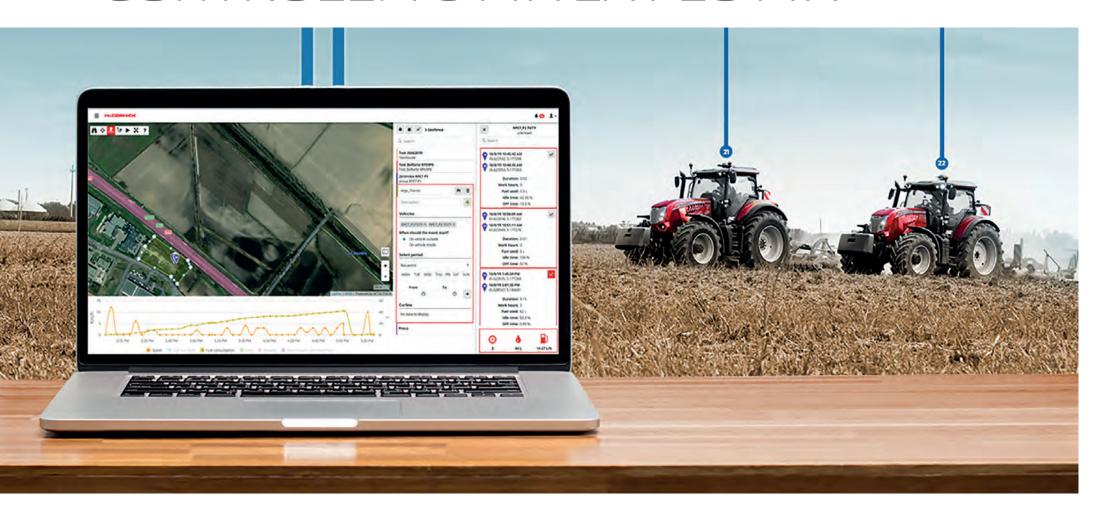








CON UNA SOLA APP CONTROLLI TUTTA LA FLOTTA



La nuova **App McCormick Fleet Management** permette di gestire la flotta McCormick in modo davvero semplice, usando solo lo smartphone. Tenere traccia di tempi e statistiche non è mai stato più comodo: l'interfaccia dell'app è intuitiva e in ogni momento della giornata si possono controllare tutte le funzioni, ovunque ci si trovi. L'App McCormick Fleet Management raccoglie e analizza dati utili a pianificare interventi volti a ridurre gli sprechi e a incrementare la produttività e la redditività.

Management of the state of the

TELEMETRIA

Puoi localizzare i mezzi, controllare se il trattore è in moto, visualizzare i consumi medi, verificare le ore di lavoro, vedere la classifica delle prestazioni dei veicoli e leggere numerosi altri parametri, utili per prendere decisioni hasate sui fatti

GEOFENCE

L'utile e innovativa funzione Geofence permette di disegnare recinti virtuali, per delimitare le superfici da lavorare. Comode notifiche avvertono quando il mezzo entra ed esce dal perimetro preimpostato.

HELPDESK

Tramitel'icona Helpdesk, presente sull'App McCormick Fleet Management, si accede a facili tutorial video, dove contenuti e approfondimenti accrescono le competenze del personale che opera con i trattori McCormick, arricchendone la professionalità.

DIARIO AGRICOLO

La nuova funzione Diario Agricolo permette di visualizzare lo storico dei dati di tutte le attività svolte nella gestione di specifiche colture o di appezzamenti. Questo consente di confrontare ogni prestazione, per aiutare a scegliere le strategie operative migliori.

MANUTENZIONE PROGRAMMATA

Tra le molte funzioni, è possibile effettuare la programmazione delle manutenzioni, con promemoria all'avvicinarsi della scadenza, per garantire sempre la massima efficienza della flotta aziendale.

ASSISTENZA

Il concessionario riceve informazioni utili all'assistenza direttamente dall'App McCormick Fleet Management, per assicurare la massima efficienza della flotta riducendo al minimo i tempi di intervento.



McCORMICK È PROTAGONISTA DELL'AGRICOLTURA 4.0



L'innovazione tecnologica migliora le condizioni di lavoro, aumenta la produttività e sostiene l'ambiente. Seguendo questa filosofia, McCormick ha predisposto i suoi trattori alle strategie del Precision Farming e al monitoraggio del Fleet Management. Tra i vantaggi: la guida satellitare consente una precisione di lavoro senza confronti; il sistema ISObus permette una perfetta gestione degli attrezzi, anche in automatico; la telemetria controlla la flotta e ne analizza i dati; la telediagnostica fa diagnostica da remoto. McCormick risponde con i fatti: garantisce più efficienza e più redditività, e al tempo stesso sa offrire più semplicità, più sicurezza e più comfort.

PRECISION STEERING MANAGEMENT: RENDIMENTO DI PRECISIONE



Il concetto di agricoltura di precisione esiste da quando l'uomo ha cominciato a rendere produttivo il terreno. Oggi, grazie allo sviluppo tecnologico, il Precision Farming viene realizzato con strumenti innovativi, capaci di migliorare l'efficienza e aumentare la produttività. Landini adotta l'innovativo sistema PSM - Precision Steering Management, un insieme di dispositivi integrati per la guida satellitare assistita, gestibili in cabina da un semplice display touch screen. Il controllo preciso dello sterzo consente di compiere i lavori in campo arrivando fino a una deviazione di soli 2 cm rispetto al tracciato stabilito. Una precisione senza confronti, che abbatte i costi operativi, fa risparmiare tempo, salvaguarda l'ambiente e aumenta realmente il rendimento del lavoro.

ISOBUS & ISOBUS GREEN, PER UN LAVORO PIÙ SEMPLICE ED EFFICIENTE

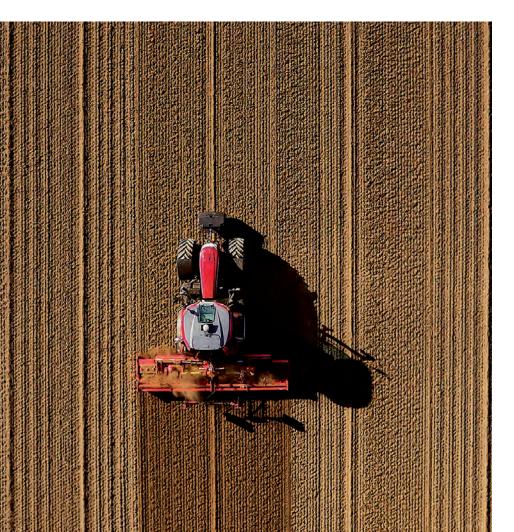
Nel 2015 Argo Tractors ottiene la certificazione AEF Isobus. Il sistema ISObus è il protocollo standard che fa comunicare il computer di bordo con il trattore e le attrezzature. Tramite il monitor DSM touch screen da 12" vengono gestiti in modo facile tutti gli attrezzi ISObus, per ottenere più efficienza operativa e quindi maggiore produttività.

Landini è promotore dell'innovativo progetto ISObus Green, capace di rendere ISObus anche tutte le attrezzature meccaniche già in uso nell'azienda agricola.





PRECISION STEERING MANAGEMENT& ISOBUS, VANTAGGI A TUTTO CAMPO



Il Precision Steering Management e il sistema ISObus sono alcune delle tecnologie innovative che Landini mette in campo per aumentare il comfort, la sicurezza e soprattutto la redditività di ogni lavorazione:

- > Tutte le attività dell'attrezzo vengono gestite in modo preciso, anche in automatico.
- > Spesso occorre gestire insieme guida e attrezzature: ADS Advanced Driving System, il nuovo sistema di guida assistita, consente all'operatore di concentrarsi al 100% sulle lavorazioni.
- > La guida assistita calcola i percorsi più rapidi ed efficaci. La sterzata automatica rende semplici le manovre più difficili.
- > Riducendo la distanza percorsa in campo, il trattore e le attrezzature si usurano meno e si risparmia carburante.
- > Ogni spreco di prodotto viene eliminato, poiché il campo viene lavorato con trattamenti a rateo variabile, senza sovrapposizioni o zone vuote. Oltre a diminuire la quantità di acqua utilizzata, in media viene ridotto del 10% l'impiego di sementi, del 16% l'uso dei fertilizzanti e fino al 60% quello dei diserbanti.
- > Vengono abbattuti i residui chimici, favorendo la salvaguardia dell'ambiente.
- > I report e i settaggi diventano semplici e si possono comodamente fare in casa, senza l'intervento di un tecnico specializzato.

McCORMICK FLEET MANAGEMENT, PER COLTIVARE PROFITTO

Innovativa per tradizione, McCormick ha predisposto la flotta dei trattori alla gestione e alla diagnostica da remoto. Il sistema McCormick Fleet Management è stato progettato per diminuire i costi operativi e aumentare l'efficienza e la redditività, anche grazie a decisioni più consapevoli basate su dati certi. Questa soluzione evoluta si fonda su 4 punti cardine:

- **1. Il controllo della flotta:** visualizza la posizione dei trattori e misura la loro efficienza con parametri come velocità, performance del motore, media dei consumi e avanzamento del lavoro.
- **2. L'analisi dei dati:** quantifica i costi, la produttività e il rendimento di ogni macchina, indicando il profitto per l'azienda. Queste informazioni sono fondamentali per fare previsioni e organizzare i piani di lavoro.
- **3.** La diagnostica e la manutenzione da remoto: il servizio assistenza interviene in tempo reale per adottare le soluzioni opportune e migliorare le prestazioni, riducendo i tempi di stop e allungando la vita del parco macchine.
- **4. La memoria dei dati di lavorazione:** delimita le superfici di lavoro e memorizza i dati delle attività, per passaggi successivi. Questo consente di eliminare gli errori e di massimizzare il rendimento.

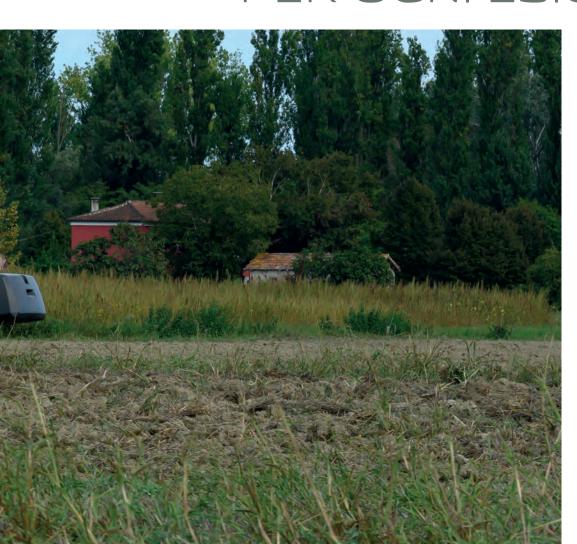
Da sempre in McCormick rispondiamo con i fatti: il McCormick Fleet Management è il sistema di gestione della flotta capace di favorire le scelte più corrette, mantenere in perfetta efficienza i trattori, ottimizzare le lavorazioni e incrementare i margini di profitto.







UNA **GAMMA DI TRATTORI** PER OGNI ESIGENZA DI UTILIZZO



CAMPO APERTO

X8 VT-DRIVE 14 **X7.6** 16

X7 SWB 18

UTILITY

X5 22

X5.085 24

X4 26

CINGOLATI

TX4 30

SPECIALISTICI

X5 HC 34

X4F CAB 36

X4F PLAT 38

X3 40

X2 42





CAMPO APERTO McCORMICK, TECNOLOGIA ALL'ENNESIMA POTENZA

Futuro.

Chi apprezza la potenza, chi riconosce la tecnologia evoluta e vuole una performance senza compromessi, sa che con McCormick fa un salto nel futuro. I trattori da campo aperto McCormick sono potenti, perché sfruttano tutti i cavalli del motore. E sono tecnologici, perché impiegano le soluzioni più evolute per garantire le prestazioni migliori. Robusti, affidabili, precisi e comodi, i campo aperto McCormick sono i partner di lavoro capaci di garantire la più alta produttività.

Comfort.

La cabina dei trattori da campo aperto McCormick è progettata per soddisfare i più alti standard di lavoro e di guida. L'allestimento automotive è di altissima qualità, il volante e il cruscotto sono regolabili in altezza e profondità, il sedile offre il massimo comfort in ogni condizione di lavoro e il sistema di climatizzazione garantisce un ambiente ottimale tutto l'anno. Grazie a nuovi studi sull'ergonomia, ogni comando è intuitivo e posizionato nel punto più comodo e logico. McCormick esprime un comfort e una affidabilità assoluti e permette di essere subito operativi, a garanzia della massima redditività.

Personalizzazione.

McCormick mette le esigenze dell'agricoltura moderna al centro della progettazione. Sa che le aziende agricole hanno bisogni differenti, quindi necessitano di una dotazione tecnologica personalizzata. I trattori da campo aperto McCormick sono altamente configurabili, per offrire a ogni agricoltore solo ciò che gli serve, senza costi inutili. Scegliere McCormick significa disporre di tecnologia innovativa, utile e intuitiva. Una dotazione tecnologica su misura, per mantenere il proprio metodo di lavoro e soddisfare in pieno le proprie esigenze.



McCORMICK X8 VT-DRIVE TECNOLOGIA ALLA MASSIMA POTENZA



- Cabina con sospensione semi-attiva e struttura a 4 montanti.
- Monitor touch screen da 12", con nuovi menu per gestire comfort e prestazioni.
- » Bracciolo multifunzione, con joystick ergonomico e comandi integrati.
- Motore FPT NEF 67 sospeso su chassis in ghisa, per incrementare le prestazioni.
- > Turbocompressore a geometria variabile e a gestione elettronica eVGT.
- > Sistema antinquinamento con catalizzatore Hi-SCR + DOC, Stage V.
- > Trasmissione VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi.
- Assale anteriore sospeso con sistema Pivot centrale e freni a disco in bagno d'olio.
- > Circuito idraulico CCLS, con pompa a portata variabile fino a 212 l/min.
- > ISObus & PSM Precision Steering Management.
- McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management.
- Sistema Best In Class: manutenzione ogni 1.000 h, per risparmiare tempo e costi.
- > Radiatori con apertura a ventaglio, per una pulizia semplice, rapida e completa.

L'innovativo McCormick **X8** è dedicato alle aziende agricole di grandi dimensioni e ai contoterzisti esigenti. La nuova cabina Première Cab, in perfetto stile automobilistico e con finiture di alta gamma, offre un ambiente di lavoro ampio, comodo e intuitivo. Il bracciolo multifunzione è dotato di joystick ergonomico con comandi integrati e di monitor DSM touchscreen da 12", con grafica semplice ispirata a quella dei tablet. Nuovi menu permettono una gestione completa del mezzo. Su cofano, cabina e parafanghi sono presenti fino a 20 fari LED di ultima generazione, per illuminare perfettamente l'area di lavoro. Due telecamere posteriori permettono di controllare i punti non visibili dalla cabina.

Nuovo motore FPT NEF 67, 6,7 litri di cilindrata, potenze fino a 310 CV, 6 cilindri e 24 valvole, turbocompressore e iniezione Common Rail. Conforme alla normativa Stage V. Il motore è posto su chassis in ghisa e sospeso su silent block. Questa soluzione abbatte le vibrazioni e permette di scaricare a terra tutta la potenza, incrementando le prestazioni. L'**X8** è equipaggiato con l'innovativa trasmissione VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi. La disponibilità idraulica è eccezionale: fino a 212 l/min, con 11 distributori elettroidraulici di portata fino a 140 l/min.

Scegliere McCormick significa operare con un partner capace di offrire potenza, tecnologia e comfort senza compromessi.

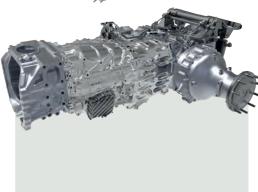
CABINA CON SOSPENSIONE SEMI-ATTIVA

Cab Suspension, l'innovativo sistema semi-attivo di sospensione della cabina, filtra i movimenti dell'X8 abbattendo le vibrazioni provenienti dai terreni sconnessi. In più, permette di scegliere tra 3 livelli di ammortizzazione, per una gestione più facile del trattore e un superiore livello di confort.



TRASMISSIONE VT-DRIVE A 4 STADI

La trasmissione VT-Drive a variazione continua si proietta nel futuro con una tecnologia capace di portare le gamme di velocità da 2 a 4: un vantaggio vero per chi chiede accelerazione rapida, fluidità di marcia, minori consumi e più rendimento.



MONITOR TOUCH SCREEN DA 12" E NUOVI MENU

L'ampio monitor DSM touch screen da 12" presenta nuovi menu di gestione, con interfacce grafiche intuitive simili a quelle dei tablet, per garantire una gestione semplice, immediata e personalizzata di attrezzature, funzioni e comfort.



McCORMICK X7.6 EFFICIENZA ALL'ENNESIMA POTENZA



Al top del campo aperto per efficienza, prestazioni, comfort e configurabilità, la nuova serie **X7.6** identifica gli X7 a 6 cilindri con motore su chassis in ghisa. La cabina Première Cab, ampia e insonorizzata, offre: perfetto stile automotive; sedile climatizzato, con sospensione pneumatica; volante e cruscotto regolabili; joystick multifunzione; monitor touch screen da 12", con nuove funzioni; climatizzatore; botola trasparente e fino a 12 luci LED, per una visibilità a 360°. In più, è disponibile Cab Suspension, la sospensione semi-attiva della cabina che attutisce le vibrazioni provenienti dal terreno e diminuisce i rumori. Inoltre, l'assale anteriore sospeso riduce ancor più gli urti, per gestire l'**X7.6** nel massimo comfort.

Il nuovo motore FPT Nef 67 Stage V, con potenze fino a 240 CV, è montato su un telaio in ghisa e poggia su Silent Block, per assorbire urti e vibrazioni, e garantire una maggiore trattività. La trasmissione è in due versioni: VT-Drive a variazione continua, 4 stadi e 4 set di ingranaggi planetari; P6-Drive, con 6 marce PowerShift sotto carico e 5 gamme, 30 AV + 15 RM o, con il Super Riduttore, 54 AV + 27 RM. L'idraulica, con pompa maggiorata da 160 l/min, garantisce una gestione ottimale degli attrezzi.

Scegliere McCormick significa lavorare con un partner capace di offrire tecnologia, affidabilità e potenza senza compromessi.

- Motore FPT NEF 67 sospeso su chassis in ghisa, per aumentare la performance.
- Sistema antinquinamento HI-eSCR2, per emissioni conformi alle norme Stage V.
- Sistema Best In Class: manutenzione ogni 1.000 h, per risparmiare tempo e costi.
- Radiatori con apertura a ventaglio, per una pulizia facile e veloce.
- > Trasmissione VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi.
- Trasmissione P6-Drive, con 6 marce PowerShift per 5 gamme robotizzate.
- > Circuito idraulico a centro chiuso, con pompa

- a portata variabile fino a 160 l/min.
- Première Cab, con struttura a 4 montanti e sospensione semi-attiva.
- Assale anteriore sospeso, con ruote indipendenti.
- 2 allestimenti: Efficient, con distributori meccanici; Premium, con bracciolo multifunzione e distributori elettroidraulici.
- DSM Data Screen Manager: monitor touch screen da 12", con nuove funzioni.
- > ISObus & PSM Precision Steering Management.
- McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management.

NUOVO FPT NEF 67: SCENDE IN CAMPO LA POTENZA

Motore FPT NEF Stage V, 6,7 litri, fino a 240 CV, 6 cilindri e 24 valvole, turbocompressore e Common Rail. Il motore è sostenuto da un robusto telaio in ghisa e sospeso su Silent Block, per isolare la cabina da vibrazioni e rumore e per scaricare a terra tutta la potenza, incrementando la trattività.

TRASMISSIONI VT-DRIVE E P6-DRIVE

VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi: capacità reattiva eccellente e accelerazione potente. P6-Drive, 6 marce PowerShift e 5 gamme, 30 AV + 15 RM o, con il Super Riduttore, 54 AV + 27 RM: guida morbida, alte performance e bassi consumi.





TECHNOLOGY ON BOARD

McCormick è Power Technology: monitor touch screen da 12" con funzioni innovative; sistema ISObus, per connettersi col trattore e le attrezzature; sistema PSM, per una guida satellitare di precisione; Fleet Management, per monitorare la flotta.





McCORMICK X7 SWB QUANDO LATECNOLOGIA DIVENTA EFFICIENZA



La gamma **X7 SWB**, progettata per chi cerca manovrabilità, performance e comfort superiori nel campo aperto, identifica l'**X7** dotato di motore strutturale, a 6 o 4 cilindri. La cabina Première Cab offre: allestimenti automotive; comandi ergonomici; monitor touch screen da 12", con nuove funzioni; fino a 12 fari LED montati sul tetto. La cabina, a sospensione meccanica o semi-attiva, filtra urti e vibrazioni. In più, l'assale anteriore con sospensioni a bracci indipendenti aumenta la trazione, il comfort e la sicurezza. Il cofano rinnovato, con apertura a 90°, e i radiatori con apertura a ventaglio consentono una manutenzione più facile e veloce.

Nuovi motori Stage V: FPT NEF 67, 6,7 litri, 24 valvole, 6 cilindri, fino a 175 CV, passo di 2.760 mm; FPT NEF 45, 4,5 litri, 16 valvole, 4 cilindri, fino a 175 CV, passo di 2.651 mm. Sono disponibili 2 trasmissioni: VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi; P6-Drive, con 6 marce PowerShift e 5 gamme, 30 AV + 15 RM o, con il Super Riduttore, 54 AV + 27 RM. La presa di forza a 4 velocità garantisce alte prestazioni. Il sollevatore anteriore alza fino a 3.500 kg, quello posteriore elettronico fino a 9.300 kg. L'impianto idraulico CCLS con pompa fino a 160 l/min governa fino a 8 distributori.

L'**X7 SWB** può avere guida satellitare, sistema ISObus e McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management, per ridurre i costi operativi e aumentare produttività e redditività.

- Motore FPT NEF 45 e 67, con sistema di post-trattamento HI-eSCR2 Stage V.
- Trasmissione VT-Drive a variazione continua, a 4 stadi.
- Trasmissione P6-Drive, con 6 marce PowerShift per 5 gamme robotizzate.
- Circuito idraulico CCLS, con pompa a portata variabile fino a 160 l/min.

- > Distributori meccanici o elettroidraulici.
- > Cabina con sospensione meccanica o semi-attiva.
- Assale anteriore con sospensioni a bracci indipendenti.
- Data Screen Manager: monitor touch screen da 12", con nuove funzioni.
- ▶ McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management.

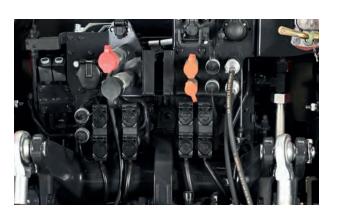
NUOVI MOTORI FPT NEF, EFFICIENZA SORPRENDENTE

Nuovi propulsori Stage V FPT NEF 45, 4,5 litri, 16 valvole, 4 cilindri, fino a 175 CV e FPT NEF 67, 6,7 litri, 24 valvole, 6 cilindri, fino a 175 CV con Turbo Intercooler e iniezione elettronica Common Rail. Il motore strutturale e il passo corto garantiscono all' X7 SWB maggiore agilità e più efficienza.



DEVIATORE DI FLUSSO, E HAI PIÙ MOVIMENTAZIONI

Opzionale, il deviatore di flusso con 6 attacchi rapidi gestisce ben 3 movimentazioni idrauliche tramite un selettore di flusso, occupando un solo distributore idraulico: con 5 distributori e un deviatore governi fino a 7 movimentazioni.



CARICATORE FRONTALE McCORMICK M50

Il forte caricatore frontale McCormick M50, governato con un joystick a gestione elettronica, opera sempre in modo fluido e con l'**X7 SWB** forma una coppia di lavoro straordinaria, capace di assicurare produttività e comfort da top di gamma.





UTILITY McCORMICK, VERSATILITÀ INTELLIGENTE

Tecnologia.

Chi li ha guidati lo sa, i trattori McCormick sono un riferimento mondiale per tecnologia e potenza. Una leadership che si raggiunge solo attraverso la massima attenzione progettuale. McCormick ha concentrato la qualità dell'alto di gamma nei suoi trattori utility, per costruire macchine capaci di esprimere tutta la potenza che serve e capaci di offrire quelle soluzioni tecnologiche che sono alla base della vera efficienza.

Flessibilità.

I trattori McCormick utility sono studiati e costruiti per rispondere ai bisogni di flessibilità delle moderne aziende agricole. Gli utility McCormick non provengono da modelli di altre categorie, ma sono progettati da zero, seguendo quelle caratteristiche di innovazione tecnologica e di potenza che da sempre li distinguono. Chi cerca una macchina dotata di versatilità estrema, efficiente in aratura, erpicatura, sfalcio, fienagione, frutteto largo, trasporto e molto altro, sa che l'utility McCormick è la risposta.

Qualità.

La qualità di un utility dipende dalle sue dimensioni: gli utility McCormick hanno dimensioni perfette. Sono abbastanza grandi per assicurare quella trazione, aderenza e stabilità necessarie in campo aperto e nel traporto. E al tempo stesso sono abbastanza piccoli per operare facilmente tra i filari larghi e in stalla, senza quelle manovre in più che costano tempo e fatica. Ma la qualità di un utility dipende anche dal suo allestimento: negli utility McCormick è completo, tecnologicamente evoluto e compatibile con il parco attrezzi del cliente. Gli utility McCormick sanno come garantire una efficienza e un comfort senza compromessi.



McCORMICK X5, LA VERSATILITÀ NON È MAI STATA COSÌ CONFORTEVOLE



- Motore FPT F36 da 3.6 litri, fino a 114 CV di potenza.
- Cabina sospesa con sedile pneumatico, comandi ergonomici, allestimenti automotive e tetto ribassato.
- > Trasmissione Xtrashift, con 3 marce Powershift H-M-L.
- Assale anteriore sospeso, con freni, bloccaggio differenziale integrale e doppia trazione a innesto elettroidraulico.
- Circuito idraulico a centro aperto, con pompa da 82 l/min.
- > Sollevatore posteriore a controllo elettronico, capace di sollevare 4.500 kg.
- > Sollevatore e presa di forza anteriori, per una maggiore versatilità.
- > Sistema ISObus e Precision Steering Management.
- McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management.

Il McCormick **X5** è un utility capace di sorprendere. Per prestazioni, comfort e grande versatilità sembra un trattore di categoria superiore: ottimo nei lavori in campo aperto, come aratura, fresatura ed erpicatura, si dimostra agile nella semina e nella fienagione ed è perfetto per l'attività in stalla e nel trasporto.

La cabina sospesa a 4 montanti offre una piena visibilità a 360° e presenta un allestimento di tipo automobilistico. Il joystick ergonomico permette una gestione facile e rapida di attività e attrezzi. Il tetto ribassato permette di entrare facilmente in ambienti come le stalle e la sua botola trasparente facilita il lavoro con il caricatore frontale. Il motore FPT da 3.6 litri esprime 114 CV ed è omologato Stage V. La trasmissione Xtrashift ha 3 marce Powershift H-M-L. Il circuito idraulico, con pompa da 82 l/min, governa in modo efficiente i 6 distributori idraulici e gli attrezzi. A richiesta, l'**X5** può venire equipaggiato di: caricatore frontale McCormick; sollevatore e presa di forza frontali; guida satellitare, per una precisione di lavoro assoluta; sistema ISObus, per la perfetta gestione degli attrezzi; il Fleet Management, per monitorare la flotta, analizzarne i dati e fare controlli da remoto.

Performante, confortevole e polivalente, il McCormick **X5** è un compagno affidabile, su cui puoi sempre contare.

CABINA E ASSALE ANTERIORE SOSPESI

La cabina e l'assale sospesi creano un ambiente di grande comfort, capace di isolare l'operatore da vibrazioni e asperità del terreno, per un lavoro più leggero e produttivo. In più, il nuovo sistema di insonorizzazione abbatte i rumori esterni.



CARICATORE FRONTALE McCORMICK M20

Il forte caricatore frontale McCormick M20, creato per lavorare con l'X5, sa esaltarne la produttività e l'efficienza. Tra i suoi punti di forza: facilità di aggancio e di utilizzo; andamento fluido e regolare; capacità di sollevare 1.800 kg.



MOTORI FPT F36, PER AVERE PIÙ EFFICIENZA

Motori FPT F36 a 4 cilindri e 16 valvole, 3.6 litri, Turbo Intercooler con iniezione elettronica Common Rail, da 95, 102 e 114 CV. Il sistema di trattamento dei gas di scarico, montato sotto il cofano per assicurare una completa visibilità di lavoro, rispetta le norme Stage V / Tier 4 Final.





McCORMICK X5.085 L'UTILITY PIÙ UNICO CHE RARO



- Motore FPT F34 da 3.4 litri e 75 CV, con 375 Nm di coppia a 1.400 giri, senza AdBlue.
- Trasmissione Xtrashift, con 3 marce Powershift H-M-L.
- Assale anteriore con freni, bloccaggio differenziale integrale e doppia trazione a innesto elettroidraulico.
- Circuito idraulico a centro aperto con pompa doppia: 56 l/min per i distributori e 32 l/min per lo sterzo.
- Il sollevatore posteriore solleva 3.900 kg. Il sollevatore anteriore alza 1.700 kg.
- > Ruote posteriori fino a 34".
- Progettato per essere integrato all'X5.085, il forte caricatore frontale McCormick M15 ne esalta l'efficienza e la versatilità.

L'**X5.085** è un utility davvero unico. Oltre a stupire per versatilità e produttività, grazie ai suoi 75 CV rispetta le norme anti inquinamento Stage V / Tier 4 Final senza utilizzare l'urea. Questo vantaggio genera un risparmio rilevante e costante, e fa guadagnare tempo, perché riduce i controlli.

Il motore del sorprendente **X5.085** è il performante FPT F34 da 3.4 litri. La riserva di coppia del 56%, la migliore sul mercato, assicura potenza di traino e facilità di lavoro anche in condizioni difficili. La trasmissione è disponibile anche con H-M-L. Il circuito idraulico, a centro aperto con pompa doppia, eroga 56 l/min per i distributori e 32 l/min per lo sterzo. Sono utilizzabili fino a 6 utenze: 5 distributori, di cui 3 posteriori e 2 ventrali, e 1 selettore di flusso, per sdoppiare 1 distributore. Le ruote posteriori da 34" garantiscono più luce libera da terra. Si possono installare fino a 10 fari LED. Grazie alla sua forza, l'**X5.085** è perfetto per tutte le lavorazioni di preparazione del terreno. Con un ottimo rapporto peso / potenza eccelle nel trasporto, anche in collina. In più, per la sua compattezza e agilità è adatto al lavoro in stalla. L'**X5.085** è l'unico trattore capace di sommare i vantaggi dei light alla potenza degli utility.

ASSALE ANTERIORE ROBUSTO E AGILE

L'assale rigido anteriore ha dimensioni ridotte, per esaltare compattezza e agilità. Robusto, stabile e sicuro nei lavori e nel trasporto, permette una grande manovrabilità grazie all'alta luce libera da terra e a un angolo di sterzo di 55°.



MOTORE FPT F34: PERFORMANCE E RISPARMIO

Motore FPT F34, 3.4 litri. Eccezionale coppia da 375 Nm a 1.400 giri/min e riserva di coppia del 56%: ti pare di avere 15 CV in più. Grazie ai 75 CV è omologato Stage V / Tier 4 Final senza dover usare l'urea: costi di esercizio abbattuti.



TRASMISSIONE ELETTROIDRAULICA XTRASHIFT

Trasmissione Xtrashift con H-M-L: 36 AV + 12 RM. Con il De-Clutch e il Reverse Power Shuttle le marce si innestano e invertono senza premere il pedale della frizione. Un potenziometro gestisce la reattività dell'innesto e dell'inversione.





McCORMICK X4 IL TUO COLLEGA TUTTOFARE



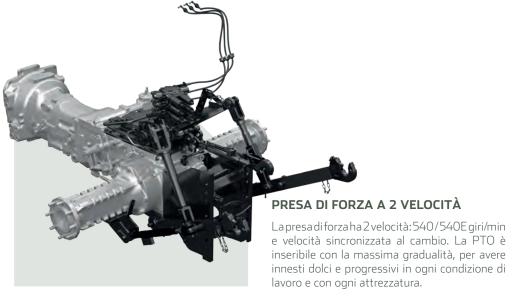
Il nuovo light utility **X4** è un vero campione di efficienza, un trattore capace di fare ogni lavorazione. L'**X4** è il tuttofare ideale per frutteti e vigneti larghi; è perfetto per arare, fresare ed erpicare piccoli terreni; è pratico nella semina e nella fienagione; grazie alle sue dimensioni compatte è agile in stalla ed è adatto e sicuro sia per il lavoro in pendenza che nei trasferimenti.

La comoda cabina Total View Slim, progettata in chiave automotive, è dotata di tetto ribassato con botola trasparente, per la massima visibilità, di pavimento piatto e di climatizzatore. In più, l'ergonomia dei comandi facilita l'uso di ogni strumento, come la nuova trasmissione Power Shuttle 12 AV + 12 RM, o 24 AV + 24 RM con inversore meccanico e Hi-Lo. I 3 modelli dell'**X4** presentano potenze di 61, 68 e 75 CV.

L'**X4** si distingue per la trasmissione progettata ad hoc; l'assale 4WD, con Limited Slip; il passo di 2.110 mm; il sollevatore meccanico capace di sollevare 3.000 kg; la presenza, a richiesta, di sollevatore anteriore e presa di forza; il circuito idraulico con portata fino a 52 l/min e il gas di scarico trattato senza urea, per avere più affidabilità e meno costi di esercizio.

Lavorare con un partner come McCormick significa scegliere innovazione tecnologica e massima efficienza, per raggiungere una produttività senza confronti.

- > 3 modelli, da 61 CV, 68 CV e 75 CV.
- > Trasmissione Speed Four 24 AV + 24 RM, con Hi-Lo meccanico.
- Trasmissione Power Four 12 AV + 12 RM, con Power Shuttle.
- Predisposto per il caricatore frontale McCormick.
- Circuito idraulico a centro aperto da 52 l/min.
- > Presa di forza: 540 / 540E giri/min e velocità sincronizzata al cambio.





CARICATORI FRONTALI McCORMICK

Perfettamente integrati all'**X4**, agganciano un'ampia varietà di attrezzi e sono facili e veloci da installare. Oltre al rendimento, cresce anche il comfort grazie al joystick ergonomico e al tetto trasparente ad alta visibilità.

X4 versione piattaforma

Maggiore comfort, grazie a: piattaforma sospesa su Silent Block, per abbattere le vibrazioni; posto guida studiato per migliorare l'accesso e l'abitabilità, e per diminuire la stanchezza. Comandi ergonomici e di semplice utilizzo. Arco abbattibile, per un lavoro agile anche nei passaggi stretti e bassi.





CINGOLATI McCORMICK, MISSION IS POSSIBLE

Fuoriclasse.

Capaci di compiere sfide impossibili per gli altri trattori, i cingolati McCormick sono veri specialisti del ripido. Garantiscono una capacità di traino superiore e sanno essere molto leggeri, evitando i danni della compattazione. Potenti, versatili, comodi e capaci di offrire sicurezza su ogni pendenza, i cingolati McCormick sono veri fuoriclasse perché fanno sembrare facili anche le missioni di lavoro più difficili.

Efficienza.

Grazie a eccellenti capacità di trazione, galleggiamento, stabilità e manovrabilità, i cingolati Mc-Cormick sono veri campioni di efficienza. Il motore, reattivo su ogni terreno e pendenza, garantisce una grande produttività in piena sicurezza. La trasmissione e il circuito idraulico offrono la massima configurabilità. Gli innesti rapidi dei distributori sono comodi e di alta qualità. Il radiatore dell'olio, con serbatoio aggiuntivo, assicura prestazioni ottime anche sotto sforzo. Il sollevatore è molto capace. Performanti, versatili e sicuri, i cingolati McCormick sanno operare dove gli altri non arrivano.

Comfort.

Abituati a terreni complessi, umidi o in pendenza, i cingolati McCormick, oltre alla sicurezza, offrono un grande comfort operativo. Il sedile con sospensione pneumatica migliora la comodità su ogni tipo di terreno. Le leve servoassistite permettono un controllo fluido della direzione di marcia. I comandi sono ergonomici e semplici. La cabina dispone di silent block che riducono le vibrazioni, offre una visibilità eccellente ed è insonorizzata e climatizzata. Il comfort dei cingolati McCormick riduce la stanchezza, favorendo la produttività e la redditività.

McCORMICK TX4 PER AGIRE DOVE GLI ALTRI NON ARRIVANO



Il McCormick TX è lo specialista delle condizioni difficili, capace di lavorare dove gli altri si fermano. Il TX4 assicura elevata trattività e notevole aderenza al suolo su ogni tipo di terreno, anche in forte pendenza. Sono disponibili 2 versioni: il TX4 F è ideale per il lavoro in frutteto e vigneto, il TX4 M è specifico per l'impiego in montagna.

Le linee del cofano esprimono l'energico family feeling McCormick. Il posto di guida offre un nuovo cruscotto con strumento digitale ben visibile e comandi disposti in modo ergonomico. Il comodo sedile con sospensione pneumatica, disponibile a richiesta, aumenta il comfort di guida e abbatte le vibrazioni.

Nuovi motori Deutz AG, 2.9 litri, 75 CV, 4 cilindri e 16 valvole, Turbo Aftercooler. Grazie al catalizzatore DOC senza rigenerazione, il **TX4** soddisfa i requisiti normativi Stage V. Grande capienza dei serbatoi carburante: 85 litri. Trasmissione meccanica 100% McCormick: 4 marce per 2 gamme, 16 AV + 8 RM, con overdrive o creeper. Il sollevatore meccanico posteriore, di categoria 2, solleva fino a 2.600 kg. La cingolatura, lubrificata o semi lubrificata, propone larghezze di 310, 360 e 400 mm. Il **TX4 M** dispone anche di una versione lubrificata extra large da 450 mm. La cingolatura con suola in gomma è larga 400 mm. Il McCormick **TX4** risponde con i fatti alle richieste di prestazioni e di sicurezza su ogni terreno, anche i più impervi.

- Cingolatura in metallo con larghezze da 310 a 450 mm; le suole in gomma sono larghe 400 mm.
- Apprezzata trasmissione meccanica 100% McCormick: 4 marce per 2 gamme, 16 AV + 8 RM, con overdrive o creeper.
- Grande capienza dei serbatoi carburante: 85 litri, per essere autonomi in tutta la giornata di lavoro.
- Sedile con sospensione pneumatica, a richiesta, per un più grande comfort di guida e l'isolamento dalle vibrazioni su ogni tipo di terreno.
- Sollevatore posteriore di categoria 2, con capacità di 2.600 kg; a richiesta, 2 cilindri aggiuntivi alzano la capacità a 3.400 kg.

IMPIANTO IDRAULICO: EFFICIENZA E COMODITÀ

Il circuito idraulico è equipaggiato con una pompa doppia da 41 + 28 l/min. La prima assicura l'efficienza del sollevatore posteriore e dei 3 distributori posteriori, serviti da una pressione massima di 180 bar. La seconda serve lo sterzo, con sistema idrostatico Hi-Drive per avere più comodità di guida.



POSTAZIONE DI GUIDA STUDIATA PER IL COMFORT

La postazione di guida è curata in ogni particolare: sedile confortevole, a richiesta anche con sospensione pneumatica e braccioli laterali, per stare comodi in ogni situazione di lavoro; comandi ergonomici e strumento di bordo molto visibile.



SUOLE IN GOMMA DA 400 MM

La nuova cingolatura in gomma, con suole larghe 400 mm, è assolutamente robusta, grazie all'anima in ferro e alle slitte protettive in acciaio. Il rivestimento in gomma aumenta la versatilità e il comfort in campo e nei trasferimenti su strada.





McCORMICK, SPECIALISTI NEL DARE BUONI FRUTTI

Performance.

Alta capacità progettuale, impianti produttivi avanzati, impiego esclusivo di componenti evoluti e rigorosi controlli sulla Qualità fanno di Mc-Cormick un riferimento mondiale per chi vuole tecnologia e performance senza compromessi. McCormick ha trasferito l'innovazione dell'alto di gamma nei suoi trattori specialistici, per creare macchine compatte, manovrabili, precise, versatili e capaci di offrire un ottimo comfort operativo. McCormick è il partner di lavoro perfetto di chi vuole il massimo livello di produttività.

Configurabilità.

Ogni agricoltore vorrebbe un trattore personalizzato sulle proprie specifiche esigenze di lavoro. McCormick mette al centro le necessità dell'operatore, per dargli solo ciò che gli è utile, senza dotazioni e spese superflue. Gli specialistici McCormick, estremamente configurabili, consentono di scegliere la potenza, il modello di cabina, i comandi di lavoro, il tipo di trasmissione e di assale anteriore, gli pneumatici, la configurazione del circuito idraulico e dei distributori. Potenza efficiente, tecnologia innovativa e attenzione ai bisogni rendono gli specialistici McCormick partner di lavoro insostituibili.

Polivalenza.

McCormick non adatta i suoi trattori specialistici da modelli di altre categorie, ma li sviluppa partendo dai bisogni reali dell'agricoltore. Sono macchine senza compromessi, capaci di esprimere quella versatilità che permette di lavorare perfettamente negli spazi ridotti e bassi dei filari. A questa polivalenza, gli specialistici McCormick abbinano una tecnologia tanto evoluta quanto pratica, per consentire all'operatore di concentrarsi sull'attività lavorativa, più che sulla gestione del trattore.



- Efficiente e performante, il motore FPT F36 eroga fino a 102 CV di potenza.
- Trasmissione elettroidraulica Power Four, con 2 marce Powershift Hi-Lo.
- Circuito idraulico a centro aperto, con pompa doppia fino a 62 l/min.
- > Luce libera da terra: fino a 700 mm.
- McCormick Fleet & Remote Diagnostic Management.

MOTORI FPT F36, PER UNA MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

Motori FPT F36, 4 cilindri e 16 valvole, 3,6 litri, Turbo

Intercooler e Common Rail, da 95 e 102 CV. Il sistema di tratta-

mento dei gas di scarico rispetta le norme Stage V / Tier 4 Final

ed è posto sotto il cofano, per una visibilità completa.

CABINA TOTAL VIEW SLIM: VISIBILITÀ MASSIMA

Grazie alla struttura a 4 montanti, che massimizza la vetratura, il campo visivo panoramico e a 360º facilita i lavori svolti in spazi stretti, dove è essenziale la visibilità a corto raggio. Fino a 10 fari LED illuminano i lavori notturni.



McCormick **X5 HC** è l'efficiente specialista delle colture orticole. Primo della classe in produttività e comfort, l'**X5 HC** è stato progettato per compiere lavori di trattamento, irrigazione, raccolta e semina di verdura, frutta, riso e altre colture.

Grazie a ruote isodiametriche strette e di grandi dimensioni, l'**X5 HC** offre una luce libera da terra fino a 700 mm: una altezza rilevante, che gli permette di proteggere le colture, senza urtarle. In più, l'**X5 HC** è stato studiato per abbattere la compattazione del terreno e presenta un eccellente raggio di sterzata che, insieme alla sua straordinaria agilità, riduce le manovre a fine campo. Le ruote sono omologate anche per il trasporto su strada. L'**X5 HC** è disponibile con potenze di 95 CV e 102 CV.

La sua cabina Total View Slim è disegnata per offrire un ottimo comfort: spazi grandi; pavimento piatto; sedile con sospensione pneumatica, a richiesta; volante inclinabile e telescopico, con cruscotto solidale; comandi chiari ed ergonomici; allestimento automotive e climatizzatore integrato al tetto, per lavorare tutto l'anno nelle migliori condizioni microclimatiche.

TRASMISSIONE ELETTROIDRAULICA POWER FOUR

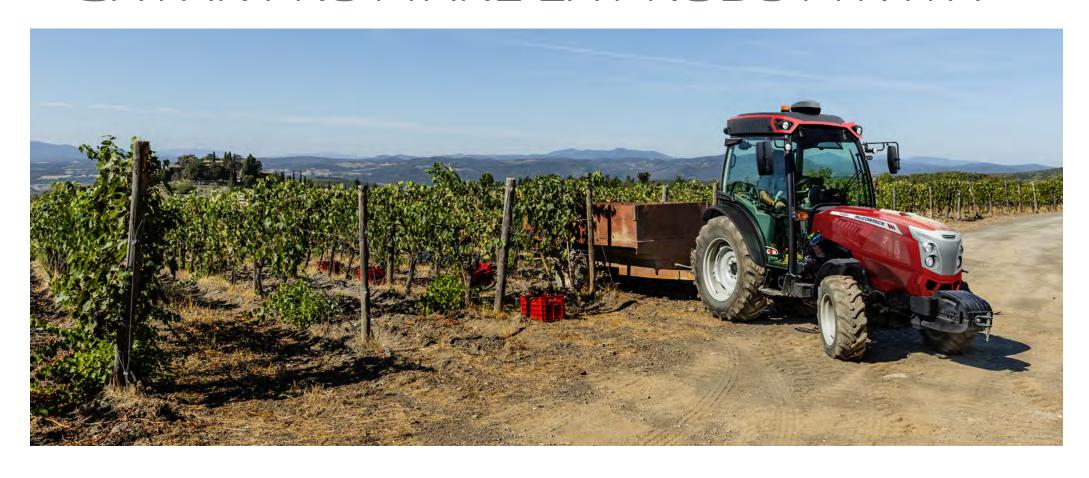
La trasmissione Power Four Hi-Lo raddoppia le marce: 24 AV + 24 RM. Con il Super Riduttore le marce diventano 32 AV + 32 RM. L'inversore al volante è meccanico o idraulico. Il De-Clutch facilita l'innesto delle marce, senza usare la frizione.





CAB

McCORMICK X4F SA FAR FRUTTARE LA PRODUTTIVITÀ



- Gamma X4F Cab disponibile in 4 versioni:
 F per il frutteto; N per il frutteto stretto; V per il vigneto; XL per il frutteto largo e il campo aperto.
- Nuova cabina a visibilità panoramica. In opzione, disponibile in Categoria 4, con filtro di aspirazione dell'aria a carboni attivi.
- Trasmissione H-M-L P3-Drive con controllo robotizzato, mediante Joystick elettronico multifunzione, delle 3 marce sotto carico e delle velocità.
- > Sistema Reverse Power Shuttle, con regolazione

- elettronica della reattività di innesto dell'inversore elettroidraulico.
- > Intervalli di manutenzione ampliati a 1.000 ore.
- Circuito idraulico a centro aperto: pompa doppia da 58 + 30 l/min o pompa tripla da 36 + 58 + 30 l/min. Portata di 54 l/min già a 1.500 giri.
- > Vasta scelta di pneumatici. Disponibile il set di cerchi alta velocità di tipo Waffle.
- Connessione ISObus anteriore e posteriore. Il nuovo sistema ISObus Green rende compatibile ogni attrezzatura, anche quelle meccaniche.

GUIDA ASSISTITA ADVANCED DRIVING SYSTEM

I trattori specialistici richiedono la gestione simultanea di guida e attrezzature. Il nuovo sistema di guida assistita ADS consente all'operatore di impegnarsi al 100% sulle lavorazioni. Le informazioni sugli attrezzi sono sempre ben visibili dagli schermi installabili sulla comoda barra porta monitor.



Il nuovo McCormick **X4F** rappresenta un vero rinnovamento nel settore dei trattori specialistici. Disponibile nelle versioni **F**, **N**, **V** e **XL**, presenta linee di design dinamiche, gruppi ottici Full-LED integrati alla perfezione, cabina con visibilità panoramica, piattaforma piana, specchi telescopici e finiture di alta qualità.

Motori Deutz Stage V da 2.9 litri, con potenze da 75 a 112 CV, 4 cilindri Turbo Intercooler Common Rail. Il sistema di post-trattamento DPF + DOC + SCR è collocato sotto il cofano, senza ingombri frontali e senza aumentarne l'altezza, per garantire una visibilità completa e la massima compattezza del mezzo. Trasmissione: da 12 AV + 12 RM con inversore sincronizzato, fino a 48 AV + 16 RM con H-M-L P3-Drive e con inversore elettroidraulico e gestione, tramite Joystick, delle 3 marce sotto carico e delle velocità.

Circuito idraulico: pompa doppia da 88 l/min o tripla da 124 l/min. Sollevatore posteriore a comando elettronico da 2.700 kg; in opzione, da 3.400 kg per l'**X4F** XL. A richiesta, sollevatore anteriore da 1.400 kg. Presa di forza posteriore, configurabile fino a 4 velocità, e anteriore da 1.000 giri. Per una versatilità assoluta, disponibile il telaio per attrezzature ventrali. Grande semplicità di guida con i sistemi ADS, ISObus, Auto Guidance e Telemetria. L'**X4F** esalta l'essenza McCormick: garantire innovazione, prestazioni e comfort senza compromessi.

CABINA E ASSALE SOSPESI: MASSIMO COMFORT

La cabina è posta su sospensioni Hydro Silent Block o, a richiesta, su ammortizzatori a molla, per uno spostamento verticale di -30 / +30 mm. Per i modelli F, N e XL: assale anteriore sospeso, per abbattere le vibrazioni e lavorare nel comfort.



PLAT

McCORMICK X4F, L'OPERATORE È AL CENTRO DELLA PRODUITTIVITÀ



- Gamma X4F Plat disponibile nelle versioni:
 F per il frutteto; GE per il frutteto basso; GB per le colture in serra e a tendone; XL per il frutteto largo e il campo aperto.
- A richiesta, nuova cabina ribassata Low Profile, per una compattezza senza confronti e per lavorare tutto l'anno nel massimo comfort.
- > Funzionalità e stile con i nuovi gruppi ottici Full-LED e la McCormick Red Icon Limited Edition: il colore è rosso metallizzato e i cerchi sono nero opaco.
- Per le versioni F e XL è disponibile il nuovo assale anteriore sospeso, per aumentare il comfort nel lavoro in campo e nei trasferimenti.
- Intervalli di manutenzione ampliati a 1.000 ore.
- Vasta scelta di pneumatici. Disponibile il set di cerchi alta velocità.
- Connessione ISObus anteriore e posteriore. Il nuovo sistema ISObus Green rende compatibile ogni attrezzatura, anche quelle meccaniche.

quelle meccaniche.

X4F GB, SPECIALIZZATO IN PASSAGGI BASSI

Grazie agli pneumatici dedicati da 20", con un raggio di soli 500 mm, e all'assetto molto compatto della postazione di guida, l'X4F GB presenta una altezza al volante di soli 1.280 mm, per lavorare con facilità in serra e nelle colture a tendone, anche con rami pendenti come nelle coltivazioni di kiwi.

Vera evoluzione nel segmento degli specialistici per filari, la nuova gamma McCormick **X4F Plat**, nelle versioni **F**, **GE**, **GB** e **XL**, si presenta con piattaforma o con cabina ribassata Low Profile a visibilità panoramica, progettata per i passaggi bassi. L'**XF4 Plat** mette l'operatore al centro: gruppi ottici Full-LED; grande piattaforma montata su silent block, per eliminare le sollecitazioni dal terreno; facile accesso alla postazione di guida; distanza ottimale tra volante e sedile; comandi in posizione ergonomica.

Nuovi motori Deutz Stage V da 2.9 litri, potenze da 75 a 112 CV, 4 cilindri e 16 valvole Turbo Intercooler Common Rail, per garantire più potenza con meno consumi. Trasmissione: dal modello meccanico 12 AV + 12 RM al 48 AV + 16 RM H-M-L, con inversore elettroidraulico e 3 marce sotto carico.

Circuito idraulico a centro aperto: pompa doppia da 58 + 30 l/min, per 88 l/min totali; o tripla da 36 + 58 + 30 l/min per 124 l/min totali, qui la configurazione con somma delle portate permette una capacità totale ai servizi di 94 l/min. Già a 1.500 giri fornisce una portata di 54 l/min. Sono disponibili: il sollevatore posteriore a comando elettronico, capace di alzare 2.700 kg, che possono arrivare a 3.400 kg nell' $\bf X4F$ XL, il più prestazionale del segmento; il sollevatore anteriore è da 1.400 kg.

Le qualità da campione dell'X4F lo eleggono il trattore specializzato in profitto.

SISTEMA ANTI INQUINAMENTO SOTTO IL COFANO

I nuovi motori sono Stage V grazie al sistema DPF + DOC + SCR + AdBlue, con tappo per il rabbocco veloce. Tutto è posto sotto il cofano, senza aumentarne l'altezza, per non ingombrare la piena visibilità frontale e per una maggiore compattezza.



INDUSTRIA 4.0, PER AUMENTARE LA REDDITIVITÀ

Il McCormick Fleet Management consente di aumentare la produttività con l'analisi in diretta della flotta: ore e aree lavorate, consumi, telediagnostica. L'abbonamento al servizio, di 3 o 5 anni, permette l'accesso ai servizi del portale McCormick dedicato.



McCORMICK X3 LAUREATO IN VERSATILITÀ



Il McCormick **X3** è lo specialista che offre versatilità, compattezza e manovrabilità da primo della classe. Disponibile in 2 versioni: l'**X3 F** è dedicato al frutteto stretto e al vigneto; l'**X3 GE** è perfetto per i frutteti e i vigneti bassi, le coltivazioni in tunnel e a tendone. Entrambi sono eccellenti nei lavori per la municipalità.

Il posto guida è in 3 versioni: piattaforma, cabina Low-Profile e cabina standard, capace di offrire un alto livello di comfort, come la pratica barra porta monitor.

La gamma presenta 2 modelli, con motori Kohler da 2,5 litri, 4 cilindri, 16 valvole, 68 e 75 CV. La funzione Engine Memo Switch memorizza e governa i giri motore. Il sistema anti inquinamento Stage V è integrato a lato del cofano, per assicurare compattezza, maneggevolezza e visibilità completa. Trasmissione con inversore meccanico sincronizzato, 16 AV + 16 RM con Super Riduttore.

L'X3 è sinonimo di compattezza: larghezza esterna 1.350 mm, altezza minima del volante da terra 1.256 mm, passo di soli 1.950 mm e raggio di sterzata ridotto, per diminuire le manovre, i tempi di lavoro, i consumi e la fatica. In più, l'X3 aumenta la versatilità con i nuovi supporti per gli attrezzi ventrali, abbinabili con il sollevatore anteriore da 1.000 kg e con la PTO anteriore a 1.000 giri/min. Tecnologia utile, capace di garantire più rendimento e più comfort, è questa la sfida vinta dal McCormick X3.

- L'X3 è sinonimo di versatilità: compatibilità completa con attrezzi ventrali, frontali e posteriori; PTO anteriore e sollevatore frontale da 1.000 kg.
- Motore Kohler, Stage V, 4 cilindri per 2,5 litri, 68 e 75 CV con coppia massima disponibile a basso regime.
- Sistema di post-trattamento DOC + DPF collocato a lato del cofano, per avere più compattezza, più visibilità e più efficienza.
- Funzione Engine Memo Switch: memorizza e richiama i giri motore più adatti durante le manovre a fine campo.
- Assale anteriore con bloccaggio differenziale elettroidraulico e frenata sulle 4 ruote motrici.

SUPPORTI VENTRALI DI SERIE

Ora il McCormick **X3** è ancora più versatile: i suoi innovativi supporti ventrali, montati direttamente in azienda, agganciano attrezzi dedicati alle lavorazioni interfilare oppure adatti a lavori dove, a causa degli spazi ridotti, è necessario rispettare ingombri frontali e posteriori molto contenuti.







CABINA MONOSCOCCA RIBASSATA

Minimo ingombro, per rispettare le colture: 116 cm di larghezza alla base e 86 cm al tetto; 187 cm di altezza da terra. Massimo comfort: ingresso comodo, volante reclinabile, cruscotto multifunzione, tunnel senza leve, clima, radio, telecamera.



X3 CON CERCHI RINFORZATI WAFFLE

McCormick ha trasferito sugli specialistici una tecnologia dei trattori a campo aperto: i cerchi rinforzati Waffle, capaci di sostenere più carico nel lavoro e di assicurare più stabilità nel trasporto, per un comfort e una sicurezza migliori.





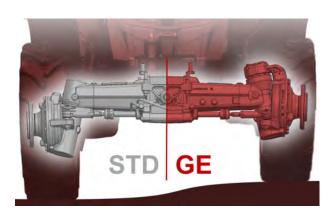
McCORMICK X2 PICCOLO FUORI, GRANDE DENTRO



- Cofano e volante con altezza minima di 1.130 mm da terra, la più bassa del segmento: perfetto in orticoltura, serre, frutteti e vigneti a tendone.
- Il design sviluppa linee innovative e dinamiche, capaci di esprimere stile, tecnica ed efficienza.
- Grande comfort: cabina a 4 montanti per una visibilità superiore, vetri anteriore e posteriore apribili, posto guida comodo, volante orientabile, comandi ergonomici, stile automotive, climatizzatore e radio.
- Agilità, aderenza e sicurezza in ogni contesto di lavoro, grazie all'assale anteriore a doppia trazione, con bloccaggio differenziale Hydralock e frenata sulle 4 ruote.
- Più efficienza operativa e massima compatibilità agli attrezzi, grazie al circuito idraulico maggiorato a 35 + 20 l/min e fino a 3 distributori.

X2, PROGETTATO PER ESSERE COMPATTO

Dedicato a orticoltura, serre, frutteti e vigneti a tendone, l'X2 GE presenta gli assali anteriore e posteriore ribassati di 100 e 95 mm rispetto all'X2 STD. Pneumatici posteriori da 20" o 24", per una trattività e una stabilità assicurate.



Il nuovo **X2** unisce le più alte performance di sempre al completo rispetto delle norme sull'ambiente. Grazie a una agilità e a una leggerezza straordinarie, riduce al minimo il compattamento del terreno e offre grande manovrabilità. Caratteristiche che lo rendono perfetto per l'orticoltura, la serra, i frutteti e i vigneti a tendone e per gli impieghi nella municipalità, come la manutenzione del verde.

L'X2 è prestazionale ed ecologico grazie al nuovo motore Kohler KDI 1903 TCR Stage V, da 1,9 litri, 3 cilindri, potenze di 49 e 57 CV, turbo-aftercooler e coppie massime di 180 e 200 Nm già a 1.200 giri, le migliori del segmento. Trasmissione 12 AV + 12 RM o 16 AV + 16 RM con Super Riduttore. Inversore sincronizzato con leva al volante. Per assicurare una visibilità perfetta e un lavoro agile e semplice anche nei passaggi più bassi, l'X2 vanta il cofano con l'altezza minima più bassa del segmento: 1.230 mm da terra per l'X2 STD, ridotti a 1.130 mm con l'X2 GE. La larghezza minima di soli 1.260 mm ne fa lo specialistico più compatto della categoria. In più, il passo di 1.790 mm, il più corto del segmento, e il raggio di sterzata ridotto, gli permettono di lavorare tutta l'area del campo, con meno manovre, tempi ridotti, minori consumi e più comfort. Il nuovo McCormick X2 esprime compattezza, performance e comfort senza confronti. Perché McCormick sa essere Power Technology sempre.

NUOVO E PERFORMANTE MOTORE KOHLER STAGE V

Più potente: motore Kohler KDI 1903 TCR, 49 e 57 CV, coppia massima: 180 e 200 Nm già a 1.200 giri. Più ecologico: approvato Stage V. Più vista: il sistema di post-trattamento delle emissioni è collocato in basso, fuori dal campo visivo. Più produttivo: il sistema con DPF elimina le pause di lavorazione.

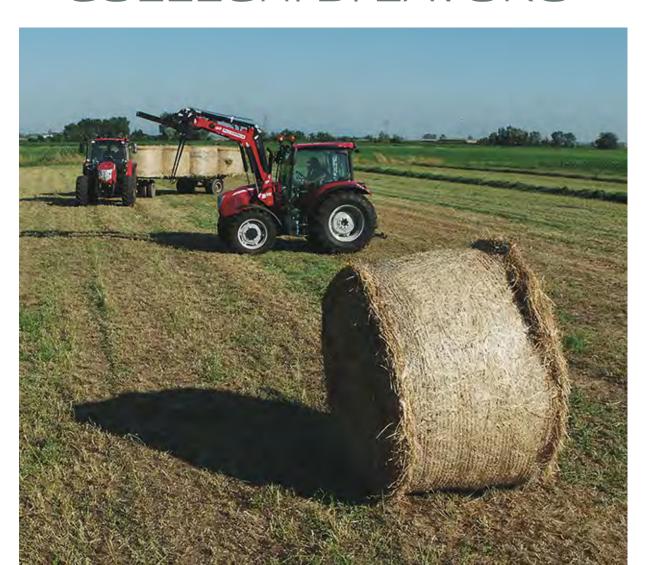


TECNOLOGIA ED EFFICIENZA DI CLASSE SUPERIORE

Il pannello strumenti visualizza: condizioni del mezzo, diagnosi del motore, velocità di PTO e avanzamento, informazioni su area lavoro e consumi. In più, il McCormick Fleet Management analizza: efficienza, consumi, ore lavorate, manutenzione.



CARICATORI E TRATTORI McCORMICK, COLLEGHI DI LAVORO



Mirare a prestazioni sempre più alte è il vero spirito di McCormick. Seguendo questa tradizione di qualità, McCormick presenta 5 nuove serie di caricatori frontali, capaci di distinguersi per efficienza, robustezza e produttività. I caricatori frontali McCormick coprono tutta la gamma dei trattori, dall'X2 all'X8, e possono essere impiegati in agricoltura, in ambito forestale e nelle attività per la municipalità.

I nuovi caricatori frontali McCormick presentano numerosi vantaggi: eccellente autolivellamento della benna, per ridurre la fatica dell'operatore; maggiore capacità di carico; superiore estensione in altezza; sistema push-pull o piastra multiconnessione Faster; fiancate studiate per ripartire il peso davanti, al centro e dietro il trattore, per distribuire il carico riducendo l'usura dell'assale anteriore; verniciatura standard o Red Spirit, capace di resistere alle intemperie e al lavoro in campo; imballo e spedizione del caricatore eseguiti con la massima cura.

Per aumentare le prestazioni in ogni lavoro di movimentazione, trasporto e manutenzione, McCormick abbina ai caricatori frontali un'ampia gamma di attrezzi terminali, come: benne leggere, multi-materiale e da terra; forche per letame, per rotoballe e per pallet. Performanti, robusti e versatili, i trattori e i caricatori frontali McCormick formano una coppia di lavoro straordinaria.

- Joystick di grande ergonomia, per controllare: alto / basso; carico / scarico; terza e quarta funzione; H-M-L trasmissione.
- Difesa delle colture: telaio del caricatore studiato per non diminuire la luce libera da terra.
- > Il caricatore non riduce il raggio di sterzata.
- L'ammortizzatore con 2 accumulatori di azoto

- permette al caricatore movimenti perfettamente regolari.
- Tubi rigidi del circuito idraulico, per ridurre il riscaldamento dell'olio e agevolare la manutenzione.
- Cabine McCormick con tettuccio trasparente ad alta visibilità, per il perfetto controllo del caricatore.
- Caricatore installabile e utilizzabile anche in presenza del sollevatore anteriore.

- Sistema Euro Hitch, per agganciare una vasta gamma di attrezzi.
- Asta livello benna, per vedere l'esatta angolazione dell'attrezzo rispetto al terreno.
- Telaio in acciaio Domex o HLE ad alto limite elastico, per una grande capacità di carico.

1 - SOSPENSIONI GENIUS SYSTEM

Grazie a sospensioni provviste di 2 accumulatori di azoto, il caricatore lavora in modo lineare, senza strappi. L'assorbimento delle sollecitazioni del terreno e delle vibrazioni difende il caricatore e il trattore, riduce il consumo degli pneumatici e garantisce un miglior comfort operativo. Le sospensioni Genius System, provviste di copertura di protezione e di dispositivo di disattivazione per condizioni specifiche, sono di serie sulle gamme Mp e Mt, e a richiesta sugli altri caricatori.

2 - ASTA LIVELLO BENNA

Presente su ogni gamma di caricatore, l'asta livello benna semplifica le manovre, perché in modo facile e rapido permette di verificare l'angolo esatto dell'attrezzo rispetto al terreno.

3 - PIEDI DI APPOGGIO

Grazie alla loro lunghezza e a un preciso sistema di regolazione dei tiranti, i piedi di appoggio dei caricatori McCormick si adattano a ogni tipo di terreno e di pendio. Alloggiabili all'interno dei bracci, i piedi non ostacolano le ruote del trattore durante il lavoro.

4 - TERZA FUNZIONE E TERZA + QUARTA FUNZIONE

La terza funzione e la terza + quarta funzione sono indispensabili quando si usano attrezzi terminali provvisti di utenze idrauliche. La terza funzione è necessaria per attrezzi come: le benne e le forche con trattenitori; le forche a mordente; le forche con traslatore. La terza + quarta funzione si utilizza per attrezzi più complessi, come le forche rotoballe con elevazione e traslazione.

QUARTA POSIZIONE FLOTTANTE

Dispositivo installato sul gruppo idraulico per alimentare i cilindri del caricatore frontale. Raccomandato quando l'attrezzo terminale del caricatore deve seguire il profilo del terreno.

MANUTENZIONE FACILE E VELOCE

Le fiancate di tutti i caricatori McCormick sono state studiate per consentire un accesso agevole a ogni punto di manutenzione ordinaria del trattore: un risparmio di tempo e di fatica che si traduce in un aiuto reale per l'operatore.



ESTENDI LA GARANZIA, AUMENTI LA TRANQUILLITÀ



La nuova estensione dei termini di garanzia fino a 5 anni e 5.000 ore su tutti i componenti della macchina, a esclusione di quelli soggetti a usura come i freni, è la soluzione più vantaggiosa per proteggere la tua flotta McCormick. In più, l'opzione Full prevede l'assenza di franchigia, per una copertura totale. Non solo, l'estensione di garanzia è a misura delle esigenze dell'azienda e del modello di trattore: puoi deciderne la durata in termini di anni e di ore lavoro. All'estensione di garanzia si possono abbinare pacchetti di manutenzione programmata, per assicurare nel tempo la piena efficienza del trattore e per tutelare il suo valore in caso di vendita. E ancora, l'estensione di garanzia e la manutenzione programmata, se scelte al momento dell'acquisto del trattore, possono venire incluse nel finanziamento di acquisto. Da sempre, McCormick mette al centro delle sue soluzioni le esigenze delle aziende agricole e degli agricoltori.

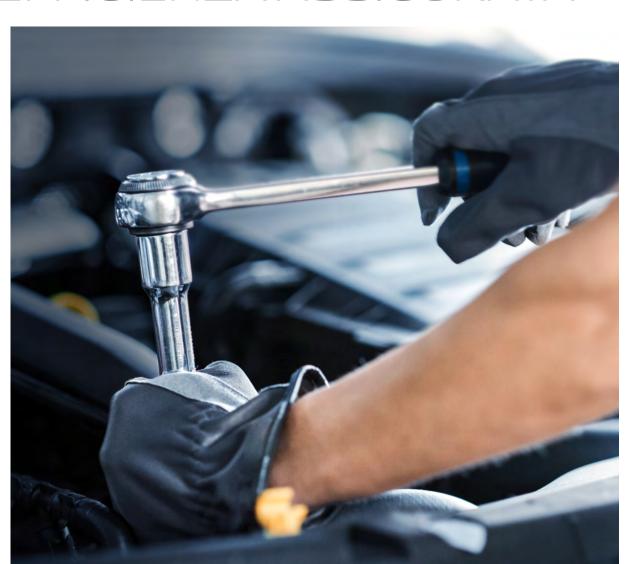
MANUTENZIONE PROGRAMMATA, EFFICIENZA ASSICURATA

Una manutenzione programmata fatta in modo corretto e continuo è sempre conveniente, perché garantisce un trattore più efficiente, più affidabile e più longevo. Inoltre, abbatte quegli interventi di manutenzione straordinaria che sono costosi anche in termini di inattività. La manutenzione programmata McCormick viene effettuata nei propri concessionari da tecnici specializzati, orientati alla soluzione dei problemi e dotati della tecnologia diagnostica più avanzata. Per rispondere a ogni esigenza, McCormick ha studiato pacchetti

Per rispondere a ogni esigenza, McCormick ha studiato pacchetti modulari di tagliandi, da effettuare a intervalli di ore predefiniti. In più, potrete contare su prezzi:

- > Vantaggiosi: minori rispetto al costo di singoli controlli.
- > **Chiari:** comprensivi della manodopera e dei ricambi originali previsti dalla manutenzione.
- > **Sicuri:** bloccati e al riparo da ogni eventuale rincaro.

Non solo, la manutenzione programmata, se acquistata insieme all'acquisto del trattore, può venire inclusa nel finanziamento. Scegliere McCormick significa potersi concentrare sul lavoro e sulla produttività, a tutto il resto ci pensa il nostro personale specializzato.







RICAMBI ORIGINALI McCORMICK, I MIGLIORI COMPONENTI DELLA PRODUTTIVITÀ



Lavora sodo, eppure il tuo McCormick rimane sempre come nuovo: con i ricambi originali McCormick il tempo sembra essersi fermato. I ricambi originali, parte integrante della manutenzione programmata e dell'estensione di garanzia, sono realizzati da chi il trattore lo conosce perché lo costruisce, seguendo i più alti standard qualitativi per garantire prestazioni e sicurezza migliori. Tra i loro plus:

- > La spedizione dei ricambi avviene sempre nelle 24 ore in cui si riceve l'ordine.
- > Ogni componente, garantito 12 mesi, possiede un ologramma non falsificabile che ne certifica l'originalità e la qualità costruttiva.
- > I ricambi originali McCormick sono affidabili e convenienti, perché migliorano le prestazioni, mantengono la massima produttività e difendono il valore del trattore.

I ricambi originali McCormick sono realizzati impiegando tutta la nostra grande esperienza progettuale e costruttiva, perché scegliere McCormick significa scegliere una qualità senza compromessi.



McCORMICK, POWER TECHNOLOGY



Cyrus Hall McCormick nasce in Virginia, Stati Uniti, nel 1809. Pioniere dell'ingegneria, McCormick stupisce per la sua capacità di meccanizzare il lavoro agricolo, come quando nel 1831 inventa la prima mietilegatrice.

L'azienda McCormick nasce nel 1847, producendo macchine per il taglio del frumento. Nel 1866 viene adottato il colore rosso, che da allora distingue McCormick nel mondo. Nel 1871 è l'azienda che realizza più macchine al mondo: 250 falciatrici al giorno. Il primo trattore viene presentato nel 1906, è il Mogul 8-16. In quel periodo vengono aperti stabilimenti in Canada, Gran Bretagna, Germania, Francia e Svezia.

Negli anni a seguire, l'azienda viene acquistata e rivenduta da varie società. Nel 2001 entra nel Gruppo Industriale Argo, che la rilancia con il nome McCormick Tractors International Limited.

Oggi McCormick è un leader mondiale, sinonimo di tecnologia senza compromessi e di design innovativo. Grazie ai forti investimenti in ricerca e sviluppo, la nuova generazione di trattori McCormick si pone al vertice del settore per innovazione e performance. Prestazioni, affidabilità e versatilità sono i requisiti che gli agricoltori chiedono e che McCormick è orgogliosa di offrire, per garantire ai suoi clienti livelli di produttività senza confronti.















1906











1831. Cyrus Hall McCormick riprogetta un modello di mietitrice precedentemente studiata dal padre, brevettandola poi nel 1834.

1847. McCormick avvia una fabbrica a Chicago per produrre 500 macchine destinate al raccolto del 1848.

1902. Il finanziere J.P. Morgan fa fondere la McCormick Harvesting Machine Company e la Deering Harverster Company. Prende vita così il primo grande gruppo mondiale nel settore delle macchine agricole; l'International Harvester Company (IH) e Cyrus H. McCormick Junior oltre che fondatore ne diviene presidente.

1906. Presentazione del primo trattore con potenze tra i 10 e i 20 CV e inaugurazione dell'International Harvester Company of Great Britain

1915. International Harvester Company of Great Britain acquista a Doncaster il sito di Wheatley Hall, che diventerà quartier generale

1949. Avvio della produzione di trattori a

Doncaster.ll primo McCormick Farmall M esce dalla linea il 13 settembre.

1951. Inizia la produzione di trattori a St Dizier, in Francia, con l'assemblaggio del modello Fc Farmall.

1970. Lancio della gamma World Wide, primi trattori europei ad avere trasmissioni sincronizzate e a offrire l'opzione con trasmissioni idrostatiche.

2000. Il marchio McCormick e l'impianto di Doncaster vengono acquisiti dal gruppo Argo Tractors assieme alla produzione ed al know-how tecnico dei trattori.

2001. Inizio dell'attività della McCormick Tractors International Ltd. Il gruppo Argo acquista lo stabilimento di St. Dizier, che diventa la sede della McCormick France.

2002. Dalle linee di Doncaster escono l'MC115, l'MTX da 110 a 185 cavalli, il Power6 e l'MTX 200.

2005. Lancio del McCormick Diamond

Edition, una special edition che conduce alla fine della produzione presso lo stabilimento di Doncaster.

2007. Argo Tractors dismette lo stabilimento di Doncaster e trasferisce la produzione dei trattori a marchio McCormick nei siti produttivi del Gruppo fuori dal Regno Unito.

2010. Lo stabilimento francese di St. Dizier specializzato in trasmissioni Powershift viene dismesso, per accentrare tutta la produzione nei moderni ed innovativi stabilimenti di Argo Tractors.

2013. Debutta a Parigi la Serie X7, su progetto Argo Tractors e con cambio ZF. In autunno arriva la versione con trasmissione continua. È l'inizio di una nuova era.

2015. Progetto Xtractor: un docu-reality che vedrà i trattori viaggiare per oltre 8000 chilometri in Australia. All'Agritechnica debutta la gamma alta X8 VT-Drive da 310 hp.

2017. McCormick X6.4 VT-Drive, con cambio a variazione continua sviluppato e prodotto

da Argo Tractors, viene incoronato Best Utility 2018 dalla giuria del Tractor of the Year. Con l'inaugurazione della nuova filiale in Spagna si rafforza la rete dealer McCormick in Europa, che comprenderà anche i mercati Francia e Germania.

2018. Dopo l'Australia, i trattori di Xtractor riaccendono i motori per partire alla scoperta del Sudafrica, viaggio che si snoda lungo un itinerario di 8000 Km in 50 giorni.

2019. In Agritechnica McCormick lancia il modello X7.624 Stage V a 6 cilindri, nuovi cofano e tetto con family feeling derivati dal modello di punta X8 VT-Drive. Assieme alla motorizzazione in Stage V anche per X8 VT-Drive viene adottato l'aggiornamento stilistico del tetto che integra ora 12 fari LED da lavoro.

2021. McCormick conferma il proprio percorso di sviluppo offrendo una gamma completa di prodotti da 43 a 310 hp. Con il lancio dei nuovi X8 VT-Drive, X7.6 VT-Drive e P6 Drive, tutti con motorizzazioni Stage V, cresce la performance globale.

DATI TECNICI

X8		X8.627 VT-DRIVE	X8.629 VT-DRIVE	X8.631 VT-DRIVE
PRESTAZIONI MOTORE				
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	264 / 194	286 / 210	310 / 228
Coppia massima - Regime motore a 1400 giri/min	Nm	1132	1194	1282
Produttore			FPT	
Tipo motore - Installazione			NEF 67 - montato su chassis in ghisa	
Post-trattamento Stage V / Tier 4 Final			HI-eSCR2	
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole			6 / 6,7 litri / 24	
CAPACITÀ				
Serbatoio carburante	1		550	
TRASMISSIONE				
Тіро			VT-Drive - Trasmissione a variazione continua	
Numero di stadi			4	
PRESA DI FORZA POSTERIORE				
Velocità			540 E/1000/1000 E	
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI				
Assale anteriore sospeso			 - sospensione a parallelogramma 	
CIRCUITO IDRAULICO				
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata			• - 160 l/min	
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow			• - 212 l/min	
Distributori posteriori tipo, portata, min - max			elettro-idraulici, portata 140 l/min, 4 - 6	
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE				
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg		12000	
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE				
Capacità massima di sollevamento a 610 mm	kg		5000	
PRESA DI FORZA ANTERIORE				
Tipo			O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto	
Velocità	giri/min		1000	
CABINA				
McCormick semi-active suspension		● - sistema di sospe	nsione elettro-idraulico semi - attivo a controllo elettronico	(versione PREMIUM)
EasyPilot con bracciolo multi funzione			•	
DSM Data Screen Manager			• - monitor touchscreen 12"	
VARIE				
Collegamento ISObus posteriore				
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - predisposizione			•	
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS			0	
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP			0	
McCormick Fleet Management - 3 anni di abbonamento completo			•	
DIMENSIONI E PESO				
Passo	mm		3000	
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	kg		11000	
Peso massimo ammissibile	kg		16000	
ו כסט ווומססווווט פוווווווססוטוופ	ку		10000	

$\times 7_{-}6$ VT-DR	IVF	X7.621	X7.623	X7.624
	• • -	VT-DRIVE	VT-DRIVE	VT-DRIVE
PRESTAZIONI MOTORE				
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	200 / 147	215 / 158	230 / 169
Potenza massima con EPM (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	210 / 155	225/166	240 / 176
Coppia massima senza EPM, (con EPM) - Regime motore a 1400 giri/min	Nm	840 (860)	904 (921)	966 (983)
Produttore			FPT	
Tipo motore - Installazione			NEF 67 - montato su chassis in ghisa	
Post-trattamento Stage V / Tier 4 Final			HI-eSCR2	
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole			6/6.7 litri/24	
CAPACITA'			5. 3 / 2	
Serbatoio carburante	1		350	
TRASMISSIONE				
Tipo			VT-Drive - Trasmissione a variazione continua	
Numero di stadi			4	
PRESA DI FORZA POSTERIORE				
Velocità			540 / 540 E / 1000 / 1000 E	
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI			3107310271000710002	
Assale anteriore sospeso			O - IFS con sistema di sospensione a ruote indipendenti	
CIRCUITO IDRAULICO			o in a consistenti di sospensione di raote indipendenti	
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata			• - 123 l/min	
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow			• - 160 l/min	
Distributori posteriori tipo, portata, min - max			elettro-idraulici, portata 100 l/min, 3 - 6	
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE			cietto iuruane, portata 100 mmi, 5	
Capacità massima di sollevamento ai qanci	kg		9300	
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE	ĸġ		3300	
Capacità massima di sollevamento a 610 mm	kg		3500	
PRESA DI FORZA ANTERIORE	ĸġ		3300	
Tipo			O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto	
Velocità	giri/min		1000	
CABINA	giii/iiiii		1000	
Première Cab - cabina a 4 montanti con McCormick mechanical suspension			•	
McCormick semi-active suspension		A	sistema di sospensione elettro-idraulico semi - attivo a controllo	elettronico
EasyPilot con bracciolo multi funzione		•	and the dispersione electro lundine serial activo a controlle	Cictionico
DSM Data Screen Manager			• - monitor touchscreen 12"	
VARIE			Thomas touchscreen iz	
Collegamento ISObus posteriore			0	
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS			0	
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP			0	
McCormick Fleet Management - 3 anni di abbonamento completo			•	
DIMENSIONI E PESO				
Passo	mm		2820	
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	kg		8300	
·	kg kg		13000	
Peso massimo ammissibile	кд		15000	

	DRIVE	X7.620 P6-DRIVE	X7.621 P6-DRIVE	X7.623 P6-DRIVE		
PRESTAZIONI MOTORE						
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	180 / 132	200 / 147	215 / 158		
Potenza massima con EPM (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	190 / 140	210 / 155	225 / 166		
Coppia massima senza EPM, (con EPM) - Regime motore a 1400 giri/min	Nm	756 (778)	840 (860)	904 (921)		
Produttore			FPT			
Tipo motore - Installazione			NEF 67 - montato su chassis in ghisa			
Post-trattamento Stage V / Tier 4 Final			HI-eSCR2			
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole			6 / 6,7 litri / 24			
CAPACITÀ						
Serbatoio carburante	1		320			
TRASMISSIONE						
Tipo		Pe	5-Drive - Trasmissione 6 powershift e 5 gamme robotizz	ate		
Rapporti			/ + 15 RM senza superriduttore - o 54 AV + 27 RM con supe			
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Velocità			540 E / 1000 / 1000 E			
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI			2.021.0001			
Assale anteriore sospeso			O - IFS con sistema di sospensione a ruote indipendenti			
CIRCUITO IDRAULICO						
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata			• - 123 l/min			
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow			O - 160 I/min			
Distributori posteriori tipo, portata, min - max		meccanici portata 801/min 2 - 3 meccanici + 1	elettro-idraulico (versione EFFICIENT) - elettro-idrauli	ci portata 100 I/min 3 - 6 (vecione PREMILIM)		
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE		meccanici, portata oo mini, 2 - 5 meccanici - 1	cictio ididdico (versione El Felevir) electro ididdi	et, portata 100 i/min, 5 0 (vesione i Kelvilolvi)		
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg	A 6400	○ - 9300 (versione EFFICIENT) - • - 9300 (versione F	DEMILIM)		
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE	, y	●-0400	O - 3300 (VEISIONE ET FICIENT) - O - 3300 (VEISIONE F	KLINIONI		
Capacità massima di sollevamento a 610 mm	kg		3500			
PRESA DI FORZA ANTERIORE	ĸġ		0000			
Tipo			O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto			
Velocità	-1-161-		1000			
	giri/min		1000			
CABINA		_				
McCormick mechanical suspension			O - sistema di sospensione meccanica della cabina	100		
McCormick semi-active suspension		O - sistema	di sospensione elettro-idraulico semi - attivo a controll	o elettronico		
EasyPilot su consolle destra			• - (versione EFFICIENT)			
EasyPilot con bracciolo multifunzione			• - (versione PREMIUM)			
DSM Data Screen Manager			O - (versione PREMIUM) - monitor touchscreen 12"			
VARIE						
Collegamento ISObus posteriore						
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS			0			
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP		0				
McCormick Fleet Management - predisposizione		•				
DIMENSIONI E PESO						
Passo	mm		2820			
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	kg		8000			
Peso massimo ammissibile	kg		13000			

Marca mariant and PM (1998 C + 50 10 1879)			X7.418	X7.618			
Post as assisted (PSS CE - 107 RA 1965)	X / SWB VT-D	RIVE					
Post as assisted (PSS CE - 107 RA 1965)	PRESTATION! MOTORE			L			
Posterna prisonation (PM (1976 654 - 50) 18 14556)		CVIIIW	166.7/122.7	166. 7/122. 7			
Production							
Position							
Tomories Institutions		Nm					
Past Latamane Stage V. Har 4. Fall Mark 1.			· ·				
A A A A A A A A A A	·						
PRESENTING 1							
Semblator containable Semb			4 / 4,5 litri / lb	6 / 6, / litri / 24			
TRASMISSIONE Tipo							
Tipo Wilmen of stadi VT-firive - Transmissione a variatione continua Numer of stadi 4 PRESA DI FORZA POSTERIORE Velocità SASALI ANTERIORI E POSTERIORI ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI CIRCUITO IDRAULICO CIRCUITO IDRAULICO Pempa diractica assalice on sistema (CLS a centro chiaco - portata ultrallow Deliribativo josteriori dispo, portata, micros production o portata ultrallow Deliribativo josteriori dispo, portata, micros production o portata ultrallow Deliribativo josteriori dispo, portata, micros production o portata ultrallow Deliribativo josteriori dispo, portata, micros production disposente dell'importation disposente dell'importation disposente disposente disposente disposente disposente disposente disposente dell'importation disposente dell'importation disposente dell'importation disposente dell'importation disposente dell'importation disposente disposen		l l		30			
Nameral statel 4 PRESA DI FORZA POSTERIORE Vescrità 540 / 540 £ / 1000 / 1000 € ASSALL ANTERIORI E POSTERIORI ASSALL ANTERIORI E POSTERIORI CIRCUTO IDRAULICO CIRCUTO IDRAULICO Pernos identina solice con sistema di scopessione a nuole indigendenti il consistema di scole consistema CLL S a centro chiuso - portata ulterilow O is distributori electronici, 100 Unen 35, 45, 55, 56-25, 46-25 ATARACCO A 2 PUNTI POSTERIORE Capacità muscima di scolle-amerito al gant di							
PRESA DI FORZA POSTERIORE SA07-540 E / 1000 / 1000 E	•						
Velocità SAD I FORZA ANTERIORE POSTERIOR POSTERIOR Posterio di sospersione a runte indipendienti Posterio di sospersione runte indipendienti Posterio di sospersi				4			
ASSALI ANTERIORIE POSTERIORI Assal enteriore sospeso O - IFS con sistema di sospersione e ruote indipendenti CIRCUTO DIADALICO Pompa idealica assiale con sistema CILS a centro chisuo - portata ultraffow Distributori posteriori risp, portata, min - max Distributori posteriori risp, portata, mis 54, 55, 35 + 25, 45 + 25 ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE Capacità massima di sollevamento ai gand Distributori posteriori risp, portata punti risperiori ri							
Assole anteriore sospeso CIRCUTO IDRAULICO CIRCUTO IDRAULICO Pumpa idraulica assiale con sistema (CLS a centro chiuso - portata Pempa idraulica assiale con sistema (CLS a centro chiuso - portata ultraflow Distributori posteriori (ipo, portata, min - max ◆ - 3 distributori elettronici, (100 Mmin 35, 4€, 5€, 5€-2€, 4€-2€ ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE Capacità massima di sollevamento al ganci ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento a 610 mm			540/540E/	1000 / 1000 E			
CIRCUITO IDRAULICO							
Pempa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata Pempa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow Distributori postro intici, portata, mia - max ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE Capactià massima di sollevamento il ganci Capactià massima di sollevamento il ganci Capactià massima di sollevamento a GIO mm			○ - IFS con sistema di sosp	ensione a ruote indipendenti			
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow Distributori posteriori tipo, portata, min- max ATTACCOA 3 PUNTT POSTERIORE Capacità massima di sollevamento ai gand kg - 6400 - 0 - 9300 ATTACCOA 3 PUNTT ANTERIORE Capacità massima di sollevamento ai Gum kg - 5500 PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 1	2 12 2 2						
Distributori posteriori tipo, portata, min - max ATACCO A 3 PUNTI POSTERIORE Capacità massima di sollevamento ai gianci ATACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento ai gianci ATACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento a GIO mm By SOO PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto Velocità giri/min 1000 CABINA McCormick mechanical suspension O - sistema di sospensione meccanica della cabina McCormick semi-active suspension McCormick semi-active suspension O - sistema di sospensione elettro-idraulico semi - attiva a controllo elettronico EasyPilot con bracciol o multifunzione O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EarySteer - full kit EKN TRIP McCormick Fleet Management - predisposizione ■ DIMENSIONI E PESO mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 Total Capacità distributori elettronica, 100 Imm 3E, 4E, 5E, 3E-2E, 4E-2E 3 distributori deletronic, 100 Imm 3E, 4E, 5E, 3E-2E, 4E-2E 3 distributori deletronic 3 ignori 5 o - elettro-idraulico and modulazione dell'innesto O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto O - con distributori elettroidraulica semi - attiva a controllo elettronica O - con distributori elettroidraulica semi - attiva a controllo elettronica O - con distributori elettroidraulica semi - attiva a controllo elettronica O - con distributori elettroidraulica semi - attiva a controllo elettronica O - con distributori elettroidraulica semi - attiva	·						
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE Capacità massima di sollevamento ai ganci ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento ai Glomm Regionamento ai Glommento ai	Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow						
Capacità massima di sollevamento ai ganci kg ● - 6400 - ○ - 9300 ATACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento ai 610 mm kg 3500 PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo ○ - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto Velocità giri/min 1000 CABINA McCornick mechanical suspension ○ - sistema di sospensione meccanica della cabina McCornick semi-active suspension McCornick semi-active suspension ○ - sistema di sospensione meccanica della cabina McCornick semi-active suspension McCornick semi-active suspension ○ - con distributori elettro-idraulici EasyPilot con bracciolo multifunzione ○ - con distributori elettro-idraulici DSM Data Screen Manager VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit ECNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCornick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PLSO Passo mn 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	Distributori posteriori tipo, portata, min - max		• - 3 distributori elettronici, 100) I/min 3E, 4E, 5E, 3E+2E, 4E+2E			
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE Capacità massima di sollevamento a 610 mm PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo O-elettro-idraulica con modulazione dell'innesto Velocità giri/min 1000 CABINA McCormick mechanical suspension McCormick semi-active suspension DSM Data Screen Manager VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EarySteer - full kit ECNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EarySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO mm 2651 Passo Mm 2651 Passo 7000 Posto alia spedizione - misurato con specifiche medie Mg 6700 Posto alia spedizione - misurato con specifiche medie	ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE						
Capacità massima di sollevamento a 610 mm PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo O - elettro-idraulica con modulazione dell'innesto Velocità girl/min CABINA McCormick mechanical suspension McCormick semi-active suspension McCormick semi-active suspension McCormick semi-active suspension O - sistema di sospensione meccanica della cabina O - sistema di sospensione meccanica della cabina O - sistema di sospensione meccanica della cabina O - con distributori elettroidraulico semi-active suspension McCormick semi-active suspension O - con distributori elettroidraulico DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit ECNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO mm 2651 Q 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg	• - 6400 ·	- 0 - 9300			
PRESA DI FORZA ANTERIORE Tipo O-elettro-idraulica con modulazione dell'innesto Velocità giri/min 1000 CABINA McCormick mechanical suspension Posistema di sospensione meccanica della cabina McCormick semi-active suspension O-sistema di sospensione elettro-idraulico semi-attivo a controllo elettronico EasyPilot con bracciolo multifunzione O-con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager O-con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit ECNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTN NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE						
Tipo O- elettro-idraulica con modulazione dell'innesto gir/min 1000 CABINA McCornick methanical suspension McCornick semi-active suspension EasyPilot con bracciolo multifunzione DSM Data Screen Manager Co- on distributori elettroidraulici o monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit ECNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCornick Fleet Management - predisposizione Passo mm 2651 2760 Poso alla spedizione - misurato con specifiche medie	Capacità massima di sollevamento a 610 mm	kg	35	00			
Velocità girl/min 1000 CABINA McCormick mechanical suspension ○ - sistema di sospensione meccanica della cabina McCormick semi-active suspension ○ - sistema di sospensione elettro-idraulico semi - attivo a controllo elettronico EasyPilot con bracciolo multifunzione ○ - con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" DSM Data Screen Manager ○ - con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore ○ PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS ○ PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP ○ McCormick Fleet Management - predisposizione ● DIMENSIONI E PESO # Passo mm 2651 2760 Pso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	PRESA DI FORZA ANTERIORE						
McCormick mechanical suspension McCormick semi-active suspension McCormick semi-active suspension EasyPilot con bracciolo multifunzione DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici TO - con distributori elettroidraulici McCormick Semi-active suspension e lettro-idraulici O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici McCormick Screen Manager O - con distributori elettroidraulici No con distributori elettro	Tipo		O - elettro-idraulica con	modulazione dell'innesto			
McCormick mechanical suspension McCormick semi-active suspension electro-idraulico semi - attivo a controllo elettronico EasyPilot con bracciolo multifunzione DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	Velocità	giri/min	10	00			
McCormick semi-active suspension ○ - sistema di sospensione elettro-idraulico semi - attivo a controllo elettronico EasyPilot con bracciolo multifunzione ○ - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager ○ - con distributori elettroidraulici - monitor touchscreen 12" VARIE Collegamento ISObus posteriore ○ PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS ○ PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP ○ McCormick Fleet Management - predisposizione ● DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	CABINA						
EasyPilot con bracciolo multifunzione DSM Data Screen Manager O - con distributori elettroidraulici DSM Data Screen Manager VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	McCormick mechanical suspension		O - sistema di sospensio	ne meccanica della cabina			
DSM Data Screen Manager VARIE Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	McCormick semi-active suspension		O - sistema di sospensione elettro-idra	ulico semi - attivo a controllo elettronico			
VARIE Collegamento ISObus posteriore Collegamento, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP O McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	EasyPilot con bracciolo multifunzione		O - con distribut	ori elettroidraulici			
Collegamento ISObus posteriore PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	DSM Data Screen Manager		O - con distributori elettroidra	ulici - monitor touchscreen 12"			
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	VARIE						
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	Collegamento ISObus posteriore						
McCormick Fleet Management - predisposizione DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS						
DIMENSIONI E PESO Passo mm 2651 2760 Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP		0				
Passomm26512760Peso alla spedizione - misurato con specifiche mediekg67007000	McCormick Fleet Management - predisposizione						
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie kg 6700 7000	DIMENSIONI E PESO						
	Passo	mm	2651	2760			
	Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	kg	6700	7000			
	Peso massimo ammissibile		115	000			



X7swb p6-	DRIVE	X7.417 P6-DRIVE	X7.418 P6-DRIVE	X7.617 P6-DRIVE	X7.618 P6-DRIVE	
PRESTAZIONI MOTORE						
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	155,3/114,2	166,3/122,3	155,3/114,2	166,3/122,3	
Potenza massima con EPM (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	165,2/121,5	175,4/129,0	165,2/121,5	175,4/129,0	
Coppia massima senza EPM, (con EPM) - Regime motore a 1400 giri/min	Nm	651,9 (675,6)	700,0 (700,0)	651,9 (675,6)	700,0 (700,0)	
Produttore			F	PT		
Tipo motore - Installazione		NEF 45 - mot	ore strutturale	NEF 67 - m	otore strutturale	
Post-trattamento Stage V / Tier 4 Final			HI-e	SCR2		
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole		6/6,7	litri / 24	6/6,	7 litri / 24	
CAPACITÀ						
Serbatoio carburante	1		2	80		
TRASMISSIONE						
Tipo			P6-Drive - Trasmissione 6 po	wershift e 5 gamme robotizzate		
Rapporti			• - 30 AV + 15 RM senza superriduttor	re - O 54 AV + 27 RM con superriduttore		
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Velocità			540/540E/	1000 / 1000 E		
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI						
Assale anteriore sospeso			O - IFS con sistema di sosp	ensione a ruote indipendenti		
CIRCUITO IDRAULICO						
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata			● - 12	3 l/min		
Pompa idraulica assiale con sistema CCLS a centro chiuso - portata ultraflow			0 - 16	50 l/min		
Distributori posteriori tipo, portata, min - max		• - 3 mecc	anici , 80 l/min - 0 - 2M, 3M + 2E, distrib	outori elettronici, 100 l/min 3E, 4E, 5E, 3	E+2E, 4E+2E	
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE						
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg		• - 6400	0 0 - 9300		
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE						
Capacità massima di sollevamento a 610 mm	kg		35	500		
PRESA DI FORZA ANTERIORE	3					
Tipo			O - elettro-idraulica con	modulazione dell'innesto		
Velocità	giri/min			000		
CABINA	5.11.1111					
McCormick mechanical suspension			O – sistema di sospensio	one meccanica della cabina		
McCormick semi-active suspension				nulico semi - attivo a controllo elettronico	1	
EasyPilot con bracciolo multifunzione			· ·	ori elettroidraulici		
DSM Data Screen Manager				nulici - monitor touchscreen 12"		
VARIE			Con distribution electronate	maner monitor touchscreen 12		
Collegamento ISObus posteriore				0		
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit EGNOS		0				
PSM Precision Steering Management, rear ISObus & EazySteer - full kit RTK NTRIP		0				
McCormick Fleet Management - predisposizione		•				
DIMENSIONI E PESO						
Passo	mm	71	 551		2760	
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie			400		5700	
	kg	04			3/00	
Peso massimo ammissibile	kg		115	500		

X5		X5.100	X5.110	X5.120
PRESTAZIONI MOTORE			•	
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	95,2/70	102/75	114/84
Coppia massima Regime motore a 1400 giri/min	Nm	395	430	460
Produttore			FPT	
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole			4 cyl / 3,6 L / 16V	
TRASMISSIONE				
No. di rapporti - std		• 12 AV + 12 RM con inversore meccanico (EFFICIENT) - ● 12 AV + 12 RM con inversore elettroidra	aulico con modulazione innesto (PREMIUM)
No. di rapporti - opt 2		O 24 AV + 24 RM con Pow	ershift Hi-Lo (EFFICIENT) - O 36 AV +12 RM con T-Tro	nic HML&RPS (PREMIUM)
PRESA DI FORZA POSTERIORE				
Velocità		● 540 - o 540 / 540E o 540 / 1000 (E	FFICIENT) - ● 540 / 540E - ○ 540 / 1000 ○ 540 / 540	E / 1000 / 1000E con HML (PREMIUM)
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI				
Assale anteriore rigido			• (EFFICIENT-PREMIUM)	
Assale anteriore sospeso			o (PREMIUM)	
CIRCUITO IDRAULICO				
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata		• 62 + 3	32 I/min (EFFICIENT-PREMIUM) - 082 + 32 I/min (PF	REMIUM)
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE				
Massima Capacità Sollevatore	kg	0 450	0 (EFFICIENT) - ● 4500 (PREMIUM) con 2 cilindri add	dizionali
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE				
Capacità massima di sollevamento	kg		2200	
PRESA DI FORZA ANTERIORE				
Tipo - velocita			O elettroidraulico multidischi con modulazione - 1000	
CABINA				
McCormick a sospensione meccanica			o Premium	
VARIE				
PSM Precision Steering Management & ISObus - predisposizione			•	
PSM Precision Steering Management & ISObus-full kit EGNOS		O - with 1	Topcon steering wheel $\&$ X25 8,4 $^{\prime\prime}$ touchscreen and AGI	-5 antenna
McCormick Fleet Management - predisposizione			•	
DIMENSIONI E PESO				
Passo	mm		2355	
Peso Standard misurato con specifiche medie	kg		4000	
Peso massimo ammissibile	kg		7000	

X5.085	X5.085
PRESTAZIONI MOTORE	
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396) CV/k	W 75/56
Coppia massima a 1400 giri/min giri/m	in 375
Riserva di coppia N	m 56%
Produttore	FPT
Cilindri / Cilindrata / Valvole	4/3,41/8V
TRASMISSIONE	
N. di rapporti - std	● 12 AV + 12 RM con inversore meccanico / o inversore idraulico con modulazione innesto
N. di rapporti - opzione 1	O 24 AV + 24 RM con inversore elettroidraulico con modulazione innesto e Hi-Lo
N. di rapporti - opzione 2	O 36 AV + 12 RM con inversore elettroidraulico con modulazione innesto e HML
PRESA DI FORZA POSTERIORE	
Velocità giri/m	in • 540/540E - 0 540/1000 - 0 540/540E/1000/1000E - 0 540
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI	
Assale anteriore rigido	•
Bloccaggio differenziale anteriore	● a slittamento limitato - ○ Hydralock bloccaggio differenziale 100%
CIRCUITO IDRAULICO	
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata	● 56 + 30 I/min
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE	
Capacità massima di sollevamento ai ganci	• 3900
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE	
Capacità massima di sollevamento ai ganci	rg 1600
PRESA DI FORZA ANTERIORE	
Tipo	O elettroidraulica con modulazione dell'innesto
CABINA	
Cabina Total View Slim su silent block	•
VARIE	
McCormick Fleet Management - predisposizione	•
DIMENSIONI E PESI	
Passo	m 2171
Peso standard misurato con specifiche medie	g 3700
Peso massimo ammissibile	sg 5800

X4		X4.060	X4.070	X4.080	
PRESTAZIONI MOTORE					
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	61 / 45	68/50	75 / 55	
Coppia massima al regime motore di 1400 giri/min Stage V (Tier 4 Final)	Nm	285 (279)	310 (299)	310 (299)	
Riserva di coppia Stage V (Tier 4 Final)		46% (43%)	43% (38%)	30% (25%)	
Produttore			KOHLER		
Cilindri / Cilindrata / Valvole			4 / 2,5		
Intervallo di manutenzione			1000 ore		
TRASMISSIONE					
N. di rapporti - std			• 24AV +24RM con inversore meccanico		
N. di rapporti - opzione 1			O 12AV + 12RM con inversore idraulico		
PRESA DI FORZA POSTERIORE					
Velocità	giri/min		• 540/540E		
ASSALE ANTERIORE					
Assale anteriore rigido			•		
CIRCUITO IDRAULICO					
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata			● 52 + 30 l/min		
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE					
Massima capacità sollevatore	kg		● 3000		
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE					
Sollevatore anteriore			*		
PRESA DI FORZA ANTERIORE					
Tipo - velocita			*		
CABINA					
Total View Slim su silent block			•		
Versione Piattaforma		0			
VARIE					
McCormick Fleet Management - predisposizione			•		
DIMENSIONI E PESO					
Passo	mm		2110		
Peso standard misurato con specifiche medie	kg		3200		
Peso massimo ammissibile	kg		5100		

TX4		TX4.45 F	TX4.45 M			
PRESTAZIONI MOTORE						
Costruttore motore		Deu	rtz-Fahr			
Modello motore		TCC)2,9L4			
Potenza massima (ISO)	CV/kW	7:	5/56			
Coppia massima	Nm		375			
Cilindrata	cm ³	2	2900			
Cilindri / Valvole		4	TA/8			
Categoria emissioni		Stage	V / Tier IV			
Capacità serbatotio	1		85			
TRASMISSIONE						
Tipologia trasmissione		Spe	ed Four			
Numero rapporti AV+RV		● 16+8 Hi-Lo Overdrive	O 16+8 con super-riduttore			
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Tipologia PDF posteriore		Frizione mecca	nica servoassistita			
Velocità PDF posteriore	iri/min	● 540-540E	E 0540-1000			
SISTEMA DI STERZATA E FRANATURA						
Sistema di sterzata		Idrostat	ico Hi-Drive			
Comando dello sterzo		2 leve indipendenti con controllo comb	inato su 2 frizioni in bagno d'olio e sui freni			
Sistema di frenatura		Idrostatica su freni in gra	fite multidisco in bagno d'olio			
CIRCUITO IDRAULICO						
Portata circuito idraulico servizi+sterzo	l/min	4	1+28			
Distributori posteriori		3 (2 s	td + 1 flot)			
SOLLEVATORE POSTERIORE						
Tipologia sollevatore posteriore		Meccanico con controllo di po	sizione/sforzo/intermix/flottante			
Capacità sollevatore posteriore	kg	● 2650 O 3400 I	(con cilindri addizionali)			
POSTAZIONE DI GUIDA						
Tipologia piattaforma		ROPS con tunnel centrale e le	ve per marce ed inversione laterali			
Sospensione piattaforma		Sospesa su silentblocs con s	sedile a sospensione pneumatica			
Strumentazione digitale			•			
PESI E DIMENSIONI						
Larghezza min-max fuoritutto	mm	141	0-1540			
Peso veicolo	kg	g 3750-3900				
CINGOLI						
Rulli			5			
Tipologia di suole		● Metalliche ○ Gommate				
Larghezza suole	mm	310 - 360 - 400	360 - 400 - 450			

X5 HC		X5.100 HC	X5.110 HC			
PRESTAZIONI MOTORE						
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	95,2/70	102/75			
Coppia massima Regime motore a 1400 giri	Nm	395	430			
Produttore		FF	Ţ			
Numero di cilindri / Cilindrata / Valvole		4 cyl / 3,	6L/16V			
TRASMISSIONE						
No. di rapporti - std		O 12 AV + 12 RM con in	versore meccanico 4WD			
No. di rapporti - opt 2		o 24 AV + 24 RM con Powershift Hi-Lo				
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Velocità		• 540 - 0 540 / 54	40E - 0 540 / 1000			
ASSALI ANTERIORI						
Assale anteriore rigido						
CIRCUITO IDRAULICO						
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata		● 62 + 3	32 I/min			
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE						
Capacità massima di sollevamento	kg	O 3900 con 2 ci	lindri addizionali			
CABINA						
Total view slim su silent block						
VARIE						
McCormick Fleet Management - predisposizione		•				
DIMENSIONI E PESO						
Passo	mm	2355				
Peso Standard misurato con specifiche medie		4300	(4WD)			
Peso massimo ammissibile	kg	60	00			

X4F CAE	3	X4.080 F-N-V-XL	X4.090 F-N-V-XL	X4.100 F-N-V-XL	X4.110 F-N-V-XL	X4.120 F-N-V-XL
PRESTAZIONI MOTORE						
Costruttore				Deutz AG		
Tipologia motore		TCD 2,9 L4 HP				
Potenza nominale (ISO)	CV/kW	75 / 56	78 / 58	85/63	95 / 70	104 / 77
Potenza max (ISO)	CV/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70	102 / 75	112 / 82
Coppia massima	Nm	375	378	400	410	420
Cilindrata	cm ³			2900		
Cilindri / Valvole				4 TA / 8		
Categoria emissioni				Stage V / Tier IV		
Sistema trattamento gas di scarico		DOC+DPF		DOC+D	PF+SCR	
TRASMISSIONE						
Tipo di trasmissione		• Speed Four O Speed Four (Hi-Lo) / Power Four (HiLo) / Xtrashift (HML) / P3-Drive (HML)				
Nº di marce avanti/indietro			• 12+12 O 16+16 creeper / 24+2	4 Hi-Lo / 32+32 Hi-Lo+creeper / 3	36+12 HML / 48+16 HML+creepe	r
40km/h ECO engine speed	giri/min			•		
Controllo trasmissione			Manuale (Speed Four / F	Power Four / Xtrashift) O Joystic	k multifuzionale (P3-Drive)	
Tipo assale anteriore		● Rigido ○ Sospeso (F-N-XL)				
Tipo trazione				100% 4WD elettro-idraulico		
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Tipologia PDF posteriore			Frizione servoassi	stita O Frizione multidisco elet	tro-idraulica (w/RPS)	
Velocità PDF posteriore	giri/min		● 540-540E O	540-1000 / 540-540E-1000-10	00E / sincronizzata	
SISTEMA IDRAULICO						
Portata idraulica servizi + sterzo	l/min		• 58+30	O 0 36+58+30 (94 disponibili pe	r i servizi)	
Distributori			● 2 ○ 1+1 motore idr. / 2	+ 1 kick out / 2 + 1 motore idr. / 2 + 1	motore idr. + 1 el.idr. / 4 el.idr.	
Distributori ventrali				○ 1 el.idr. / 3 el.idr.		
Attacchi rapidi anteriori			O 2 + 1 scarico libero / 4 +	2 scarico libero / 6 + 1 or 2 scarico	libero / 8 + 2 scarico libero	
SOLLEVATORE POSTERIORE						
Tipo comando		• N	leccanico con controllo di posizione	e/sforzo/intermix O Elettronico	con controllo posizione/sforzo/in	termix
Capacità massima	kg		• 2700	O 3400 (XL con 2 cilindri add	lizionali)	
SOLLEVATORE ANTERIORE						
Tipo comando				O Elettro-idraulico		
Capacità massima sollevatore anteriore ai ganci	kg			1400 (F-N-XL) / 1100 (V)		
PRESA DI FORZA ANTERIORE						
Tipologia PDF anteriore			O Multidis	sco elettroidraulica con modulazio	ne di innesto	
POSTO GUIDA						
Tipo			Cabina monolitica a 4 montanti ac	l alta visibilità con pavimento pian	o e vetri anteriori/posteriori aprib	ili
Sospensione cabina			Sospesa s	su Idro-Silentblocks O Sospensio	one meccanica	
Filitri aria cabina - Categoria filtraggio		● Filtro polveri - Cat.2 ○ Filtro carboni attivi - Cat.4				
DIMENSIONI E PESI						
Passo	mm			2140 (F-N-XL) / 2190 (V)		
Altezza al tetto della cabina da centro assale posteriore	mm			1930		
Peso spedizione	kg			3000		

Typologic motors TCD_29_L4HT TCD_29_L4HP	X4F PLA	T	X4.080 F-GE-GB-XL	X4.090 F-GE-GB-XL	X4.100 F-GE-GB-XL	X4.110 F-GE-GB-XL	X4.120 F-GE-GB-XL
Tipo degramatore	PRESTAZIONI MOTORE						
Petersa nominale (ISO)							
Petenza max (150) CV/WV 75/56 90/66 95/70 102/75 112/82							
Coppia massima							
Clindri / Valvole Clindri / Valvole Categoria emissioni Stage V / Tie / IV Sistema trattamento gas di scarico DDC+DPF DDC+DPF+SCR **TASMISSIONE Tigod it cranicosione Nº di marce avantifindietro 40 m/h ECO engine speed 9ir / Mini 40 m/m ECO engine speed 9ir / Mini 40 m/m ECO engine speed 40 m/m ECO engine sp	Potenza max (ISO)	CV/kW					
Ciliradri / Valvole Categoria emissioni Stoage V / Tier IV Sistema natramento gas di scarico DOC+DPF SCR TRASMISSIONE Tipoda trasmissione Nº di marce avantifindietro 40km/h EC penjene speed Quirilani Tipo trasmissione Ontitolo trasmissione Girilani Tipo sasale anteriore Tipo starione Ontitolo trasmissione Ne di marce avantifindietro Ne di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servosassistità o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) Ne dicti di prizione servo	Coppia massima	Nm	375	378		410	420
Categoria emissioni Stage V / Tier IV	Cilindrata	cm ³			2900		
Sistema tratamento gas di scarico TRASMISSIONE Tipo di trasmissione Nº di marce avantifindietro Aukmit ECO engine speed Controllo trasmissione Controllo trasmissione Controllo trasmissione Inju ossale anteriore Tipo assale anteriore Tipo di posteriore Tipo postariore PESEA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PPO posteriore giri/min PESEA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PPO posteriore giri/min PESEA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PPO posteriore giri/min Postario servizia servizi a testra di adulica di adul	Cilindri / Valvole				4 TA / 8		
TRASMISSIONE Tipo di trasmissione O Speed Four (HiLo) / Power Four (HiLo) / Xtrashift (HML) N° di mance avanti/Indietro Albami ECO engine Speed Gontrollo trasmissione Controllo trasmissione O Isaliz O Id-ilio creeper / 24-24 Hi-Lo / 32-52 Hi-Lo-rcreeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper Albami ECO engine Speed O Isaliz creeper / 24-24 Hi-Lo / 32-52 Hi-Lo-rcreeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper Albami ECO engine Speed O Isaliz creeper / 24-24 Hi-Lo / 32-52 Hi-Lo-rcreeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper O Isaliz creeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper O Isaliz creeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper O Isaliz creeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper O Isaliz creeper / 36+12 HML / 48+16 HML-creeper / 36+12 HML / 48+16 HML / 48+	Categoria emissioni				Stage V / Tier IV		
Speed Four Sp	Sistema trattamento gas di scarico		DOC+DPF		DOC+D	PF+SCR	
N° di marce avanti/indietro 40km/h ECQ engine speed Giri/min Controllo transissione Tipo crassale arteriore Tipo trazione PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipolgia PDF posteriore Velocità PDF posteriore Portata idraulica servizi + sterzo Distributori ventrali Attacchi rajodi anteriori Attacchi rajodi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando N° Meccanico con controllo di posizione/sforzo/intermix A Meccanico con controllo di posizione/sforzo/intermix PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipo comando N° Erizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione neutridisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) N° Frizione servoassistita o Frizione multidisco elettro-idraulico (inv. idraulico) N° John Carlo (idraulica (inv. idraulico) N° John Carlo (idraulica (inv. idraulico) N° John Carlo (idraulica (inv	TRASMISSIONE						
### Act of the compose of the compo	Tipo di trasmissione			 Speed Four ○ Sp 	eed Four (Hi-Lo) / Power Four (H	iLo) / Xtrashift (HML)	
Controllo trasmissione Nanuale (Speed Four / Power Four / Xtrashift)	Nº di marce avanti/indietro		• 12+12 ○ 16+16 creeper / 24+24 Hi-Lo / 32+32 Hi-Lo+creeper / 36+12 HML / 48+16 HML+creeper				er
Tipo trazione PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PDF posteriore Velocità PDF posteriore SISTEMA IDRAULICO Portata idraulica servizi + sterzo Distributori Distributori ventrali Attacchi rapidi anteriori SULEVATORE ANTERIORE Tipo comando PRizione servoassistita Prizione servoassistita Prizione servoassistita Prizione servoassistita Prizione servoassistita Prizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) Prizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) Prizione servoassistita Prizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) Postata idraulica servizi + sterzo I/min Posta idraulica servizi + sterzo Posta idraulica servizi + sterzo I/min Posta idraulica servizi + sterzo Posta idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica) Posta idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica) Posta idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica) Posta idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica (inv. idraulica (inv. idrauli	40km/h ECO engine speed	giri/min	•				
Tipo trazione PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PDF posteriore SISTEMA IDRAULICO Portazi diraulica servizi + sterzo Distributori ventrali Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando Tipo trazione PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipo comando SPRESA DI FORZA POSTERIORE Tipo comando SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando	Controllo trasmissione		Manuale (Speed Four / Power Four / Xtrashift)				
PRESA DI FORZA POSTERIORE Tipologia PDF posteriore gir/min SISTEMA IDRAULICO Portata idraulica servizi + sterzo Distributori Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando kg SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando Prizione servoassistita Frizione servoassistita Frizione servoassistita Frizione servoassistita Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) Fortato idraulica servizi + sterzo Solutione Frizione servoassistita Frizione multidisco elettro-idraulica (inv. idraulico) Fortato idraulica servizi + sterzo Il/min Fortato idraulica (inv. idraulica) Fortatorio / 540-540E - 0540-1000 / 540-540E - 1000 / 5	Tipo assale anteriore				 ■ Rigido O Sospeso (F-XL) 		
Tipologia PDF posteriore giri/min \$ 540-540E \$ 540-1000 / 540-540E-1000-1000E / sincronizzata SISTEMA IDRAULICO Portata idraulica servizi + sterzo Distributori Distributori Distributori ventrali Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando \$ 80 Meccanico con controllo di posizione /sforzo/intermix \$ 6 SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando \$ 50 Meccanico \$ 6 SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando \$ 6 Meccanico \$ 6 SOLLEVATORE ANTERIORE \$ 6 SOLLEVATORE SOLLEVATORE \$ 6 SOLLEVATORE SOLLEVATORE \$ 6 Meccanico \$ 6 SOLLEVATORE \$ 6 Meccanico \$ 7 Meccanico \$	Tipo trazione				100% 4WD elettro-idraulico		
Velocità PDF posteriore giri/min • 540-540E • 540-1000 / 540-540E-1000-1000E / sincronizzata SISTEMA IDRAULICO Portata idraulica servizi + sterzo I/min • 58+30 • 58+30 (94 disponibili per i servizi) Distributori Distributori Distributori • 1el.idr. / 2 + 1 kick out / 2 + 1 motore idr. / 2 + 1 mo	PRESA DI FORZA POSTERIORE						
SISTEMA IDRAULICO Portata idraulica servizi + sterzo I/min ● 58+30 ○ 36+58+30 (94 disponibili per i servizi) Distributori Distributori ventrali Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando kg ● 2700 ○ 3400 (XL con 2 cilindri addizionali) SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando ○ Elettro-idraulico (F-XL)	Tipologia PDF posteriore			 Frizione servoassistit 	a O Frizione multidisco elettro	-idraulica (inv. idraulico)	
Portata idraulica servizi + sterzo	Velocità PDF posteriore	giri/min		● 540-540E O	540-1000 / 540-540E-1000-10	00E / sincronizzata	
Distributori o 2 o 1+1 motore idr. / 2+1 kick out / 2+1 motore idr. / 2+1 motore idr	SISTEMA IDRAULICO						
Distributori ventrali Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando Capacità massima kg Postule ANTERIORE Tipo comando SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando Solle Storzo / intermix	Portata idraulica servizi + sterzo	l/min		• 58+30	○ 36+58+30 (94 disponibili pe	r i servizi)	
Attacchi rapidi anteriori SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando Gapacità massima kg Meccanico con controllo di posizione/sforzo/intermix © Elettronico con controllo posizione/sforzo/intermix SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando Elettro-idraulico (F-XL)	Distributori			•2 O 1+1 motore id	r./2+1kick out/2+1motore idr./	2 + 1 motore idr. + 1 el.idr.	
SOLLEVATORE POSTERIORE Tipo comando	Distributori ventrali				O 1 el.idr. / 3 el.idr.		
Tipo comando Capacità massima kg Meccanico con controllo di posizione/sforzo/intermix ○ Elettronico con controllo posizione/sforzo/intermix ○ Elettronico con controllo posizione/sforzo/intermix ○ Elettronico con controllo posizione/sforzo/intermix ○ 3400 (XL con 2 cilindri addizionali) SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando ○ Elettro-idraulico (F-XL)	Attacchi rapidi anteriori			0.2	2 + 1 scarico libero / 4 + 1 scarico li	bero	
Capacità massima kg	SOLLEVATORE POSTERIORE						
SOLLEVATORE ANTERIORE Tipo comando Elettro-idraulico (F-XL)	Tipo comando		• 1	Meccanico con controllo di posizione	/sforzo/intermix O Elettronico	con controllo posizione/sforzo/in	termix
Tipo comando O Elettro-idraulico (F-XL)	Capacità massima	kg		• 2700	O 3400 (XL con 2 cilindri add	dizionali)	
·	SOLLEVATORE ANTERIORE						
Canacità massima sollevatore anteriore ai nanci	Tipo comando				O Elettro-idraulico (F-XL)		
ng ITOO	Capacità massima sollevatore anteriore ai ganci	kg			1400		
PRESA DI FORZA ANTERIORE	PRESA DI FORZA ANTERIORE						
Tipologia PDF anteriore O Multidisco elettroidraulica con modulazione di innesto	Tipologia PDF anteriore			O Multidis	co elettroidraulica con modulazio	ne di innesto	
POSTO GUIDA	POSTO GUIDA						
Tipo ◆ Arco di protezione con tunnel centrale alto 228mm	Tipo			• Arco di	protezione con tunnel centrale al	to 228mm	
Sospensione cabina Sospesa su Idro-Silentblocks	Sospensione cabina				Sospesa su Idro-Silentblocks		
DIMENSIONI E PESI	DIMENSIONI E PESI						
Passo mm 2140	Passo	mm			2140		
Altezza al tetto della cabina da centro assale posteriore mm 1710	Altezza al tetto della cabina da centro assale posteriore						
Peso spedizione kg 2800	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				2800		

DATI TECNICI

X3	X3.070 F-GE	X3.080 F-GE			
PRESTAZIONI MOTORE					
Costruttore motore	Ko	Kohler			
Modello motore	KDI 2	KDI 2504 TCR			
Potenza massima (ISO) cv	kW 68/50	75 / 55			
Regime nominale motore giri	min 2	2200			
Coppia massima	315				
Regime di coppia massima giri	nin 1!	1500			
Cilindrata	cm ³ 2	2500			
Cilindri / Valvole	4 T	4TA/16			
Categoria emissioni	Sta	Stage V			
Capacità serbatotio	1	50			
TRASMISSIONE					
Numero rapporti AV+RV		● 12+12 ○ 16+16 con super-riduttore			
Regime motore 40km/h gi	/min ● Z	● 2200			
Tipologia trazione	4 ruote motrici ad in	4 ruote motrici ad innesto elettro-idraulico			
Bloccaggio differenziale anteriore	● Hy	● Hydralock			
PRESA DI FORZA POSTERIORE					
Tipologia PDF posteriore giri	nin ● 540 ○ 540-540E / 54	● 540 ○ 540-540E / 540-1000 / PDF sincronizzata			
CIRCUITO IDRAULICO					
		●50+30 ○60+30			
Distributori idraulici posteriori		•1 o2/3			
Categoria sollevatore posteriore - Attacchi		Cat.2 con attacchi rapidi			
Capacità max sollevatore posteriore	• 2200 ○ 2700 con sol	● 2200 ○ 2700 con sollevatore alta capacità ed ELS			
POSTO GUIDA					
Tipologia cabina Tipologia cabina		● Ribassata a 6 montanti con tunnel (F-GE) O STD strutturale a 4 montanti alta visibilità (F)			
Tipologia piattaforma	● ROPS con tunnel centrale da 265 mm				
PESI E DIMENSIONI					
		1950			
·		1965			
Altezza al tetto cabina da centro assale post.	1500 (LP Cab) / 1660 (STD Cab Cat.2) / 1695 (STD Cab Cat.4)				
Altezza al cofano da centro assale post.	755				
Lunghezza min-max senza zavorre	3652				
Larghezza min-max fuoritutto	1335-1710				
Peso veicolo		2200 (Plat) / 2500 (LP Cab) / 2500 (STD Cab)			
Supporto attrezzature ventrali e frontali		0			

X2		X2.055 STD	X2.060 STD	X2.055 GE	X2.060 GE	
PRESTAZIONI MOTORE			V-I-	la.		
Costruttore motore		Kohler KDI 1903 TCR				
Modello motore	CV/kW	49/36 57/42 49/36 57/42				
Potenza massima (ISO)	Nm	180	200	180	200	
Coppia massima						
Regime di coppia massima	giri/min	1200				
Cilindrata	cm ³	1900				
Cilindri / Valvole		3 TA / 12				
Categoria emissioni		Stage V				
Sistema post-trattamento emissioni		EGR + DOC + DPF				
Engine Memo Switch			•			
TRASMISSIONE						
Tipologia trasmissione		Meccanica — — — — — — — — — — — — — — — — — — —				
Numero rapporti AV+RV		• 12+12 • 16+16 con super-riduttore				
Inversore di marcia		Inversore sincronizzato meccanico a leva				
Tipologia trazione		4 ruote motrici				
PRESA DI FORZA POSTERIORE						
Velocità PDF posteriore	giri/min	● 540/540E con PDF sincronizzata				
CIRCUITO IDRAULICO						
Portata circuito idraulico servizi+sterzo	l/min	35+20				
Distributori idraulici posteriori		●2std O2std+1flot				
SOLLEVATORE POSTERIORE						
Tipologia sollevatore posteriore		Meccanico con posizione e sforzo controllati				
Capacità max sollevatore posteriore	kg	1200				
SOLLEVATORE ANTERIORE						
Capacità max sollevatore anteriore	kg	400				
PRESA DI FORZA ANTERIORE						
Velocità PDF anteriore	giri/min	01000				
POSTO GUIDA						
Tipologia cabina		O Struttura FOPS a 4 montanti sospesa su silent-blocks				
Climatizzazione cabina		O A/C manuale -				
Strumentazione digitale			•			
PESI E DIMENSIONI						
Passo	mm	1790 1770		70		
Altezza min-max al cofano	mm	1230 - 1305		1206		
Lunghezza min-max senza zavorre	mm	3168 - 3504		- 3504		
Pneumatici post. min - Indice IR	mm	320/70R20 - 475 320/70R20 - 475		220 - 475		
Peso veicolo	kg	1600 / 1780 1580		80		



Power Technology.

via G. Matteotti, 7 | 42042 Fabbrico [RE] Italia | t. +39.0522.656.111 | f. +39.0522.656.476 webmaster@argotractors.com | www.argotractors.com







progetto grafico: **gruppo saldatori** | www.grupposaldatori.com | dati tecnici del seguente depliant sono forniti a puro titolo informativo e possono essere modificati senza preavviso

