

X6



X6.125 - X6.135




McCORMICK

Power Technology.

		X6.125	X6.135
MOTORE			
Potenza nominale (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	119/88	127/93
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	119/88	127/93
Regime nominale	giri/min	2200	
Regime di potenza massima	giri/min	1900	
Coppia massima a 1300 giri/min	Nm	518	518
Produttore		FPT	
Sistema di post-trattamento		DOC + DPF + SCR	
Cilindri / Cilindrata / Valvole		4 / 3,6 L / 16V	
Engine Memo Switch		●	
CAPACITÀ			
Serbatoio carburante	l	170	
TRASMISSIONE			
No. di rapporti - std		● 36 AV +12 RM con Xtrashift HML e inversore idraulico	
No. di rapporti - con superriduttore		○ 48 AV +16 RM con XtraShift HML & RPS	
Velocità minima	km/h	1.5 senza superiduttore - 0.3 con superriduttore (RI 750mm)	
50 km/h - regime motore	giri/min	○ 2200	
PRESA DI FORZA POSTERIORE			
Tipo		● elettroidraulico	
Velocità	giri/min	● 540 / 540E / 1000 / 1000E con HML	
Velocità sincronizzata al cambio		○	
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI			
Assale anteriore sospeso		○	
Trazione		4WD	
Bloccaggio differenziale anteriore		bloccaggio differenziale 100% Hydralock	
SISTEMA DI FRENATURA			
Freni anteriori		● innesto automatico delle 4 ruote motrici in frenata - ○ con frenatura anteriore	
Park Lock		○	
CIRCUITO IDRAULICO			
Pompa idraulica a pistoni con sistema CCLS a centro chiuso - portata servizi	l/min	● 110 + 38	
Distributori posteriori - tipo, numero		● meccanici fino a 3 - ○ meccanici fino a 3 + elettronici 2	
Scarico libero		●	
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE			
Controllo sollevatore posteriore		● elettronico	
Categoria - tipo di attacchi		● rotule fisse - ○ attacchi rapidi - o bracci telescopici	
Massima capacità sollevatore	kg	● 6000 con 2 cilindri aggiuntivi	
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE			
Sollevatore anteriore a controllo elettronico		○	
Capacità massima di sollevamento	kg	2200	
PRESA DI FORZA ANTERIORE			
Tipo - velocità		○ elettroidraulico multidischi con modulazione - 1000	
CABINA			
Total View Slim su silent block		●	
McCormick a sospensione meccanica		○	
Riscaldamento / Climatizzazione		● riscaldamento e ventilazione - ○ climatizzatore a controllo manuale	
Sedile Pneumatico Comfort		○	
Radio		○ - radio DAB mp3, con 2 altoparlanti, bluetooth, aux-in e microfono integrato	
Fari lavoro alogeni		● 6 fari lavoro - 2 frontali tetto, 2 posteriori tetto, 2 cofano	
Fari lavoro LED		○ 8 fari lavoro - 2 frontali tetto, 2 posteriori tetto, 2 cofano, 2 maniglioni (LED)	
		○ 10 fari lavoro LED - 2 frontali tetto, 4 posteriori tetto, 2 cofano, 2 maniglioni	
TECNOLOGIA DI BORDO			
PSM Precision Steering Management & ISOBus - predisposizione		○	
PSM Precision Steering Management & ISOBus - kit completo EGNOS		○ - con volante Topcon, monitor touchscreen X25 da 8,4" e antenna AES-2	
McCormick Fleet Management - 3 anni di abbonamento completo		○	
PESI E DIMENSIONI			
Passo	mm	2420	
Altezza al tetto cabina massima senza lampeggianti	mm	2623 - misurata con pneumatici 380/70R24 - 480/70R34	
Altezza dal centro dell'assale posteriore al tetto cabina	mm	1935	
Raggio di sterzata	mm	4400 misurato con pneumatici 480/65R24 - 540/65R38	
Peso alla spedizione - misurato con specifiche medie	kg	4800	
Peso massimo ammissibile	kg	8500 (assale frontale largo) - 8000 (assale frontale stretto)	
Dimensione pneumatici anteriori e posteriori massimi - (indice RI)	mm	480/65R24 - 540/65R38 (RI 800mm)	

Legenda: ● di serie ○ opzionale *aftermarket

		X6.125	X6.135
ENGINE			
Rated power (97/68/EC - ISO TR 14396)	hp/kW	119/88	127/93
Max power (97/68/EC - ISO TR 14396)	hp/kW	119/88	127/93
Rated engine speed	rpm	2200	
Engine speed at max power	rpm	1900	
Max torque at 1300 rpm	Nm	518	518
Manufacturer		FPT	
Exhaust after-treatment		DOC + DPF + SCR	
Cylinders / Displacement / Valves		4 / 3.6 L / 16V	
Engine Memo Switch		●	
CAPACITIES			
Fuel tank	l	170	
TRANSMISSION			
No. of gears - std		● 36 FWD +12 REV with XTrashift HML & RPS	
No. of gears - with creeper		○ 48 AV +16 RM with XTrashift & RPS	
Minimum speed	km/h	1.5 without creeper - 0.3 with creeper (IR 750mm)	
Engine speed at 50 km/h	rpm	○ 2200	
REAR PTO			
Type		● electrohydraulic	
Speeds	rpm	● 540 / 540E / 1000 / 1000E with HML	
Ground speed PTO		○	
FRONT AND REAR AXLES			
Front suspended axle		○	
Traction type		4WD	
Front differential lock		Hydralock full locking differential	
BRAKING SYSTEM			
Front braking system		● automatic 4WD engagement when braking - ○ with front brakes	
Park Lock		○	
HYDRAULIC SYSTEM			
Hydraulic piston pump with CCLS system - services + steering - flow rate	l/min	● 110 + 38	
Rear spool valves - type, number		● mechanical up to 3 - ○ mechanical up to 3 + electronic 2	
Free flow return		●	
REAR 3-POINT HITCH			
Rear hitch control		● electronic	
Category - coupler type		● fixed balls ends - ○ quick hitch hooks - ○ telescopic lower links	
Max lifting capacity at hitch points	kg	● 6000 (with 2 assistor rams)	
FRONT 3-POINT HITCH			
Electronically-controlled front hitch		○	
Max lifting capacity at hitch points	kg	2200	
FRONT PTO			
Type - Speed		○ electrohydraulic multidisc clutch with modulated engagement - 1000 rpm	
CAB			
Total View Slim mounted on silent blocks		●	
McCormick mechanical Cab suspension		○	
Cab heating / Climate control system		● heat and ventilation - ○ manual air condition control	
Comfort pneumatic seat		○	
Radio system		○ - radio DAB mp3, con 2 altoparlanti, bluetooth, aux-in e microfono integrato	
Halogen lights		● 6 work lights - 2 front roof, 2 rear roof, 2 hood ○ 8 work lights - 2 front roof, 2 rear roof, 2 hood, 2 handles (LED)	
LED lights		○ 10 LED work lights - 2 front roof, 4 rear roof, 2 hood, 2 handles	
ON-BOARD TECHNOLOGY			
PSM Precision Steering Management & ISObus - ready		○	
PSM Precision Steering Management & ISObus - EGNOS full kit		○ - with Topcon steering wheel, X25 8.4" touchscreen and AES-2 aerial	
McCormick Fleet Management - ready		○	
WEIGHT AND DIMENSIONS			
Wheelbase	mm	2420	
Max height over cab without beacon lights	mm	2623 - measured with tyres 380/70R24 - 480/70R34	
Max height from top of cab to rear axle centre	mm	1935	
Steering radius	mm	4400 measuring with tyres 480/65R24 - 540/65R38	
Shipping weight - measured with average specs	kg	4800	
Gross vehicle weight	kg	8500 (wide front axle) - 8000 (narrow front axle)	
Max front and rear tyre sizes - (Index Radius -IR)	mm	480/65R24 - 540/65R38 (IR 800mm)	

Key: ● standard ○ option *aftermarket