisteellä käännettäessä.

Rungon ja konepellin kaarevan muotoilun ansiosta kääntösäde on nykytraktoreiden kärkeä.

◀ **QUADLINK-ETUAKSELIN JOUSITUS**

Uusi ja innovatiivinen etuakselin jousitus tarjoaa mukavampaa ja turvallisempaa kyytiä kuljetustehtävissä ja parempaa pitoa. Yksinkertainen rakenne takaa ylivoimaisen mukavan ajon, kääntökulman ja täyden joustokulman sekä maksimoi maavaran. Täysin huoltovapaa.

▼ **SPEEDSTEER** vähentää käyttäjän ponnistuksia, nopeuttaa kääntymistä ja tehostaa työskentelyä.

Sen avulla käyttäjä voi säätää ohjauksen välityssuhdetta ja valita, kuinka monta kierrosta ohjauspyörää on käännettävä tietyn laajuisen käännöksen aikaansaamiseksi.



*Raideleveys 1 950 mm 600/70R30-eturenkailla

MAKSIMAALINEN PITO,
MINIMAALINEN MAANPINNAN
TIIVISTYMINEN JA PIENI
POLTTOAINEENKULUTUS
**TRELLEBORG-
RENKAILLA**



MIKÄÄN KONE EI TYÖSKENTELE MAATILALLA YKSINÄÄN

joten yhteistyö rengas- ja maatalouskonevalmistajien kanssa on järkevää ja auttaa meitä kaikkia kehittämään tekniikkaamme. Kumppanuutemme tulokset parantavat laatua, tuottavuutta ja suorituskykyä.

Työhön sopivilla renkailla voit suojella maaperää ja tehostaa työskentelyä huomattavasti.

MF NEXT Concept -traktorissa AGRITECHNICA 2019 -näyttelyssä esitellyt uudet Trelleborg TM1000 ProgressiveTraction -renkaat pääsevät nyt työn touhuun uudessa MF 8S:ssä.


TRELLEBORG



Uusi TM1000 ProgressiveTraction®

täyttää VF-standardit ja sen innovatiivisiin ominaisuuksiin kuuluvat:

- ▶ erinomainen kuohkeus
- ▶ vähemmän rasitusta maaperään
- ▶ erinomainen pito
- ▶ pienempi polttoaineenkulutus ja pienemmät päästöt
- ▶ erinomainen ohjattavuus ja ajomukavuus
- ▶ poikkeuksellinen kestävyys

SOPIVIEN LISÄPAINOJEN JA RENKAIDEN VALITSEMINEN: YLEISKATSAUS HYÖTYIHIN

- ▶ Lisää vetotehoa maahan
- ▶ Erinomainen pito
- ▶ Vähentää maanpinnan tiivistymistä, mikä parantaa satoa ja viljelysmaan laatua
- ▶ Parempi polttoainetaloudellisuus



JOPA
+10 %
Parempi pito*



+13 %
SUUREMPI
Renkaanjälki vähentää
maaperän tiivistymistä*



3 %:N
Polttoaineensäästö*

*Verrattuna vakioirenkaisiin



TEHTY **KOVAAN TYÖHÖN** ERINOMAINEN TOIMIVUUS JA SUORITUSKYKY TEHTÄVÄÄN KUIN TEHTÄVÄÄN.

Nykyaikaiset työkoneet asettavat yhä uusia vaatimuksia niitä käyttäville traktoreille, joiden odotetaan toimivan nopeammin ja tehokkaammin. MF 8S -sarjan traktorit käsittelevät erinomaisesti raskaitakin työvälaineitä, ja niiden nosto- ja ajokapasiteetti on vaikuttava. MF 8S on tehokas, täynnä vääntöä ja ketterä. Valinta on täydellinen, jos etsit konetta ja lyömätöntä voimanulosottoa, joka toimii erinomaisesti ja suorituskykyisesti vaativimpien ja monimutkaisimpien työkoneiden kanssa.





” MF 8S on tehokas,
täynnä vääntöä
ja ketterä. ”



TEHTY KOVAAN TYÖHÖN

ECO-HYDRAULIIKKA JOPA 205 l/min

Traktorin kokonaissuorituskyvylle hydraulikkajärjestelmän hyötysuhteella on suuri merkitys. MF 8S -traktoreissa on vakiona 150 l/min virtausnopeuden suljettu kuormantunteva hydraulikkajärjestelmä, ja lisävarusteena on saatavana 205 l/min virtausnopeuden järjestelmä ja 205 l/min virtausnopeuden ECO-järjestelmä, joka tarjoaa suurimman virtaaman pienellä käyntinopeudella polttoaineen säästämiseksi.



Enintään

2

etuhydraulikkaventtiiliä
ja vapaa paluulinja.



Nostokyky jopa

4 800 kg.

Vahva, integroitu etunostolaite (IFLS)
on saatavana lisävarusteena ja
suunniteltu etujousitukselle sopivaksi.



ISOBUS

-sovite yhdistää
yhteensopivat työvälineet.



Saatavana

1 000 RPM

etuvoimanotto.

Yhdessä etunostolaitteen kanssa
se mahdollistaa tehonsyötön mitä
erilaisempiin työkoneisiin vähentäen
ohituksia ja parantaen hyötysuhdetta.
Konkreettisia ajan säästöjä – esimerkiksi
kaksinkertainen teho niitossa.



Vakiona

4 voimanulosottonopeutta

Dyna E-Power- Dyna-7-voimansiirroissa: 540/540 Eco ja 1000/1000 Eco.

Vakiona 2 voimanulosottonopeutta Dyna-VT:ssä: 540 Eco /1000.

Valinnaisena 1000/1000 Eco. Nopeudet saavutetaan alhaisella moottorin käyntinopeudella, mikä parantaa polttoainetaloudellisuutta entisestään ja auttaa alentamaan melutasoa ohjaamossa.



Jopa

10 000 kg:n

nostokyky kestäväällä takanostolaitteella

Ultimate Draft Controlin avulla. MF:n digitaalisen ELC-järjestelmän vetovastussäätö takaa tarkemman syvyydensäädön ja paremman maan vetovastuksen seurannan. Tuloksena on parempi painonsiirto ja pito, vähemmän luistoa, renkaankulumista ja polttoaineenkulutusta mutta parempi tuottavuus.

POWER BEYOND

CCLS-HYDRAULIIKKALOHKON RAKENNETTU

POWER BEYOND -TOIMINTO tuottaa öljynvirtausta suoraan pumpulta työkoneelle.



Jopa

5

takahydrauliikkaventtiiliä
paineenvapautusvivuilla
ja vapaan paluun liitin.



TEHTY
**MAKSIMOIMAAN
KÄYTTÖAIKA**

HUOLETON TRAKTORIN
OMISTAJA





YHTEYDESSÄ MISSÄ TAHANSA.
MILLOIN TAHANSA.

5 VUODEN LISENSSI VAKIONA.

MF CONNECT TARJOAA PIDEMPÄÄ
KÄYTETTÄVYYSAIKAA, OPTIMOITUJA HUOLTOJA
JA ÄLYKKÄITÄ PALVELUITA.

OMISTAJA, JÄLLEENMYYJÄ JA TRAKTORI
OVAT SAUMATTOMASTI YHTEYDESSÄ.

MF Connect on konekannanvalvontajärjestelmä, jonka avulla
asiakkaat voivat seurata Massey Ferguson -koneitaan tarkasti.

Koneen käytön ja laitteiden toimintaparametrien lähes
reaaliaikainen tarkastelu älypuhelimella, tabletilla tai
tietokoneella ei ole koskaan ollut yhtä helppoa.

Etädiagnostiikan ansiosta omistajat ja esimiehet voivat
johtaa toimintaa tuottoisammin, mikä auttaa parantamaan
kannattavuutta ja takaamaan optimaalisen käyttöajan.



**MF Caren avulla pidät kulut ruodussa ja
takaat MF 8S:n optimaalisen suorituskyvyn.**

MF Care -huoltosopimukset ja laajennetut takuut mukautuvat
maksukykyysi ja työaikoihisi. Määräaikaishuoltosopimus
tarjoaa ehkäisevää huoltoa, jossa vikoihin tartutaan, ennen
kuin niistä tulee ongelmia, mikä lyhentää seisonta-aikaa.
Täydellinen huoltokirja ja alkuperäisten AGCO Parts
-varaosien käyttäminen lisäävät koneen jälleenmyyntiarvoa.

- ▶ Suojaa koneen jälleenmyyntiarvoa
- ▶ Joustavat ehdot ja pitkäaikaiset hinnat
- ▶ Saatavana 12 kuukauden ajan rekisteröinnistä
- ▶ Kokeneiden MF-asentajien huollot
paikan päällä tai liikkeessä

VARAOSAT JA HUOLTO TUKEA

KONEELLESII, KOKO SEN TOIMINTA-AJAKSI

Maatalouskoneen hankinta, omistaminen ja huolto voi olla monimutkaista, joten mahdollisimman hyvä tuki on erittäin tärkeää. Massey Ferguson -asiakkaana saat aina henkilökohtaista, ripeää ja ystävällistä tukea asiantuntevalta myyjäverkostoltamme, joka ymmärtää liiketoimintaasi perinpohjaisesti.

Varaosien ja huollon saatavuus ei lakkaa sen vuoksi, että konetta ei enää valmistettaisi. Tuemme sinua, niin kauan kuin omistat Massey Ferguson -koneen.

Olemme ylpeitä jokaisesta myymästämme koneesta ja otamme niistä vastuun. Tehtävänämmä on varmistaa, että koneesi toimii luotettavasti joka kerta, kun käännät virta-avaimesta.

” Haluan päivittäisen huollon olevan nopeaa ja helppoa, jotta voin viettää enemmän aikaa perheen parissa. ”



MF 8S:N HUOLTO ON SUUNNITELTU NOPEAKSI, HELPOKSI, YKSINKERTAISEKSI JA KUSTANNUSTEHOKKAAKSI.

Olemme yhdistäneet käytännöllisyyden tyylikkäästi, jotta päivittäinen kunnossapito on nopeaa, yksinkertaista ja helppoa, mikä vähentää kunnossapitostressiä ja päästää sinut pelloille aiemmin, mikä parantaa tuottavuutta ja lisää vapaa-aikaasi. Massey Ferguson MF 8S -sarjan traktori minimoi työhön valmistautumisajan.

LISÄVARUSTEET JA TARVIKKEET

Nykyajan maanviljelyssä tarvitaan koneita, jotka on optimoitu liiketoimintaasi. Laajan lisävaruste- ja tarvikevalikoimamme avulla voit räätälöidä Massey Ferguson -koneesi tarpeisiisi. Valikoima sisältää kaikkea kuormaimista, painoista, lisähydrauliikkaventtiileistä ja nopeammin virtaavista hydrauliikkajärjestelmistä aina automaattisiin ohjausjärjestelmiin. Työskentelymukavuudestasi huolehtivat erikoisistuinmet, äänentoistojärjestelmät, kylmälokerot yms.

MF:n insinöörit ovat läpikäyneet koko tarjontamme kaikista näkökulmista: yhteensopivuudesta ja turvallisuudesta kestävyys- ja suorituskykyyn. Asiantuntevaa huoltoa tarjoavat Massey Ferguson -jälleenmyyjät, joilla on käytettävissä kaikki tarvittavat asennustyökalut ja osaaminen.



Moottorin ilmansuodattimen vaihtaminen on erittäin helppoa.



Ohjaamon ilmansuodatin on helposti irrotettavissa puhdistusta varten.



Etuakseli ja kapea konepelti helpottavat öljyn määrän tarkistamista ja suodattimen vaihtamista.



Jäähdytyspaketti on helposti käytettävissä, mikä helpottaa ja nopeuttaa sen puhdistamista.



Polttoaine- ja AdBlue®-säiliöiden täyttäminen ei ole koskaan ollut helpompaa.

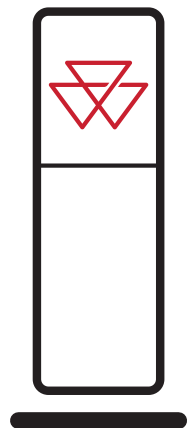
VARAOSAT JA HUOLTO AINA RINNALLASI PARANTAMASSA KANNATTAVUUTTASI

KAIKKI, MITÄ TARVITSET MF 8S -TRAKTORISI
TOIMINNAN TUKEMISEEN.

Kätevä ja mukautettava huollon ja varaosamyynnin tuki auttaa pitämään käyttökustannukset kurissa ja budjetoimaan ja suunnittelemaan liiketoimintaa paremmin – sen ansiosta jokainen koneen käyttötunti on sujuva ja voit keskittyä maanviljelyn ydinliiketoimintaan.

Kattava palvelupaketti tekee **Massey Ferguson** -maatalouskoneiden omistajuudesta ja käytöstä helpompaa kuin koskaan.





MASSEY FERGUSONIN JÄLLEENMYYJÄLLÄSI

on seudun paras asiantuntemus maatalouskoneista. Voit aina luottaa siihen, että jälleenmyyjäsi tarjoaa sinulle erinomaista asiakaspalvelua. Ammattitaitoiset teknikot huolehtivat huollosta, kunnossapidosta ja korjauksista, ja asiantunteva varaosien ja koneiden myyntihenkilöstö antaa neuvoja uusista laitteista, tekniikan päivityksistä, lisävarusteista tai varaosista.

**YLI 4 700 HUOLTO-
JA KORJAUSPISTETTÄ
YMPÄRI MAAILMAN**

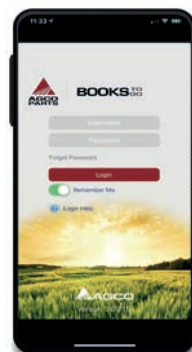


AIDOT AGCO PARTS -VARAOSAT

ovat paras tae koneesi arvon säilymiselle ja suoja yllättäviä keskeytyksiä vastaan. Kattavan lisävarustevalikoimamme avulla voit sopeuttaa koneesi uusiin ja kehittyviin maanviljelykäytäntöihin, viljellä viihtyisästi ja pysytellä turvassa. MF-jälleenmyyjältä saat lisäksi mitä erilaisempia tärkeitä maanviljelytuotteita, kuten voiteluaineita, akkuja, AdBlueta® ja huoltosarjoja.

AGCO Parts -osilla on 12 kuukauden takuu, joka kattaa myös työn, jos sen on tehnyt MF-jälleenmyyjä. Jälleenmyyjäsi voi tukea sinua tarvitsemiesi osien hankinnassa, tai voit vaihtoehtoisesti käyttää AGCO Parts Books to go -sovellusta.

Lataa sovellus App Store- tai Google Play -sovelluskaupasta. Henkilökohtaiset käyttäjätunnukset ovat saatavana MF-jälleenmyyjältä.



AGCO FINANCE

KUMPPANISI LIIKETOIMINTASI
KASVATTAMISESSA.

Massey Fergusonin rahoituspalvelujen tarjoajana autamme sinua hankkimaan MF-laitteesi räättälöityjen rahoitusratkaisujemme avulla, jotta voit käyttää tai omistaa maailman parhaat maatalouslaitteet.

Täysi luotettavuus: Yli 30 vuoden kokemus maatalousalalta ympäri maailmaa.

Täysi mukavuus: Kätevästi paikallisen MF-jälleenmyyjäsi kautta.

Täysi kumppanuus: Olemme kanssasi matkan varrella, koko liiketoimintasyklin ajan.



MASSEY FERGUSON -OHEISTUOTTEET

**NYT VOIT NÄYTTÄÄ YHTÄ
TYYLIKKÄÄLTÄ KUIN
MASSEY FERGUSON -TRAKTORISI.**

Etsitkö lippistä, joka sointuisi MF 8S:ään? Tarvitsetko tyylikkään ja kestävä haalarin töihin? Laadukas valikoimamme tarjoaa viljelytoimintaasi, perheeseesi ja elämäntapaasi sopivat vaatteet.

Kirjaudu sisään verkkokauppaamme, niin voit tutustua valikoimaamme:

Shop.MasseyFerguson.Com

Edellä esiteltyjä tukipalveluita koskevia ehtoja on noudatettava. Kaikkia palvelupaketteja ei välttämättä ole saatavilla kaikilla markkina-alueilla.

Voit tarkistaa saatavuuden lähimmältä MF-jälleenmyyjältä.

NYT VOIT TEHDÄ MF 8S:STÄ ITSESI JA MAATILASI KALTAISEN



A



B



D

	EFFICIENT	EXCLUSIVE
MOOTTORI		
6-sylinterinen AGCO POWER Stage 5	●	●
Moottori ja nopeusmuisti	●	●
Hydrauliset venttiilinnostimet (HLA)	●	●
Moottorin matala joutokäyntinopeus (750 r/min)	●	●
Moottorin lohkolämmitin	○	○
VOIMANSIIRTO		
Suunnanvaihdin	●	●
Oikean puolen suunnanvaihdin	●	●
A Multipad-vipu kädensijassa	●	●
Dyna-VT 40 km/h Super Eco	-	●
Dyna-VT 50 km/h Eco	-	○
Dyna-7 – 40 km/h Super Eco – Speedmatching & Autodrive	●	●
Dyna-7 – 50 km/h* Eco – Speedmatching ja Autodrive	○	○
Dyna E-Power – 40 km/h Super Eco – Speedmatching & Autodrive	●	●
Dyna E-Power – 50 km/h Eco* – Speedmatching & Autodrive	○	○
Ryömintä (Dyna-7)	○	○
4-nopeuksinen vakionopeudensäädin	●	●
Dynaaminen jarrutusjärjestelmä	●	●
ParkLock-pysäköintijarru	●	●
KULJETTAJAN YMPÄRISTÖ		
Vakioilmastointi ja manuaalinen säätö	●	-
Automaattinen ilmastointi ja usean alueen virtauksenhallinta	○	●
Kattoluukku	●	●
Automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin, lämmitetty, sivuttaisvaimennus	●	○
B Puolinahkainen automaattinen ilmajousitettu kääntyvä istuin – lämmitetty, ilmastoitu, sivuttaisvaimennus	-	●
Apumiehenistuin ja turvavyö	●	●
Mekaaninen ohjaamon jousitus	●	○
Aktiivinen mekaaninen ohjaamon jousitus	○	●
Radiossa Bluetooth-yhteys ja etupaneelissa AUX- ja USB-liitännät ja integroitu mikrofoni – käyttöpainikkeet kädensijassa	●	●
DAB+-yhteensopivassa radiossa Bluetooth-yhteys ja etupaneelissa AUX- ja USB-liitännät ja integroitu mikrofoni – käyttöpainikkeet kädensijassa	○	○
Laajakulmaisten teleskooppipeltien sähköinen huurteenpoisto ja säätö	○	●
Tuulilasin pesu ja pyyhintä oikealla	○	○
Takaikkunan huurteenpoisto	○	○
Säädettävä ohjauspylväs ja kallistusmuisti	●	○
Säädettävä ohjauspylväs ja kallistusmuisti ja SpeedSteer	○	●
Tutka ja luistonesto	○	●
C Digitaalinen MF vDisplay -pääte	●	●
D Datatronic 5:n 9 tuuman kosketusnäyttö (traktorin asetusten hallinta ja ISOBUS integroituna ja lisävarusteena, radion ja puhelimen käyttöliittymä, MF E-Loader, kamera ja MF Guide -yhteensopiva)	○	●
9":n Fieldstar 5 -kosketusnäyttöpääte (ISOBUS, kamera- ja MF Guide -yhteensopivuus)	○	○
Perävaunun ohjausakselin hallinta	○	●
Dual Control	○	●
Päisteautomaatiikka	○	●



C

- Ei saatavana
- Vakiovaruste
- Lisävarusteet
- * Riippuu markkina-alueen lainsäädännöstä

	EFFICIENT	EXCLUSIVE
TEKNOLOGIA		
ISOBUS-yhteensopivuus ja -takaliitäntä	○	●
Etu-ISOBUS-pistoke	○	○
MF Guide -yhteensopiva	○	●
MF Guide Novatel SM / CM NTRIP / CM Radio & NTRIP ja Go Mode	○	○
MF Guide Trimble SM / CM NTRIP / CM Radio & NTRIP ja Go Mode	○	●
Osionhallinta (96 osiota) ja portaaton määränsäätö (5 tuotetta)	○	○
Edistysellinen ohjaus – yksi ajolinja ja pinnanmuotosegmentit	○	○
E Integroitu kattokamera	○	●
TaskDoc Pro	○	○
Connect-telemetry 5 vuoden ilmaisella lisenssillä	●	●
RUNKO JA HYDRAULIIKKA		
Mekaaniset hydrauliventtiilit	○	-
Sähköiset ja mekaaniset hydrauliventtiilit	●	-
Hydrauliikkaventtiilien sähköinen ohjaus ja paineenalennusvipu	-	●
Sähköhydraulinen Efficient-monitoimi-joystick	○	-
Sähköhydraulinen Exclusive-joystick	-	○
Multipadin mikro-joystick	●	●
Kuormaimen sovitteet, sähköventtiili ja joystick	○	○
Kuormaimen sovitteet ja hydrauliikkasarja SMS 3. Live	○	○
Vapaa paluulinja	○	●
Power Beyond ja liittimet P/T/LS/D	○	●
Dyna-7 / Dyna E-Power – 110 l/min CCLS	○	○
Dyna-7 / Dyna E-Power – 150 l/min CCLS	●	●
Dyna-7 / Dyna E-Power – 205 l/min CCLS	○	○
Dyna-VT – 205 l/min CCLS	-	●
Dyna-7 / Dyna E-Power – 205 l/min CCLS ECO	○	○
F Dyna-VT 205 l/min CCLS ECO	-	○
Sähköisen nostolaitteen hallintalaitteet ja aktiivinen kuljetusvaimennus	●	●
Automaattinen voimanulosotto	●	●
Sähköinen voimanulosoton nopeuden valitsin	●	●
Automaattinen nelipyörävedon ja tasauspyörästön lukon toiminnot	●	●
Teleskooppiset sivurajoittimet	●	●
Automaattiset sivurajoittimet	○	○
Hydraulinen työntövarsi	○	○
Integroitu etunostolaite	○	○
Integroitu etuvoimanulosotto	○	○
SÄHKÖLAITTEET		
Päävirtakatkaisija ja apukäynnistyskosketin	●	●
Ulkoiset nostolaitteen kytkimet lokasuojissa	●	●
Ulkoiset voimanulosoton kytkimet lokasuojassa	●	●
Ulkoinen etäventtiilin ohjaus lokasuojassa	●	●
G 16 LED-työvaloa ja tunnusomaiset valot	○	●
Automaattinen peruutusvalo	○	●
Pyörivät LED-valonheittimet	○	●
MUUT VARUSTEET (OMINAISUUDET VOIVAT VAIHDELLA MARKKINOITAIN)		
Jousitettu etuakseli ja lukitus	●	●
Kääntyvät etulokasuojat	○	●
Perävaunun kahden linjan hydraulijarrut ja ABS-pistorasia	○	○
Perävaunun paineilmajarrut	●	●
Paineilmatoimiset perävaunun jarrut ja kahden linjan perävaunun hydraulijarrut ja ABS-pistorasia	○	○



E



F



G

TEKNISET TIEDOT

			MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265	MF 8S.285	MF 8S.305
	Moottorin tyyppi		AGCO POWER					
	Sylintereitä/venttiileitä/tilavuus	kpl/kpl/cm³	6/4/7 400					
	Sylinterin halkaisija / iskun pituus	mm/mm	108/134					
	Imuilma		Turbo, sähköinen hukkaportti ja intercooler					
	Ruiskutustyyppi		Yhteispaine					
	Tuulettajan tyyppi		Viscotronic					
	Suurin teho hv	☼ ISO hv (kW)	205 (151)	225 (165)	245 (180)	265 (195)	285 (210)	305 (225)
	Moottorin r/min maksimiteholla	r/min	1 850					
	Suurin vääntö, 1 000–1 500 r/m	☼ Nm	950	1 000	1 100	1 200	1 260	1 280
	Suurin teho EPM:llä	hv (kW)	225 (165)	245 (180)	265 (195)	285 (210)	305 (225)	-
	Suurin vääntö EPM:llä 1 000–1 500 r/min	Nm	1 000	1 100	1 200	1 260	1 280	-
	Suurin voimanottoakselin teho (OECD, tarkkuus +/- 3 %)	hv (kW)	186 (137)	199 (146)	216 (159)	231 (170)	249 (183)	268 (198)
	Polttoainesäiliön tilavuus	l	460 (500 Dyna-VT:lla)					
	AdBlue®-säiliön tilavuus	l	43					
	Huoltoväli	tunnit	600					
Dyna-7-voimansiirto								
	Vaihteiden lukumäärä	eteen/taakse	28/28				-	
	Pienin nopeus, 1 500 r/min	km/h	1,8				-	
	Ryömintävaihteiden määrä	eteen/taakse	56/56				-	
	Pienin nopeus ryöminällä		190 m/h, 1 500 r/min				-	
	43 km/h SuperEco, moottorin käyntinopeus	r/min	1 350				-	
	53 km/h* Eco, moottorin käyntinopeus	r/min	1 650				-	
Dyna E-Power -voimansiirto								
	Vaihteiden lukumäärä	eteen/taakse	28/28 Autodrivella				-	
	Pienin nopeus, 1 500 r/min	km/h	1,9				-	
	43 km/h SuperEco, moottorin käyntinopeus	r/min	1 300				-	
	53 km/h* Eco, moottorin käyntinopeus	r/min	1 600				-	
Dyna-VT-voimansiirto								
	Vaihteiden lukumäärä	eteen/taakse	Portaaton automaattivaihteisto					
	Peltotyönopeusalue	km/h	Eteen: 0,03–28 km/h – Peruutus: 0,03–16 km/h					
	Tienopeusalue	km/h	Eteen: 0,03–50 km/h* – Peruutus: 0,03–38 km/h					
	40 km/h SuperEco moottorin käyntinopeudella	r/min	1 400					
	50 km/h* Eco, moottorin käyntinopeus	r/min	1 550					

Olemme tehneet kaikki toimenpiteet varmistaaksemme, että tämän julkaisun sisältämät tiedot ovat niin ajankohtaiset ja tarkat kuin mahdollista. Julkaisussa voi silti olla virheitä, epätarkkuuksia ja puutteita; ja ominaisuuksia voidaan muuttaa milloin tahansa ilmoittamatta siitä. Siksi kaikki spesifikaatit ja tekniset tiedot pitää tarkastaa ja vahvistaa Massey Ferguson -jälleenmyyjän kanssa ennen kauppasopimuksen allekirjoitusta.

		MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265	MF 8S.285	MF 8S.305
Takanostolaite ja hydraulikka							
Vetovarsien tyyppi	CAT	KAT 3					
Enimmäisnostokapasiteetti vetovarsien päässä	kg	10 000					
Vakiohydrauliiikan tyyppi ja suurin tuotto	l/min	Suljettu kuorman tunteva järjestelmä 150 l/min (ei saatavana Dyna-VT-vaihteiston kanssa)					
Hydrauliiikan tyyppi ja suurin tuotto – Vaihtoehto 1	l/min	Suljettu kuorman tunteva järjestelmä 110 l/min (ei saatavana Dyna-VT-vaihteiston kanssa)					
Hydrauliiikan tyyppi ja suurin tuotto – Vaihtoehto 2	l/min	Suljettu kuorman tunteva järjestelmä 205 l/min					
Hydrauliiikan tyyppi ja suurin tuotto – Vaihtoehto 3	l/min	Suljettu kuorman tunteva järjestelmä 205 Eco 1 650 r/min / 270 l/min 1 850 r/min					
Suurin paine	bar	200					
Hydrauliikkaventtiilien enimmäismäärä takana		5					
Voimanulosotto (takana)							
Moottorin kierrosnopeus							
540 Eco / 1 000 (vain Dyna-VT)	r/min	1 577 / 1 882					
1 000 / 1 000 Eco (vain Dyna-VT)	r/min	1 882 / 1 605					
540 / 540 Eco / 1 000 / 1 000 Eco (vain Dyna-7 & Dyna E-Power)	r/min	1 867/1 499/1 903/1 528					
Akselin halkaisija	tuumaa	1 3/8" 6 & 21 uraa					
Etunostolaite ja -voimanulosotto							
Enimmäisnostokapasiteetti vetovarsien päässä	kg	4 800					
Hydrauliikkaventtiilien enimmäismäärä edessä		2					
Moottorin käyntinopeus etuvoimanulosoton nopeudella 1 000	r/min	1 920					
Vanteet ja renkaat (koko valikoima saatavana) Lisätietoa saat jälleenmyyjältä)							
Edessä		VF 600/70 R30 - 600/65 R28 (vakio) - 710/55 R30		VF 600/70 R30 - 600/70 R30 (vakio) - 710/55 R30			
Takana		VF 650/75 R42 - 650/75 R38 (vakio) - 900/50 R42		VF 650/75 R42 - 650/85 R38 (vakio) - 900/50 R42			
Painot (Voi vaihdella varustelusta riippuen. Lisätietoa saat jälleenmyyjältä)							
Minimipaino / keskipaino / maksimipaino	kg	8 700 / 10 000 / 13 700					
Ajoneuvon enimmäisbruttopaino*	kg	16 000					

✱ ISO 14396 — Ei saatavana * Riippuu markkina-alueen lainsäädännöstä

MITAT

		Dyna 7	Dyna E-Power	Dyna-VT
A Akseliväli	m	3,05		
B Kokonaispituus etunostolaitteesta takanostolaitteen vetovarsiin	mm	5 375		
C Korkeus taka-akselin keskeltä MF Connect -antennien yläpään	mm	2 390	2 410	
D Kokonaiskorkeus	mm	3 390	3 410	





MF BY YOU

SINUN MF:SI SINUN TARPEESI

Massey Ferguson pyrkii toimittamaan tuotteita ja palveluita, jotka täyttävät jokaisen asiakkaan tarpeet. Lisäksi tiedämme, että jokaisella maanviljelijällä on erilaisia tarpeita. Siksi olemme lanseeranneet MF By You -valikoiman, jossa on erilaisia tehtaalla asennettavia varusteita, jotka lisäävät tuottavuutta ja käyttömukavuutta, parantavat tuloksia ja tehostavat toimintaa.

Kattavassa valikoimassa on muun muassa nahkainen istuin, vanteita, renkaita ja paljon muita tuotteita, joilla

maanviljelijät voivat luoda täsmälleen tarpeisiinsa sopivan traktorin.

Erikoiskoulutuksen suorittaneet mekaanikot tekevät kaikki muutokset ja lisäykset lakisääteisten asetusten ja luokitusten mukaisia. Lisäksi ne täyttävät samat tiukat laatuvaatimukset, jotka tehdas on asettanut ja jotka sama MF-takuu kattaa.

MF
by you

VILJELIJÖIDEN VILJELIJÖILLE SUUNNITTELEMAT KONEET





www.masseyferguson.fi

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



MASSEY FERGUSON® on AGCO:n maailmanlaajuinen tuotemerkki.
© AGCO Corporation | A-FI-17256 | 2024 Suomi

**TURUN
KONEKESKUS**

Turun Konekeskus Oy
Ruopankatu 8
20360 TURKU (Finland)
www.turunkonekeskus.fi
verkkokauppa.turunkonekeskus.fi
puh. 020 7459 700



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**