

MF 8S

205–265 k



**NOVÁ ÉRA PRAKTICKÝCH A
SPOLEHLIVÝCH TRAKTORŮ**



MASSEY FERGUSON

MF 8S

Nová éra praktických a spolehlivých traktorů značky Massey Ferguson



Projekt MF 8S jsme začali s čistým papírem. Jádrem toho byla globální studie "Hlas zákazníka"; hloubkový osobní rozhovor se zákazníky a řidiči v několika zemích po celém světě.

Klíčová zpětná vazba od vás, zákazníků, zdůrazňovala potřebu komfortu, snadného používání, vysoké užitné hodnoty, vynikající spolehlivosti, intuitivních a pohodlných ovladačů, účinného přenosu maximálního výkonu na půdu, 100% propojení a schopnost pracovat s nejnáročnějším nářadím.

Šlo o vzrušující a inspirativní projekt pro všechny zúčastněné a příležitost dále pracovat se silným dědictvím značky Massey Ferguson v oblasti jednoduchých a spolehlivých strojů.

Výsledek: traktor Massey Ferguson nové éry. MF 8S.



Efektivnější hnací soustavy přinášejí vyšší produktivitu a efektivitu

Nová převodovka s řazením pod zatížením Dyna-7 a převodovka s řazením pod zatížením v celém rozsahu pomocí technologie dvojí spojky Dyna E-Power umožňují řazení bez přerušování trakce. Obě převodovky pracují s navýšením výkonu motoru EPM, a proto dodávají více výkonu, když ho je potřeba. Dokonalé kombinace motoru/převodovky zaručují maximální výkon a účinnost snížením ztrát energie až o 26 %.

Ještě více prostoru, pohodlí, ergonomie a konektivity

Nejtišší kabina na trhu s hlučností pouze 68 dB s nabídkou výhledu do 360°. Odpružení kabiny a přední nápravy zlepšuje jízdní komfort, zatímco nová palubní deska MF vDisplay Digital přináší všechny nezbytné informace. Nová opěrka ruky zaručuje nejlepší kontrolu všech operací traktoru v dané třídě.

Pracuje rychleji s nejnáročnějšími nářadími.

Až pět externích ventilů vzadu a tři vpředu, včetně předního závěsu, a instalace Power Beyond, plus zadní závěs s vysokou nosností. Hydraulický systém nabízí schopnost rychlejší práce s nejrůznějšími nářadími a současně zvyšuje variabilitu.

Nízké provozní náklady

- ▶ Účinnost motoru - maximální výkon a točivý moment při nízkých otáčkách motoru snižují spotřebu paliva o 10% a snižují hladinu hluku..
- ▶ Bezúdržbové komponenty.
- ▶ Snadný přístup ke každodenní údržbě.
- ▶ Smluvní programy oprav a údržby MFCare.

Přímé, inteligentní, udržitelné technologie v zemědělství. Nový terminál Datatronic 5 a volitelný terminál Fieldstar 5 poskytují nejnovější uživatelsky přívětivé balíčky pro přesné zemědělství

- ▶ 9" dotyková obrazovka poskytuje intuitivnější a přesnější ovládání zemědělských činností.
- ▶ Nová řešení MF Guide poskytují hospodárnost snižováním překrývání.
- ▶ Ovládání sekcí MF a variabilního dávkování vám umožní upravit aplikační dávku během jízdy a automaticky minimalizovat překrývání, vynechávání a plýtvání aplikačním materiálem.
- ▶ MF TaskDoc vytváří a bezpečně odesílá podrobné záznamy o činnostech do kanceláře a preferovaným partnerům přes bezpečný cloud Agrirouter.
- ▶ Telemetrický systém MF Connect umožňuje vzdálené monitorování a udílení pokynů téměř v reálném čase a tím zajišťuje vyšší efektivitu a maximální dobu provozuschopnosti.



D

	Efficient	Exclusive
Motor		
6-ti válec AGCO POWER Stage 5	●	●
Motor s pamětí otáček	●	●
HLA (hydraulické nastavení ventilové vůle)	●	●
Volnoběžné otáčky motoru (700 ot/min)	●	●
Předeřhřívání bloku motoru	○	○
Převodovka		
Power Control páčka	●	●
Pravá páčka volby směru jízdy	●	●
A Multipad na loketní opěrce	●	●
Dyna-7 - 40 km/h Super Eco - Speedmatching & Autodrive	●	●
Dyna-7 - 50 km/h Super Eco* - Speedmatching & Autodrive	○	○
Dyna E-Power - 40 km/h Super Eco - Speedmatching & Autodrive	●	●
Dyna E-Power - 50 km/h Super Eco* - Speedmatching & Autodrive	○	○
Plazivá rychlost (Dyna-7)	○	○
Tempomat na 4 rychlosti	●	●
Vysokotlaké brzdy	●	●
ParkLock	●	●
Kabina řidiče		
Standardní klimatizace s manuálním nastavením	●	-
Automatická klimatizace s multi zónovou cirkulací vzduchu	○	●
Střešní okno	●	●
Automatické otočné sedadlo se vzduchovým odpružením, vyhřívané, boční tlumení	●	○
B Polokožené automatické otočné sedadlo se vzduchovým odpružením, vyhřívané a odvětrávané, boční tlumení	○	●
Sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	●	●
Mechanické odpružení kabiny	●	○
Aktivní mechanické odpružení kabiny	○	●
Rádio/přednní přídavný vstup/Bluetooth/konektor USB - se zabudovaným mikrofonom - Ovladače v loketní opěrce	●	●
Rádio/přednní přídavný vstup/Bluetooth/konektor USB/DAB+ - se zabudovaným mikrofonom - Ovladače v loketní opěrce	○	○
Teleskopická širokouhlá zpětná zrcátka s vyhříváním a elektrickým nastavením	○	●
Stěrač s ostřikovačem na pravé straně	○	○
Systém vyhřívání zadního okna	○	○
Nastavitelný sloupec řízení s pamětí náklonu	●	○
Nastavitelný sloupec řízení s pamětí náklonu a SpeedSteer	○	●
Radarová kontrola a kontrola prokluzování	○	●
C Digitální MF vDisplay	●	●
D 9" dotyková obrazovka Datatronic 5 (správa nastavení traktoru, Isobus, příprava na kameru a kompatibilní s MF Guide)	○	●
9" dotyková obrazovka Fieldstar 5 (Isobus, příprava na kameru a kompatibilní s MF Guide)	○	○
Ovládání řízené nápravy přívěsu	○	●
Dual Control	○	●
Systém managementu souvatě	○	●



C

- ☐ - Není k dispozici
- ☒ Standardní výbava
- ☐ Volitelné
- * V závislosti na trhu a předpisech

Technologie	Efficient	Exclusive
Možnost ISOBUS a zadní konektor	○	●
Přední konektor Isobus	○	○
Připraveno pro MF Guide	○	●
MF Guide Novatel SM / CM Ntrip / CM Radio & Ntrip s režimem Go	○	○
MF Guide Trimble SM / CM Ntrip / CM Radio & Ntrip s režimem Go	○	○
Ovládání 36 sekci a VRC (5 produktů)	○	○
Pokročilé linie navádění	○	○
E Zabudovaná střešní kamera	○	●
TaskDoc Pro	○	○
Modul připojení (ACM) pro přenos dat CAN - včetně bezplatného přihlášení na 3 roky	●	●
Podvozek a hydraulická soustava		
Plně mechanické ovládání externích ventilů	○	-
Elektrické a mechanické ovládání externích ventilů	●	-
Elektrické ovládání externích ventilů s dekompresní pákou	-	●
Multifunkční joystick	○	-
Joystick	-	○
Mikro joystick na Multipadu	●	●
Pomocný rám nakladače, elektrický ventil a joystick	○	○
Pomocný rám nakladače a hydraulická sada SMS 3. funkce	○	○
Volný návrat	○	●
Power Beyond s přípojkami P/T/LS/D	○	●
150 l/min CCLS	●	●
205 l/min CCLS	○	○
F 205 l/min CCLS ECO	○	○
Elektronická kontrola závěsu s aktivní kontrolou přepravy	●	●
Funkce Auto PTO	●	●
Elektrický výběr otáček PTO	●	●
Automatické řízení trakce (pohon všech kol a uzávěrka diferenciálu)	●	●
Teleskopické stabilizátory	●	●
Automatické stabilizátory	○	○
Hydraulická horní vzpěra	○	○
Integrovaný systém předního závěsu	○	○
Integrované PTO vpředu	○	○
Elektrické zařízení		
Odpojovač baterie a místo pro startování pomocí startovacích kabelů	●	●
Vnější ovládací zařízení závěsů na blatnicích	●	●
Externí kontrola spuštění/zastavení PTO na nárazníku	●	●
Vnější ovladač zapínání/vypínání vývodového hřídele na blatníku	●	●
G 16 pracovních světel LED s obrysovými světly	○	●
Automatická světla vzad při couvání	-	●
Další vybavení (parametry se mohou lišit podle trhu)		
Odpružená přední náprava s uzamčením	●	●
Otočné přední nárazníky	○	●
Vzduchové brzdy přívěsu	●	●
Vzduchové a hydraulické brzdy přívěsu s konektorem ABS	○	○



E



F



G

Technické údaje

Motor
Typ motoru
Počet válců / počet ventilů / obsah
Vrtání / zdvih
Sání
Typ vstříkování
Typ ventilátoru
Maximální výkon (k)
Otáčky motoru při maximálním výkonu
Maximální krouticí moment při 1 000 - 1 500 ot/min
Maximální výkon s EPM
Maximální krouticí moment s EPM při 1 000 - 1 500 ot/min
Max. výkon dostupný u vývodového hřídele (OECD, přesnost +/- 3 %)
Objem palivové nádrže
Objem nádrže AdBlue®
Servisní interval
Převodovka Dyna-7
Počet převodů
Min. rychlost při 1 500 ot/min
Počet převodů s plazivou převodovkou
Min. rychlost s plazivou převodovkou
43 km/h SuperEco při otáčkách motoru
53 km/h* Eco při otáčkách motoru
Převodovka Dyna E-Power
Počet převodů (vpřed x vzad)
Min. rychlost při 1 500 ot/min
43 km/h SuperEco při otáčkách motoru
53 km/h* Eco při otáčkách motoru

	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265
	AGCO POWER			
č./č./cm3	6 / 4 / 7 400			
mm/mm	108/134			
	Elektronická klapka rozvodu výfukových plynů turbodmychadla a chladič			
	Common rail			
	Viscotronic			
ISO k (kW)	205(151)	225(165)	245(180)	265(195)
ot/min	1850			
Nm	950	1 000	1 100	1 200
k (kW)	225(165)	245(180)	265(195)	285(210)
Nm	982	1 080	1 178	1 257
k (kW)	186(137)	199(146)	216(159)	231(170)
litry	460			
litry	43			
hodiny	600			
vpřed/vzad	28/28			
km/h	1,8			
vpřed/vzad	56/56			
	190 m/h při 1 500 ot/min			
ot/min	1 350			
ot/min	1 650			
vpřed/vzad	28/28 v režimu Autodrive			
km/h	1,9			
ot/min	1 300			
ot/min	1 600			

Zadní závěs a hydraulická soustava
Typ spodních táhel
Maximální nosnost zdvihu, na konci táhel
Typ hydraulické soustavy & max průtok
Typ hydraulické soustavy & max průtok - 1. varianta
Typ hydraulické soustavy & max průtok- 2. varianta
Maximální tlak
Maximální počet zadních externích ventilů
Vývodový hřídel (zadní)
Otáčky motoru
540/540Eco/1 000/1 000Eco
Průměr hřídele
Přední závěs a přední vývodový hřídel
Maximální nosnost zdvihu, na konci táhel
Maximální počet předních externích ventilů
Otáčky motoru při otáčkách výv. hřídele 1000 1/min
Kola a pneumatiky (K dispozici kompletní řada. obraťte se na svého prodejce)
Přední
Zadní
Hmotnost (Může se lišit podle konfigurace. obraťte se na svého prodejce)
Průměrná minimální hmotnost bez zatížení, bez příslušenství
Maximální celková hmotnost vozidla*

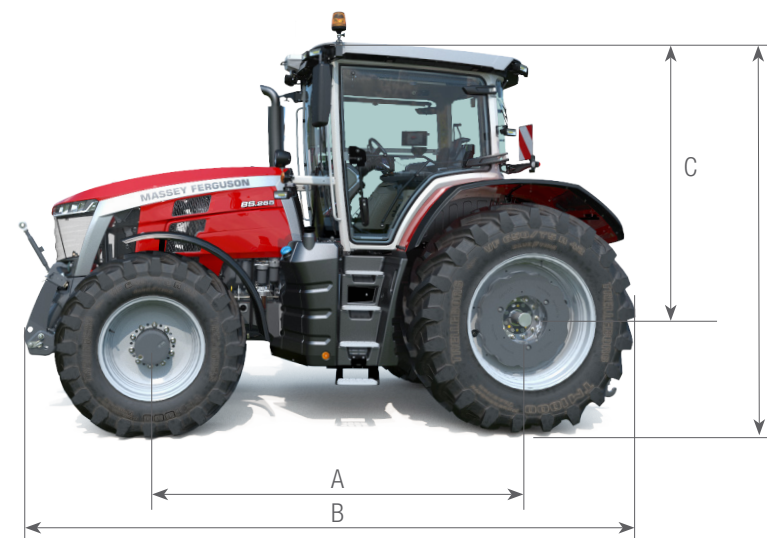
	MF 8S.205	MF 8S.225	MF 8S.245	MF 8S.265
KAT	Kat 3			
kg	10 000			
l/min	Uzavřený okruh Load Sensing 150 l/min			
l/min	Uzavřený okruh Load Sensing 205 l/min			
l/min	Uzavřený okruh Load Sensing 205 Eco 205 l/min při 1 650 ot/min			
Bary	200			
	5			
ot/min	1 867/1 499/1 903/1 528			
Palce	1 3/8" 6 & 21 drážek			
kg	4 800			
	2			
ot/min	1 920			
VF 600/70 R30				
VF 650/75 R42				
kg	8 700			
kg	16 000			

ISO 14396 - Není k dispozici * V závislosti na trhu a předpisech

Rozměry

		MF 8S (všechny modely)
A	Rozvor	m 3,05
B	Celková délka od předního napojení po táhla zadního závěsu	mm 5 375
C	Výška od středu zadní nápravy k horní straně antén MF Connect	mm 2 390
D	Celková výška	mm 3 390

Vynaložili jsme značné úsilí, aby informace v tomto výtisku byly co nejpřesnější a co nejaktuálnější. Nepřesnosti, chyby či nedostatky nelze však vyloučit a údaje o parametrech se mohou kdykoli změnit bez předchozího upozornění. Veškeré parametry tedy ověřte se svým prodejcem nebo distributorem Massey Ferguson před jakýmkoli nákupem.





MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.

www.MasseyFerguson.com

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

 **AGCO**
Your Agriculture Company

MASSEY FERGUSON® je celosvětová značka společnosti AGCO.
© AGCO SAS. 2020 | A-CS-17214 | Čeština



Odpovědné využívání lesů