

X5.085



X5.085




McCORMICK

Power Technology.

MOTORLEISTUNGSDATEN

Nennleistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	75 / 56
Max. Leistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	75 / 56
Nenn Drehzahl	U/min	2200
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	von 1400 bis 2200 U/min
Max. Drehmoment bei 1400 U/min Motordrehzahl	Nm	375
Hersteller - Marke		FPT
Abgasreinigungssystem		DOC-DPF
Anzahl Zylinder / Hubraum / Anzahl Ventile		4 / 3,4 L / 8
Drehzahlspeicher		•

FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	l	103
----------------	---	-----

KUPPLUNG

Typ		• mechanisch
-----	--	--------------

GETRIEBE

Gangzahl - Serie		• 12V + 12R mit mechanischem Wendegetriebe / ○ hydraulisches Wendegetriebe
Gangzahl - Option 1		○ 24V + 24R mit hydraulischem Wendegetriebe und Hi-Lo
Gangzahl - Option 2		○ 36V + 12R mit hydraulischem Wendegetriebe und HML
Kriechganggetriebe		○
Mindestgeschwindigkeit mit Kriechgang	km/h	0,36 mit 12V + 12R / 0,30 mit Hi-Lo / 0,32 mit HML (IR 700 mm)

HECK-ZAPFWELLE

Typ		• mechanisch - ○ elektrohydraulisch
Drehzahlen	U/min	• 540/540E - ○ 540/1000 - ○ 540/540E/1000/1000E - ○ 540
Wegzapfwelle		○

VORDER- UND HINTERACHSEN

Vorderachse starr		•
Antriebsart		Allrad
Differentialsperre vorne		• mit begrenztem Schlupf - ○ 100% Differentialsperre Hydralock
Differentialsperre hinten		• elektrohydraulisch

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 Heckkraftheber + Lenkung - Fördermenge		• 56 + 30 l/min
Steuergeräte hinten - Typ, Anzahl		mechanisch, 1 - 2 - 3
Freistrom-Rücklaufleitung		•

HECK-DREIPUNKTGESTÄNGE

Hubwerksregelung		• mechanisch ○ elektronisch
Kategorie - Befestigungssystem		II - ○ Anschweißkugeln ○ Schnellfanghaken ○ teleskopierbare Unterlenker
Ergonomic Lift System (E.L.S.) mit hydraulischem Dämpfungssystem		○
Max. Hubkraft an den Haken	kg	• 3900

FRONT-DREIPUNKTGESTÄNGE

Elektronische Hubwerkregelung (EHR)		○
Max. Hubkraft an den Haken	kg	1600

FRONTZAPFWELLE

Typ		○ - elektrohydraulische Mehrscheibenkupplung mit modulierter Zuschaltung
Drehzahl	U/min	1000

KABINE

Total View Slim - Vierpfostenkabine auf Silentblöcken		•
Hydraulische semi-aktive Kabinenfederung	dB(A)	77
Filterkategorie		• Heizung und Lüftung - ○ manuelle Klimaregelung

SONSTIGE AUSTRÜSTUNGEN

McCormick Fleet Management - Vorbereitung		•
---	--	---

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Radstand	mm	2171
Max. Höhe über Kabine ohne Blinkleuchten	mm	2485 - gemessen mit Reifen 280/85R24 - 420/85R30
Leergewicht gemessen mit Durchschnittswerten	kg	3700
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	5800
Max. Größe Vorder- und Hinterreifen (RI)	mm	380/70R24 (RI 575mm) - 480/70R34 (RI 750mm)

Zeichenerklärung: • Serie ○ Option * Aftermarket

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