

# MF 5700 M

95–135 CV

EFFICIENZA INTUITIVA



# MF 5700 M

## UN NUOVO STANDARD DI EFFICIENZA INTUITIVA

Massey Ferguson è orgogliosa di sviluppare macchine innovative e pratiche per affrontare le continue sfide dell'agricoltura sostenibile.

La nuova serie MF 5700 M si basa su questa comprovata tradizione, offrendo prestazioni elevate ed efficienza, senza dimenticare i valori fondamentali: robustezza, facilità d'uso, affidabilità e bassi costi di esercizio.

Con il loro design robusto e intuitivo, oltre a una scelta di potenze da 95 a 135 Cv, questi nuovi trattori sono autentici e versatili cavalli di battaglia. Oltre a essere il partner perfetto per i caricatori, sono dotati della potenza e delle caratteristiche necessarie per eccellere anche nei campi, con funzioni automatizzate che alleggeriscono il carico di lavoro degli operatori e aumentano le prestazioni.



LA POTENZA PER AFFRONTARE  
QUALSIASI LAVORO

12

06

LO SPAZIO DI LAVORO  
PIÙ ACCOGLIENTE

Il vostro MF 5700 M a colpo d'occhio.....

Lo spazio di lavoro più accogliente - L'ambiente della cabina.....

Le migliori condizioni di lavoro .....

Comfort garantito.....

La potenza per affrontare qualsiasi lavoro .....

Trasmissioni al top .....

Trasmissione 12x12 .....

Trasmissione Dyna-4 .....

Potenza per tutti gli attrezzi.....

Impianto idraulico .....

Azionamento del caricatore come previsto da Massey Ferguson .....

Crearo per massimizzare i tempi di attività.....

Ricambi e assistenza.....

Rendete il trattore MF 5700 M unico come la vostra azienda -

Opzioni e specifiche.....

4

6

8

10

12

14

16

18

20

22

24

26

28

32

IL PARTNER PERFETTO  
PER IL CARICATORE

24

14

22

IMPIANTO IDRAULICO

# IL VOSTRO MF 5700 M A COLPO D'OCCHIO

CON QUESTA GAMMA NUOVA E INTUITIVA,  
MASSEY FERGUSON OFFRE TRATTORI ESTREMAMENTE  
MODERNI, ROBUSTI E AD ALTE PRESTAZIONI, PROGETTATI  
PER GARANTIRE UN'EFFICIENZA STRAORDINARIA  
PER OGNI TIPO DI AZIENDA AGRICOLA.

I cinque nuovi trattori a 4 cilindri della serie MF 5700 M offrono la possibilità di scegliere fra lo straordinario cambio 12x12 o la celebre trasmissione Dyna-4. Con una capacità di sollevamento fino a 5,2 tonnellate, questa serie è ideale per un'ampia gamma di lavori sul campo, nonché per operazioni di carico e trasporto.

Tutti i trattori sono caratterizzati da una serie di funzionalità all'avanguardia, da specifiche elevate e sono disponibili con un'ampia gamma di opzioni e accessori.

**CON 5 MODELLI TRA CUI SCEGLIERE, LA SERIE MF 5700 M  
È SEMPRE LA SCELTA GIUSTA.**

	MF 5709 M	MF 5710 M	MF 5711 M	MF 5712 M	MF 5713 M
Motore					
Capacità del motore	4 cilindri da 4,4 litri				
Trasmissione	Dyna-4	12x12 o Dyna-4		12x12	
Potenza max. a 2.000 giri/min (Cv)	95	105	115	125	135
Coppia massima a 1.500 giri/min (Nm)	406	435	455	520	540

- Opzioni per incrementare la versatilità**
  - ▶ Le numerose e utili opzioni disponibili per la serie MF 5700 M includono un sottotelaio del caricatore montato in fabbrica, appositamente progettato per agevolare l'installazione dei caricatori MF su tutti i modelli.
  - ▶ Per semplificare ulteriormente le operazioni di carico, è possibile aggiungere il tetto Visio per una perfetta visibilità.

- Costi di esercizio contenuti**
  - ▶ Il sistema SCR "All-in-One Stage V" riduce i costi di utilizzo e migliora la visibilità.
  - ▶ Accesso semplice per la manutenzione quotidiana.
  - ▶ Schemi contrattuali di riparazione e manutenzione MF Care.



- Trasmissioni eccellenti per un controllo ottimale**
  - ▶ La trasmissione meccanica 12x12, moderna e conveniente, trasmette la potenza in maniera efficiente, contribuendo a ridurre i consumi di carburante.
  - ▶ Il sistema Dyna-4 è una trasmissione estremamente efficiente che assicura un controllo pratico e intuitivo delle 16 marce avanti e 16 indietro con quattro rapporti Powershift (cambio di marcia in movimento) in quattro gamme.

- Postazione di lavoro spaziosa, comoda ed ergonomica**
  - ▶ Tutti i trattori della serie MF 5700 M sono caratterizzati da una cabina di elevata qualità e leader del settore, da un layout ergonomico e da un livello elevato di comfort grazie alla sospensione meccanica disponibile su richiesta.

- Creata per il duro lavoro**
  - ▶ La serie MF 5700 M è dotata di assali posteriori moderni e resistenti. Il robusto attacco a tre punti, con comando elettronico del sollevatore, offre un'impressionante capacità di sollevamento massima fino a 5.200 kg, per gestire facilmente gli attrezzi più esigenti.

- Il segreto per operazioni efficienti ed efficaci**
  - ▶ La serie MF 5700 M è dotata di un impianto idraulico potente e all'avanguardia, per gestire e azionare facilmente una vasta gamma di attrezzi moderni.
  - ▶ La portata idraulica e la potenza raggiungono livelli elevati e sono erogate tramite un impianto a centro aperto con due pompe a ingranaggi. Una pompa fornisce 32 L/min ai circuiti interni, mentre l'altra eroga 58 L/min al sollevatore posteriore a controllo elettronico con capacità di sollevamento massima fino a 5.200 kg.
  - ▶ Un impianto a flusso combinato da 100 L/min è disponibile su richiesta per gestire le attività più esigenti, per esempio le operazioni con caricatore.

## REALTÀ VIRTUALE

UTILIZZATE IL VOSTRO  
SMARTPHONE PER SALIRE  
A BORDO DELL'MF 5700 M

◀ PASSO 1

Utilizzate un'app per la lettura di codici QR. Scaricatela gratis dall'App Store o dal Google Play Store.

◀ PASSO 2

Lanciate l'app e scansionate questo codice QR...

◀ PASSO 3

... e salite a bordo del vostro trattore Massey Ferguson.  
Vivete l'esperienza in 2D, muovendo lo smartphone in tutte le direzioni o utilizzando le dita.

◀ PASSO 4

Vivete un'esperienza di realtà virtuale in 3D facendo clic sull'icona dedicata e combinando lo smartphone con occhiali VR.





## LO SPAZIO DI LAVORO PIÙ ACCOGLIENTE

Con la sua cabina leader del settore, spaziosa e di alta qualità, la serie MF 5700 M offre il comfort e la facilità d'uso per rendere piacevoli persino i lavori più duri.

## SPAZIO, COMFORT E VISIBILITÀ LEADER NEL SETTORE

La cabina della serie MF 5700 M definisce un nuovo standard per questo segmento di trattori e offre uno spazio, un comfort e una visibilità senza paragoni.

I gradini facilmente accessibili e sicuri assicurano l'accesso alla cabina attraverso porte ad apertura integrale. L'ambiente dell'operatore più spazioso del settore, con una larghezza da montante a montante di 1.300 mm, è caratterizzato da un pavimento piatto e da una pedaliera sospesa in stile automobilistico che aumentano notevolmente lo spazio disponibile.

Stando comodamente seduti, gli operatori scopriranno che il layout ergonomico garantisce la massima semplicità d'uso grazie a caratteristiche che raramente si trovano in questo segmento di trattori. Con il suo moderno design, la serie MF 5700 M offre livelli straordinari di controllo e automazione grazie all'attivazione elettroidraulica della trazione integrale e del bloccaggio del differenziale.

Sui modelli Dyna-4, le sospensioni per cabina disponibili su richiesta aumentano ulteriormente il benessere dell'operatore durante le lunghe giornate di lavoro. Il sistema meccanico utilizza due boccole silent block nella parte frontale e ammortizzatori a molla nei due angoli posteriori per sostenere la cabina.

L'aria condizionata è disponibile su richiesta su tutti i modelli.



### LA CABINA PIÙ GRANDE SUL MERCATO –

Esteriormente compatta ma incredibilmente spaziosa all'interno con un ampio accesso su entrambi i lati



### VISIBILITÀ A 360° IMPAREGGIABILE

per garantire i massimi livelli di comfort e sicurezza sul lavoro



### ERGONOMIA AI VERTICI DELLA CATEGORIA

Tutto ciò di cui avete bisogno esattamente dove vi aspettate che sia. Tutti i comandi sono a portata di mano e consentono un azionamento preciso e semplice

## LE MIGLIORI CONDIZIONI DI LAVORO

### MODELLI CON TRASMISSIONE 12x12

Il comfort e la praticità sono priorità assolute per tutti gli operatori che trascorrono lunghe giornate di lavoro in cabina. Il design intelligente ed ergonomico garantisce la massima praticità e un comfort ottimale all'interno della cabina. E l'aria condizionata è disponibile su richiesta.

Tutti i comandi sono raggruppati insieme sulla console di destra dalle forme scolpite, più accessibili e facili da azionare, mentre il nuovo cruscotto digitale visualizza le informazioni essenziali. Tutto è disposto in modo tale da rendere più produttive e meno stanchi le lunghe giornate di lavoro.



## VERSIONE 12x12

### Cruscotto avanzato

Il cruscotto compatto ospita strumenti leggibili e luminosi che mostrano le informazioni operative fondamentali. Il cruscotto evoluto visualizza il regime motore e della PTO, gli intervalli di assistenza, il consumo di carburante, la distanza percorsa, la superficie lavorata, la temperatura dell'olio, le ore di lavoro, il regime del motore memorizzato e informazioni sulla manutenzione.

### Powershuttle

La leva inversore, disponibile di serie, consente l'innesto della frizione e l'inversione con un semplice gesto, mentre la funzione Comfort Control consente di impostare l'aggressività dell'inversione a proprio piacimento; ideale per le operazioni con caricatore.

**Distributori**  
Fino a 3 distributori gestiscono la maggior parte delle operazioni.

**Joystick per caricatore**  
Joystick meccanico integrato opzionale per il caricatore.

**Interruttore di attivazione della PTO**  
**Acceleratore manuale**  
**Controllo della profondità del sollevatore**  
**Memorizzazione del regime del motore**  
**Leva del cambio e della gamma**  
**Comando elettronico del sollevatore**

**Visibilità ottimale a 360°**  
La cabina di elevata qualità, leader del settore, della serie MF 5700 M offre un'eccellente visibilità grazie al parabrezza di grandi dimensioni, alle ampie porte in vetro e ai finestrini laterali curvi. La perfetta visuale sopra il cofano è merito del compatto sistema SCR "All-in-One" sotto la cabina, per una qualità e una sicurezza eccellenti. Il tetto Visio, disponibile su richiesta, migliora ulteriormente la visibilità per le operazioni con caricatore.

**Tutto è al posto giusto**  
Sul montante di destra si trovano gli interruttori meno utilizzati ma comunque indispensabili per il lavoro quotidiano. Qui sono infatti posizionati i comandi per luci di lavoro e azionamento dei tergilampi posteriori, pannello ELC e chiave di accensione.

# COMFORT GARANTITO

## MODELLI CON TRASMISSIONE DYN-4

I trattori della serie MF 5700 M con trasmissioni Dyna-4 sono dotati di una cabina di alta qualità, leader del settore, che offre un'eccellente visibilità grazie alle ampie porte in vetro e ai finestrini laterali curvi.

Con dotazioni top di gamma incluse di serie, i modelli Dyna-4 offrono anche una gamma di opzioni pensate per esaltare il comfort, fra cui l'aria condizionata, e le sospensioni meccaniche.

L'operatore potrà usufruire di altre caratteristiche di serie, come la funzione "Neutro con freno", che disinnesca automaticamente la trasmissione quando viene premuto il pedale del freno.

Gli intelligenti comandi della cabina rendono i modelli Dyna-4 della serie MF 5700 M eccellenti trattori per operazioni con caricatore. Il passaggio dalla marcia avanti alla retromarcia è intuitivo grazie alla leva Power Control di serie, mentre la visibilità è sempre perfetta a qualsiasi altezza di sollevamento con il tetto Visio disponibile su richiesta.



# VERSIONE DYN-4

**Il cruscotto evoluto** visualizza il regime motore e della PTO, gli intervalli di manutenzione, il consumo di carburante, la distanza percorsa, la superficie lavorata, la temperatura dell'olio, le ore di lavoro, il regime del motore memorizzato e informazioni per la manutenzione.

**Visibilità a 360° impareggiabile**  
L'ampio parabrezza assicura un'efficienza e una sicurezza ottimali. Il sistema SCR "All-in-One" compatto offre all'operatore una visibilità a 360° per garantire i massimi livelli di comfort e sicurezza sul lavoro.

**Tutto è al posto giusto**  
Sul montante di destra si trovano gli interruttori meno utilizzati ma comunque indispensabili per il lavoro quotidiano. Qui sono infatti posizionati i comandi per luci di lavoro e azionamento dei tergilavori posteriori, pannello ELC e chiavi di accensione.

**Distributori**  
Fino a 3 distributori gestiscono la maggior parte delle operazioni.

**Acceleratore manuale**

**Bloccaggio del differenziale e trazione integrale**

**Interruttore di attivazione della PTO**  
**Controllo della profondità del sollevatore**

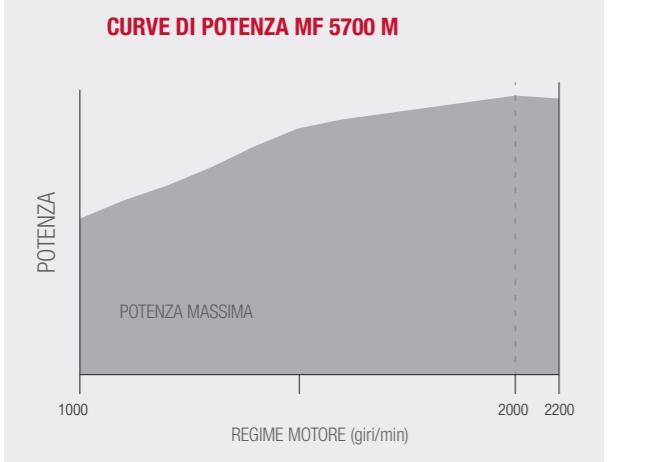
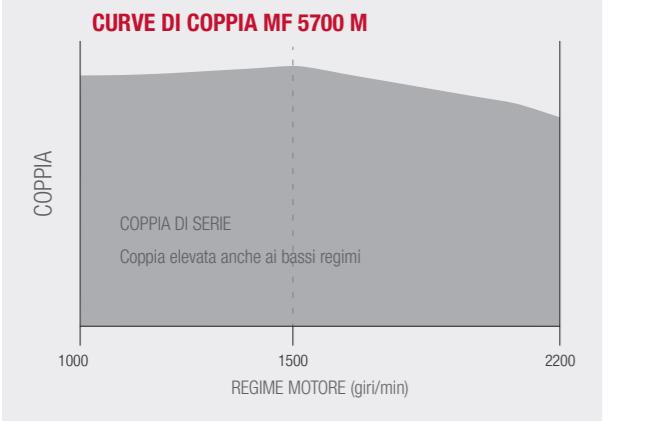
**Memorizzazione del regime del motore**

**Leva a T a destra**  
La leva a T può essere spostata facilmente in avanti o indietro per alternare tra le quattro gamme Dynashift. Cambiare gamma è semplicissimo: basta premere un pulsante mentre si sposta la leva.

**Inversione semplice**  
La leva Power Control offre cambi di direzione fluidi e gestione esclusiva del cambio marcia.

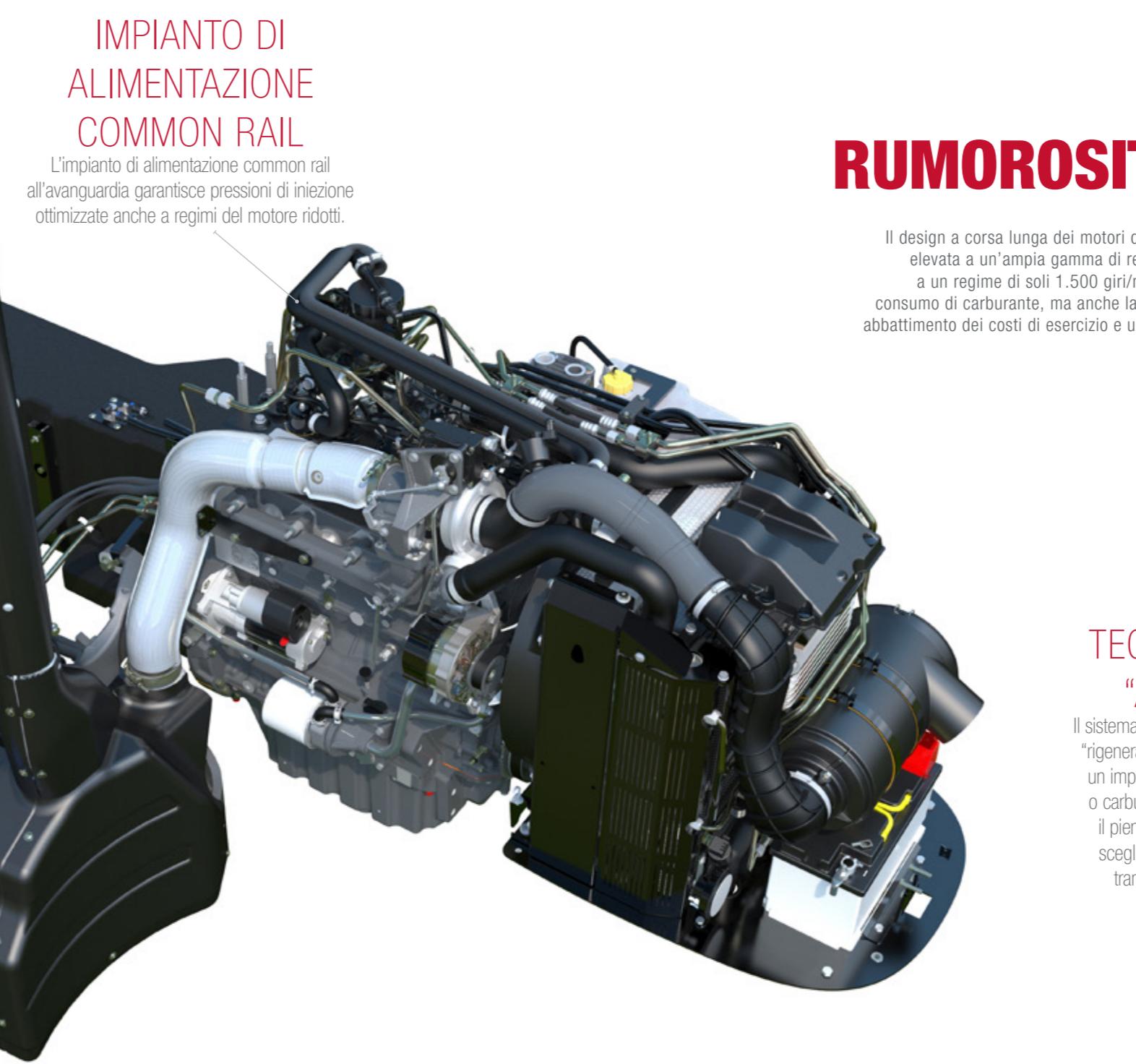
## LA POTENZA PER AFFRONTARE QUALSIASI LAVORO

Celebre per la sua affidabilità, la sua robustezza e l'eccellente risparmio di carburante, il motore AGCO Power a 4 cilindri da 4,4 litri è il cuore pulsante della serie MF 5700 M. Con una potenza da 95 a 135 Cv, soddisfa le più severe normative Stage V in materia di emissioni grazie al suo premiato sistema "All-in-One".



### SERBATOIO PER ADBLUE®\*

Il serbatoio per l'AdBlue® può essere riempito con facilità durante il rifornimento.



### IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE COMMON RAIL

L'impianto di alimentazione common rail all'avanguardia garantisce pressioni di iniezione ottimizzate anche a regimi del motore ridotti.

### CONSUMI RIDOTTI RUMOROSITÀ RIDOTTA

Il design a corsa lunga dei motori della serie MF 5700 M assicura una coppia elevata a un'ampia gamma di regimi. La coppia massima è disponibile già a un regime di soli 1.500 giri/min su tutti i modelli. Ciò non solo riduce il consumo di carburante, ma anche la rumorosità e l'usura, con un conseguente abbattimento dei costi di esercizio e un'esperienza più piacevole per l'operatore.



### TECNOLOGIA SCR "ALL-IN-ONE"

Il sistema "All-in-One" necessita solo di una "rigenerazione" passiva, che non richiede un impianto di iniezione diesel separato o carburante aggiuntivo. Il guidatore ha il pieno controllo sul processo e può scegliere quando azionare il sistema tramite un interruttore in cabina.

## VISIBILITÀ IMPAREGGIABILE

Con il compatto sistema SCR "All-in-One" sotto la cabina, la visibilità è ottimale, per una qualità e una sicurezza eccellenti.



# TRASMISSIONI ECCELLENTI PER UN CONTROLLO OTTIMALE

L'apprezzata trasmissione Dyna-4 di Massey Ferguson è di serie sul modello MF 5709 M e disponibile su richiesta sulle versioni MF 5710 M e MF 5711 M.

Il sistema Dyna-4 è una trasmissione estremamente efficiente che assicura un controllo pratico e intuitivo delle 16 marce avanti e 16 indietro con quattro rapporti Powershift (cambio di marcia in movimento) in quattro gamme. La leva Power Control di sinistra o la leva a T sulla console di destra semplificano le operazioni.

La funzione "Neutro con freno" è disponibile su richiesta per il cambio meccanico sincronizzato 12x12.

Sviluppata appositamente da Massey Ferguson per questi trattori, la scatola del cambio moderna e robusta offre cambi di marcia fluidi come su un'automobile con servoassistenza idraulica.



Trasmissione 12x12 o 16x16 (Dyna-4).

Trasmissione moderna ed economica con basso assorbimento di potenza che garantisce la massima efficienza e risparmi di carburante eccellenti. La lubrificazione forzata della scatola del cambio riduce la resistenza e l'attrito.



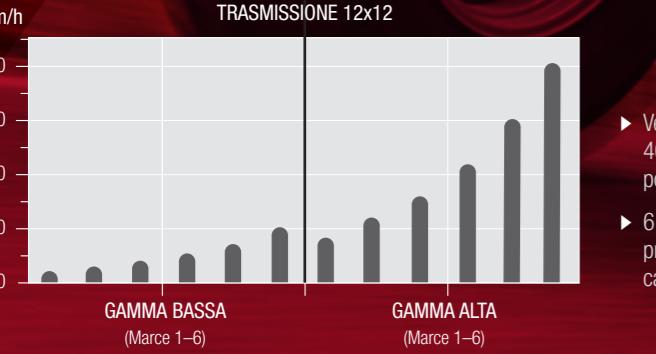
# SCHEMA DI TRASMISSIONE INGEGNERIA ALL'AVANGUARDIA

La frizione idraulica garantisce un funzionamento semplice e una lunga durata della PTO.



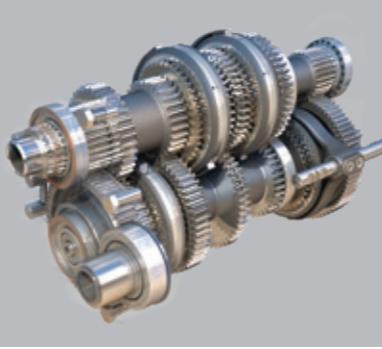
# TRASMISSIONE 12x12 EFFICIENTE E FACILE DA USARE

I nuovi trattori MF 5710 M, MF 5711 M, MF 5712 M e MF 5713 M sono disponibili con una trasmissione sincronizzata moderna e altamente efficiente, che trasmette la potenza in modo efficace per un risparmio ottimale di carburante.



Questa **trasmissione sincronizzata** offre un totale di 12 marce in avanti e 12 indietro grazie a due gamme. La tipica gamma di lavoro sul campo da 7 a 15 km/h comprende sei marce, con una velocità massima di 40 km/h.

Il pulsante **Easy Shift** sulla leva del cambio permette di cambiare marcia senza utilizzare il pedale della frizione.



**Powershuttle** offre un comando pratico e a portata di mano per innestare le marce avanti e la retromarcia, senza usare il pedale della frizione.

Il selettori **Comfort Control** consente di regolare la modularità di innesto della frizione per adattarla a qualsiasi circostanza.



È inoltre disponibile un'**opzione super riduttore** per fornire velocità di lavoro minime, fino a 140 m/h\* (a 1.400 giri/min con pneumatici 16,9R34), per soddisfare ogni esigenza di lavoro.

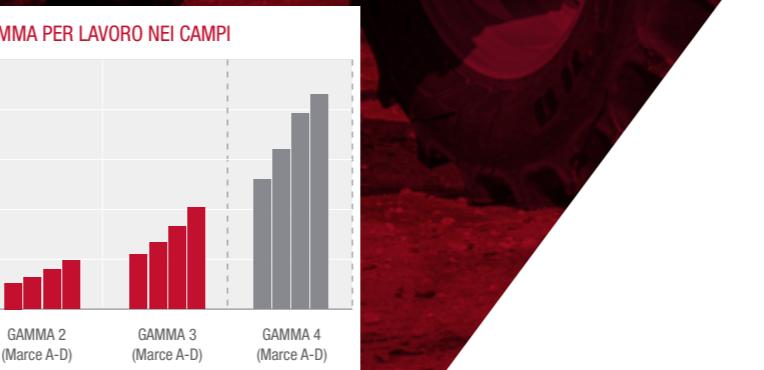
L'attivazione della funzione **“Neutro con freno”** aziona la frizione quando vengono premuti i pedali dei freni.

# TRASMISSIONE DYNA-4

## LA SCELTA GIUSTA PER OGNI APPLICAZIONE

Ecco i vantaggi della trasmissione Dyna-4:

- ▶ Prestazioni eccezionali in azienda, nei campi o su strada con 16 marce in avanti, 16 retromarce su un'unica leva e la possibilità di cambiare marcia senza utilizzare la frizione. Il sistema di adattamento della velocità, Speedmatching, seleziona il migliore rapporto Dynashift durante il cambio di gamma
- ▶ Estrema semplicità d'uso grazie alla leva Power Control montata a sinistra o alla leva a T
- ▶ Azionamento agevole del caricatore, con funzione Comfort Control per impostare un'inversione graduale o rapida
- ▶ Il pedale del freno mette la trasmissione in folle
- ▶ Modalità Eco per avanzare a 40 km/h a 1.880 giri/min

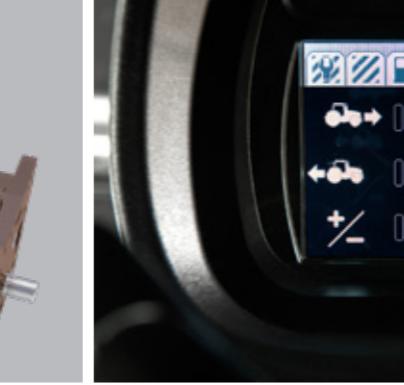
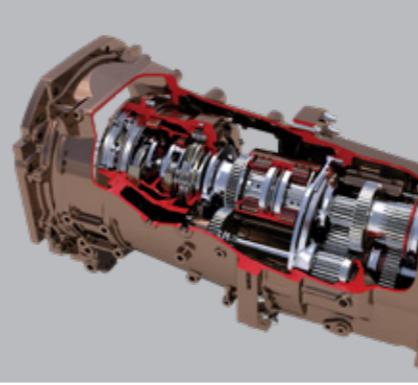


L'apprezzata **trasmissione Dyna-4** di Massey Ferguson è di serie sul modello MF 5709 M e disponibile su richiesta sulle versioni MF 5710 M e MF 5711 M.

Garantisce livelli di produttività, controllo e comodità impareggiabili con cambi di marcia senza frizione da 16 marce avanti e 16 retromarce.

Innesto fluido o rapido. Regolando semplicemente il comando **Comfort Control**, scegliete l'opzione di innesto più adatta al lavoro: lento e fluido o rapido ed efficiente.

Il controllo perfetto per i lavori ad alta precisione e bassa velocità è garantito da **ulteriori marce ridotte** che consentono velocità di avanzamento di soli 100 m/h.



L'esclusiva leva **Power Control** garantisce un azionamento pratico e intuitivo in tre posizioni. L'operatore può invertire la direzione, selezionare la posizione di folle o incrementare/scalarle le marce, tutto con la mano sinistra, lasciando la destra libera di azionare l'impianto idraulico del caricatore o dell'attrezzo.

**AutoDrive** (opzionale) esegue automaticamente il cambio di marcia e opera in due modalità:

- ▶ AutoDrive - Modalità Power: Powershift cambia a 2.050 giri/min con funzione Auto Power o a 1.650 giri/min con funzione Auto Eco
- ▶ AutoDrive - Modalità Eco: Powershift cambia a 1.700 giri/min

**Il dispositivo "Neutro con freno"** (opzionale) aziona la frizione quando vengono premuti i pedali dei freni. Ciò riduce il carico sull'operatore, aumentando l'efficienza e la comodità ed è particolarmente utile per le operazioni che prevedono l'uso del caricatore.

Spostate semplicemente la **leva di controllo del cambio a T** in avanti o indietro per inserire o scalare i quattro rapporti Dynashift. Per cambiare gamma, è sufficiente premere l'apposito pulsante di selezione mentre si sposta la leva.

## AZIONATE QUALSIASI ATTREZZO PER QUALSIASI **APPLICAZIONE**

Fondamentale, per poter svolgere lavori efficienti ed efficaci, è scegliere un trattore capace di gestire facilmente attrezzi moderni e di utilizzarli al meglio in un'ampia gamma di applicazioni agricole.



“ Il segreto per incrementare la produttività è scegliere un trattore capace di offrire le migliori prestazioni per soddisfare i requisiti degli attrezzi moderni così da sfruttarne al massimo il potenziale in un'ampia gamma di applicazioni. ”



## IMPIANTO IDRAULICO SEMPLICE ED EFFICIENTE

**UN IMPIANTO IDRAULICO A CENTRO APERTO, ESTREMAMENTE SEMPLICE**, è alimentato da due pompe a ingranaggi. Una eroga 32 litri/min a tutti i servizi interni, mentre l'altra eroga 58 litri/min per consentire al sollevatore posteriore a controllo elettronico di sollevare fino a 5.200 kg.

Premendo un pulsante, l'impianto idraulico della serie MF 5700 M è in grado di erogare 100 litri/min di olio, rendendo disponibile questa portata più elevata per generare la velocità e la potenza extra necessarie a operare con il caricatore (opzione disponibile su richiesta).

Con una straordinaria capacità di sollevamento di 4.300 kg sui modelli MF 5709 M, MF 5710 M e MF 5711 M e di 5.200 kg sui modelli MF 5712 M e MF 5713 M, il sollevatore posteriore

è in grado di gestire facilmente gli attrezzi più pesanti. La serie MF 5700 M include l'evoluto sistema ELC (Electronic Linkage Control, comando elettronico del sollevatore).



I comandi esterni sul parafango semplificano il sollevamento/abbassamento del sollevatore posteriore quando si collegano e si scollegano gli attrezzi montati posteriormente.



Fino a 3 distributori ausiliari  
2 distributori di serie e un terzo disponibile su richiesta.



Fino a 5.200 KG

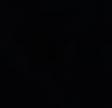
Con una straordinaria capacità di sollevamento di 4.300 kg sui modelli MF 5709 M, MF 5710 M e MF 5711 M e di 5.200 kg sui modelli MF 5712 M e MF 5713 M, il sollevatore posteriore

è in grado di gestire facilmente gli attrezzi più pesanti. La serie MF 5700 M include l'evoluto sistema ELC (Electronic Linkage Control, comando elettronico del sollevatore).



Fino a 2.500 KG

Il sollevatore anteriore disponibile su richiesta per i modelli MF 5700 M con Dyna-4 consente di combinare più attrezzi per incrementare la produttività. La sospensione standard del sollevatore migliora il comfort e può essere impostata in tre diverse posizioni: fissa, flottante o trasporto.



PTO fino a 3 VELOCITÀ

La PTO a due velocità da 540/540 E giri/min è di serie sulla gamma MF 5700 M, ma tutti i modelli possono essere dotati su richiesta di PTO da 540/1.000 giri/min o PTO da 540/540 Eco/1.000 giri/min.

Per la PTO da 1.000 giri/min è inoltre disponibile un albero a 21 scanalature.

Il controllo avviene tramite una moderna frizione indipendente della PTO (IPTO) che si innesta elettroidraulicamente e "facilita" l'innesto, proteggendo l'albero di trasmissione e aumentando

in maniera progressiva l'azionamento. Questo collaudato

sistema di controllo combina massima affidabilità e semplicità d'uso ed è controllato attraverso un semplice interruttore a bilanciere a tre posizioni presente nella postazione operatore.

IL DESIGN STRUTTURALE DEL ROBUSTO ASSALE PREVEDE NUOVI RIDUTTORI INTERNI che utilizzano ingranaggi epicicloidali per la riduzione finale della velocità. Questi riduttori amplificano la coppia per massimizzare la potenza trasmessa al suolo e ottimizzare la trazione e le prestazioni.

Tutti i modelli sono dotati di freni multidisco in bagno d'olio, installati verso il centro dell'assale per garantire il massimo effetto frenante sugli alberi.

Il design strutturale del robusto assale prevede nuovi riduttori interni che utilizzano ingranaggi epicicloidali per la riduzione finale della velocità. Questi riduttori amplificano la coppia per massimizzare la potenza trasmessa al suolo e ottimizzare la trazione e le prestazioni.

Tutti i modelli sono dotati di freni multidisco in bagno d'olio, installati verso il centro dell'assale per garantire il massimo effetto frenante sugli alberi.

IL DESIGN STRUTTURALE DEL ROBUSTO ASSALE PREVEDE NUOVI RIDUTTORI INTERNI che utilizzano ingranaggi epicicloidali per la riduzione finale della velocità. Questi riduttori amplificano la coppia per massimizzare la potenza trasmessa al suolo e ottimizzare la trazione e le prestazioni.

Tutti i modelli sono dotati di freni multidisco in bagno d'olio, installati verso il centro dell'assale per garantire il massimo effetto frenante sugli alberi.

## SCOPRITE LA FILOSOFIA MASSEY FERGUSON NELL'UTILIZZO DEL CARICATORE

Tutti i trattori MF 5700 M possono essere forniti con predisposizione completa per il caricatore e dotati di un sottotelaio per semplificare l'installazione di un caricatore MF FL e FLX di Massey Ferguson. Progettato per diventare parte integrante della vostra macchina, il sottotelaio preserva una manovrabilità eccellente e l'accesso intuitivo per gli interventi di manutenzione. I modelli Dyna-4 possono essere ordinati con un sottotelaio montato in fabbrica completo di un caricatore MF a scelta installato.

In aggiunta, il joystick meccanico per caricatore, disponibile su richiesta e progettato appositamente per operare con i caricatori MF, offre un controllo pratico, intuitivo e maneggevole.

Modello	AUTOLIVELLANTI							
	FL.3717X	FL.3919X	FL.3819	FL.3823	FL.4018	FL.4121	FL.4220	
Altezza massima di sollevamento - Misurata al perno di articolazione	m	3.7	3.9	3.79	3.79	4.02	4.06	4.2
Angolo massimo di scarico all'altezza massima	Gradi	49	46	58	58	54	57	54
Angolo massimo di brandeggio a livello del suolo	Gradi	42	43	48	48	49	48	49
Capacità di sollevamento all'altezza massima - 800 mm dal perno di articolazione	kg	1.590	1.680	1.920	2.260	1.780	1.980	1.930
Capacità di sollevamento 1,5 m - 800 m dal perno di articolazione	kg	1.710	1.890	1.940	2.280	1.820	2.100	2.020
Forza di strappo - 800 mm dal perno di articolazione	kg	1.850	2.080	1.990	2.320	1.910	2.290	2.160
Forza di brandeggio a livello del suolo - 800 mm dal perno di articolazione	kg	2.280	2.740	3.360	3.360	3.400	3.370	3.420
Profondità di scavo	mm	150	150	160	160	180	160	160

## IL PARTNER PERFETTO PER IL CARICATORE

- Il joystick meccanico per il caricatore, disponibile su richiesta, è progettato specificamente per essere utilizzato con questi trattori
- La funzione Comfort Control permette agli operatori di impostarne la risposta: lenta e dolce o rapida ed efficiente
- Infine, la funzione "Neutro con freno" inserisce la folle ogni volta che si premono i freni, migliorando e semplificando notevolmente le operazioni con il caricatore; consente infatti agli operatori di utilizzare un solo pedale per frenare e disinnestare la frizione contemporaneamente
- Il cofano e il cruscotto, dal profilo affusolato, garantiscono all'operatore una visibilità eccellente
- Il tetto Visio disponibile su richiesta migliora la visuale sul carico per l'intero raggio d'azione del sollevamento ed è dotato di una struttura protettiva contro la caduta di oggetti (FOPS, Falling Object Protection)
- Una versatile gamma di caricatori si adatta a un ampio ventaglio di applicazioni
- Tutti i modelli sono disponibili su richiesta con sottotelaio per il caricatore montato in fabbrica per ottenere le migliori prestazioni da questo trattore multiuso
- I modelli Dyna-4 sono disponibili con sottotelaio montato in fabbrica oltre un caricatore MF a scelta installato
- Elevata portata idraulica: standard 58 L/min e fino a 100 L/min di portata combinata su richiesta
- Ottima manovrabilità con angoli di sterzata molto stretti e risposta rapida del motore e dell'impianto idraulico
- Accesso semplice per gli interventi di manutenzione

### JOYSTICK PER CARICATORE



### AZIONAMENTO DEL CARICATORE

- Funzioni principali del joystick:
- Sollevamento
  - Abbassamento
  - Riempimento
  - Scarico
  - 3° funzione
  - Sospensione del caricatore



**CREATO PER  
MASSIMIZZARE I  
TEMPI DI ATTIVITÀ**

ESPERIENZA DEL TRATTORE  
MIGLIORATA E MASSIMA TRANQUILLITÀ

“ Il tempo di attività è fondamentale per l’efficienza della mia attività ”



## MFcare

FISSATE I VOSTRI COSTI E OTTENE  
PRESTAZIONI OTTIMALI DAL VOSTRO  
MF 5700 M CON MF CARE.

Il servizio di assistenza MF Care e i contratti di estensione della garanzia offrono la massima flessibilità per soddisfare ogni esigenza in termini di pagamento e ore di lavoro. Un’assistenza regolare è sinonimo di manutenzione preventiva: la capacità di individuare le anomalie prima che diventino un problema e si traducano in tempi di fermo macchina. Uno storico completo dei tagliandi eseguiti presso il concessionario con ricambi originali AGCO Parts incrementa inoltre il valore residuo del macchinario.

- Ottimizzazione del valore residuo del trattore
- Termini flessibili e pacchetti tariffari a lungo termine
- Disponibilità fino a 12 mesi dall’immatricolazione
- Disponibilità di tecnici esperti MF per l’assistenza in loco o fuori sede

DETtagli	SILVER	GOLD
TIPO DI MACCHINARIO	Tutti	Tutti
MANUTENZIONE REGOLARE*	Sì	Sì
COSTO DI RIPARAZIONE	NO	SI
FRANCHIGIA	NO	Opzione: 0 €, 190 €, 490 €

\*Il prezzo di listino dichiarato da AGCO si riferisce esclusivamente alla garanzia estesa e non include la manutenzione.

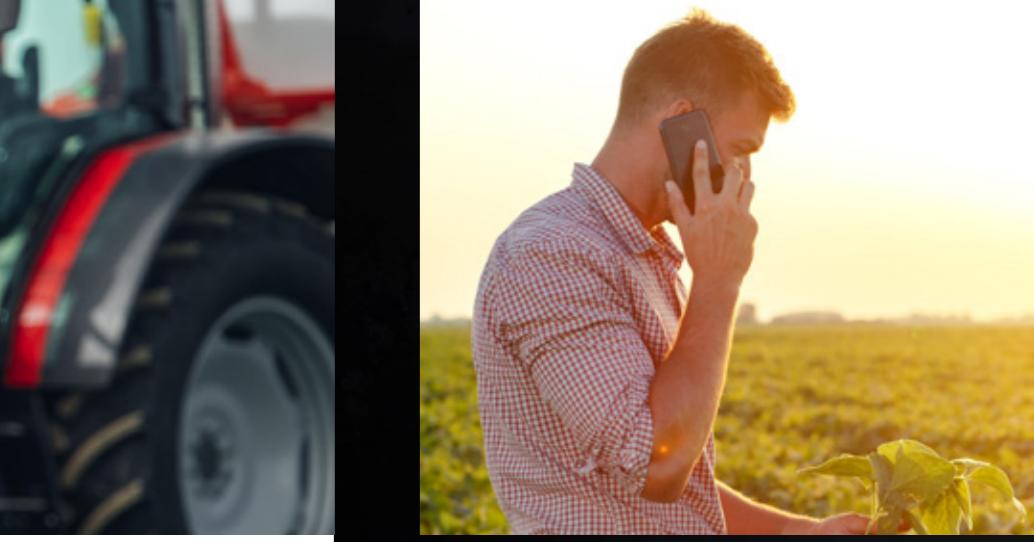
### MASSEY FERGUSON OFFRE UNA GAMMA DI SERVIZI COMPLETA ED EFFICIENTE

	6.000 ore 5 anni		3.000 ore 5 anni		50.000 balle 5 anni		6.000 ore 5 anni		2.000 ore 3 anni		25.000 balle 3 anni
<small>Solo per macchine compatibili con ISOBUS</small>											

24/7 HOTLINE +800 8700 365 7

MASSEY FERGUSON  
**EXPERIENCE**

MASSEY FERGUSON



## NUMERO VERDE MASSEY FERGUSON PER I CLIENTI, DISPONIBILE 24 ORE SU 24, 7 GIORNI SU 7

I concessionari Massey Ferguson sono sempre al vostro fianco per assicurarsi che la vostra macchina Massey Ferguson funzioni al meglio.

Nel caso in cui abbiate bisogno di assistenza per la vostra macchina, vi basterà contattare il vostro centro assistenza certificato disponibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7 utilizzando il numero verde di emergenza. Servizio disponibile in Danimarca, Francia, Germania, Italia, Norvegia, Polonia, Spagna, Regno Unito e Irlanda.

## RICAMBI E ASSISTENZA

### SEMPRE AL VOSTRO FIANCO

Acquistare, gestire e mantenere efficiente un macchinario agricolo può essere impegnativo. È quindi fondamentale essere certi di avere un efficiente servizio di assistenza alle spalle. I clienti Massey Ferguson possono contare sul servizio personalizzato, reattivo e attento a ogni esigenza offerto dalla nostra rete di concessionari qualificati ed esperti del settore.

Anche se una macchina è fuori produzione, i ricambi e i servizi di assistenza saranno sempre disponibili. Massey Ferguson vi assisterà per tutto il ciclo di vita del vostro macchinario.

Siamo estremamente fieri di ogni macchina che abbiamo venduto e la nostra missione è prendercene cura per garantirne la massima affidabilità a ogni accensione.



**“** Desidero che la manutenzione quotidiana sia facile e veloce in modo da poter trascorrere più tempo con la mia famiglia. **”**

LA SERIE MF 5700 M È STATA PROGETTATA PER GARANTIRE UNA MANUTENZIONE PERIODICA RAPIDA, SEMPLICE ED ECONOMICA.

Abbiamo combinato praticità e stile per rendere la manutenzione quotidiana rapida, intuitiva e semplice, eliminando lo stress dalle operazioni di manutenzione del vostro trattore, consentendovi di tornare al lavoro più rapidamente, essere più produttivi e disporre di più tempo libero. Con un trattore della serie MF 5700 M di Massey Ferguson, il tempo necessario per i controlli giornalieri sarà ridotto al minimo.



Altrettanto semplici sono l'accesso e la pulizia del filtro dell'aria del motore.



L'assale anteriore e il design affusolato del cofano garantiscono un facile accesso all'asta di livello e ai filtri dell'olio motore.



Facile accesso per la rimozione e la pulizia del filtro dell'aria della cabina.



Il pacchetto di raffreddamento è facilmente accessibile per rendere la pulizia più facile e veloce.

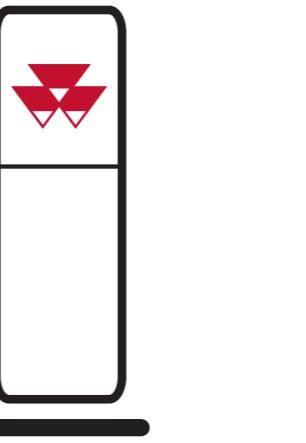
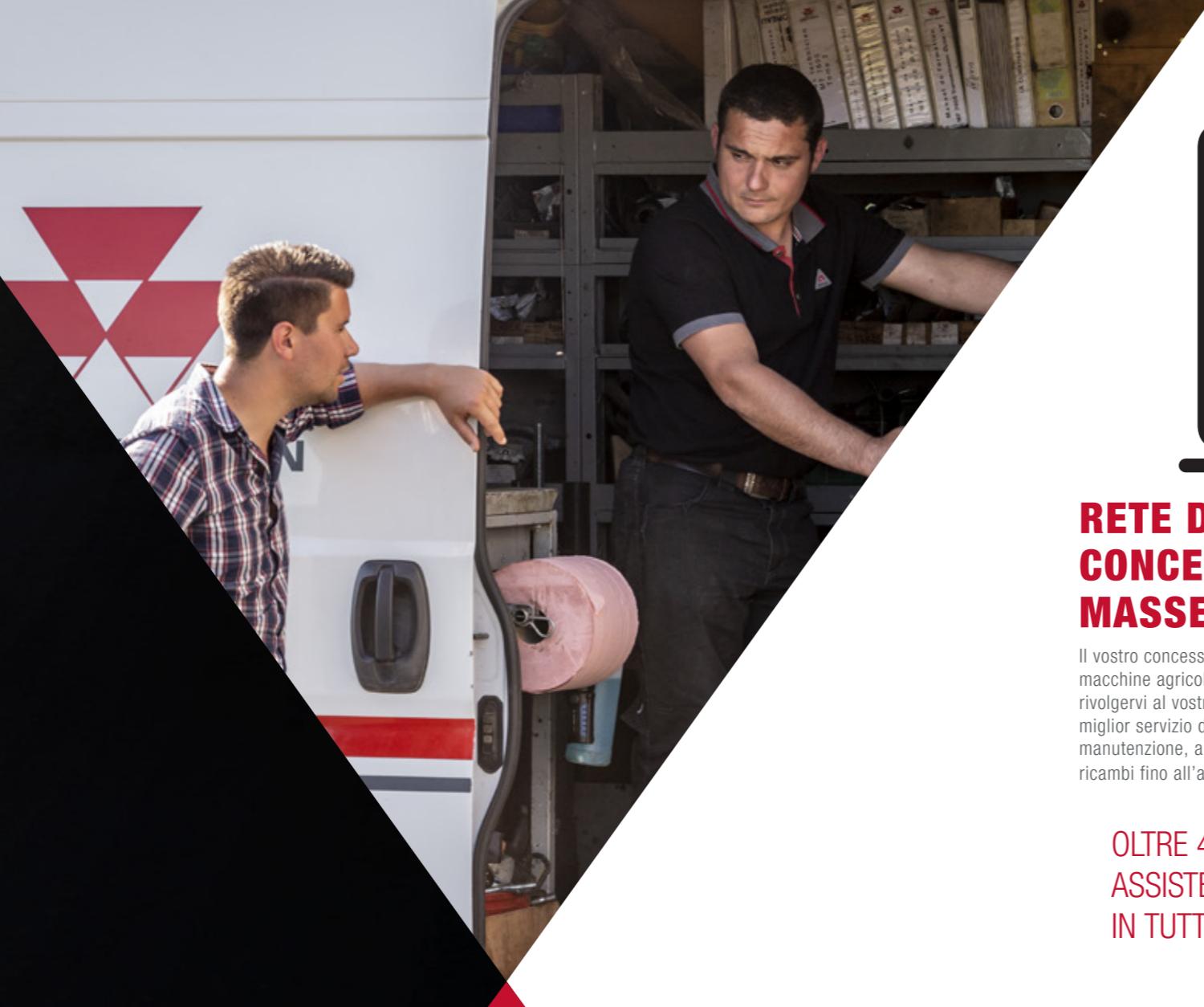
# MF services

SEMPRE AL VOSTRO FIANCO  
PER AUMENTARE I  
**PROFITTI E  
L'EFFICIENZA**

DATE IL BENVENUTO A MF SERVICES: TUTTO IL  
SUPPORTO DI CUI AVETE BISOGNO PER OTTIMIZZARE  
L'EFFICIENZA DEL VOSTRO TRATTORE MF 5700 M.

Accessibile e adattabile, MF Service vi aiuta a tenere sotto controllo i costi di esercizio, il budget e la pianificazione aziendale, garantendo che ogni ora di funzionamento delle macchine sia un successo e lasciandovi liberi di concentrarvi esclusivamente sulle attività più importanti dell'azienda agricola.

Questa offerta completa di prodotti dedicati ai servizi rende più semplice che mai azionare le attrezzature agricole Massey Ferguson.



## **RETE DI CONCESSIONARI MASSEY FERGUSON**

RAPPRESENTANO LA MIGLIORE GARANZIA DI SALVAGUARDARE IL VALORE DEL VOSTRO NUOVO MF 5700 M NEL TEMPO, PROTEGGENDOLO DA FERMI MACCHINA IMPREVISTI.

Scegliete tra un'ampia gamma di accessori tra cui lubrificanti, AdBlue, kit di manutenzione, accessori per la cabina e molto altro ancora. Tutti gli accessori possono essere acquistati esclusivamente presso il vostro concessionario MF.

L'app per smartphone "AGCO Parts Books to go" vi consente di trovare i ricambi MF che vi servono in maniera rapida e semplice e di ordinarli direttamente. L'app è disponibile per il download nell'App Store e in Google Play Store. I vostri dati di accesso personali sono disponibili presso il vostro concessionario MF.



## **AGCO FINANCE**

GARANTISCE LE MIGLIORI CONDIZIONI DI FINANZIAMENTO PER LA VOSTRA AZIENDA.

AGCO Finance è il ramo dei servizi finanziari integrati di Massey Ferguson che offre soluzioni su misura per la vostra azienda agricola, come leasing, linee di credito, acquisto a rate, pacchetti di servizi completi e contratti di noleggio, incluso il finanziamento dei contratti di estensione di garanzia MF Care.



## **LA COLLEZIONE MASSEY FERGUSON**

ORA POTETE ESSERE ELEGANTI QUANTO IL VOSTRO MASSEY FERGUSON.

Cercate un cappellino che si abbini al vostro MF 5700 M o una tuta da lavoro elegante e resistente per continuare a lavorare? Offriamo una gamma esclusiva di prodotti di elevata qualità per soddisfare le vostre esigenze, quelle della vostra azienda agricola, della vostra famiglia e il vostro stile di vita.

Per scoprire la nostra offerta, visitate il nostro negozio online:

[Shop.MasseyFerguson.Com](http://Shop.MasseyFerguson.Com)

I pacchetti di supporto di cui sopra sono soggetti a termini e condizioni. Nota: i pacchetti possono non essere disponibili in tutti i mercati.

Consultare il proprio concessionario/distributore MF locale.

## PERSONALIZZATE IL VOSTRO MF 5700 M E RENDETELO UNICO COME LA VOSTRA AZIENDA

	MF 5710-13 M 12x12	MF 5709-11 M DYNA 4
<b>Motore</b>		
AGCO POWER 4 cilindri, turbo, common rail	●	●
Regime motore memorizzato	●	●
<b>Trasmissione</b>		
Meccanica 12x12	●	-
Dyna-4 16x16	-	●
Powershuttle	●	-
Comfort Control	●	●
Leva Power Control	-	●
Disinnesto trasmissione su leva marce	●	-
AutoDrive	-	○
Riduttore e Neutro con freno	○	○
Cabina ampia a pianale piatto (accesso semplice a 2 porte)	●	●
Cabina ampia a pianale piatto sospesa (accesso semplice a 2 porte)	-	○
Estensioni per parafanghi	○	○
Aria condizionata	○	○
Tetto ad alta visibilità per l'utilizzo del caricatore	○	○
Piantone dello sterzo inclinabile e telescopico	●	●
Sedile con sospensione meccanica	●	●
Sedile con sospensione pneumatica	○	○
Sedile passeggero	○	○
Radio/CD/MP3/Porta Aux-in anteriore	○	○
Luci di lavoro nel tetto (anteriori e posteriori)	●	●
Luci di lavoro aggiuntive sui corrimano	○	○
2 specchietti retrovisori	●	●
2 specchietti retrovisori telescopici	○	○
Sistema di monitoraggio delle prestazioni avanzato	●	●
Cassetta porta-attribuzi	●	●

### LEGENDA

● Specifica standard  
 ○ Su richiesta  
 - Non disponibile

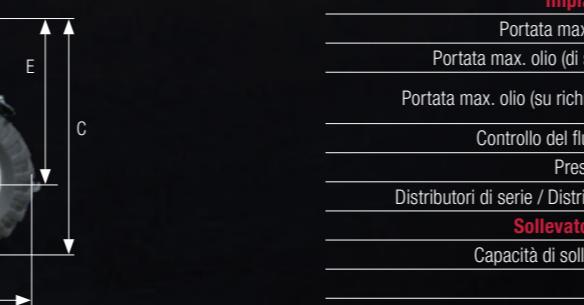
È stato fatto quanto ragionevolmente possibile per assicurare che le informazioni contenute nella presente pubblicazione fossero il più possibile accurate e aggiornate. In ogni caso, si possono verificare eventuali imprecisioni, errori od omissioni e i dettagli delle specifiche possono essere modificati in qualsiasi momento senza preavviso. Pertanto, tutte le specifiche devono essere verificate con un concessionario o distributore Massey Ferguson prima dell'acquisto.

	MF 5710-13 M 12x12	MF 5709-11 M DYNA 4
<b>Impianto idraulico</b>		
Pompa ausiliaria indipendente 58 L/min	●	●
2 distributori meccanici	●	●
3 distributori meccanici	○	○
Comando a leva del sollevatore (intermix)	●	-
Comando avanzato del sollevatore (intermix/ altezza max./ interrimento rapido /ammortizzatore)	○	●
Comando del sollevatore sui parafanghi su entrambi i lati	●	●
Sollevatore anteriore	-	○
<b>PTO</b>		
PTO indipendente	●	●
Frizione elettroidraulica della PTO	●	●
Selezione della velocità della PTO in cabina	●	●
<b>Assale anteriore</b>		
4RM	●	●
Bloccaggio elettroidraulico differenziale	●	●
Parafanghi anteriori*	○	○
Parafanghi anteriori pivotanti	○	○
<b>Attrezzature aggiuntive</b>		
Freno idraulico per rimorchio (doppia linea MR)	○	○
Freno pneumatico per rimorchio (doppia linea MR)	○	○
Interruttore di isolamento	●	●

## DIMENSIONI

	MF 5710 M/ MF 5711 M 12x12	MF 5709 M / MF 5710 M / MF 5711 M DYNA-4	MF 5712 M / MF 5713 M 12x12
A Lunghezza totale del telaio dal portazavorre anteriore agli attacchi posteriori mm	4.305	4.305	4.305
B Passo mm	2.430	2.430	2.500
C Altezza alla parte superiore del tetto (standard/Visio) mm	2.650*	2.685*	2.730**
D Luce libera al suolo max. <sup>†</sup> (togliere 80 mm per attacco di sollevamento) mm	480	515	520
E Altezza alla parte superiore del tetto (standard/Visio) dall'assale posteriore mm		1.949	
Larghezza (min/max) mm	1.380-1.925	1.795-2.587	1.795-2.587
Raggio di sterzata - diametro esterno, freni esclusi m	8,3	8,3	8,4

\* Pneumatici 16,9 R 34 \*\* Pneumatici 18,4 R 38 \*Pneumatici 420/85R38



	MF 5710 M 12x12	MF 5711 M 12x12	MF 5712 M 12x12	MF 5713 M 12x12	MF 5709 M Dyna 4	MF 5710 M Dyna 4	MF 5711 M Dyna 4
<b>Prestazioni del motore</b>							
● Cv ISO (kW)	100 (77)	110 (82)	120 (90)	130 (97)	90 (68)	100 (77)	110 (82)
● Cv ISO (kW)	105 (80)	115 (86)	125 (93)	135 (101)	95 (71)	105 (80)	115 (86)
Nm	440	460	520	545	405	440	460
<b>Motore</b>							
Tipo/Cilindrata/N° di cilindri	AGCO POWER a 4 cilindri da 4,4 litri						
Tecnologia	Iniezione elettronica, common rail, 4 valvole per cilindro, DOC + SCR, "tutto in uno"						
<b>Trasmissione</b>							
Tipo/N° di marce	12x12						
Marce/gamme	6x2						
Inversore	Power Shuttle (Comfort Control e pulsante di disinnesco frizione su leva) + Neutro con freno (opzionale)						
Velocità min. a 1.400 giri/min	1,26			1,31		1,30	
Marce ridotte opzionali	24x24						
Velocità min. a 1.400 giri/min* con riduttore	0,10				0,10		
<b>Presa di forza</b>							
Funzionamento e controllo	Controllo indipendente/elettroidraulico						
Velocità PTO di serie	540 / 540 Eco		540 / 1000		540 / 540 Eco		
Velocità PTO opzionale	540 / 1000 // 540/540 Eco/1000		540 / 540 Eco /1000 // 540 / 540 Eco		540 / 1000 // 540/540 Eco/1000		
Velocità della PTO a regime motore	2.000						
Velocità della PTO a regime motore	1.550						
<b>Albero della PTO</b>							
Di serie	6 scanalature						
Su richiesta	6 e 21 scanalature						
<b>Impianto idraulico</b>							
Portata max. olio - Stage 1	32 L/min per sterzo, freni, bloccaggio differenziale, PTO, trazione integrale						
Portata max. olio (di serie) - Stage 2	58 L/min per distributori e sollevatore						
Portata max. olio (su richiesta) - Stage 2	58 L/min per sollevatore posteriore + 42 L/min per distributori È possibile combinare le due pompe per un flusso di 100 L/min ai distributori (es.: caricatore)						
Controllo del flusso combinato	Totamente automatico (interruttore elettrico in cabina)						
Pressione massima	200						
Distributori di serie / Distributori opzionali	2 / 3						
<b>Sollevatore posteriore</b>							
Capacità di sollevamento max.	4.300 kg						
Attacchi bracci	5.200 kg						
<b>Freni</b>							
Tipi	Elettroidraulici/raffreddati a olio						
<b>Pneumatici posteriori</b>							
Di serie	420/85 R 34		420/85 R 38		420/85 R 34		
Su richiesta	460/85R34 - 480/70 R34 - 540/65R34 340/85 R 38 - 420/85 R 38 480/70 R 38 - 540/65 R 38		460/85 R 38 - 520/70 R 38 - 600/65 R 38		460/85R34 - 480/70 R34 - 540/65R34 340/85 R 38 - 420/85 R 38 480/70 R 38 - 540/65 R 38		
<b>Capacità</b>							
Capacità del serbatoio carburante	153 litri						
Capacità serbatoio AdBlue®							





[www.masseyferguson.it](http://www.masseyferguson.it)

[www.facebook.com/masseyfergusonit](http://www.facebook.com/masseyfergusonit)  
[Twitter.com/MF\\_EAME](https://Twitter.com/MF_EAME)  
[Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://Instagram.com/MasseyFergusonGlobal)  
[www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal)



**MASSEY FERGUSON®** è un marchio mondiale di AGCO.  
© AGCO SAS. 2021 | A-IT-17337 | Italiano



**MASSEY FERGUSON**