

X4+



X4.060 - X4.070 - X4.080




McCORMICK

Power Technology.

		X4.060	X4.070	X4.080
PRESTAZIONI MOTORE				
Potenza nominale (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV / kW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV / kW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Regime nominale	giri/min	2200		
Regime di potenza massima	giri/min	1400		
Coppia massima al regime motore di 1400 giri/min Stage V (Tier 4 Final)	Nm	285 (279)	310 (299)	310 (299)
Produttore		KOHLER		
Post-trattamento Stage V (Tier 4 Final)		DOC-DPF (DOC)		
Cilindri / Cilindrata / Valvole		4 / 2,51 / 16		
Engine Memo Switch		●		
CAPACITÀ				
Serbatoio carburante	l	85		
FRIZIONE				
Tipo		● meccanico		
TRASMISSIONE				
N. di rapporti - std		● 24AV +24RM con inversore meccanico		
N. di rapporti - opzione 1		○ 12AV + 12RM con inversore elettro-idraulico con modulazione innesto		
Velocità minima con superriduttore	km/h	0,43 con 24+24 Hi-Lo - 0,50 con inversore idraulico (RI 650mm)		
PRESA DI FORZA POSTERIORE				
Tipo		● meccanico		
Velocità	giri/min	● 540/540E		
Velocità sincronizzata al cambio		●		
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI				
Assale anteriore rigido		●		
Trazione		4RM		
Bloccaggio differenziale anteriore		● a slittamento limitato - ○ senza bloccaggio differenziale		
Bloccaggio differenziale posteriore		● meccanico		
SISTEMA DI FRENATURA				
Freni anteriori		● innesto automatico 4 ruote motrici in frenata		
Freni posteriori		freni a rampa		
Sistemi di frenatura rimorchio		○ idraulico a 2 linee conforme a MR - ○ idraulico a 1 linea o CUNA ○ pneumatico a 2 linee*		
CIRCUITO IDRAULICO				
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata		● 52 + 30 l/min		
Distributori posteriori - tipo, numero		meccanico, 2 - 3		
Scarico libero		●		
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE				
Comando sollevatore posteriore		● meccanico		
Categoria - tipo di attacchi		II - ○ rotule fisse ○ attacchi rapidi ○ bracci telescopici		
Ergonomic Lift System (E.L.S.)		○		
Massima capacità sollevatore	kg	● 3000		
CABINA				
Total View Slim su silent block		●		
Livello di rumore percepito dal conducente	dB(A)	82		
Riscaldamento / Climatizzazione		● riscaldamento e ventilazione - ○ climatizzatore a controllo manuale		
Versione piattaforma		○		
VARIE				
McCormick Fleet Management - predisposizione		●		
DIMENSIONI E PESI				
Passo	mm	2110		
Altezza al tetto cabina massima senza lampeggianti	mm	2433 - misurata con pneumatici 320/70R20 - 420/70R28		
Peso standard misurato con specifiche medie	kg	3200		
Peso massimo ammissibile	kg	5100		
Dimensione pneumatici anteriori e posteriori massimi - (indice RI)	mm	320/70R24 (RI 525mm) - 480/70R30 (RI 700mm)		

Legenda: ● di serie ○ opzionale * aftermarket

		X4.060	X4.070	X4.080
ENGINE PERFORMANCE				
Rated power (97/68 CE - ISO TR 14396)	hp/kW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Max power (97/68 CE - ISO TR 14396)	hp/kW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Rated engine speed	rpm	2200		
Engine speed at max power	rpm	1400		
Max torque at 1400 rpm - Stage V (Tier 4 Final)	Nm	285 (279)	310 (299)	310 (299)
Manufacturer		KOHLER		
Exhaust after-treatment - Stage V (Tier 4 Final)		DOC-DPF (DOC)		
Cylinders / Displacement / Valves		4 / 2.5L / 16		
Engine Memo Switch		●		
CAPACITIES				
Fuel tank	l	85		
CLUTCH				
Type		● mechanical		
TRANSMISSION				
No. of gears - std		● 24FWD + 24REV with synchro shuttle		
No. of gears - option 1		○ 12FWD + 12REV with RPS with modulation control		
Minimum speed without creeper	km/h	0.43 with 24+24 Hi-Lo - 0.50 with RPS (IR 650mm)		
REAR PTO				
Type		● mechanical		
Speeds	rpm	● 540/540E		
Ground speed PTO		●		
FRONT AND REAR AXLES				
Front rigid axle		●		
Traction type		4WD		
Front differential lock		● limited slip - ○ w/o differential lock		
Rear differential lock		● mechanical		
BRAKING SYSTEM				
Front braking system		● automatic 4WD engagement when braking		
Rear braking system		ramp brakes		
Trailer braking system		○ 2-line hydraulic brake as per MR - ○ single-line hydraulic brake or CUNA ○ 2-line pneumatic brake*		
HYDRAULIC SYSTEM				
Hydraulic pump for rear hitch & remote valves + steering - flow rate		● 52 + 30 l/min		
Rear remote valves - type, number		mechanical, 2 - 3		
Free-flow return		●		
REAR 3-POINT HITCH				
Rear hitch control		● mechanical		
Category - coupler type		II - ○ fixed ball ends ○ quick-hitch hooks ○ telescopic lower links		
Ergonomic Lift System (E.L.S.)		○		
Max lifting capacity at hitch points	kg	● 3000		
CAB				
Total View Slim cab mounted on silent blocks		●		
In-cab noise level	dB(A)	82		
Heating / Climate control system		● heat and ventilation - ○ manual climate control		
Platform version		○		
MISCELLANEOUS				
McCormick Fleet Management - ready		●		
WEIGHTS AND DIMENSIONS				
Wheelbase	mm	2110		
Max height over cab without beacon lights	mm	2433 - measured with tires 320/70R20 - 420/70R28		
Standard weight measured with average specs	kg	3200		
Gross vehicle weight	kg	5100		
Max front and rear tire size - (Index Radius - IR)	mm	320/70R24 (IR 525mm) - 480/70R30 (IR 700mm)		

Key: ● standard ○ option * aftermarket

		X4.060	X4.070	X4.080
MOTORLEISTUNGSDATEN				
Nennleistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Max. Leistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	61 / 45	68 / 50	75 / 55
Nenndrehzahl	U/min	2200		
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	1400		
Max. Drehmoment bei 1400 U/min - Stage V (Tier 4 Final)	Nm	285 (279)	310 (299)	310 (299)
Hersteller		KOHLER		
Abgasreinigungssystem Stage V (Tier 4 Final)		DOC-DPF (DOC)		
Anzahl Zylinder / Hubraum / Anzahl Ventile		4 / 2,5 l / 16		
Drehzahlspeicher		●		
FÜLLMENGEN				
Kraftstofftank	l	85		
KUPPLUNG				
Typ		● mechanisch		
GETRIEBE				
Gangzahl - Serie		● 24V + 24R mit mechanischem Wendegetriebe		
Gangzahl - Option 1		○ 12V + 12R mit hydraulischem Wendegetriebe mit Einstellung der Reaktionszeit		
Mindestgeschwindigkeit ohne Kriechgang	km/h	0,43 mit 24+24 Hi-Lo - 0,50 mit hydraulischem Wendegetriebe (RI 650mm)		
HECK-ZAPFWELLE				
Typ		● mechanisch		
Drehzahlen	U/min	● 540/540E		
Wegzapfwelle		●		
VORDER- UND HINTERACHSEN				
Vorderachse starr		●		
Antriebsart		Allrad		
Differentialsperre vorne		● mit begrenztem Schlupf - ○ ohne Differentialsperre		
Differentialsperre hinten		● mechanisch		
BREMSSYSTEM				
Vorderachsbremsen		● automatische Allradzuschaltung beim Bremsen		
Hinterachsbremsen		Rampenbremsen		
Anhängerbremse		○ hydraulische 2-Leiter-Bremse gemäß MR - ○ hydraulische 1-Leiter-Bremse oder CUNA ○ pneumatische 2-Leiter-Bremse *		
HYDRAULIKANLAGE				
Hydraulikpumpe für Heckkraftheber und Steuergeräte + Lenkung - Fördermenge		● 52 + 30 l/min		
Steuergeräte hinten - Typ, Anzahl		mechanisch, 2 - 3		
Freistrom-Rücklaufleitung		●		
HECK-DREIPUNKTGESTÄNGE				
Hubwerksregelung		● mechanisch		
Kategorie - Kupplungsform		II - ○ Anschweißkugeln - ○ Schnellfanghaken ○ teleskopierbare Unterlenker		
Ergonomic Lift System (E.L.S.)		○		
Max. Hubkraft an den Haken	kg	● 3000		
KABINE				
Total View Slim - Vierpfostenkabine auf Silentblöcken		●		
Vom Fahrer wahrgenommener Geräuschpegel	dB(A)	82		
Heizung / Lüftung		● Heizung und Lüftung - ○ manuelle Klimaregelung		
Plattformversion		○		
SONSTIGE AUSRÜSTUNGEN				
McCormick Fleet Management - Vorbereitung		●		
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE				
Radstand	mm	2110		
Max. Höhe über Kabine ohne Blinkleuchten	mm	2433 - gemessen mit Reifen 320/70R20 - 420/70R28		
Leergewicht gemessen mit Durchschnittswerten	kg	3200		
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	5100		
Max. Größe Vorder- und Hinterreifen (RI)	mm	320/70R24 (RI 525mm) - 480/70R30 (RI 700mm)		

Zeichenerklärung: ● Serie ○ Option * Aftermarket

Abbildungen, Maße, Gewichte, technische Angaben unverbindlich; Konstruktionsänderungen vorbehalten.

