



MASSEY FERGUSON

75-105 pk

# MF 3700

MODELLEN V-S-F-GE-WF



**VAN MASSEY FERGUSON**

# Inhoud



**Pagina 04**  
MF 3700-serie in detail



**Pagina 08**  
V - Uitvoering Wijngaard



**Pagina 09**  
S - Uitvoering Speciaal



**Pagina 10**  
F - Uitvoering Fruit



**Pagina 11**  
GE - Uitvoering Verlaagd



**Pagina 12**  
WF - Uitvoering Breed met laag zwaartepunt



**Pagina 20**  
Specificaties

- 03 De nieuwe generatie trekkers voor speciale teelten van Massey Ferguson
- 04 MF 3700-serie in detail
- 06 Meer vermogen, hoger rendement
- 07 Kies de juiste transmissie voor uw toepassing
- 08 V - Uitvoering Wijngaard
- 09 S - Uitvoering Speciaal
- 10 F - Uitvoering Fruit
- 11 GE - Uitvoering Verlaagd
- 12 WF - Uitvoering Breed met laag zwaartepunt
- 13 Twee specificaties – aan u de keuze
- 14 Uw werkplek in het veld
- 16 Verbeterde voorladerprestaties
- 17 Voorasvering
- 18 Stel nu een rendabele toekomst voor uw bedrijf veilig
- 19 Complete ondersteuning. Wij zijn er wanneer u ons nodig heeft
- 20 Specificaties
- 22 Opties
- 23 Afmetingen

## Uitvoering Wijngaard (V)

→ 1,00 - 1,30 m\* ←



← 1,80 - 2,20 m →

Nu verkrijgbaar met transmissies met een topsnelheid van 40 km/h

Vanaf 1,0 m breed, perfect voor de traditionele nauwe paden in wijngaarden, met afstanden tussen de rijen van 1,8 - 2,2 m.



# MF 3700-serie

De nieuwe generatie trekkers voor speciale teelten van Massey Ferguson

Voortbouwend op het succes van de MF 3600-serie en gebruik makend van de terugkoppeling van tuinbouwers en telers van speciale gewassen over de gehele wereld, hebben onze ontwikkelaars een aanzienlijk gewijzigde serie van trekkers voor speciale teelten ontworpen, voorzien van vele verbeterde functies - de nieuwe MF 3700-serie.

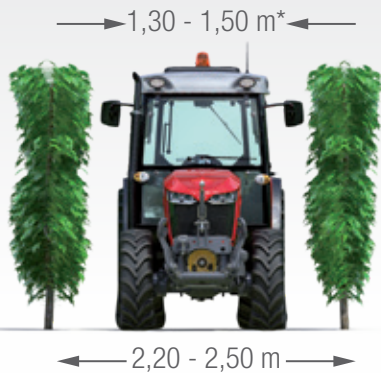
Deze belangrijke functies zijn ontwikkeld om van de MF 3700-serie de ideale partner te maken voor producenten in de speciale teelt, die behoefte hebben aan een krachtige maar zuinige trekker, die alle taken op efficiënte wijze uitvoert terwijl gelijktijdig de bedrijfskosten tot een minimum beperkt blijven.

Daarnaast hebben wij er veel zorg aan besteed, dat de bestuurder comfortabeler kan werken in de cabine. De nieuwe cabine heeft een ruim interieur, verbeterde bedieningselementen met vingertopbediening, een nog beter zicht rondom en is eenvoudig toegankelijk.

De trekkers uit de MF 3700-serie dragen alle kenmerken van een ware Massey Ferguson. Het vertrouwde en gerenommeerde wereldwijde merk, dat bekend staat om zijn ongecompliceerde en betrouwbare producten, innovatieve en praktische technieken en de ondersteuning van het erkende MF-dealernetwerk waarop u kunt vertrouwen.

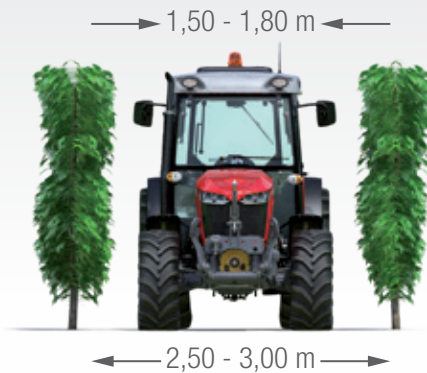
De Massey Ferguson MF 3700-serie bestaat uit vijf hoogwaardige trekkermodellen voor speciale toepassingen, met een ruime cabine of platform in verschillende breedten en profielen. De trekkers zijn uitgerust met motoren van 75-105 pk en bieden een keur aan verschillende specificatieniveaus, die aansluiten op een breed pallet van toepassingen in specialistische teelten.

## Uitvoering Speciaal (S)



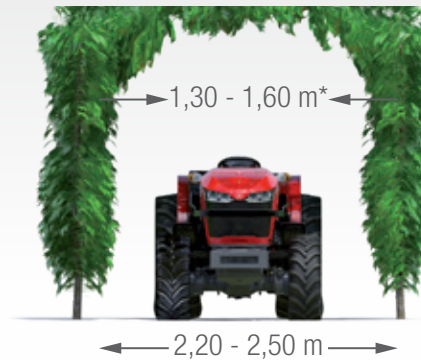
Vanaf 1,3 m breed, perfect voor de meer open wijngaarden, met afstanden tussen de rijen vanaf 2,2 - 2,5 m. Voorzien van een iets breder chassis met een cabine die meer ruimte biedt voor de bestuurder.

## Uitvoering Fruit (F)



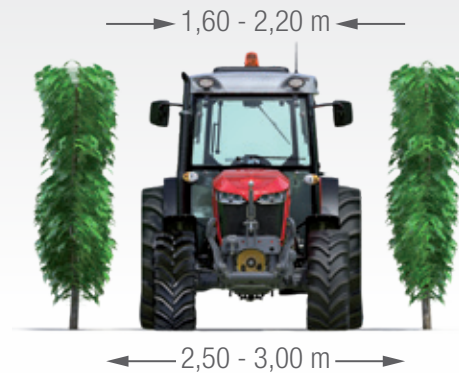
Vanaf 1,5 m breed, perfect voor meer extensieve wijn- en boomgaarden met rijafstanden van 2,5 tot 3,0 m. Een meer compleet uitgeruste trekker met een bredere vooras en een ruimere cabine.

## Uitvoering Verlaagd (GE)



Het lage profiel maakt de trekker geknipt voor het werken onder bomen, in folietunnels en in pergolawijngaarden. Geschikt voor rijen met breedten van 2,2 - 2,5 m.

## Uitvoering Breed met laag zwaartepunt (WF)



Vanaf 1,5 m breed, perfect voor wijngaarden in heuvelachtige gebieden en in de bergen gelegen landbouwbedrijven. De trekker heeft een laaggeplaatst zwaartepunt en is stabiel op hellingen dankzij de bredere voor- en achteras. De cabine biedt meer ruimte voor de bestuurder. Ook uitstekend geschikt als lichte multifunctionele trekker. Geschikt voor rijen met breedten vanaf 3 m.

S

F

GE

WF

# MF 3700-serie

## Meer details

De nieuwe MF 3700 is ontwikkeld voor een optimaal rendement en lage bedrijfskosten, waarvoor een scala aan nieuwste ongecompliceerde en betrouwbare technieken wordt toegepast.

### Omdat wij weten dat een trekker de winstmaker van uw bedrijf is

De MF 3700 S is een winstmaker in ieder marktsegment – meteen vanaf dag één.

Efficiënte aandrijflijnen, moderne naleving van de Stage 3B-emissienormen, een laag brandstofverbruik, lange service-intervallen en indrukwekkende tractie en hefvermogens, gecombineerd met lage onderhoudskosten – met de MF 3700 bereikt u een meer winstgevende bedrijfsvoering op uw landbouwbedrijf. En met elke extra hectare die u bewerkt, neemt de winstgevendheid alleen maar toe.

Een nieuwe styling voor de motorkap, geheel in lijn met het kenmerkende karakter van de MF-familie

De lage motorkap biedt een beter zicht naar voren voor de bestuurder

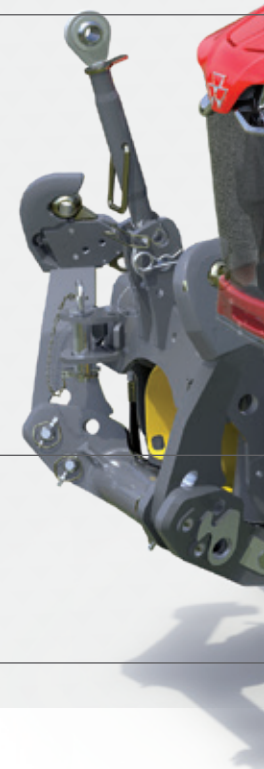
Een nieuwe generatie viercilinder commonrailmotoren die voldoet aan de stage 3B-uitstootnorm; groter vermogen, hoger koppel

Nieuwe positie voor de brandstoftankdop bovenop de motorkap; maakt de brandstoftank beter toegankelijk, zelfs bij een gemonteerde voorlader of een frontgedragen werktuig

Dankzij de grote brandstoftank van 74 liter en de optionele extra brandstoftank, waarmee u de totale brandstofvoorraad kunt vergroten tot 104 liter, kunt u langer doorwerken voordat u weer moet tanken

Met een nieuw, af fabriek gemonteerd subframe voor een voorlader, geïntegreerde frontheadrichting; verbeterd gebruiksgemak en meer veelzijdigheid dankzij frontwerktuigen

Nieuw stuursensor voor vierwielaandrijving; voor meer bedieningsgemak en verbeterde wendbaarheid op wendakkers





Tot 6 werkklampen voor beter zicht gedurende de nacht

Ruime, eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard

Nieuwe, unieke joystick voor de bediening van de hydraulische functies. In de joystick zijn de bedieningselementen van de twee regelventielen geïntegreerd evenals de bediening van de transmissie, wat zorgt voor optimaal bedieningsgemak

Nieuwe joystick-bediening\* van de sidschift en de vlakstelling van de achterhefinrichting

Optionele krachtiger hydraulische pomp voor een oliestroom van 120 l/min. voor meer efficiëntie bij het werken met voorladers, snoei- en maaimachines

\* Alleen verkrijgbaar op de Efficient-modellen

## MF 3700-serie

# Meer vermogen, hoger rendement

De MF 3700-serie wordt aangedreven door de nieuwe generatie Stage 3B-viercilindermotoren van 75 tot 105 pk, die meer vermogen en koppel leveren voor het verrichten van veeleisende taken en bedienen van werktuigen met een hoge capaciteit.

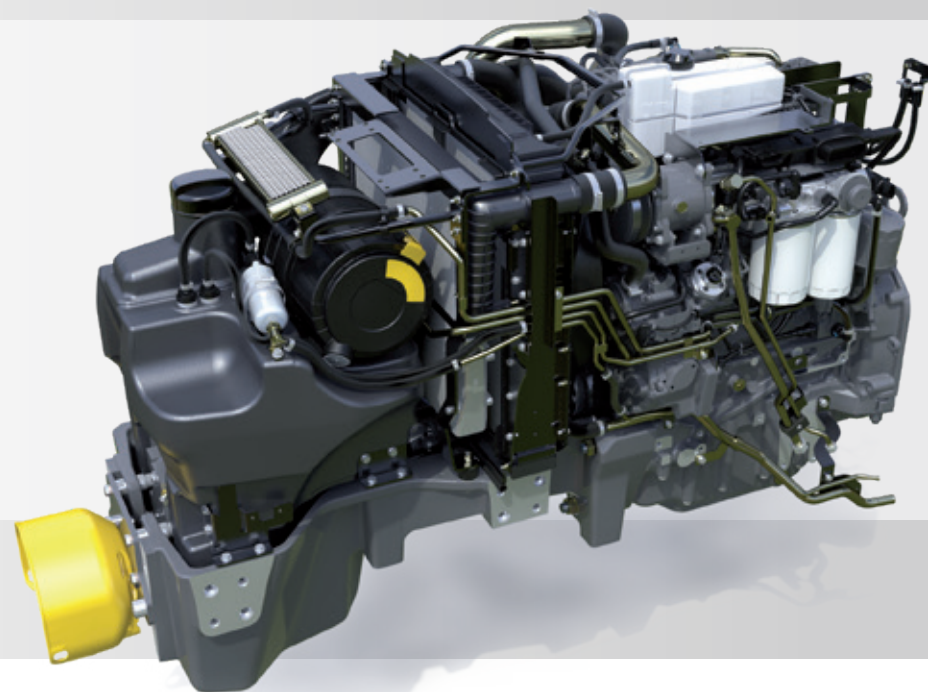
Deze commonrail-motoren bieden twee motortoerentalgeheugens (Efficient-uitvoering) en één motorgeheugen (Essential-uitvoering), waarmee voorkeuringstellingen kunnen worden vastgelegd voor uw rijgemak.

Een grotere brandstoftank van 74 liter met een optionele extra brandstoftank van 30 liter verminderen werkonderbrekingen om te tanken. De brandstoftank is nu toegankelijk op de motorkap, wat tijd bespaart bij het tanken en de toegankelijkheid verbetert wanneer aan de voorzijde een werktuig is aangebracht.

De nieuwe motoren hebben langere service-intervallen van 600 uur voor lagere servicekosten en minder stilstand.

In de herziene indeling van de uitlaat is het emissieregelsysteem nu buiten de motorkap geplaatst, zodat het lager zit en de bestuurder een vrij uitzicht naar voren biedt.

	MF 3707	MF 3708	MF 3709	MF 3710
	V S F GE WF			S F GE WF
Max. vermogen (ISO 14396) hp/kW	75 (55)	85 (64)	95 (71)	105 (77)
Max. koppel (Nm)	320	365	395	405
Motortype	3,4 l / 4-cilinder Stage 3B			
Nabehandelingseenheid	in één complete unit - buiten de motorkap			
Versie	Cabine/platform	Cabine/platform	Cabine/platform	Cabine/platform



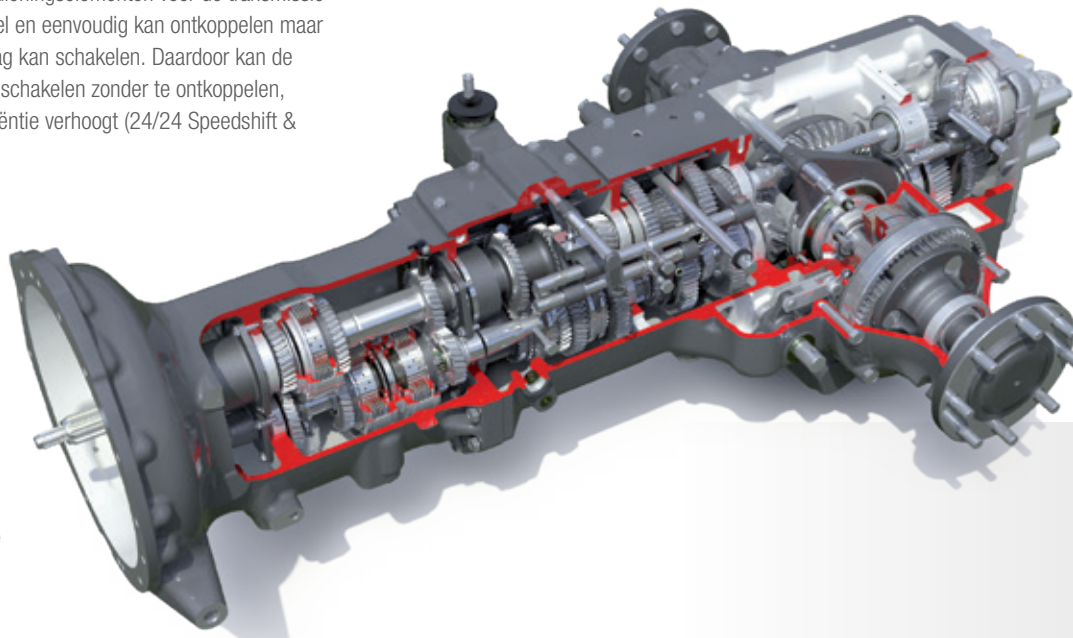
# Kies de juiste transmissie voor uw toepassing

U kunt kiezen uit vier verschillende transmissies om te voldoen aan de vereisten van uw specifieke werkzaamheden in landbouw of veeteelt. Kies voor de eenvoud van een mechanische transmissie of profiteer van een snelle omkeerschakeling vooruit/achteruit, bijvoorbeeld bij het laden van goederen of producten.

Transmissie	Snelheid	3 groepen 4 gesynchroniseerde versnellingen	Splitter	Omkeerschakeling
12/12 Mechanische omkering	30 km/h	●	-	Mechanisch
24/24 Mechanische omkering met mechanische schakeling hoog/laag	40 km/h	●	Mechanisch	Mechanisch
24/24 Mechanische omkering met Speedshift	40 km/h	●	Elektrohydraulisch	Mechanisch
24/12 Powershuttle & Speedshift	40 km/h	●	Elektrohydraulisch	Elektrohydraulisch

In de versnellingshendel zijn ook bedieningselementen voor de transmissie geïntegreerd, zodat de gebruiker snel en eenvoudig kan ontkoppelen maar ook de Speedshift van hoog naar laag kan schakelen. Daardoor kan de gebruiker per groep 8 versnellingen schakelen zonder te ontkoppelen, wat zowel het rijcomfort als de efficiëntie verhoogt (24/24 Speedshift & 24/12 Powershuttle & Speedshift).

De uitvoering met 24/12 Powershuttle & Speedshift heeft unieke transmissieknoppen op de joystick die de koppelings-, transmissie- en werktuigfuncties verenigen in één eenvoudig bedieningselement (Efficient-uitvoering). Gebruikers kunnen zich zo richten op het werktuig en de taak in uitvoering, terwijl ze de bediening ook letterlijk volledig in de hand hebben.



## Krachtiger hydraulisch systeem voor veeleisende werktuigen

De MF 3700-serie heeft aanzienlijk krachtigere hydraulica dan zijn voorganger en biedt een groter vermogen met werktuigen zoals voorladers, trim- en snoeiwerktuigen; verder is een speciale extra hydraulische pomp voorzien.

### Opties hydrauliekoliestroom

- Twee pompen met maximale oliestroom van 93 l/min. bij 2300 tpm; 66 l/min. bij 2300 tpm of 51 l/min. bij 1800 tpm voor achterefinrichting en regelventielen
- Drie pompen met maximale oliestroom van 120 l/min. bij 2300 tpm; 93 l/min. bij 2300 tpm of 73 l/min. bij 1800 tpm voor achterefinrichting en regelventielen

De achterefinrichtingen hebben een capaciteit van 2,5 en 3 ton en bij bestelling kunnen twee tot zes regelventielen worden gespecificeerd, afhankelijk van de behoefte. Verder biedt de MF 3700-serie een dubbel-lijn hydraulische aanhangerrm voor het veilig trekken van aanhangers.

# V Uitvoering Wijngaard

Wanneer u werkt met uw waardevolle gewas, hebt u een tractor nodig die bijzonder compact maar wel krachtig is. Door de beperkte ruimte tussen de rijen en het kwetsbare blad en fruit moet de tractor smal genoeg zijn om tussen de planten te rijden zonder deze te beschadigen. Niettemin moeten de omstandigheden voor de gebruiker comfort en gebruiksgemak bieden vanwege de lange werkdagen in vaak extreme weersomstandigheden. De factor tijd speelt ook een rol, dus deze tractoren moeten efficiënt en productief zijn.

De MF 3700-serie is speciaal ontworpen om te voldoen aan al deze eisen.



## Belangrijke kenmerken:

- Smal chassis met 'flens-op-flensafmeting' van 930 mm voor de vooras en 892 mm voor de achteras
- Smalle cabine van 1 m breed en optioneel platform met rolbeugel
- NIEUW: 40 km/h-transmissie voor sneller transport tussen verschillende taken
- Motoren tot 95 pk met maximaal koppel van 395 Nm voor taken die veel vermogen vragen, zoals sproeien en bodembewerking
- Krachtig hydraulisch systeem voor veeleisende snoei- of maaitaken
- Ruime en comfortabele, eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard





# S Uitvoering Speciaal

Moderne wijngaarden leveren hoogwaardige gewassen en een hoge opbrengst op, dus u hebt een tractor nodig die compact maar wel heel productief is. Meer open wijngaarden bieden ruimte aan een grotere en krachtigere tractor, maar die moet nog altijd smal genoeg zijn om tussen de planten door te rijden zonder ze te beschadigen. Verder zijn comfort en gebruiksgemak van het grootste belang, omdat er lange dagen wordt gewerkt in vaak extreme weersomstandigheden.

De MF 3700-serie is speciaal ontworpen om te voldoen aan al deze eisen.



## Belangrijke kenmerken:

- Iets breder chassis met 'flens-op-flensafmeting' van 990 mm voor de vooras en 972 mm voor de achteras voor extra stabiliteit
- Geschikt voor afstanden tussen de rijen van 2,2 tot 2,5 m
- Ruimere cabine van 1200 mm breed en optioneel platform met rolbeugel
- 40 km/h-transmissie voor sneller transport tussen verschillende taken
- Motoren tot 105 pk met maximaal koppel van 405 Nm voor taken die veel vermogen vragen, zoals sproeien of bodembewerking
- Krachtig hydraulisch systeem voor veeleisende snoei- of maaitaken
- Ruime en comfortabele, eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard



# F Uitvoering Fruit

Hoogwaardige gewassen zoals fruit en druiven groeien op uitgestrekte percelen.

De gewassen worden verbouwd in strakke rijen, maar de grotere oppervlakken vragen om meer capaciteit en uitstekende wendbaarheid in een krachtig maar compact jasje, zodat het kwetsbare loof of het fruit niet wordt beschadigd. Niettemin moet werkomgeving van de gebruiker comfort en gebruiksgemak bieden gedurende de lange werkdagen van een lang seizoen.

De MF 3700-serie is speciaal ontworpen om te voldoen aan al deze eisen.



## Belangrijke kenmerken:

- Een meer compleet uitgeruste trekker met een bredere vooras en een ruimere cabine
- Vooras 1325 mm en achteras 'flens-op-flens': 1242 mm
- Cabinebreedte 1200 mm en optioneel platform met rolbeugel
- 40 km/h-transmissie voor sneller transport tussen verschillende taken
- Motoren tot 105 pk met maximaal koppel van 405 Nm voor taken die veel vermogen vragen, zoals sproeien en bodembewerking
- Krachtig hydraulisch systeem voor de meest veeleisende toepassingen
- Ruime en comfortabele, eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard



# GE Uitvoering Verlaagd

Wanneer u werkt met uw waardevolle gewas, hebt u een tractor nodig die bijzonder compact maar wel krachtig is. Door de beperkte ruimte tussen de rijen en het kwetsbare blad en fruit moet de tractor smal genoeg zijn om tussen de planten te rijden zonder deze te beschadigen. Wijngaarden met een gesloten bladerdak, werk onder bomen en in polytunnels stellen ook grenzen aan de hoogte van de machines. Niettemin moeten de omstandigheden voor de gebruiker comfort en gebruiksgemak bieden vanwege de lange werkdagen in vaak extreme weersomstandigheden. De factor tijd speelt ook een rol, dus deze tractoren moeten efficiënt en productief zijn.

De MF 3700-serie is speciaal ontworpen om te voldoen aan al deze eisen.



## Belangrijke kenmerken:

- Iets breder chassis met 'flens-op-flensafmeting' van 1155 mm voor de vooras en 972 mm voor de achteras voor extra stabiliteit
- Geschikt voor afstanden tussen de rijen van 2,2 tot 2,5 m
- Compacte cabine en optioneel platform met rolbeugel
- Platformhoogte (24"-banden): 1070 mm
- 40 km/h-transmissie voor sneller transport tussen verschillende taken
- Motoren tot 105 pk met maximaal koppel van 405 Nm voor taken die veel vermogen vragen, zoals sproeien of bodembewerking
- Krachtig hydraulisch systeem voor veeleisende snoei- of maaitaken
- Ruime en comfortabele, eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard

# WF Brede 'Fruit-uitvoering' en een sublieme alleskunner

Wijngaarden tegen de heuvels en landerijen in de bergen vormen een uitdagende omgeving waarin de tractor veilig moet werken op hellingen. Veeteelt- en gemengde bedrijven vragen ook om een krachtige, maar compacte tractors voor werk in traditionele gebouwen maar met de veelzijdigheid om ook werk in het veld aan te kunnen. De omstandigheden voor de gebruiker moeten comfort en gebruiksgemak bieden vanwege de lange werkdagen in vaak extreme weersomstandigheden. De factor tijd speelt ook een rol, dus deze tractors moeten efficiënt en productief zijn.

De MF 3700-serie is speciaal ontworpen om te voldoen aan al deze eisen.



## Belangrijke kenmerken:

- Breder chassis met voorasafmeting 1460 mm 'flens-op-flens' en 1540 voor de achteras, waarmee de trekker een laag zwaartepunt heeft en daarmee meer stabiliteit op hellingen
- Ruime cabine en optioneel platform met rolbeugel
- 40 km/h-transmissie voor sneller transport tussen verschillende taken
- Motoren tot 105 pk met maximaal koppel van 405 Nm voor taken die veel vermogen vragen, zoals in de grasoogst en de voederwinning
- Krachtig hydraulisch systeem voor veeleisende materiaaltransporttaken
- Optionele, af fabriek gemonteerde voorlader voor een geïntegreerde oplossing voor materiaaltransport
- Comfortabele, compleet uitgeruste en eenvoudig toegankelijke cabine met een nieuw, modern dashboard

## Twee specificaties – aan u de keuze

De MF 3700-serie is verkrijgbaar met twee specificatieniveaus: Essential en het NIEUWE Efficient.

Essential biedt tractors op instapniveau met een ROPS-inrichting of cabine, ideaal voor klanten met een beperkt budget of de behoefte aan een vrij elementaire tractor, met een mechanische transmissie en mechanische hefinrichting.

Efficient is alleen beschikbaar voor tractors met een cabine en biedt hogere specificaties van een gespecialiseerde tractor, met een hoger hydraulisch vermogen, een unieke bedieningsjoystick en elektronische regeling van de hefinrichting en regelventielen.

Binnen de specificaties Essential en Efficient zijn er meer opties voor transmissie en hydraulische functies zodat u een tractor kunt kiezen die precies voldoet aan de specifieke behoeften van uw bedrijf en uw gewassen.

### Essential

#### Het standaard Essential-pakket omvat:

- Oliestroom 93 l/min
- Mechanische hefinrichting achter
- 12/12 mechanische transmissie
- Twee mechanische regelventielen achter

#### Kies uit deze opties:

- Drie mechanische regelventielen achter
- Twee regelventielen in het midden
- Fronthef
- Fronthefinrichting en aftakas
- Voorladerpakket
- 24/24 mechanische transmissie
- 24/24 Speedshifttransmissie
- 24/12 Powershuttle & Speedshifttransmissie
- Joystickbediening verstek en niveau achterhefinrichting

### Efficient

#### Het standaard Efficient-pakket omvat:

- Oliestroom 120 l/min
- Elektronische hefinrichting achter
- 24/12 Powershuttle & Speedshifttransmissie
- Twee elektronische regelventielen achter + één middengemonteerd regelventiel
- Multifunctionele hydraulische joystick (regelventielen + transmissie)

#### Kies uit deze opties:

- Vier elektronische regelventielen achter
- Twee regelventielen in het midden
- Fronthef
- Fronthefinrichting en aftakas
- Voorladerpakket
- Joystick-bediening van verstek en niveau



## Uw werkplek in het veld

Door het lange, veeleisende seizoen in de gespecialiseerde teelten is een aangename werkplek voor de bestuurder een absolute prioriteit. De cabine van de MF 3700-serie biedt u de ideale werkplek in het veld.

Voor een gespecialiseerde tractor zult u dit model verrassend ruim vinden, waarbij alle bedieningselementen comfortabel te bedienen zijn en u met een superieur uitzicht een perfecte controle houdt over uw waardevolle gewassen.

Naast een vast of telescopisch stuur kunt u kiezen voor een kantelbaar stuur, dat u kunt instellen voor optimaal comfort en dat verder bijdraagt aan de gemakkelijke, onbelemmerde toegankelijkheid.

Het gaspedaal is nu naast de transmissietunnel in de cabine geplaatst voor een goede bereikbaarheid en meer comfort.

Alles zit precies op de goede plek. De bedieningselementen zijn logisch ingedeeld op het rechterbedieningspaneel, ongeacht welke specificatie u kiest. De schakelaar voor het motortoerentalgeheugen is vlak naast de schakelaar voor de aftakas geplaatst, terwijl de bedieningselementen voor de positieregeling en het instellen van de achterhefinrichting nauwkeurig en ongecompliceerd te bedienen zijn. Voor extra bedieningsgemak is de Efficient-uitvoering voorzien van een unieke joystick voor de bediening van het verstek en het niveau van de achterhefinrichting.

In de versnellingshendel zijn ook bedieningselementen voor de transmissie geïntegreerd, zodat de gebruiker snel en eenvoudig kan ontkoppelen maar ook de Speedshift van hoog naar laag kan schakelen. Daardoor kan de gebruiker per groep 8 versnellingen schakelen zonder te ontkoppelen, wat zowel het rijcomfort als de efficiëntie verhoogt (24/24 Speedshift & 24/12 Powershuttle & Speedshift).

De Efficient-uitvoering heeft unieke bedieningsknoppen voor de transmissie op de joystick, waarmee de koppelings-, transmissie- en werktuigfuncties worden verenigd in één eenvoudig te gebruiken bedieningselement. Bestuurders kunnen zich zo concentreren op het werktuig en de taak in uitvoering, terwijl ze elke bedieningsactie eenvoudig kunnen selecteren.

Optioneel kan een nieuwe stuursensor de vierwielaandrijving, op basis van de stuurhoek, automatisch uitschakelen, waardoor het keren op de wendakker sneller en eenvoudiger wordt.

Een nieuw digitaal instrumentenpaneel geeft, overdag en 's nachts, duidelijk alle belangrijke bedrijfs- en machinegegevens weer. Daarnaast bestaat de keuze uit een analoge of een digitale (DAB+) radio.

Pas uw trekker verder aan afhankelijk van uw voorkeuren; met een airconditioning, een binnenspiegel en elektrische buitenspiegels. Voor de F- en WF-uitvoeringen kan bij de selectie van de bestuurdersstoel worden gekozen voor een zeer comfortabele deluxe Grammer-stoel.

Verder zijn nieuwe werk- of verkeerslampen optioneel verkrijgbaar. In het midden van de cabine geplaatst, zorgen deze voor verbeterde verlichting tijdens de lange nachten van de drukke oogsttijd.



Wij beseffen dat geen twee landbouwbedrijven hetzelfde zijn, dat iedere dag nieuwe uitdagingen met zich meebrengt en dat iedere taak snel en efficiënt moet worden uitgevoerd. Daarom hebben wij de MF 3700-serie ontwikkeld - **dé trekker voor de specialisten in de gespecialiseerde teelt.**

# MF 3700





## Verbeterde voorladerprestaties

Telers halen meer profijt uit hun trekker en verlengen het gebruikseizoen met de NIEUW fronthef- en voorladeropties.

Verplaats materialen met gemak met behulp van een voorlader en u krijgt meer waar voor uw geld met deze multifunctionele tractor voor alle seizoenen. Voer het vee gemakkelijker en verlicht de belasting van gespecialiseerde machines in uw bedrijf.

Er is een voortdurend groeiende reeks werktuigen verkrijgbaar voor montage voor op gespecialiseerde tractors: u kunt maaien, snoeien en vegen en profiteren van het verbeterde zicht met werktuigen aan de voorzijde terwijl de hefinrichting achter vrij blijft voor grotere machines.

Een fronthefinrichting, die afhankelijk van de trekkervariant 1250 of 1680 kg kan heffen, is nu af fabriek gemonteerd verkrijgbaar in een aantal configuraties:

- Alleen fronthefinrichting
- Fronthefinrichting + aftakas met 540 tpm ECO
- Fronthefinrichting + aftakas met 1000 tpm ECO

De fronthefinrichting is volledig compatibel met de MF-voorlader.

Nieuw voor de MF 3700 WF, MF 3700 F en MF 3700 S is de verkrijgbaarheid van een in de fabriek voorgemonteerd subframe voor de voorlader met een mechanische joystick voor trekkers met een Essential-specificatie en een elektrohydraulische joystick voor Efficient-uitvoeringen.

De voorlader en hefinrichting zijn volledig geïntegreerd zodat de korte draaicirkel en perfecte balans van de tractor behouden blijven.

Met een aanzienlijk krachtiger hydraulisch systeem tot een maximale oliestroom van 120 l/min. biedt de MF 3700-serie nu nog betere voorladerprestaties.

### MF 3700-serie – verkrijgbare multifunctionele voorladers

	Model	Type	Hefhoogte	Hefvermogen*
MF 3700 F, S, WF	MF FL.3117X	Niet-parallel	3,10 m	1690 kg
	MF FL.3114X	Parallel	3,10 m	1350 kg

\* Bij maximale hefhoogte - scharnierpen



# Nieuwe voorasvering. Compromisloos comfort

De nieuwe voorasvering is optioneel verkrijgbaar op de MF 3700 V, MF 3700 S en MF 3700 F.

Het ontwerp is geïnspireerd op de voorasvering van de MF 7700-serie en is, net als de inspiratiebron, uniek en exclusief is voor Massey Ferguson.

Het systeem heeft 2 hydraulische cilinders die zijn gekoppeld aan 3 accumulatoren.

Het totale slagbereik bedraagt 80 mm.

De nieuwe voorasvering is volledig geïntegreerd in het trekkerontwerp en biedt een grote bodemvrijheid en superieure tractie. De grote stuurhoek van de MF 3700-serie blijft hierdoor onaangetaast, waardoor de sublieme wendbaarheid gegarandeerd blijft.

De accumulatoren zijn onder de cabine gemonteerd en de handmatige afstelmodus is standaard.

Het systeem heeft slechts een klein aantal draai- en smeerpunten, waardoor het snel en eenvoudig kan worden onderhouden.

Deze optie garandeert kortom een veilige rit en een uitstekend, compromisloos gebruikscomfort. Tijdens het dagelijkse werk in de velden beschermt dit systeem de bestuurder, de trekker en het werktuig tegen overmatige schokken.



# Stel nu een rendabele toekomst voor uw bedrijf veilig

Plannen maken voor onverwachte situaties is een verstandige zet voor elk bedrijf. Zeker waar het machines betreft is gemoedsrust van niet te onderschatten waarde. Stel uw eigendommen veilig met het Service- en uitgebreide garantieplan van **MFCare**.



Het Service en uitgebreide garantieplan\*

**MFCare Service** is een compleet pakket dat is gericht op totale zorg voor uw trekker inclusief regulier onderhoud, reparaties en een volledige AGCO-garantie. Dit volledig ondersteunde plan biedt dekking voor kritische componenten als:

- Motor en transmissie
- Hydraulisch systeem
- Aftakas
- Besturing
- Elektronica
- Cabine en bedieningselementen
- Assen

## Verzekerd van de levensduur van de machine

U geniet van de zekerheid die wordt geboden door 'preventief' onderhoud dat wordt ondersteund door de nieuwste technieken en door professioneel geschoolde monteurs. Met hun jarenlange ervaring staan zij voor u klaar om te garanderen dat uw machine optimaal presteert. Al hun werkzaamheden worden uitgevoerd conform een strikt onderhoudsschema, dat speciaal is opgesteld door Massey Ferguson.

Met een plan van **MFCare** en door dit 'preventieve' onderhoud bent u ervan verzekerd dat uw machine u gedurende de gehele levensduur optimale productiviteit zal bieden. Het belangrijkste aspect van dit pakket is dat u nooit voor onverwachte aanvullende kosten zult komen te staan.

Met de 'preventieve' service en onderhoud kunt u de onderhoudskosten voor uw machine reduceren, waardoor u de eigendomskosten over een lange termijn kunt verlagen en zo een rendabele toekomst van uw bedrijf kunt veiligstellen.

## Speciaal op maat voor u

**MFCare** is speciaal ontwikkeld om aan te sluiten bij uw persoonlijke wensen en behoeften. Afhankelijk van uw wensen zijn dekkingen beschikbaar tot 5 jaar of 6000 bedrijfsuren. Het plan is beschikbaar vanaf het moment van aanschaf, of – hoe flexibel wilt u het hebben – u kunt vanaf zes maanden na registratie van de machine op elk gewenst moment kiezen voor deelname aan een **MFCare**-plan.

Uw dealer stelt dan een onderhoudsplan op en kan dit voor u op maat aanpassen tot een maximale duur van 10.000 bedrijfsuren.

Door te kiezen voor het Service en uitgebreide garantieplan **MFCare**, verzekert u zich niet alleen van totale gemoedsrust voor u en uw bedrijf, maar ook van een hogere restwaarde van uw machinepark, registratie van de volledige onderhoudsgeschiedenis door de dealer en het gebruik van originele AGCO-onderdelen.

Raadpleeg vandaag nog uw Massey Ferguson-dealer voor meet informatie over het **MFCare** Service en uitgebreide garantieplan.

\*Het **MFCare** Service en uitgebreide garantieplan is mogelijk niet beschikbaar of afhankelijk van de markt.

Neem contact op met uw Massey Ferguson-dealer voor informatie over beschikbaarheid in uw regio. Algemene voorwaarden zijn van toepassing.

# Volledige ondersteuning van MF Services. Wij staan voor u klaar

Massey Ferguson en zijn distributeurs en dealers staan altijd klaar om uw aankoop met een extra inspanning te ondersteunen.

Landbouw kan een veeleisende branche zijn en daarom zorgen wij dat u ondersteuning kunt krijgen wanneer u die nodig hebt en op cruciale momenten van het jaar. Onze dealers zijn volledig gericht op het vinden van het juiste product voor u en daaropvolgende ondersteuning met de beste service, onderdelenlevering en hulp. U maakt deel uit van een gedreven familie zeer professionele specialisten, die erop gericht zijn om u echte serviceondersteuning van topkwaliteit te leveren.

Wij kennen uw branche en weten met welke uitdagingen ieder van u te maken heeft. Daarom kunnen onze dealers u helpen met uw planning voor een succesvolle toekomst. Informeer bij uw dealer naar onze financieringsmogelijkheden, die ook lease, huurkoop, huurcontracten en leenfaciliteiten omvatten.



# Specificaties

	<b>MF 3707</b> <b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>MF 3708</b> <b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>MF 3709</b> <b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>MF 3710</b> <b>S/F/GE/WF</b>
<b>Motorprestaties</b>				
Max. (ISO 14396) pk/kW	75 (55)	85 (64)	95 (71)	105 (77)
Max. koppel (Nm)	320	365	395	405
<b>Motor</b>				
Voldoet aan uitstootnorm	Stage 3B	Stage 3B	Stage 3B	Stage 3B
Inspuitsysteem	Common rail			
Motormanagement	Elektronische ECU	Elektronische ECU	Elektronische ECU	Elektronische ECU
Cilinderinhoud/aantal cilinders	3,4 l / 4	3,4 l / 4	3,4 l / 4	3,4 l / 4
Uitlaat, horizontaal links	●	●	●	●
Uitlaat, verticaal	○	○	○	○
Dubbel, droog luchtfilterelement	●	●	●	●
Geheugen motortoerentallen	Essential: 1 geheugen - Efficient: 2 geheugens			
Brandstoftank	74 l (54 l met frontaftakas)			
Extra brandstoftank	30 l - (S-, F- & WF-uitvoeringen) - totale inhoud: 104 l			
Service-intervallen	600 uur			
<b>Transmissie</b>				
12F/12R mech. omkering (30 km/h)	●	●	●	●
24F/24R mech. omkering (40 km/h)	○	○	○	○
24F/24R, mech. omkering en Speedshift (40 km/h)	○	○	○	○
24F/12R, Power Shuttle en Speedshift (40 km/h)	○	○	○	○
<b>Aftakas</b>				
Inschakeling en regeling	Elektrohydraulisch			
540 tpm / 750 tpm (540 Eco)	●	●	●	●
540 tpm / 1000 tpm	○	○	○	○
Rijsnelheid	○	○	○	○
Frontaftakas 750 tpm (540 Eco) met frontheadfinrichting	○	○	○	○
Frontaftakas 1000 tpm met frontheadfinrichting	○	○	○	○
<b>Hydraulisch systeem</b>				
Max. oliestroom bij 2300 tpm l/min.	27			
Rem/besturing/aftakas, pompnr. 1	27			
Max. oliestroom bij 2300 tpm l/min.	66			
Standaard hulpfuncties pompnr. 2 (hefinrichting + regelventielen)	27			
Optionele hulpfuncties pompnr. 3 (hefinrichting + regelventielen)	27			
<b>Remmen</b>				
Type/activering	Oliegekoelde schijfremmen, hydraulisch bekrachtigd			
Parkeerrem	Mechanisch, onafhankelijk van bedrijfsremmen - ingeschakeld met hendel			
Hydraulische aanhangerrem	Dubbele hydraulische leiding			
<b>4WD</b>				
Inschakelen	● Elektromechanische inschakeling ○ Elektro-hydraulische inschakeling			
Stuurhoeksensor (met elektrohydraulische inschakeling vierwielaandrijving)	○			

● = Standaard ○ = Optioneel - = Niet beschikbaar

	<b>MF 3707</b>	<b>MF 3708</b>	<b>MF 3709</b>	<b>MF 3710</b>
	<b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>S/F/GE/WF</b>
<b>geleiding</b>				
Driepuntheffinrichting achter	Cat.1/2-heffinrichting met hefkogels (vanghaken optioneel - optioneel verstelbare posities)			
Trekkraachtsensor	Trekkraachtsensor in topstang			
Max. druk - bar	190	190	190	190
Positie hefarmen	Mechanische of elektrohydraulische regeling verstek en niveau			
Max. hefvermogen, uiteinde trekstang kg	2500 kg & 3000 kg (optioneel)			
Driepuntheffinrichting voor	Cat.2 met opklapbare hefarmen en vanghaken - vering			
Max. hefvermogen, uiteinde trekstang kg	○ 1650 kg (GE-uitvoering: 1250 kg)			
<b>Cabine</b>				
Vaste stuurkolom	●	●	●	●
Telescopische stuurkolom	○	○	○	○
Telescopische en kantelbare stuurkolom	○	○	○	○
Met airconditioning	○	○	○	○
Mechanisch geveerde stoel	●	●	●	●
Pneumatisch geveerde stoel	○	○	○	○
Deluxe pneumatisch geveerde stoel	○ (Alleen F & WF)			
Radio FM	○	○	○	○
<b>Hydraulisch hulpsysteem</b>				
<b>Essential 66 l/min. (2 pompen)</b>				
Bediening heffinrichting achter	Mechanisch			
Regelventielen	2 tot 3 (mechanisch)			
Middengemonteerde regelventielen	-	-	-	-
Vrije retourleiding achter	○	○	○	○
Contactdoos rechtsvoor en vrije retourleiding	○	○	○	○
<b>Essential 93 l/min. (3 pompen)</b>				
Bediening heffinrichting achter	Mechanisch			
Regelventielen	3 (mechanisch)			
Middengemonteerde regelventielen	2 (mechanisch)			
Vrije retourleiding achter	○	○	○	○
Contactdoos rechtsvoor en vrije retourleiding	○	○	○	○
<b>Efficient 93 l/min. (3 pompen)</b>				
Bediening heffinrichting achter	Elektronische ELC			
Regelventielen	2 of 4 (elektronisch)			
Middengemonteerde regelventielen	1 tot 2 (mechanisch)			
Vrije retourleiding achter	○	○	○	○
Contactdoos rechtsvoor en vrije retourleiding	○	○	○	○

# Opties

<b>Basis</b>	
Hydrauliekoliestroom	
Hefinrichting achter	
Regelventielen	
Middengemonteerde regelventielen	
Transmissie	
<b>Optie</b>	
24/24 mechanische transmissie	
24/24 Speedshift	
24/12 Powershuttle & Speedshift	
Oliestroom 120 l/min.	
3 mechanische regelventielen achter	
2 middengemonteerde regelventielen	
Fronthef	
Fronthef + frontaftakas (1000 of 540E)	
Voorladerpakket	
Elektronische regeling verstek/niveau	
4 elektronische regelventielen achter	
Voorasvering	

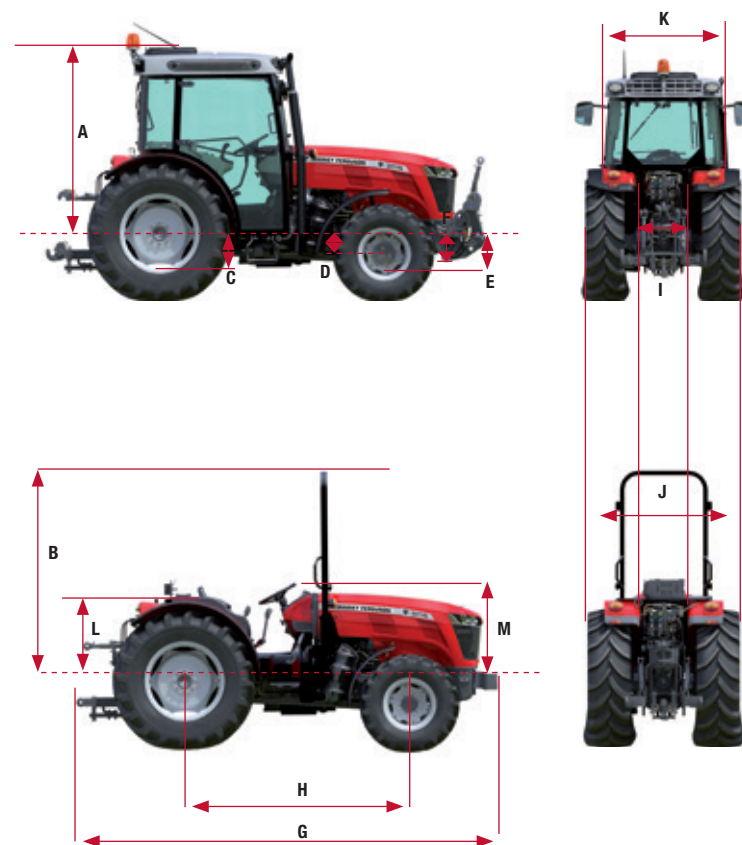
<b>ESSENTIAL</b>	<b>EFFICIENT</b>
<b>V/S/F/GE/WF</b>	<b>V/S/F/GE/WF</b>
Oliestroom 93 l/min.	Oliestroom 120 l/min.
Mechanische hefinrichting achter	Elektronische hefinrichting achter
x2 mechanisch	x2 elektronisch
-	x1 mechanisch
12/12 mechanisch	24/12 Powershuttle & Speedshift
○	-
○	-
○	-
○	-
○	-
○	○
○	○
○	○
○	○
○	○
○	○
○	○

● = Standaard ○ = Optioneel - = Niet beschikbaar



# Afmetingen - V, S, F, GE, WF (4WD)

Vanaf middellijn achteras (mm)		V	S	F	GE	WF
<b>Afmeting</b>		<b>Cabine</b>				
A	Achteras tot bovenzijde dak (excl. zwaailamp)	1803	1803	1803	1803	1803
C	Laagste punt onder achteras	250	250	250	250	250
D	Achteras naar vooras	237	237	218	156	194
E	Laagste punt van vooras	354	354	334	273	314
F	Laagste punt van voorassteun	260	260	260	260	260
G	Totale lengte	4073	4073	4073	4073	4073
H	Wielbasis	2148	2148	2124	2085	2124
I	Binnenmaat spatborden	450	520	600	450	600
J	Buitenmaat spatborden	1000	1300	1450	1000	1450
K	Cabinebreedte uitwendig	1000	1200	1200	1000	1200
	Extra hoogte voor zwaailamp	200	200	200	200	200
<b>Afmeting</b>		<b>Semiplatform</b>				
B	Achteras tot rolbeugel (excl. zwaailamp)	1987	1987	1987	1987	1987
C	Laagste punt onder achteras	250	250	250	250	250
D	Achteras naar vooras	237	237	218	156	194
E	Laagste punt van vooras	354	354	334	274	314
F	Laagste punt van voorassteun	260	260	260	260	260
G	Totale lengte	4073	4073	4073	4073	4073
H	Wielbasis	2148	2148	2124	2085	2124
I	Binnenmaat spatborden	450	520	600	520	600
J	Buitenmaat spatborden	1000	1300	1450	1150	1450
L	Hoogte spatbord achter	730	730	730	605	730
M	Stuurwiel min. hoogte	810	810	810	780	810





**MASSEY FERGUSON**  
**A world of experience. Working with you.**



Internet: [www.MasseyFerguson.com](http://www.MasseyFerguson.com)

Facebook: [www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal](http://www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal)

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

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

YouTube: [www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal](http://www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal)

Blog: [Blog.MasseyFerguson.com](http://Blog.MasseyFerguson.com)



MASSEY FERGUSON® is een wereldwijd merk van AGCO.  
© AGCO Limited. 2017 | A-NL-16455/1017 | Nederlands/1017



Verantwoord bosbeheer

