



MF5S

105–145 CV

IL MIGLIORE TRATTORE DELLA CATEGORIA PER AZIENDE ZOOTECNICHE



reddot winner 2022



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 5S

ENTRA NELLA NUOVA ERA

Con una scelta di 5 modelli, la serie MF 5S è semplicemente il miglior trattore della categoria nel suo segmento. Azienda pioniera nell'utilizzo di cofani spioventi fin dal 1993, Massey Ferguson offre da sempre la migliore visibilità anteriore grazie al suo esclusivo cofano spiovente e stretto, e al cruscotto estremamente compatto.

Questa serie collaudata offre una manovrabilità e una versatilità straordinarie per il lavoro in azienda, in campo o su strada, offrendo potenza, massima agilità e qualità tecnica.

Grazie al design esclusivo, alla trasmissione ad alte prestazioni, agli elevati livelli di comfort e ad un'ampia gamma di dotazioni e opzioni disponibili, i trattori della serie MF 5S sono progettati per affrontare qualsiasi sfida e attività nell'azienda agricola.



I VANTAGGI DELLA SERIE MF 5S A COLPO D'OCCHIO

OPERATIVITÀ EFFICIENTE

- I nostri trattori sono il nuovo punto di riferimento del settore per quanto riguarda potenza del motore e coppia
- Manovrabilità eccellente (raggio di sterzata di 4 m)
- Soluzioni tecnologiche MF per una maggiore precisione
 - Comfort migliorato grazie all'assale anteriore sospeso e al sistema ammortizzato della cabina
 - Comfort e controllo straordinari

VISIBILITÀ ECCEZIONALE

- Migliore visibilità della categoria, già a 4 m davanti al trattore
- Cruscotto compatto e tetto Visio su richiesta
- La soluzione ideale per aziende zootecniche o applicazioni con caricatore frontale

POTENZA ELEVATA PER OGNI APPLICAZIONE

- Motori potenti, ampia scelta di trasmissioni e trazione superiore
- Impianto idraulico ad alta portata e agilità straordinaria
 - Gli impianti idraulici reattivi offrono un controllo rapido e preciso
 - PTO dalla potenza straordinaria



IL VOSTRO MF 5S A COLPO D'OCCHIO SCEGLIETE IL TRATTORE PIÙ VERSATILE DELLA CATEGORIA

1 MASSIMO COMFORT PER UNA GIORNATA DI LAVORO PIÙ PRODUTTIVA

- Ampia scelta di specifiche: Essential, Essential Panoramic, Efficient o Exclusive.
- La cabina, facilmente accessibile, offre la migliore visibilità sul mercato grazie all'ampia superficie vetrata (5,8 m²).
- La sospensione dell'assale anteriore migliora ulteriormente il comfort.
- Il bracciolo e una perfetta ergonomia garantiscono che tutti i comandi siano facilmente a portata di mano per un utilizzo senza stress.

2 COSTI DI ESERCIZIO CONTENUTI

- Il motore AGCO Power quattro cilindri da 4,4 litri, è conforme alla normativa Stage V grazie all'utilizzo del sistema compatto di post-trattamento "All-in-One".
- Tutti i modelli offrono più potenza con consumi ridotti di carburante e di AdBlue®.
- Un turbocompressore con valvola elettronica Wastegate migliora ulteriormente le prestazioni e riduce le emissioni.

3 COSTI DI MANUTENZIONE CONTENUTI

- Contratti MF Care di riparazione e manutenzione sono disponibili per aiutare le aziende agricole a operare sul mercato in maniera competitiva ed economica, mentre una vasta rete di concessionari è sempre pronta a fornire, anche telefonicamente, tutto il supporto necessario.

4 TRASMISSIONI EFFICIENTI GARANTISCONO UNA PRODUTTIVITÀ PIÙ ELEVATA

- Tecnologia delle trasmissioni comprovata: Dyna-4 (16x16), Dyna-6 (24x24) con cambio di marcia automatico o Dyna-VT per un gestione continua della velocità.
- Le trasmissioni Dyna-6 Super-Eco e Dyna-VT consentono di raggiungere i 40 km/h ad un regime di soli 1.530 giri/min, contribuendo a ridurre in maniera significativa il consumo di carburante e ad aumentare il comfort di guida.



5 EQUIPAGGIATO PER LAVORARE PIÙ RAPIDAMENTE CON UN'AMPIA VARIETÀ DI ATTREZZI

- Un'ampia scelta di impianti idraulici offre portate da 58 a 110 litri/min da impianti a centro aperto o con sensore di carico.
- Raddoppiate il lavoro svolto grazie al design del sollevatore anteriore, che offre una capacità di sollevamento fino a 3.000 kg, e con il sollevatore posteriore, più robusto, in grado di sollevare fino a 6.000 kg.
- Un nuovo assale anteriore sospeso offre maggiore comodità e consente di aumentare a 9.500 kg il peso massimo ammesso del veicolo.
- Il sistema SpeedSteer opzionale migliora ulteriormente le operazioni sul campo, rendendo più semplici e rapide le manovre più impegnative (4 m di raggio) a fine campo.

6 VISIONE NOTTURNA GARANTITA

- Fino a 12 luci a LED opzionali offrono una visibilità eccezionale per lavorare anche di notte.

7 IL PARTNER PERFETTO PER IL CARICATORE

- La migliore visibilità del settore già a 4 metri davanti al trattore, garantita dal cruscotto compatto e dal cofano spiovente, si combina con una manovrabilità straordinaria e una scelta di tre impianti idraulici in grado di offrire pressioni, portate e una risposta eccezionali.
- La leva Power Control a sinistra consente di cambiare direzione, velocità e di selezionare la folle, mentre un'ampia scelta di joystick permette di azionare il caricatore, cambiare direzione e variare le velocità.

SOLUZIONI DI SMART FARMING PER L'AGRICOLTURA 4.0

MF Guide offre livelli di precisione sub-metrico e centimetrico che migliorano l'efficienza riducendo le sovrapposizioni

Il sistema di **controllo di sezione, MF Section Control**, riduce al minimo le sovrapposizioni, mentre il sistema di controllo di dosatura, MF Rate Control, regola il tasso di applicazione durante le operazioni, facendo risparmiare risorse preziose

Il sistema di telemetria **MF Connect** aiuta a gestire le prestazioni delle flotte consentendo di accedere in tempo reale e da remoto ai dati delle macchine per monitorare e analizzare le informazioni operative e massimizzare i tempi di attività

MF TaskDoc™ ed **MF TaskDoc™ Pro** creano registrazioni dettagliate delle attività e le trasferiscono in maniera sicura tra la macchina e l'ufficio

Grazie a un funzionamento intuitivo, il terminale **Datatronic 5** con touchscreen da 9" per la gestione delle funzioni del trattore (ISOBUS, MF Guide, MF Section Control ed MF Rate Control) migliora la precisione delle operazioni agricole

Il **terminale Fieldstar 5**, disponibile su richiesta, offre la comodità di un display touchscreen aggiuntivo creando un pacchetto di agricoltura di precisione semplice da usare

La combinazione di **MF AutoHeadland** ed **MF AutoTurn** consente di effettuare inversioni a U a fine campo controllando con precisione le funzioni del trattore e dell'attrezzo

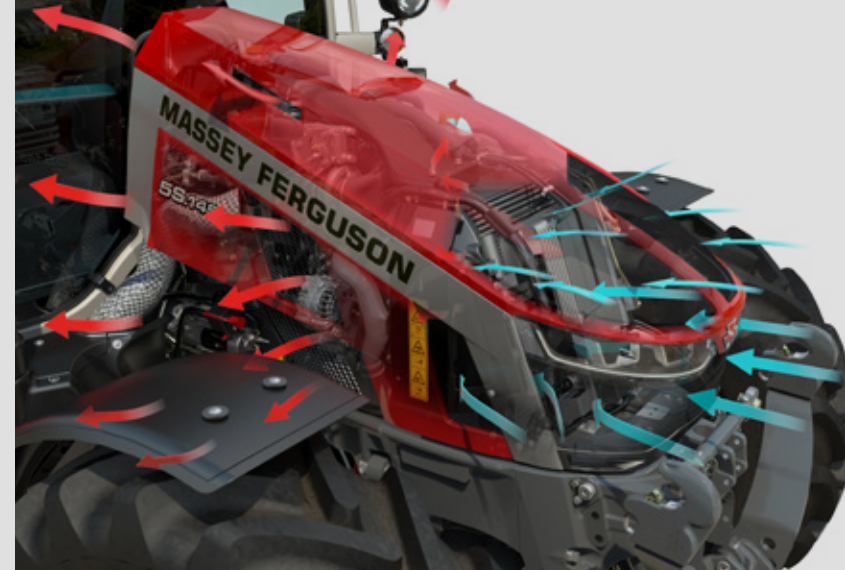
	MF 5S	MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
Tipo di motore	AGCO POWER – Tecnologia Stage V "All-in-One"					
Capacità di sollevamento anteriore / posteriore	3.000 kg / 6.000 kg (capacità di sollevamento massima)					
Cilindrata motore	4,4 litri / 4 cilindri					
Trasmissione	Dyna-4 / Dyna-6 / Dyna-VT					
Potenza massima (Cv)	105	115	125	135	145	
Coppia max. senza EPM a 1,500 giri/min	470	510	540	545	560	
Versioni	Essential*, Essential Panoramic*, Efficient, Exclusive					

*Non disponibile con la trasmissione Dyna-VT

MOTORE A QUATTRO CILINDRI: MASSIMA POTENZA A COSTI CONTENUTI

Tutti i trattori della serie MF 5S sono dotati di un motore AGCO Power a quattro cilindri da 4,4 litri, Stage V che offre potenze da 105 a 145 Cv e fino a 560 Nm di coppia nel caso del modello più potente.

Questi motori usano la tecnologia avanzata e altamente efficiente e compatta SCR, All-In-One. Massey Ferguson, in collaborazione con AGCO Power, è stata l'azienda pioniera della tecnologia SCR, una soluzione estremamente intuitiva e a bassa manutenzione che consente di soddisfare le più rigide normative in materia di emissioni senza compromettere potenza e produttività e riducendo i consumi di carburante e AdBlue®. Il sistema combina un catalizzatore di ossidazione diesel (Diesel Oxidation Catalyst - DOC) a un'unità di riduzione selettiva catalitica (SCR - Selective Catalytic Reduction) e a un sistema di catalizzazione della fuliggine (SC - Soot Catalyst). La valvola elettronica Wastegate sul turbocompressore migliora ulteriormente le prestazioni e le emissioni, mentre il regime minimo automatico del motore riduce i consumi di carburante. I componenti di post-trattamento di questo esclusivo sistema "All-in-One" di MF sono posizionati sul lato destro, sotto la cabina, in modo da non pregiudicare la visibilità o la facilità di accesso alla cabina stessa. Questa posizione garantisce un'altezza libera dal suolo ottimale e l'accesso per la manutenzione e consente di aumentare a 200 litri la capacità del serbatoio del carburante. Un nuovo impianto ottimizzato di distribuzione dell'aria migliora il raffreddamento del motore, aumentandone le prestazioni e l'efficienza. La manutenzione, semplice e immediata, facilita ulteriormente l'esecuzione di controlli e interventi di manutenzione del trattore, consentendovi di tornare operativi più rapidamente e di lavorare più a lungo.

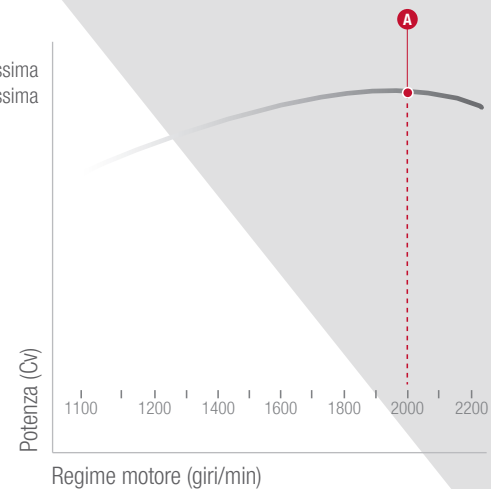


Un nuovo impianto ottimizzato di distribuzione dell'aria migliora il raffreddamento del motore, aumentandone le prestazioni e l'efficienza. Grazie alle griglie ampie, i radiatori ricevono tutta l'aria fresca di cui hanno bisogno per garantire la massima efficienza di raffreddamento.

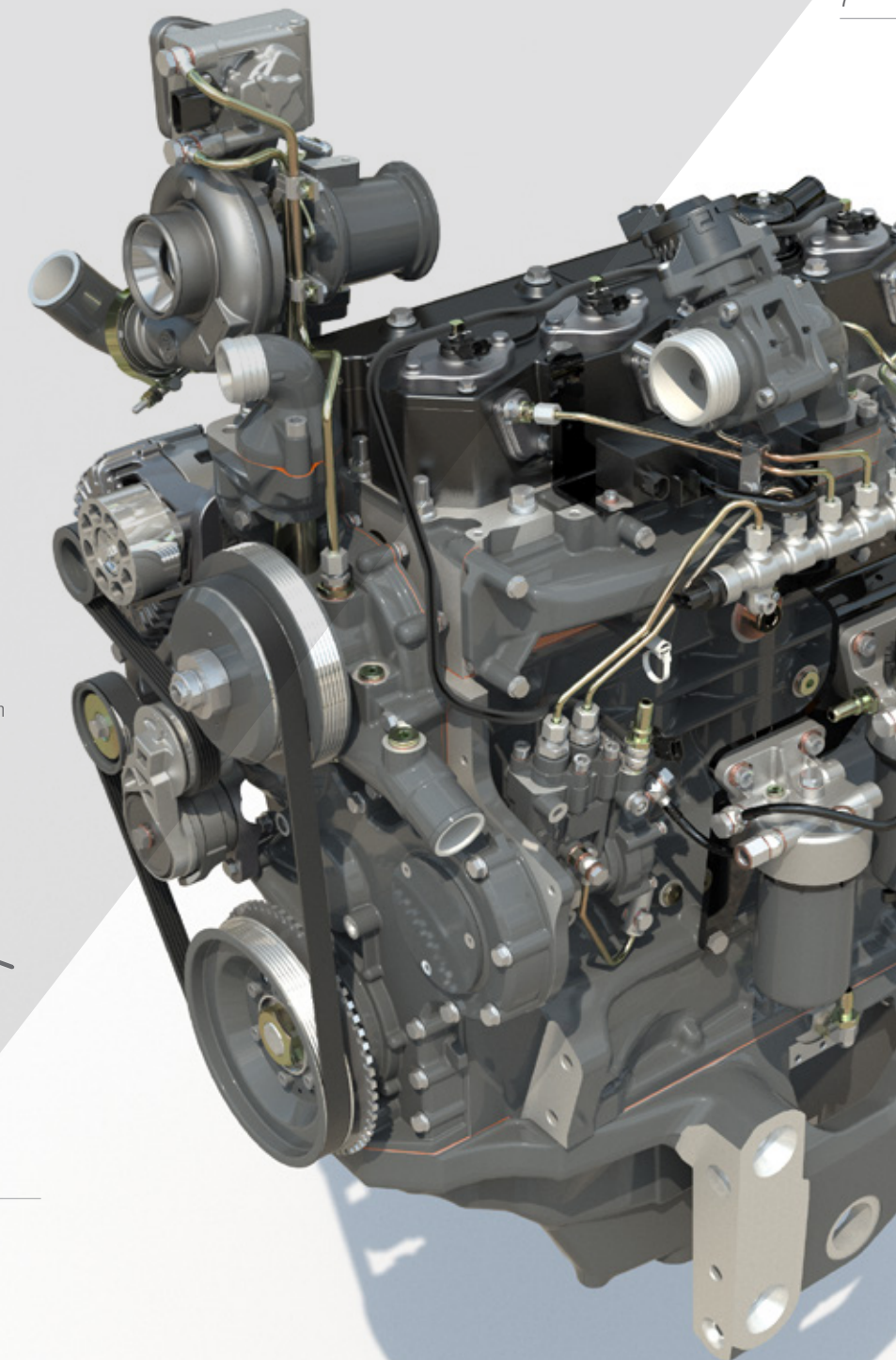
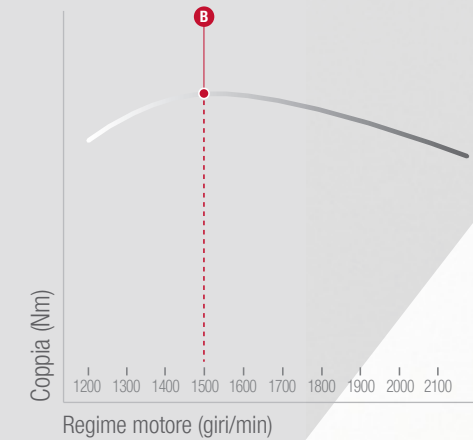
POTENZA COSTANTE

Questa curva mostra chiaramente l'elevata potenza e l'erogazione di una potenza costante fino a 1.570 giri/min.

A. Potenza massima
B. Coppia massima



Questa curva mostra chiaramente come la coppia massima viene mantenuta fra 1.300 e 1.900 giri/min per garantire una costanza anche nella coppia e una velocità costante della PTO.



UNA TRASMISSIONE EFFICIENTE DELLA POTENZA

La serie MF 5S consente di scegliere tra tre trasmissioni totalmente automatizzate che offrono la tecnologia più avanzata della categoria, una semplicità d'uso straordinaria, cambi di marcia fluidi e la massima efficienza per la trasmissione diretta della potenza a terra.

Grazie alla disponibilità dei modelli Dyna-4, Dyna-6 e Dyna-VT, potete scegliere la trasmissione più adatta alle vostre esigenze.

Dyna-4: semplice e senza compromessi.

Dyna-6: per una maggiore efficienza in una gamma più ampia di applicazioni.

Dyna-VT: extra comfort e maggiore flessibilità per massimizzare la produttività in ogni attività.



SEMPLICE LEVA DI CONTROLLO MULTIFUNZIONE A SINISTRA

L'esclusiva leva Power Control garantisce un azionamento pratico e intuitivo in tre posizioni. Gli operatori possono passare dalla marcia avanti alla retromarcia, selezionare velocità o rapporti Dynashift (a seconda del tipo di trasmissione) e inserire la folle, tutto con la mano sinistra, lasciando la destra libera di azionare gli impianti idraulici del caricatore o degli attrezzi.



LEVA A T A DESTRA (DISPONIBILE SUI MODELLI ESSENTIAL)

Nota per la straordinaria affidabilità e per il funzionamento fluido e lineare, la trasmissione Dyna-4 è facile da usare grazie alla leva Power Control di sinistra o alla leva a T sulla console di destra sui modelli Essential.



LEVA MULTIPAD - IL CONTROLLO NEL PALMO DELLA MANO

Fornita di serie con le versioni Efficient ed Exclusive, la leva Multipad aziona la trasmissione e consente la gestione del controllo della velocità, del sollevatore posteriore, della PTO, delle operazioni a fine campo e dei distributori attraverso il micro joystick integrato. Tutte le operazioni sono a portata di mano per un maggiore comfort.



AUTODRIVE

Autodrive esegue automaticamente la commutazione alla marcia superiore e inferiore ottimizzando la versatilità e la produttività. Il punto di risposta può essere impostato in base ai parametri del regime del motore desiderato.



SUPER-RIDUTTORE

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.



COMFORT CONTROL

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.

► Gli operatori che utilizzano qualsiasi trasmissione Dyna traggono vantaggio dall'esclusiva e intuitiva leva Power Control a sinistra e dall'azionamento senza pedale frizione che le rende semplici da usare e contribuisce a ridurre l'affaticamento.

► Queste trasmissioni forniscono un'ampia gamma di rapporti nell'importante range di velocità di lavoro da 4 a 12 km/h con differenze ben distinte tra le marce. L'opzione AutoDrive si occupa di cambiare marcia automaticamente in modo da massimizzare la potenza e l'efficienza, consentendo all'operatore di impostare il regime del motore a ogni cambio marcia. E, quando si cambia gamma, la funzione Speedmatching, disponibile sulle trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6, seleziona automaticamente il rapporto Powershift più adatto alla velocità corrente.

► Un ulteriore ausilio è fornito dalla funzione Neutro con Freno, che disinnesta la trasmissione quando i pedali del freno vengono premuti.

► Gli operatori possono mettere a punto la trasmissione regolando la reattività dell'inversore in base alla velocità di variazione richiesta e impostare diverse marce/velocità di partenza avanti e indietro e due velocità Cruise Control (a seconda del modello).

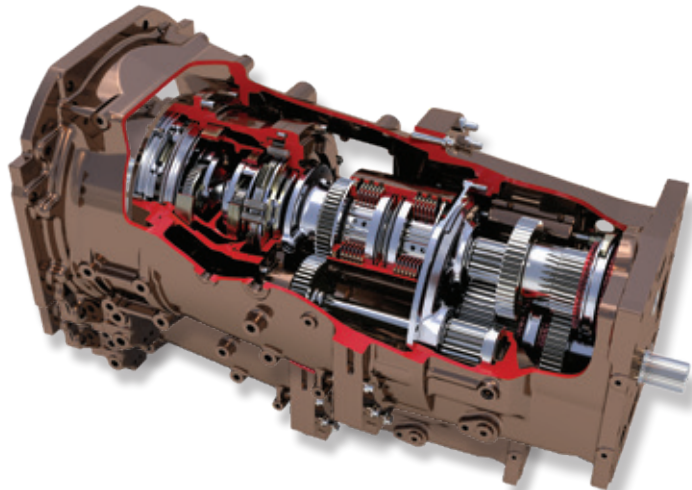
Dyna4

Questa trasmissione automatica Semi-Powershift combina un funzionamento semplice con una affidabilità e un'efficienza operativa comprovate.

Disponibile per tutti i modelli della serie MF 5S, garantisce livelli di produttività, controllo e comodità impareggiabili, con cambi di marcia senza frizione tra 16 marce avanti e 16 retromarce.

Nota per la sua straordinaria affidabilità e per il funzionamento fluido e lineare, la trasmissione Dyna-4 è facile da usare grazie alla leva Power Control di sinistra o alla leva a T sulla console di destra sui modelli Essential. Il controllo è eseguito mediante la leva Multipad sulle versioni Efficient e, nel caso della specifica Exclusive, attraverso un bracciolo ergonomico.

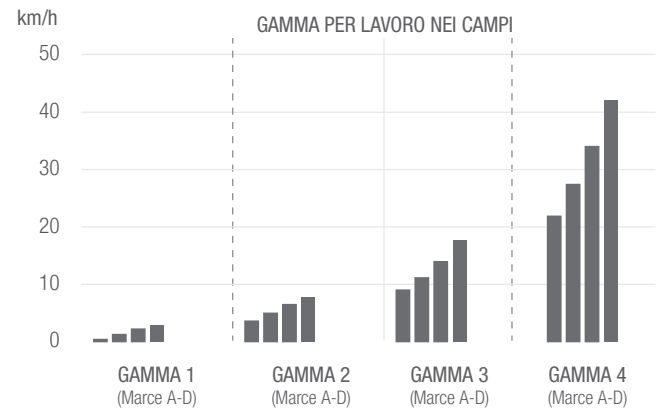
Le opzioni Speedmatching e AutoDrive dispongono anche della funzione "Neutro con Freno" che attiva la folle quando l'operatore preme i pedali del freno. AutoDrive cambia automaticamente le marce a seconda del carico mentre Speedmatching seleziona automaticamente il corretto rapporto Dyna-4 per adattarsi al cambio gamma. Queste funzioni, che aumentano la resa, migliorano anche l'efficienza e la comodità e sono particolarmente utili per le operazioni che prevedono l'utilizzo del caricatore.



DYNA-4 PUNTI CHIAVE:

- ▶ Prestazioni straordinarie in azienda, in campo 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, alla leva a T o alla leva Multipad a sinistra
- ▶ Azionamento agevole del caricatore, con funzione Comfort Control per impostare un'inversione graduale o rapida
- ▶ Quando l'operatore preme il pedale del freno, la trasmissione si porta in folle per l'azionamento a pedale singolo durante i lavori con caricatore
- ▶ È possibile selezionare la modalità leva o la modalità pedale per un comfort e una produttività ottimale

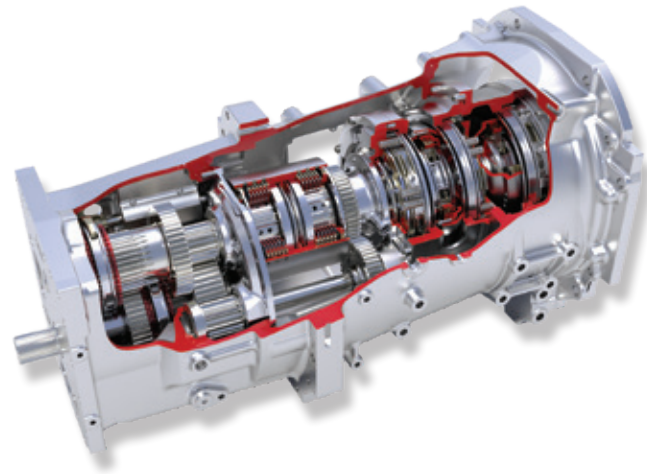
TRASMISSIONE DYNA-4



16x16
velocità

Dyna6

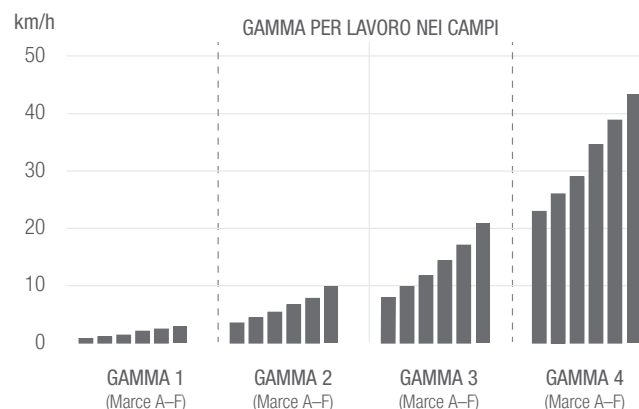
Sviluppata per consentire ai trattori MF 5S di offrire prestazioni dinamiche e affidabilità leader del settore, la trasmissione Dyna-6 semi-Powershift fornisce sei rapporti Dynashift, distribuiti in maniera ottimale in quattro gamme selezionabili senza utilizzare il pedale della frizione.



DYNA-6 PUNTI CHIAVE:

- ▶ Massima produttività grazie a 24 marce avanti e a 24 retromarce selezionabili senza utilizzare la frizione
- ▶ La leva Power Control offre tre funzioni in una: inversione di marcia, disinnesto della frizione e selezione della velocità
- ▶ 12 velocità nella gamma di lavoro in campi
- ▶ I pedali dei freni mettono la trasmissione in neutro
- ▶ Velocità super-ridotte (48x48) su richiesta.
- ▶ La trasmissione Super-Eco consente di raggiungere 40 km/h a soli 1.530 giri/min riducendo il rumore in cabina e il consumo di carburante

TRASMISSIONE DYNA-6



24x24
velocità

TRASMISSIONE DYNA-VT

EROGAZIONE FLUIDA DELLA POTENZA,
MASSIMA PRODUTTIVITÀ.

L'apprezzata trasmissione a variazione continua MF Dyna-VT, con la modalità automatica, trasferisce la potenza in modo fluido e preciso per offrire una semplicità di controllo senza pari. Gli operatori possono utilizzare la modalità a pedale o a leva in qualsiasi momento, senza dover apportare alcuna modifica ai comandi.

Il suo funzionamento intuitivo fa sì che tutti gli utenti si sentano subito a proprio agio con la macchina, ottimizzando le prestazioni e la produttività.



DYNA-VT - PUNTI CHIAVE:

- L'impostazione della velocità a variazione continua e il funzionamento semplice garantiscono consumi ottimali di carburante e il comfort dell'operatore
- Controllo della velocità semplice e continuo, da 0,1 km/h a 40 km/h standard
- Una gamma di trattori per ogni applicazione
- Gli operatori possono scegliere di utilizzare le modalità a pedale o a leva in qualsiasi momento
- La modalità automatica consente all'operatore di regolare la velocità di avanzamento, il regime del motore sarà gestito automaticamente in base al carico e alla velocità desiderata
- Risposta regolabile dell'inversore per adattarsi a ogni attività e condizione
- La funzione "Neutro con Freno" disinnesta la trasmissione quando l'operatore preme i pedali del freno



INFINITE
velocità, tra 0,1 km/h
e 40 km/h



**COMFORT
ELEVATO**
trasmissione continua

COMFORT ASSOLUTO. TRASMISSIONE CONTINUA.

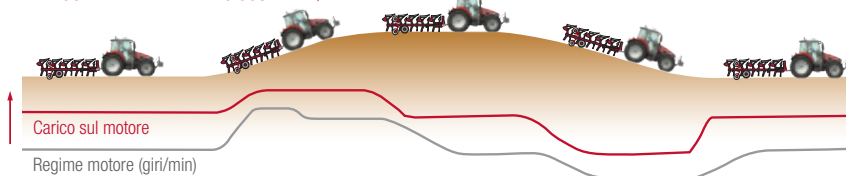


Impostando automaticamente il regime del motore ottimale in base al carico e alla velocità, la modalità automatica aumenta l'efficienza e consente di usare la leva Multipad o il pedale per variare la velocità di avanzamento. Oltre a garantire un funzionamento più fluido, questo riduce anche il consumo di carburante.

Vera e propria dimostrazione di ingegneria di precisione, la straordinaria trasmissione Dyna-VT garantisce sempre la massima produttività, un comfort superiore per l'operatore e consumi di carburante ottimali in ogni circostanza.

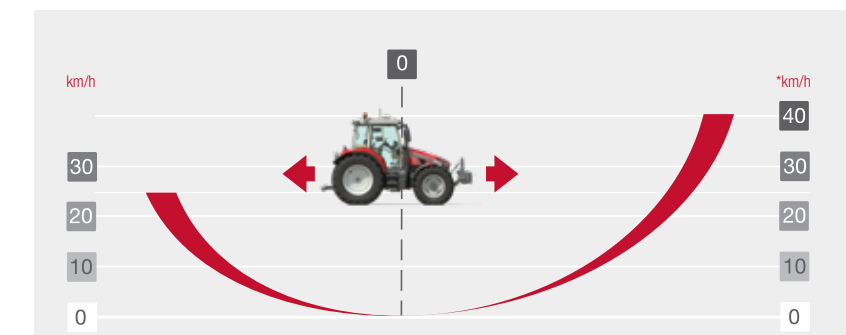
MODALITÀ AUTOMATICA

VELOCITÀ DI AVANZAMENTO COSTANTE ►



► In modalità automatica il trattore gestisce autonomamente il regime del motore in base alle variazioni del carico e della velocità di avanzamento. Funziona sia in modalità leva Multipad sia con leva a pedale, assicurando un funzionamento fluido e consumi ottimali.

Man mano che il carico (linea rossa) cambia in base alle mutevoli condizioni, la trasmissione Dyna-VT risponde automaticamente regolando il regime del motore (linea grigia) per mantenere la velocità di avanzamento impostata. Questo riduce la rumorosità e ottimizza le prestazioni.



► **TRASMISSIONE CONTINUA**
La trasmissione Dyna-VT è straordinariamente semplice da utilizzare e risponde in maniera fluida ai cambiamenti delle condizioni. Nessuna necessità di scalare marcia, nessuna variazione improvvisa o interruzione della trazione o della potenza erogata.

* Controllo semplice e senza limiti della velocità, fino a 40 km/h

POTENZA IDRAULICA PER AFFRONTARE I COMPITI PIÙ DIFFICILI

La serie MF 5S è progettata per il lavoro duro grazie a capacità di sollevamento elevate che consentono di trasportare carichi pesanti e di lavorare più rapidamente con gli attrezzi e le macchine moderne.

ELEVATA CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO POSTERIORE

Ottimizzato specificamente per la serie MF 5S, il sollevatore posteriore ora vanta una capacità di sollevamento straordinaria fino a 6.000 kg, che consente, in circostanze specifiche, di sollevare e movimentare con facilità le attrezzature più pesanti. I bracci di sollevamento sono interamente regolabili e i robusti stabilizzatori consentono di collegare e azionare con precisione un'ampia gamma di attrezzi portati e semi-portati. Sono disponibili fino a quattro distributori posteriori per azionare anche le attrezzature più complesse.

DISTRIBUTORI AUSILIARI

Un'ampia scelta di distributori e opzioni di comando aiutano a ottenere il massimo dagli attrezzi moderni e ne semplificano l'utilizzo.

In base alle specifiche del vostro trattore, sono disponibili fino a quattro distributori per soddisfare ogni vostra esigenza:

- ▶ Nella versione Essential, i distributori sono dotati di un comando meccanico intuitivo, mentre un comodo joystick dedicato, disponibile su richiesta, consente di controllare in maniera precisa il caricatore frontale
- ▶ I modelli Efficient sono invece dotati di leva Multipad e di un micro-joystick per due distributori elettrici, che lavorano insieme alle leve azionate meccanicamente per il terzo e il quarto distributore. Un joystick elettronico installato sul bracciolo fornisce un comfort e una precisione ancora più elevati
- ▶ Infine, gli operatori con la versione Exclusive hanno a disposizione una nuova leva Multipad con micro-joystick e 2 controlli fingertips sulla console di destra

SISTEMA DEL SOLLEVATORE ANTERIORE INTEGRATO (IFLS) PER SERVIZIO PESANTE

Con una capacità di sollevamento di 3.000 kg, il sollevatore anteriore integrato (IFLS), più forte e compatto, consente di sfruttare al massimo la potenza della Serie MF 5S, migliorando la produttività con la combinazione di accessori posteriori e anteriori.

Progettato per adattarsi alla sospensione frontale opzionale, il sollevatore anteriore monoblocco è parte integrante del design, contribuendo a mantenere compatte le dimensioni del trattore e a garantirne la stabilità e la manovrabilità.

- ▶ **Opzione PTO anteriore**
- ▶ **Fino a 2 distributori idraulici anteriori e una linea di ritorno libero**
- ▶ **Presa elettrica**
- ▶ **Comando da terra del sollevatore anteriore**

COMANDO ELETTRONICO DEL SOLLEVATORE (ELC) LEADER DEL SETTORE



Il sistema di comando elettronico del sollevatore (ELC) assicura un controllo preciso e reattivo delle funzioni del sollevatore e controllo accurato della profondità di lavoro degli attrezzi interrati e dell'altezza di lavoro degli attrezzi portati.



Il potenziometro ELC, accuratamente posizionato alla destra dell'operatore, garantisce un utilizzo semplice e assicura un controllo accurato della profondità dell'attrezzo e del sollevamento e abbassamento del sollevatore.

Il comando ELC semplifica le operazioni di regolazione di altre funzioni del sollevatore posteriore per una produttività ottimale.

Le caratteristiche standard includono l'Active Transport Control, che automaticamente ammortizza i colpi sul sollevatore in strada, i controlli da terra dello stesso, posizionati sui parafranghi a destra e a sinistra.



LE FUNZIONI COMPRENDONO:

Controllo della posizione/intermix/dello sforzo – Per un funzionamento preciso con ogni tipo di attrezzo

Controllo della velocità di abbassamento del sollevatore – Per una regolazione e una sicurezza ottimali, incluso un meccanismo di sospensione in trasporto

Controllo dell'altezza massima di sollevamento – Consente di regolare con precisione l'altezza di sollevamento, di proteggere gli alberi cardanici della PTO, salvaguardando sia il trattore che l'attrezzo, e di ridurre i tempi di ciclo per le manovre a fine campo

Controllo del sollevamento/dell'abbassamento/dell'altezza/della profondità – Consente una regolazione precisa e un controllo accurato

Dispositivo di smorzamento attivo durante il trasporto (Active Transport Control - ATC) – Smorza le vibrazioni del sollevatore posteriore e protegge il trattore durante il trasporto degli attrezzi pesanti per un maggiore comfort dell'operatore.

PUNTI CHIAVE

- ▶ L'impianto idraulico di serie a centro aperto da 58 L/min fornisce al sollevatore e ai distributori idraulici una portata e una pressione abbondanti per sollevare attrezzature pesanti o per alimentare gli accessori ausiliari.
- ▶ Caratterizzato da un design semplice e innovativo, l'impianto idraulico opzionale a centro aperto a flusso combinato da 100 L/min genera una portata continua maggiore per funzioni diverse, per esempio per il sollevatore e i distributori, oltre a fornire una maggiore efficienza e potenza per le applicazioni con il caricatore.
- ▶ Impianto idraulico a centro chiuso* e a portata elevata da 110 L/min per una risposta idraulica più rapida. Questo impiega una pompa a cilindrata variabile e un comando con sensore di carico per offrire una portata elevata e bassi giri motore contribuendo a ottenere una resa elevata a basso costo. Il flusso variabile della pompa fornisce olio su richiesta, rispondendo in maniera soddisfacente alle reali richieste dell'attrezzo ottenendo un azionamento più rapido e un'efficienza migliorata.

Modello	Trasmissione	Impianto a centro aperto		Impianto a centro chiuso
		58 L/min	100 L/min	110 L/min
MF 5S Essential	Dyna-4 e Dyna-6	●	○	○
MF 5S Efficient	Dyna-4, Dyna-6, Dyna-VT**	-	-	●
MF 5S Exclusive	Dyna-4, Dyna-6 Dyna-VT	-	-	●

- Non disponibile ● Specifica di serie ○ Su richiesta
* Su richiesta con le trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6 e di serie per la trasmissione Dyna-VT.
** Per la versione Dyna-VT, sono disponibili solo 110 L/min

MANOVRE SENZA SFORZO

Compatti e maneggevoli, i trattori MF 5S sono facili e comodi da usare sul campo, su strada e in azienda tra gli stabili.

TRAZIONE INTEGRALE E BLOCCAGGIO DEL DIFFERENZIALE

- Controllo automatizzato – Il controller della trasmissione automatizza le funzioni utilizzate più di frequente, incluso il bloccaggio del differenziale, la PTO e la trasmissione con Speedmatching
- Il sistema Hydralock fornisce una trazione realmente integrale grazie all'attivazione simultanea, rapida e completa dei bloccaggi del differenziale anteriore e posteriore
- Il raggio di sterzata di soli 4 m offre un'eccellente manovrabilità con il caricatore e consente di eseguire rapidamente le manovre a fine campo.

Un robusto assale anteriore sospeso offre un raggio di sterzata leader nel settore di soli 4 m. Lavorare con il sollevatore anteriore con una capacità di 3 tonnellate aumenta l'efficienza, consentendo di utilizzare con il proprio trattore attrezzature più grandi montate frontalmente. Il comfort è ulteriormente migliorato dalle sospensioni idrauliche a comando elettronico, che utilizzano due cilindri con una corsa più lunga e tre accumulatori per assorbire gli urti.

SPEEDSTEER PER SVOLTE VELOCI

Il sistema SpeedSteer rende più semplici le manovre a fine campo e ottimizza la produttività sul campo e delle operazioni con il caricatore. Questa utile opzione, che consente di effettuare manovre in maniera semplice e rapida, permette agli operatori di regolare il rapporto di sterzata per ridurre il numero di giri del volante necessari a eseguire le svolte. Il sistema può essere acceso o spento e si disinserisce automaticamente a velocità superiori a 18 km/h, garantendo un funzionamento sicuro ad alta velocità in campo e su strada.

GANCI DI TRAINO ADATTI A OGNI APPLICAZIONE

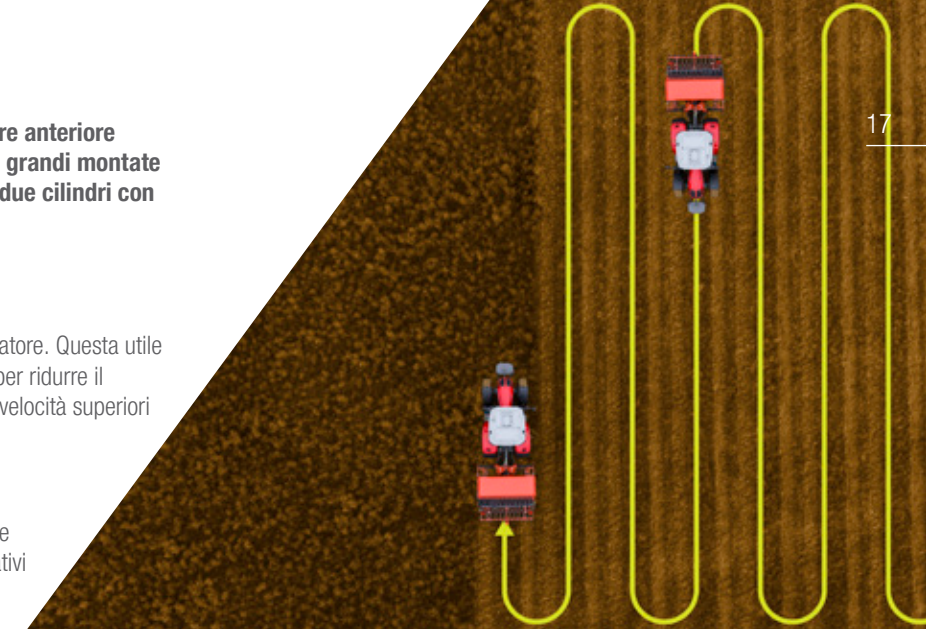
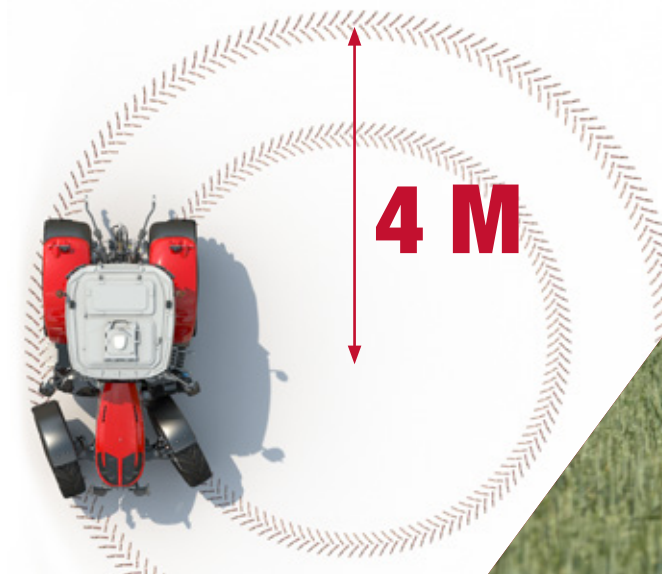
Il gancio di traino posteriore è stato completamente riprogettato e migliorato per rendere l'attacco più rapido, facile e sicuro e dispone di una nuova scelta di perno, sfera K80 o barra. L'aggancio ISO è compatibile con un'ampia gamma di ganci e barre di traino alternativi che variano in base al mercato.

FRENATA PROGRESSIVA

Frenata sicura ed efficiente grazie ai grandi freni a disco raffreddati mediante lubrificazione a pressione costante. L'impianto frenante pneumatico a doppia linea MR per il rimorchio è fornito di serie. Per una sicurezza ancora maggiore nelle applicazioni di trasporto, questo sistema può essere dotato di un impianto frenante idraulico e pneumatico a doppia linea MR per il rimorchio.

DIAMETRO DI STERZATA RIDOTTO

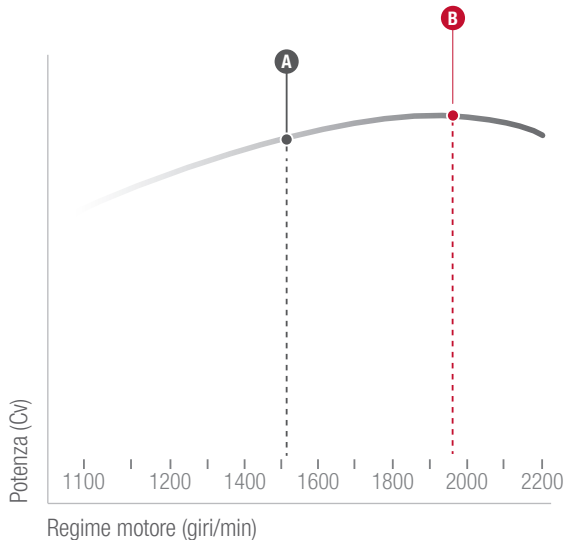
Un'eccellente manovrabilità facilita le operazioni di carico, il lavoro sul campo e le sterzate a fine campo. I profili appositamente progettati del telaio e del cofano contribuiscono a ridurre il raggio di sterzata a soli 4 m, uno dei migliori sul mercato, facilitando l'accesso a spazi confinati ed edifici e rendendo più agevole il lavoro.



IMPIANTO IDRAULICO AVANZATO PER PRESTAZIONI E FUNZIONAMENTO STRAORDINARI

Sia che siate un contoterzista, che gestiate un'azienda zootecnica, un'azienda agricola mista o una piccola azienda a conduzione familiare, la serie MF 5S è stata progettata per soddisfare ogni vostra esigenza. Concepita per gestire i requisiti dei moderni macchinari agricoli e per garantire ritmi di lavoro ottimali, la serie MF 5S offre un'ampia gamma di specifiche per svolgere al meglio ogni attività.

L'ampia gamma di opzioni per la PTO e attrezzature disponibili offre un controllo rapido e preciso sia che il trattore sia utilizzato per lavori di movimentazione o per operazioni di fienagione, pressatura, aratura, coltivazione, irrorazione o semina.



L'abbinamento tra le velocità della PTO e il regime del motore è stato concepito per garantire un utilizzo ottimale della potenza e della coppia del motore AGCO POWER e, nel contempo, ridurre i consumi di carburante per una produttività e un'efficienza eccezionali.

- A. Velocità PTO 540 Eco a 1.560 giri/min
- B. Velocità PTO 540/1.000 a 1.960 giri/min

INNESTO DELLA PTO

L'innesto elettroidraulico della PTO è effettuato mediante un interruttore di sicurezza a 3 posizioni (Acceso, Spento e Blocco/freno). La PTO può anche essere innestata e disinnestata utilizzando interruttori esterni montati sui parafanghi

- ▶ **540/540 Eco/1.000 - Indipendenti**
- ▶ **Velocità 540 ECO di 540 giri al minuto raggiunta ad un regime del motore di 1.560 giri/min per risparmiare carburante e ridurre i costi di esercizio**
- ▶ **Il comando automatico innesta e disinnesta la PTO quando si alza e si abbassa il sollevatore posteriore**
- ▶ **PTO anteriore da 1.000 giri/min su richiesta**

L'interruttore montato sulla console di destra consente un facile controllo da parte dell'operatore



Selezione elettroidraulica della velocità della PTO



IL LUOGO DI LAVORO CHE NON VORRETE MAI LASCIARE

Gli operatori dei trattori MF 5S sono comodamente seduti in un ambiente produttivo di alta qualità, silenzioso (il rumore in cabina è di soli 69 dB) e dotato di comandi intuitivi che consentono di ottenere il massimo dalla macchina.

La serie MF 5S è equipaggiata di serie con dotazioni ad alta tecnologia, integrate da utili pacchetti di attrezzature opzionali che aiutano a svolgere il lavoro in maniera più semplice ed efficiente.

L'ampia gamma di pacchetti cabina disponibili consente di scegliere le funzioni e i controlli necessari a personalizzare il vostro MF 5S e renderlo unico come la vostra azienda agricola.

Interni della cabina MF 5S Essential

MASSIMA EFFICIENZA SUL LAVORO

La serie MF 5S aiuta a migliorare la produttività, a risparmiare tempo e a massimizzare le prestazioni grazie alla visibilità a 360°, all'accesso semplice, alle opzioni quali le sospensioni della cabina e del sedile.

Essential, Essential Panoramic, Efficient, Exclusive – Non c'è bisogno di scendere a compromessi: semplicemente si tratta di comprendere cosa meglio si adatta alle esigenze e agli obiettivi della vostra azienda e di scegliere una delle quattro soluzioni per la vostra macchina della Serie MF 5S. Vi offriamo la libertà di selezionare il livello di comfort e le attrezzature più adatte alle vostre necessità tra un'ampia gamma di opzioni (a cui si aggiunge il pacchetto Exclusive) che vi consentono di personalizzare la trasmissione, la cabina e le dotazioni del vostro trattore MF 5S.

SONO I PICCOLI EXTRA A FARE UNA GRANDE DIFFERENZA

La cabina della serie MF 5S offre numerose caratteristiche per aumentare il comfort e la praticità. Queste includono l'attivazione automatica del lampeggiante in strada, una funzione "ritorno a casa" che spegne automaticamente le luci di lavoro (fino a 12) e un comodo ritardo dello spegnimento della luce di cortesia in cabina per consentire di lasciare il luogo di lavoro in totale sicurezza. Sono inoltre disponibili prese extra per cellulari o computer portatili, radio e player MP3 (USB, Aux, e CD), collegamento Bluetooth, DAB + radio digitale, specchi retrovisori laterali telescopici, sbrinatorio elettrico e aria condizionata automatica.

L'aggiunta su richiesta di un massimo di 12 fari di lavoro a LED garantisce un'illuminazione incredibilmente vivida.



360°

VISIBILITÀ

Già a 4 m davanti al trattore



69_{dB}

L'ambiente di lavoro silenzioso riduce lo stress e la stanchezza



5,8 m²

La superficie vetrata garantisce sicurezza, semplicità d'uso e il massimo controllo sul lavoro da svolgere

ERGONOMIA

Le porte grandi e ampie e i gradini ben distanziati offrono un facile accesso alla cabina dell'MF 5S dove troverete, sul cruscotto, tutte le informazioni operative che vi servono. La facilità di utilizzo è garantita da interruttori collocati in posizione ottimale e dai comandi tutti a portata di mano. Il bracciolo ospita le funzioni principali raggruppate ergonomicamente, offrendo un mix perfetto di praticità e semplicità di utilizzo. Qui potete anche trovare comandi rapidi e comodi per altre funzioni come il telefono Bluetooth e la radio.

I VANTAGGI DI UN COMFORT DI ECCELLENZA

Una porta con un ampio angolo di apertura, la soglia e gli ampi gradini posizionati ad un'angolazione conveniente che si adatta al movimento naturale dell'operatore garantiscono un facile accesso, in particolare per i lavori che richiedono di salire e scendere regolarmente dalla cabina.

Per il massimo comfort, è disponibile un'ampia scelta di sedili adatti alle proprie esigenze. La sospensione meccanica è la soluzione ideale per le applicazioni su strada, mentre un sedile pneumatico automatico fornisce livelli extra di comfort durante le lunghe giornate di lavoro.

SELEZIONATE IL TETTO PIÙ ADATTO ALLE VOSTRE ESIGENZE

Un'ampia scelta di altezze della cabina e di tipi di tetti vi consente di personalizzare il vostro trattore della serie MF 5S per ottenere un facile accesso agli edifici e soddisfare ogni esigenza specifica.

La versione standard ha un pavimento completamente piatto e, in combinazione al tetto standard e alle sospensioni per cabina opzionali, offre il massimo comfort.

La cabina con struttura ribassata è identica, ma il telaio è montato in posizione ancora più bassa per consentire una riduzione dell'altezza complessiva del trattore e consentire un facile accesso agli edifici.

CRUSCOTTO CON SCHERMO DI CONFIGURAZIONE E INFORMAZIONE (SIS)

Il design compatto del cruscotto offre una visione rapida, chiara e facilitata dei dati operativi che sono presentati su uno schermo a colori da 70 mm x 52 mm. Il display chiaro, nitido e di facile lettura fornisce informazioni come le prestazioni del trattore, l'area di lavoro, le distanze di lavoro, il consumo di carburante e di AdBlue®, oltre alla temperatura del motore e della trasmissione.

MIGLIORE PER PROGETTAZIONE

Con l'introduzione della serie MF 5S, Massey Ferguson continua ad adottare le sorprendenti soluzioni di design viste per la prima volta sull'innovativa serie MF 8S, la stessa straordinaria livrea "neo-retrò", i fari moderni e le esclusive soluzioni di illuminazione a LED. Questo design rende omaggio alla tradizione del marchio, integrando un'interpretazione dell'iconica sciabola grigia MF sulla fiancata e un motivo a collare di cavallo sul cofano, che risale alla serie MF 100.

SPECIFICA ESSENTIAL

Essential è la specifica di base per la serie MF 5S, ma è tutt'altro che basica. Fornisce tutto ciò che vi aspettate da Massey Ferguson, combinando semplicità, facilità di utilizzo e versatilità per soddisfare ogni esigenza di potenza e prestazioni.

LE CARATTERISTICHE DI SERIE DELL'ALLESTIMENTO ESSENTIAL INCLUDONO:

- ▶ Centro di controllo con leva del cambio con impugnatura a "T"
- ▶ La funzione "Neutro con Freno" disinnesta la trasmissione inserendo la folle quando l'operatore preme i pedali del freno
- ▶ 2 distributori a comando meccanico
- ▶ Condizionatore manuale
- ▶ Specchi retrovisori laterali telescopici e grandangolari
- ▶ Antenne radio e altoparlanti
- ▶ Due porte USB

OPZIONI DELL'ALLESTIMENTO ESSENTIAL:

- ▶ Sollevatore anteriore integrato e PTO
- ▶ Joystick meccanico multifunzione del caricatore
- ▶ 3° e 4° distributori ausiliari meccanici
- ▶ Predisposizione per il sistema di telemetria MF Connect
- ▶ Terminale Fieldstar 5 compatibile con il protocollo ISOBUS per un pacchetto completo dedicato all'agricoltura di precisione che include sistema di guida MF Guide, il controllo di sezione MF, il controllo di dosatura MF e MF TaskDoc™
- ▶ Cabina Essential Panoramic con vetro laterale destro in policarbonato



1	Comandi luci
2	Velocità PTO
3	Comandi sollevatore posteriore elettronico
4	Interruttore luci di emergenza
5	Chiave di avviamento
6	Bloccaggio diff. automatico/manuale 4WD automatico/manuale Luci di posizione/fari anabaglianti Assale anteriore sospeso Neutro con freno
7	Comandi PTO posteriore e anteriore
8	Leve di controllo distributori meccanici
9	Leva a "T" di selezione marcia
10	Acceleratore manuale
11	Comandi sollevatore posteriore e gestione profondità



CONTROLLI CABINA ESSENTIAL

Disponibile per tutti i trattori della serie MF 5S e collocata in posizione ideale per garantire la massima produttività in ogni momento, la consolle della cabina Essential include tutti i comandi utilizzati più di frequente. Ogni strumento è disposto e identificato in maniera chiara per consentire un accesso semplice e rapido a informazioni e comandi. Sul montante si trovano gli interruttori usati meno frequentemente, le luci di lavoro e la chiave di avviamento.

Per i trattori ordinati con l'impianto a portata combinata e con predisposizione in fabbrica per il caricatore è disponibile un joystick elettronico installato sul bracciolo. Questo strumento, non solo assicura un funzionamento preciso del caricatore, ma dispone anche di pulsanti per controllare la trasmissione, il caricatore, i distributori posteriori o il sollevatore anteriore.



SPECIFICA ESSENTIAL PANORAMIC

L'opzione cabina Essential Panoramic offre il massimo della visibilità per le operazioni di manutenzione. L'ampio parabrezza monopezzo in policarbonato è estremamente robusto e protegge l'operatore dai detriti. Inoltre offre una visibilità senza ostacoli sul lato destro, consentendo di utilizzare in maniera sicura ed efficiente gli attrezzi montati lateralmente.

SPECIFICA EFFICIENT

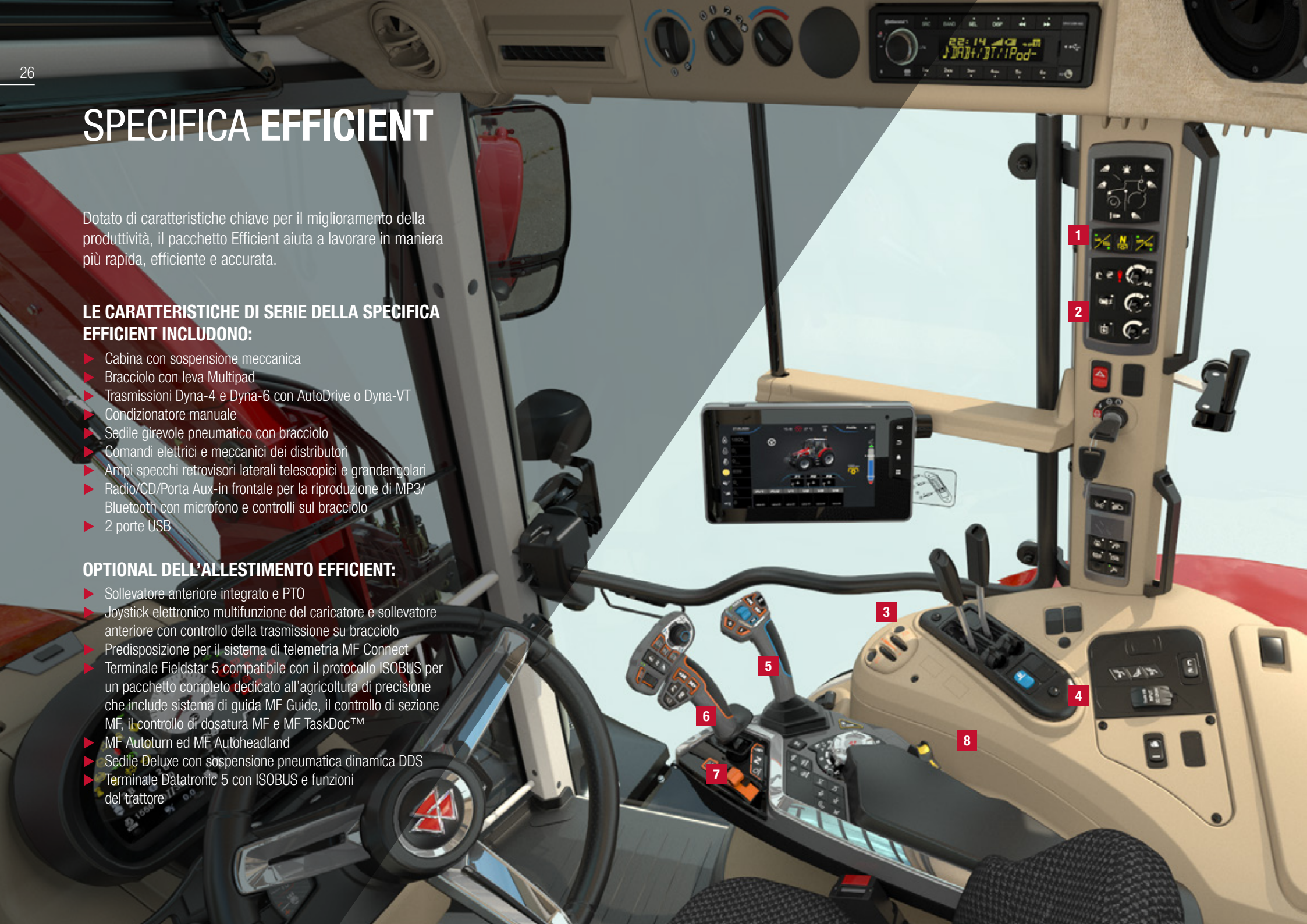
Dotato di caratteristiche chiave per il miglioramento della produttività, il pacchetto Efficient aiuta a lavorare in maniera più rapida, efficiente e accurata.

LE CARATTERISTICHE DI SERIE DELLA SPECIFICA EFFICIENT INCLUDONO:

- ▶ Cabina con sospensione meccanica
- ▶ Bracciolo con leva Multipad
- ▶ Trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6 con AutoDrive o Dyna-VT
- ▶ Condizionatore manuale
- ▶ Sedile girevole pneumatico con bracciolo
- ▶ Comandi elettrici e meccanici dei distributori
- ▶ Ampi specchi retrovisori laterali telescopici e grandangolari
- ▶ Radio/CD/Porta Aux-in frontale per la riproduzione di MP3/Bluetooth con microfono e controlli sul bracciolo
- ▶ 2 porte USB

OPTIONAL DELL'ALLESTIMENTO EFFICIENT:

- ▶ Sollevatore anteriore integrato e PTO
- ▶ Joystick elettronico multifunzione del caricatore e sollevatore anteriore con controllo della trasmissione su bracciolo
- ▶ Predisposizione per il sistema di telemetria MF Connect
- ▶ Terminale Fieldstar 5 compatibile con il protocollo ISOBUS per un pacchetto completo dedicato all'agricoltura di precisione che include sistema di guida MF Guide, il controllo di sezione MF, il controllo di dosatura MF e MF TaskDoc™
- ▶ MF Autoturn ed MF Autoheadland
- ▶ Sedile Deluxe con sospensione pneumatica dinamica DDS
- ▶ Terminale Datatronic 5 con ISOBUS e funzioni del trattore



- | | |
|---|---|
| 1 | Selezione elettroidraulica della velocità della PTO |
| 2 | Regolazione elettronica del sollevatore posteriore |
| 3 | Leve di controllo distributori meccanici |
| 4 | Di serie, possono essere installati fino a quattro distributori |
| 5 | Joystick idraulico multifunzione |
| 6 | Leva Multipad con comando della trasmissione per eseguire agevolmente i cambi marcia e la selezione della gamma |
| 7 | Acceleratore manuale |
| 8 | Attivazione della PTO posteriore |

I COMANDI DELLA CABINA EFFICIENT

Disponibile per tutti i trattori della serie MF 5S, le versioni Efficient possono essere dotate della trasmissione Dyna-4, Dyna-6 o Dyna-VT, tutte con AutoDrive di serie.

I trattori predisposti per il caricatore sono equipaggiati con un joystick elettronico multifunzione opzionale, integrato nella console del bracciolo. Oltre ad azionare il caricatore e le funzioni della trasmissione, questo joystick può essere utilizzato anche per controllare il sollevatore anteriore opzionale.



SPECIFICA EXCLUSIVE

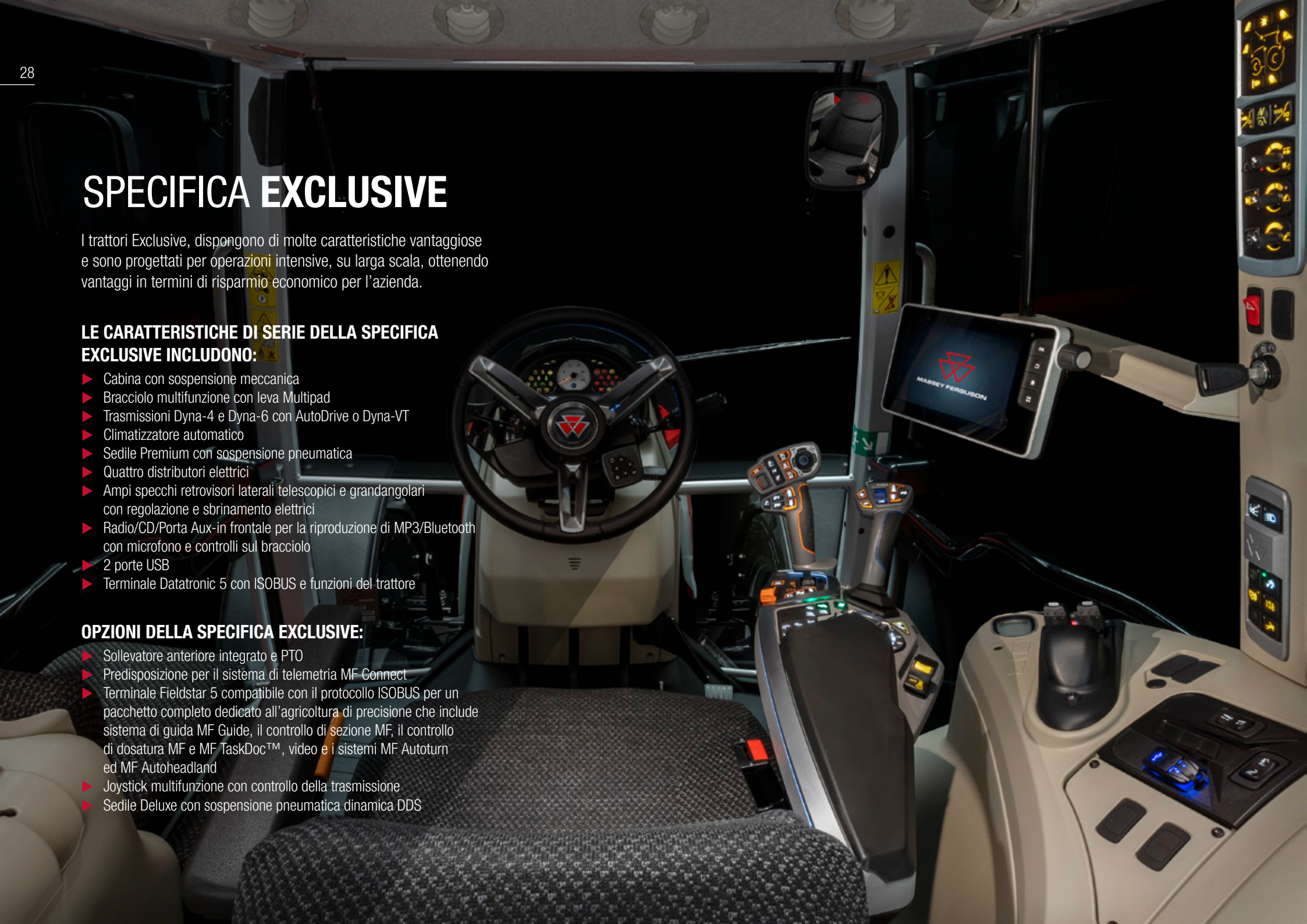
I trattori Exclusive, dispongono di molte caratteristiche vantaggiose e sono progettati per operazioni intensive, su larga scala, ottenendo vantaggi in termini di risparmio economico per l'azienda.

LE CARATTERISTICHE DI SERIE DELLA SPECIFICA EXCLUSIVE INCLUDONO:

- ▶ Cabina con sospensione meccanica
- ▶ Bracciolo multifunzione con leva Multipad
- ▶ Trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6 con AutoDrive o Dyna-VT
- ▶ Climatizzatore automatico
- ▶ Sedile Premium con sospensione pneumatica
- ▶ Quattro distributori elettrici
- ▶ Ampi specchi retrovisori laterali telescopici e grandangolari con regolazione e sbrinamento elettrici
- ▶ Radio/CD/Porta Aux-in frontale per la riproduzione di MP3/Bluetooth con microfono e controlli sul bracciolo
- ▶ 2 porte USB
- ▶ Terminale Datatronic 5 con ISOBUS e funzioni del trattore

OPZIONI DELLA SPECIFICA EXCLUSIVE:

- ▶ Sollevatore anteriore integrato e PTO
- ▶ Predisposizione per il sistema di telemetria MF Connect
- ▶ Terminale Fieldstar 5 compatibile con il protocollo ISOBUS per un pacchetto completo dedicato all'agricoltura di precisione che include sistema di guida MF Guide, il controllo di sezione MF, il controllo di dosatura MF e MF TaskDoc™, video e i sistemi MF Autoturn ed MF Autoheadland
- ▶ Joystick multifunzione con controllo della trasmissione
- ▶ Sedile Deluxe con sospensione pneumatica dinamica DDS



1	Comandi luci
2	Velocità PTO
3	Comandi sollevatore posteriore elettronico
4	Interruttore luci di emergenza
5	Chiave di avviamento
6	Luci di posizione/fari anabaglianti
7	Assale anteriore sospeso / Neutro con Freno / ISOBUS / Sterzata rapida SpeedSteer
8	Datatronic 5
9	Controlli fingertips distributori elettrici
10	Sblocco / blocco impianto idraulico ausiliario
11	Bracciolo con leva Multipad
12	Super-riduttore con trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6
13	USB
14	Comandi caricatore frontale (su richiesta)
15	Controllo del sollevatore posteriore





LA COMBINAZIONE TRATTORE/CARICATORE MIGLIORE DELLA CATEGORIA

I trattori della serie MF 5S sono progettati specificamente per ottimizzare la capacità di movimentazione quando sono abbinati ai caricatori della serie MF FL. Grazie al caricatore completamente integrato, ora anche disponibile montato in fabbrica, questa combinazione offre prestazioni ai vertici della categoria.

		CARICATORI SERIE MF FL AUTO-LIVELLANTI					
		MF FL.3819*	MF FL.3823*	MF FL.4018	MF FL.4121	MF FL.4124	MF FL.4220
MF 5S		●	●	●	●	●	●
Altezza massima di sollevamento - Al perno di articolazione	m	3.79	3.79	4.02	4.06	4.06	4.20
Angolo massimo di scarico all'altezza massima	Gradi	58	58	54	57	57	54
Angolo di richiamo al livello del suolo	Gradi	48	48	49	48	48	49
Capacità di sollevamento all'altezza max. - a 800 mm dal perno di articolazione	kg	1,920	2,260	1,780	1,980	2,300	1,930
Capacità di sollevamento a 1,5 m dal suolo - a 800 mm dal perno di articolazione	kg	1,940	2,280	1,820	2,100	2,440	2,020
Forza di strappo - a 800 mm dal perno di articolazione	kg	1,990	2,320	1,910	2,290	2,640	2,160
Forza di brandeggio a livello del suolo - a 800 mm dal perno di articolazione	kg	3,360	3,360	3,400	3,370	3,910	3,420
Profondità di scavo	mm	160	160	180	160	160	170

*Con attacco caricatore prolungato

- 1

I caricatori della serie MF FL offrono un'elevata capacità di sollevamento e nuovi angoli di brandeggio che garantiscono una movimentazione ottimale dei materiali, in particolare quando si utilizzano benne
- 2

Tetto opzionale Visio per una visibilità maggiore nessun compromesso durante le operazioni con caricatore
- 3

La semplicità di aggancio e sgancio del caricatore e degli utensili rende il montaggio e la messa in funzione estremamente rapidi e intuitivi
- 4

Il sottotelaio del caricatore si integra perfettamente nella struttura del trattore. Questo telaio integrato è accuratamente progettato e ingegnerizzato per fornire la massima resistenza e stabilità
- 5

Il pratico design lascia ampio spazio tra i bracci del caricatore e il cofano per consentire di accedere facilmente alla zona del motore e al filtro dell'aria
- 6

Il cofano spiovente e affusolato offre un'eccellente visibilità e una vista perfetta del caricatore e delle operazioni in corso, oltre a essere un inconfondibile marchio di fabbrica dei trattori con caricatore
- 7

Esclusivo joystick multifunzione per caricatore Massey Ferguson



MF 5S: FUNZIONALITÀ PERFETTE PER IL CARICATORE

- ▶ Visibilità eccellente già a 4 metri davanti al trattore grazie al cruscotto compatto e al cofano più stretto e spiovente del segmento
- ▶ Altamente manovrabile ed agile grazie al suo design
- ▶ Due posizioni della cabina e un'ampia scelta di tetti: Standard o Visio
- ▶ Una scelta di tre impianti idraulici per garantire una pressione, una portata e una risposta eccezionali
- ▶ La leva Power Control a sinistra e la leva a T a destra consentono di cambiare direzione e marcia e di inserire la folle
- ▶ Un'ampia scelta di joystick per azionare il caricatore, cambiare direzione e variare la velocità
- ▶ Neutro con Freno - L'impianto frenante mette la trasmissione in folle quando l'operatore preme i pedali del freno, consentendo di eseguire le attività con il caricatore in maniera più sicura, semplice e comoda
- ▶ "Comfort Control" - Inversore a sensibilità regolabile con cambi di direzione da lento e graduale a rapido e dinamico
- ▶ I trattori possono essere ordinati con caricatori montati in fabbrica.

SERIE MF FL: IL CARICATORE PERFETTO

- ▶ Progettato per adattarsi alla serie di trattori MF 5S
- ▶ Il design lineare dei bracci del caricatore garantisce una visibilità e una sicurezza impareggiabili
- ▶ Le tubazioni protette riducono i rischi di danneggiamenti e usura precoce
- ▶ "Lock & Go": il sistema di connessione e sgancio rapido semplifica il montaggio
- ▶ Attacco rapido di tutti i tubi flessibili
- ▶ Soft Drive protegge gli operatori e la macchina dalle sconnessioni
- ▶ Azionamento completamente integrato grazie alla gamma di joystick della serie MF 5S
- ▶ Installazione semplice di un'ampia gamma di attrezzi.

CARICATORE CON CARATTERISTICHE IMPAREGGIABILI

L'ampia gamma di caratteristiche progettuali dedicate rende la serie di trattori/caricatori MF 5S la migliore della categoria. Abbinati ai caricatori dell'esclusiva gamma MF FL, i trattori della serie MF 5S offrono prestazioni straordinarie nelle operazioni che richiedono l'uso del caricatore.

TUTTO SOTTO CONTROLLO

Tutti i trattori della serie MF 5S sono offerti con una scelta di tre diversi joystick multifunzione che consentono agli operatori di controllare con la massima precisione e sicurezza il caricatore, l'impianto idraulico e la trasmissione senza togliere le mani dal volante.

- Joystick meccanico multifunzione – Essential
- Joystick elettronico multifunzione - versioni Essential - Montato sul bracciolo
- Joystick elettronico multifunzione - versioni Efficient ed Exclusive - Integrato nel bracciolo



TETTO VISIO

Quando si impilano balle o si caricano i rimorchi, il tetto Visio, disponibile su richiesta, garantisce una visibilità perfetta. Il pannello di vetro include una tendina parasole che può essere chiusa o aperta facendola scorrere nel tetto. Il pannello di vetro fornisce inoltre un livello di protezione dal sole che consente all'operatore di lavorare in un ambiente fresco anche nei momenti più caldi della giornata.

La protezione dalla caduta di materiali dall'alto (FOPS) mantiene al sicuro l'operatore da pietre, balle e altri oggetti che potrebbero cadere sul tetto durante le operazioni di carico, contribuendo a migliorare lo svolgimento delle operazioni e garantendo nel contempo la massima serenità.



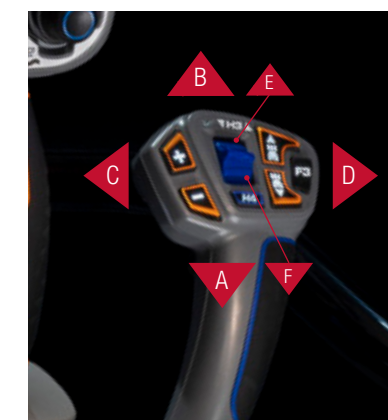
CONTROLLO TOTALE - "NEUTRO CON FRENO"

Questa utile funzione "Neutro con freno" disinnesta automaticamente la trasmissione quando l'operatore preme i pedali del freno. L'operatore può quindi frenare e contemporaneamente disinnestare la trasmissione con un solo piede: ciò rende molto più semplice l'utilizzo della macchina, garantendone il controllo completo e migliorando la sicurezza.

SISTEMA DI ATTACCO RAPIDO

Per un collegamento idraulico più veloce, come opzione installata in fabbrica, è disponibile un sistema ad attacco rapido.

La possibilità di effettuare con una sola operazione i collegamenti idraulici ed elettrici consente di risparmiare tempo quando si installa o si rimuove il caricatore. Questo sistema compatto non pregiudica la visibilità.



AZIONAMENTO DEL CARICATORE

Funzioni principali del joystick:

- A. Sollevamento
- B. Abbassamento
- C. Riempimento
- D. Scarico

FUNZIONI COMBinate:

- A/C. Sollevamento e riempimento
- A/D. Sollevamento e scarico
- B/C. Abbassamento e riempimento
- B/D. Abbassamento e scarico
- A/E. Sollevamento e chiusura mordente
- A/F. Sollevamento e apertura di un mordente

LA SPECIFICA PER CARICATORE PERFETTA

La serie MF 5S è disponibile con caricatore montato in fabbrica. In alternativa, i trattori possono anche essere ordinati con predisposizione per il caricatore. Grazie alla gamma completa di funzionalità equipaggiate in fabbrica, la vostra macchina richiederà solo l'installazione del caricatore e degli eventuali accessori.



COLLEGAMENTI SEMPLICI E RAPIDI

Per un collegamento idraulico ed elettrico più veloce, è disponibile su richiesta l'attacco rapido.

- ▶ Sottotelaio del caricatore completamente integrato
- ▶ Tubi flessibili preinstallati collegati ai distributori montati sul supporto del caricatore
- ▶ Ampia scelta di joystick elettronici o meccanici

I CONTROLLI, MECCANICO O ELETTRONICO OPZIONALI, FORNISCONO:

- ▶ Funzioni aggiuntive impostabili sul display SIS del cruscotto o sul terminale Datatronic 5
- ▶ Sistema di scuotimento automatico della benna*
- ▶ Selezione incremento del regime del motore quando il caricatore viene alzato*
- ▶ Bloccaggio idraulico dell'attrezzo dalla cabina
- ▶ Impostazione della portata idraulica*
- ▶ Attivazione/disattivazione della sospensione del caricatore
- ▶ Neutro con Freno
- ▶ Azionamento della 3a e 4a funzione del caricatore
- ▶ Opzione E-Loader per gestire onboard automaticamente il conteggio dei carichi e la pesatura dinamica dei materiali*

* Disponibile con distributore elettroidraulico

CREATO PER LA SMART FARMING E LA CONNETTIVITÀ

La nuova gamma MF 5S porta la tecnologia e la connettività a nuovi livelli.

I trattori MF 5S sono equipaggiati di serie con il recente pacchetto Connettività che fornisce informazioni in tempo reale e un servizio di assistenza remota. Inoltre, sono dotati dell'intuitiva interfaccia Datatronic 5 e/o del terminale Fieldstar 5 per controllare tecnologie MF quali: MF Guide, MF Section Control, MF Rate Control e il trasferimento e la gestione dei dati tramite MF TaskDoc o TaskDoc Pro.

“Gestiamo le nostre operazioni con le più recenti tecnologie per ridurre le risorse impiegate e utilizziamo sistemi di eccellenza per la gestione dei dati.”



DATATRONIC 5



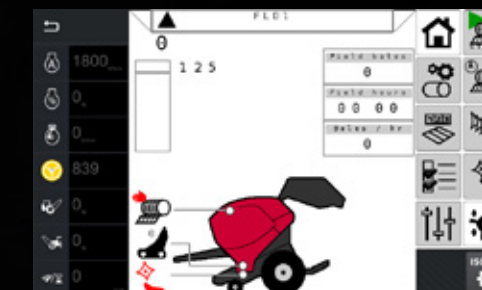
Funzionalità per la gestione completa e l'ottimizzazione delle funzioni del trattore come la trasmissione, il motore e l'impianto idraulico.



Impostazioni per la gestione delle manovre a fine campo – Il terminale Datatronic 5 è fornito di serie con il sistema di gestione delle operazioni a fine campo più intuitivo, pratico e semplice sul mercato. Il sistema è progettato per consentirvi di risparmiare tempo prezioso durante le manovre a fine campo e per concentrarvi sull'operazione in corso ottimizzando facilmente la produttività.



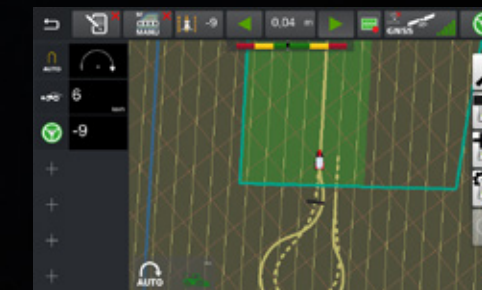
Memorizzazione di dati e impostazioni – Il numero illimitato di configurazioni di impostazione dell'utente consente al sistema di registrare, durante le operazioni, informazioni sulla zona lavorata, sul consumo di carburante, sulle ore lavorate e molto altro. Il terminale Datatronic 5 è in grado di memorizzare tutte le impostazioni e i parametri del trattore. Tutte queste impostazioni possono essere memorizzate e richiamate per recuperare un profilo precedentemente utilizzato sul trattore.



ISOBUS per un controllo totale degli attrezzi – ISOBUS consente di visualizzare sullo schermo del terminale il sistema di controllo del produttore dell'attrezzo, facendo risparmiare tempo e denaro ai proprietari e agli operatori evitando la necessità di installare monitor aggiuntivi in cabina. È sufficiente collegare il cavo dell'attrezzo alla presa ISOBUS del trattore per consentire al sistema di caricare automaticamente i menu e di visualizzarli sullo schermo. Il protocollo ISOBUS della serie MF 5S è conforme alla certificazione AEF.



ISOBUS. Assegnazione dei selettori della leva Multipad – Gli attrezzi ISOBUS possono essere controllati direttamente con la leva Multipad. Disporre di tutti i comandi (trattore e attrezzo) sulla stessa leva, invece di ricorrere a display e leve aggiuntive, è molto più comodo.



La combinazione di MF AutoHeadland ed MF AutoTurn consente di effettuare inversioni a U a fine campo controllando con precisione le funzioni del trattore e dell'attrezzo, in maniera automatica.

MFguide

CREATO PER
MANTENERE SEMPRE
**LA GIUSTA
TRAIETTORIA**

MF Guide è il sistema di guida automatica più ricco di funzionalità di Massey Ferguson. MF Guide è in grado di garantire una precisione sub-metrica, decimetrica e centimetrica, aumentando l'efficienza delle vostre attività agricole.



AMPIA SCELTA DI RICEVITORI E SEGNALI DI CORREZIONE



PTx Trimble™



NovAtel®

Dalla fabbrica, Massey Ferguson offre ai clienti la possibilità di scegliere tra due diversi sistemi di ricevitori: PTx Trimble e NovAtel.



Correzioni RTK

Tecnologia xFILL™ PREMIUM
Se il segnale RTK viene perso, MF Guide subentra con la precisione PTx Trimble CenterPoint RTX grazie alla tecnologia xFill Premium, indipendentemente dalla durata dell'interruzione.



CONFIGURAZIONE SEMPLICE E RAPIDA GRAZIE ALLA **MODALITÀ GO**

L'avvio in un paio di minuti, anche nel caso di nuovi utenti, consente all'operatore di iniziare a lavorare con il sistema di guida/sterzata automatica fin da subito in maniera semplice e veloce...



1. SETTA L'ATTREZZO... 2...DEFINISCI IL PERCORSO... 3...VAI!

I PRINCIPALI VANTAGGI **PER VOI**



RISPARMI DI CARBURANTE

È dimostrato che i sistemi di guida consentono risparmi di carburante nelle operazioni in campo.



NESSUNA SOVRAPPOSIZIONE

MF Guide elimina virtualmente le sovrapposizioni.



RISPARMI

L'utilizzo di MF Guide aiuta a risparmiare denaro riducendo le sovrapposizioni, garantendo un'applicazione precisa e aumentando l'efficienza.



COMFORT

L'utilizzo di MF Guide aiuta a ridurre l'affaticamento e lo stress guidandovi in maniera efficiente durante la giornata lavorativa.



MFsection control

Massey Ferguson è costantemente al fianco dei propri clienti, aiutandoli a rendere le loro attività agricole più redditizie e sostenibili. Ecco perché siamo orgogliosi di offrire il sistema ISOBUS MF Section Control più completo e preciso di sempre, in grado di gestire fino a 96 sezioni individuali.



MFrate control

Il sistema MF Rate Control consente l'applicazione a tasso variabile fino a cinque prodotti diversi contemporaneamente, a seconda delle esigenze del terreno o delle piante, migliorando la gestione dei raccolti e riducendo i costi.

TRASFERIMENTO DEI DATI CON MF TASKDOC

MFtask doc

Con MF **TaskDoc™**, tutti i dati relativi alle operazioni monitorati e memorizzati dai terminali MF durante il lavoro possono essere trasferiti facilmente in ufficio per essere analizzati. I dati vengono esportati dai terminali tramite una chiavetta USB (TaskDoc™ Base) utilizzando lo standard TC-BAS certificato AEF. I dettagli del campo, la quantità di prodotti applicati e i dati generali sono immediatamente disponibili al termine di ogni giornata.

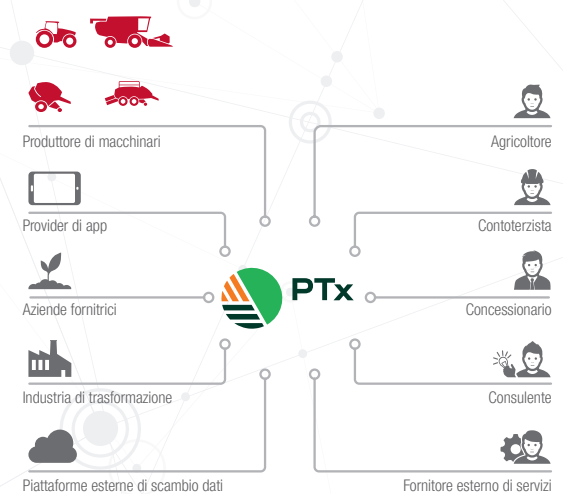
La versione **TaskDoc™ Pro** consente inoltre il trasferimento wireless dei dati in tempo reale tramite la rete GSM. Ciò consente una condivisione automatica e senza problemi tra il software di gestione dei campi e di mappatura compatibile con ISOXML e offre vantaggi ancora maggiori in termini di efficienza quando grandi parchi macchine che operano lontano dalla sede dell'azienda agricola devono comunicare con l'ufficio. I dati trasferiti includono ZoneControl, informazioni sul tasso di applicazione, dettagli sul campo e valori agronomici.



CONNETTIVITÀ



Questa piattaforma universale per lo scambio di dati consente di collegare le macchine e il sistema informativo aziendale (FMIS), indipendentemente dal fornitore o dal produttore. Inoltre, è possibile definire con chi scambiare i dati e in che misura.



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 su un servizio personalizzato, reattivo e attento alle loro esigenze, offerto dalla nostra rete di concessionari qualificati ed esperti nel loro settore.

Anche se una macchina è fuori produzione, i ricambi e i servizi di assistenza saranno sempre disponibili. Massey Ferguson vi assisterà completamente lungo tutto il ciclo di vita della vostra macchina.

Siamo molto 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 5S 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 5S di Massey Ferguson, il tempo trascorso in azienda per prepararsi alla giornata di lavoro è ridotto al minimo.

OPZIONI E ACCESSORI

L'agricoltura di oggi richiede macchinari ottimizzati per la vostra azienda. La nostra ampia gamma di opzioni e accessori è progettata per adattare la vostra macchina Massey Ferguson alle vostre esigenze: caricatori, zavorre, distributori e tutti i sistemi tecnologici per la guida autonoma. Per il massimo comfort, potete scegliere fra diversi sedili, impianti audio, frigo per bevande e molto altro.

Tutto ciò che vi offriamo è stato minuziosamente esaminato dai nostri ingegneri sotto ogni punto di vista, dalla compatibilità alla sicurezza fino alla durata e alle prestazioni. Il vostro concessionario Massey Ferguson di fiducia ha tutti gli strumenti e le competenze per offrirvi un servizio esperto e qualificato.



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 del motore.



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



Il gruppo dei radiatori è facilmente accessibile per rendere la pulizia più comoda e veloce.

ESPERIENZA D'USO DI UN TRATTORE
MASSEY FERGUSON MIGLIORATA
E MASSIMA TRANQUILLITÀ

CREATO PER
**MASSIMIZZARE
I TEMPI DI ATTIVITÀ**

MFconnect

CONNESSI IN QUALUNQUE LUOGO. SEMPRE.

CON ABBONAMENTO INCLUSO DI **5 ANNI**
OFFERTO DI SERIE.



MFcare

**Fissate i vostri costi e ottenete prestazioni
ottimali dal vostro MF 5S 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

TEMPI DI ATTIVITÀ SUPERIORI, MANUTENZIONE
OTTIMIZZATA E SERVIZI ANCORA PIÙ INTELLIGENTI
CON MF CONNECT.

IL PROPRIETARIO, IL CONCESSIONARIO E IL
TRATTORE SONO TOTALMENTE CONNESSI!

MF Connect è un sistema di monitoraggio della flotta che consente ai clienti di monitorare le proprie macchine Massey Ferguson.

Visualizzare in tempo reale le operazioni e i parametri di funzionamento delle macchine e delle attrezzature sul proprio telefono cellulare, tablet o computer non è mai stato così facile.

Ciò consente a proprietari e responsabili di gestire le operazioni in maniera più efficace, migliorando l'efficienza operativa mediante la diagnostica remota e ottimizzando i tempi di attività.

	SILVER	GOLD
DETTAGLI	CONTRATTI DI MANUTENZIONE REGOLARE Il pacchetto di assistenza include tutti gli interventi di assistenza prescritti su una base di costi fissi.	ESTENSIONE DI GARANZIA Costi di riparazione sempre sotto controllo (ricambi soggetti a consumo esclusi). Tariffe con o senza franchigia disponibili come opzione.
TIPO DI MACCHINARIO	Tutti	Tutti
	—	Approfittate di una riduzione dei prezzi quando la vostra macchina** utilizza il servizio MF Connect
MANUTENZIONE REGOLARE*	✓	✓
COSTO DI RIPARAZIONE	—	✓
FRANCHIGIA	—	Opzione: 0 €, 190 €, 490 €

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

**Valido solo per modelli specifici. — Non disponibile

**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

Solo per macchine
compatibili con ISOBUS

MF always running
LA TUA FLOTTA DI CORTESIA

Poiché siete inarrestabili, "MF Always Running - la vostra flotta di cortesia*" vi offre un trattore sostitutivo di cortesia per continuare a lavorare con la minima interruzione delle attività durante gli interventi di manutenzione o riparazione del vostro trattore.

MF Always Running vi garantisce che gli interventi di manutenzione o riparazione non fermino le vostre operazioni. In qualità di agricoltori MF, sarete rapidamente in grado di tornare operativi con una macchina sostitutiva, uno dei modelli più recenti, equipaggiato secondo le specifiche necessarie per svolgere ogni vostra attività.

*Rivolgetevi al vostro concessionario Massey Ferguson per verificarne la disponibilità nella vostra zona. Offerta soggetta a termini e condizioni. Servizio disponibile in Francia, Regno Unito, Germania, Italia, Polonia, Norvegia e Danimarca.





THE
PERFECT
FIT

RICAMBI E ASSISTENZA

DAL MOMENTO IN CUI ACQUISTATE UNA MACCHINA
MASSEY FERGUSON, SARETE SUPPORTATI
DALL'ESPERIENZA DEL NOSTRO
TEAM POST- VENDITA.

Sempre al vostro fianco per aumentare i profitti e l'efficienza.

E fornirvi tutto ciò che occorre per mantenere le prestazioni della
vostra macchina sempre al top.



GLI ESPERTI DELLA VOSTRA MACCHINA

Per l'assistenza, la manutenzione e gli interventi di riparazione affidatevi al vostro concessionario Massey Ferguson di fiducia, che saprà anche consigliarvi le più recenti soluzioni di smart farming, gli accessori più innovativi e i ricambi.

Il vostro concessionario Massey Ferguson vi fornirà tutti gli elementi essenziali per la vostra azienda agricola, dai lubrificanti alle batterie, dall'AdBlue® ai kit di manutenzione.

Grazie a tecnici qualificati e personale esperto, i nostri concessionari garantiscono un'assistenza clienti eccellente.



RICAMBI ORIGINALI, VALORE VERO

Grazie a componenti di alta qualità e una disponibilità ai vertici del settore, i ricambi originali AGCO offrono un valore eccellente. Sono gestiti per rispondere in maniera tempestiva alla riparazione del vostro Massey Ferguson. E sono progettati per preservare il valore della vostra macchina e garantire il massimo tempo di attività.

I ricambi AGCO Parts sono coperti da una garanzia di 12 mesi, manodopera inclusa, se montati da un concessionario Massey Ferguson.



AGCO FINANCE

IL PARTNER GIUSTO PER FARE
CRESCERE LA VOSTRA ATTIVITÀ.

In qualità di fornitore di servizi finanziari per Massey Ferguson, vi aiutiamo a ottenere le attrezzature MF di cui necessitate attraverso soluzioni finanziarie e assicurative su misura, consentendovi di utilizzare o di acquistare le migliori attrezzature agricole del mondo.

Massima affidabilità: oltre 30 anni di esperienza nel settore agricolo in tutto il mondo.

Massima comodità: disponibili presso il vostro concessionario MF.

Massima collaborazione: siamo con voi in ogni momento, durante tutto il percorso di acquisto.



LA COLLEZIONE MASSEY FERGUSON

ORA POTETE ESSERE
ELEGANTI QUANTO IL VOSTRO
MASSEY FERGUSON.

Offriamo una gamma esclusiva di prodotti di elevata qualità per soddisfare le vostre esigenze, quelle della vostra azienda agricola, della vostra famiglia e del vostro stile di vita.

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

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 MF locale.

MF 5S

CARATTERISTICHE DI SERIE E OPTIONAL

	Essential	Efficient	Exclusive
Motore			
Cofano ad alta visibilità	●	●	●
Riscaldatore monoblocco	○	○	○
Regime minimo del motore	●	●	●
Memoria regime motore	●	●	●
Trasmissione			
Leva Inversore Power Control	●	●	●
Leva a T su console di destra	●	-	-
Leva Multipad su bracciolo Command Control	-	●	●
Dyna-4 - 40 km/h con Speedmatching	●	-	-
Dyna-4 - 40 km/h con Speedmatching e Autodrive	○	●	●
Dyna-6 - 40 km/h con Speedmatching e Autodrive	●	●	●
Super riduttore	○	○	○
Dyna-VT	-	●	●
Memorie velocità di crociera	-	●	●
Funzione “Neutro con Freno” - Effetto frizione	●	●	●
Ambiente dell'operatore			
Cabina standard	●	●	●
Cabina ribassata con trasmissioni Dyna-4 e Dyna-6 (-78 mm di altezza)	○	○	○
Cabina panoramica (5 montanti e parabrezza destro in policarbonato)	○	-	-
Condizionatore standard - regolazione manuale	●	●	○
Climatizzatore - regolazione automatica	-	○	●
Tetto standard	●	●	●
Tetto Visio	○	○	○
Tetto con botola	○	○	○
Sedile girevole pneumatico	●	-	-
Sedile girevole a sospensione pneumatica automatica	○	●	○
Sedile girevole automatico premium	-	○	●
Scomparto refrigerato	●	●	●
Sedile passeggero con cintura di sicurezza	●	●	●
Cabina con sospensione meccanica	○	●	●
Ritardo spegnimento luci	●	●	●
Radio pre-cablata	●	-	-
Radio FM, CD, MP3, connessione Bluetooth, porta USB e ingresso AUX frontale	○	-	-
Radio DAB+ (digitale), CD, MP3, connessione Bluetooth, porta USB e ingresso AUX frontale	○	-	-
Radio FM, CD, MP3, connessione Bluetooth, porta USB, ingresso AUX frontale, microfono integrato + controllo su bracciolo	-	●	●
Radio DAB+ (digitale), CD, MP3, connessione Bluetooth, porta USB, ingresso AUX frontale, microfono integrato + controllo su bracciolo	-	○	○
Specchi retrovisori telescopici a doppio angolo	●	●	○
Specchi retrovisori telescopici a doppio angolo con regolazione e sbrinamento elettrici	-	○	●
Radar e controllo dello slittamento	○	○	●
SpeedSteer	○	○	○
Datatronic 5 (Funzioni del trattore / ISOBUS / MF Guide / MF Section/Rate Control / Video)	-	○	●
Fieldstar 5 - (ISOBUS / MF Guide / MF Section/Rate Control / Video)	○	○	○

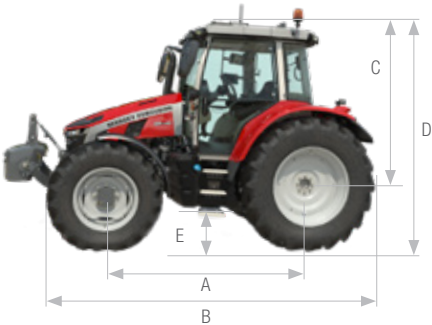
	Essential	Efficient	Exclusive
AMBIENTE OPERATORE			
Sistema di gestione delle operazioni a fine campo	-	○	●
Tecnologia			
Gestione e connettore ISOBUS	○	○	●
Predisposizione per MF Guide	○	○	○
Sistema di guida sub-metrico MF Guide NovAtel	○	○	○
Sistema di guida centimetrico MF Guide NovAtel NTRIP	○	○	○
Sistema di guida centimetrico MF Guide NovAtel NTRIP e Radio	○	○	○
Sistema di guida sub-metrico MF Guide PTX Trimble	○	○	○
Sistema di guida centimetrico MF Guide PTX Trimble NTRIP	○	○	○
Sistema di guida centimetrico MF Guide PTX Trimble NTRIP e Radio	○	○	○
Sistema di guida avanzato, Assistente di traiettoria	○	○	○
MF Autoturn ed MF Autoheadland	○	○	○
Controllo di 96 sezioni e MF Rate Control – Applicazione a velocità variabile di 5 prodotti	○	○	○
Sistema di telemetria MF Connect	○	○	○
Telaio e impianto idraulico			
Distributori a comando meccanico	2 o 3 o 4	-	-
Distributori a comando meccanico ed elettrico	-	2 + 2	-
Distributori a comando elettrico	-	-	4
Power Beyond	○	●	●
Predisposizione per caricatore con joystick meccanico multifunzione	○	-	-
Predisposizione per caricatore con joystick elettrico multifunzione	○	○	○
Sollevatore posteriore elettronico con dispositivo di smorzamento attivo in trasporto	●	●	●
Funzione PTO posteriore automatica (col sollevatore)	●	●	●
Trazione integrale	●	●	●
Bloccaggio differenziale	●	●	●
Funzioni automatiche trazione integrale e bloccaggio del differenziale	●	●	●
Stabilizzatori automatici	○	○	○
Sollevatore anteriore integrato	○	○	○
PTO anteriore integrata	○	○	○
Dotazioni elettriche			
Interruttore di isolamento automatico	●	●	●
Controllo esterno del sollevatore sui parafanghi	●	●	●
Controllo esterno dell'avvio/arresto della PTO sul parafango	●	●	●
Luci di lavoro alogene	●	●	●
Pacchetto di 8 luci di lavoro a LED per tetto Visio	○	○	○
Pacchetto di 12 luci di lavoro a LED	○	○	○
Altre dotazioni (Le specifiche possono variare in base al mercato)			
Assale anteriore sospeso	○	○	○
Parafanghi anteriori pivotanti	○	○	○
Frenatura idraulica a doppia linea MR per rimorchio	○	○	○
Frenatura pneumatica a doppia linea MR del rimorchio	●	●	●

- Non disponibile
- Specifica di serie
- Su richiesta
- * In base alla legislazione del mercato

SPECIFICHE TECNICHE

		MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
Motore						
Tipo di motore		AGCO POWER - STAGE V con DOC + Catalizzatore SC + SCR				
N° di cilindri/N° di valvole/Cilindrata	N°/ N°/ cm³	4/ 4/ 4.400				
Alesaggio / Corsa	mm/ mm	108 / 120				
Aspirazione		Turbo e intercooler				
Tipo di iniezione		Common rail				
Tipo di ventola		Viscotronic				
Potenza max.	Cv ISO (kW)	105	115	125	135	145
Giri motore a potenza max.	giri/min	2.000				
Coppia max. a 1.500 giri/min	Nm	470	510	540	545	560
Capacità serbatoio carburante / Capacità serbatoio AdBlue	Litri	200/ 20				
Intervallo di manutenzione	h			600		
Trasmissione Dyna-4						
Numero di marce	Avanti x Retro	16 x 16				
Velocità min. a 1,400 giri/min**	km/h	1,3				
N° di marce con Super Riduttore	Avanti x Retro	32 x 32				
Velocità min. a 1.400 giri/min* con Super Riduttore	km/h	0,1				
Trasmissione Dyna-6						
Numero di marce	Avanti x Retro	24 x 24				
Velocità min. a 1,400 giri/min**	km/h	1,1				
N° di marce con Super Riduttore		48 x 48				
Velocità min. a 1.400 giri/min* con Super Riduttore	km/h	0,09				
Trasmissione Super-Eco		40 km/h a 1.530 giri/min				
Trasmissione Dyna-VT		40 km/h a 1.550 giri/min				
Tipo		Trasmissione a variazione continua				
Range di velocità		Avanti: 0,1 - 40 km/h - Retromarcia: 0,1 - 25 km/h				
Sollevatore e impianto idraulico posteriori						
Comandi elettronici		Altezza / profondità / controllo di slittamento, intermix, altezza max, velocità di abbassamento, ammortizzatore				
Tipo di attacchi bracci	Cat.	Cat. 3				
Capacità di sollevamento max. agli attacchi	kg	6.000				
Portata max. idraulica - Pompa centro aperto - Servizi	L/min	32 L/min per sterzo, freni, bloccaggio differenziale, PTO, trazione integrale				
Portata max. idraulica - Pompa centro aperto - Standard	L/min	58 L/min per distributori e sollevatore (ESSENTIAL)				
Portata max. idraulica - Pompa centro aperto - Optional	L/min	100 L/min per distributori e sollevatore (ESSENTIAL ed EFFICIENT)				
Portata max. idraulica - Pompa centro chiuso - Optional	L/min	110 L/min con sensore di carico (ESSENTIAL, EFFICIENT ed EXCLUSIVE)				
N° max. distributori		4				
Pressione massima	bar	200				

		MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
PTO Presa di forza posteriore						
Funzionamento/ Comando		Indipendente/ Elettroidraulico				
Velocità PTO di serie		540/ 540 Eco				
Velocità PTO opzionali		540/ 540 Eco/ 1.000				
Regime del motore a						
540 / 1.000	giri/min	1.920/ 1.960				
540 Eco	giri/min	1.560				
Alberi PTO posteriore						
Di serie		1" 3/8 - 6 scanalature				
Optional		1" 3/8 - 6 e 21 scanalature				
Sollevatore anteriore						
Capacità di sollevamento max. agli attacchi	kg	3.000				
PTO Presa di forza anteriore						
Tipo		Indipendente/ Elettroidraulico/ 1" 3/8 - 6 scanalature				
Velocità PTO	giri/min	1.000				
Freni						
Tipo		Elettroidraulici (raffreddati a olio)				
Bloccaggio differenziale						
Tipo		Assale anteriore e posteriore Hydralock integrale				
Ruote e pneumatici						
(È disponibile una gamma completa. Rivolgersi al proprio concessionario)						
Anteriori		420/70 R28				
Posteriori		520/70 R38				
Pesi e dimensioni						
(Possono variare in base alla configurazione. Rivolgersi al proprio concessionario)						
Peso	kg	5.300 (Dyna-4 e Dyna-6) / 5.800 (Dyna-VT)				
Peso massimo ammesso del veicolo	kg	9.500				
Peso combinato convoglio (trattore+rimorchio)	kg	41.500				
Altezza						
(con pneumatici di serie, valori approssimati variabili in base alla marca e alla pressione degli pneumatici e al carico)						
Raggio di sterzata - Raggio ISO 783-3	mm	4 metri con carreggiata di 1.700 mm e pneum. 340/85 R24				
A – Passo	mm	2.550				
B – Lunghezza totale del telaio portazavorre anteriore agli attacchi sollevatore posteriore	mm	4.331				
B – Lunghezza totale dalle zavorre anteriori agli attacchi sollevatore posteriore	mm	4.951				
B – Lunghezza totale dal sollevatore anteriore (in posizione di trasporto) agli attacchi sollevatore posteriore	mm	4.488				
C – Altezza dal centro assale posteriore alla parte superiore della cabina con tetto standard	mm	2.036 per Dyna-4 e Dyna-6/2.041 per Dyna-VT (senza lampeggiante)				
C – Altezza dal centro assale posteriore alla parte superiore della cabina con cabina ribassata	mm	1.958 senza lampeggiante				
D – Altezza al tetto Cabina - Cabina standard con tetto Visio	mm	2.885 mm (Dyna-4 e Dyna-6)/2.890 mm (Dyna-VT) con 460/85 R38 (senza lampeggiante)				
D – Altezza al tetto Cabina - Cabina ribassata con tetto standard	mm	2.658 mm con pneum. 18.4 R30 senza lampeggiante				
E – Massima luce libera da terra	mm	525 con pneum. 420/85R38				





www.masseyferguson.it

www.facebook.com/masseyfergusonit

x.com/MF_EAME

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

[www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.youtube.com/MasseyFergusonGlobal)

Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® è un marchio mondiale di AGCO.
© AGCO Corporation | A-IT-17244 | 2025 Italiano



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**