

ITALIANO

ENGLISH

DEUTSCH

5-085



5-085

5-085

Landini

Passion for Innovation.

PRESTAZIONI MOTORE		
Potenza nominale (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	75 / 56
Potenza massima (97/68 CE - ISO TR 14396)	CV/kW	75 / 56
Regime nominale	CV/kW	2200
Regime di potenza massima	giri/min	da 1400 a 2200 giri/min
Coppia massima a 1400 giri/min	giri/min	375
Produttore		FPT
Sistema di post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF
Cilindri / Cilindrata / Valvole		4 / 3,4 L / 8 V
Engine Memo Switch		●
CAPACITÀ		
Serbatoio carburante	l	103
FRIZIONE		
Tipo		● meccanico
TRASMISSIONE		
N. di rapporti - std		● 12 AV + 12 RM con inversore meccanico / ○ inversore idraulico con modulazione innesto
N. di rapporti - opzione 1		○ 24 AV + 24 RM con inversore elettroidraulico con modulazione innesto e Hi-Lo
N. di rapporti - opzione 2		○ 36 AV + 12 RM con inversore elettroidraulico con modulazione innesto e HML
Superriduttore		○
Velocità minima con superriduttore	km/h	0,36 con 12+12 / 0,30 Hi-Lo / 0,32 HML (RI 700mm)
PRESA DI FORZA POSTERIORE		
Tipo		● meccanico - ○ elettroidraulico
Velocità	giri/min	● 540/540E - ○ 540/1000 - ○ 540/540E/1000/1000E - ○ 540
PdF sincronizzata al cambio		○
ASSALI ANTERIORI E POSTERIORI		
Assale anteriore rigido		●
Trazione		4RM
Bloccaggio differenziale anteriore		● a slittamento limitato - ○ Hydralock bloccaggio differenziale 100%
Bloccaggio differenziale posteriore		● elettroidraulico
SISTEMA DI FRENATURA		
Freni anteriori		● innesto automatico delle 4 ruote motrici in frenata
Freni posteriori		freni a rampa
Sistemi di frenatura rimorchio		○ idraulico 2 linee MR - ○ idraulico linea singola o CUNA ○ pneumatico 2 linee*
CIRCUITO IDRAULICO		
Pompa idraulica servizi + sterzo - portata		● 56 + 30 l/min
Distributori posteriori - tipo, numero		meccanico, 1 - 2 - 3
Scarico libero		●
ATTACCO A 3 PUNTI POSTERIORE		
Comando sollevatore posteriore		● meccanico ○ elettronico
Categoria - tipo di attacchi		II - ○ rotule fisse ○ attacchi rapidi ○ bracci telescopici
Ergonomic Lift System (E.L.S.) con sistema idraulico di smorzamento		○
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg	● 3900
ATTACCO A 3 PUNTI ANTERIORE		
Sollevatore anteriore		○
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg	1600
PRESA DI FORZA ANTERIORE		
Tipo		○ - elettroidraulico con modulazione dell'innesto
Velocità	giri/min	1000
CABINA		
Cabina Total View Slim su silent block		●
Livello di rumore percepito dal conducente	dB(A)	76
Riscaldamento / Climatizzazione		● - riscaldamento e ventilazione - ○ climatizzatore a controllo manuale
VARIE		
Landini Fleet Management - predisposizione		●
DIMENSIONI E PESO		
Passo	mm	2171
Altezza massima al tetto cabina senza lampeggianti	mm	2485 - misurato con pneumatici 280/85R24 - 420/85R30
Peso standard misurato con specifiche medie	kg	3700
Peso massimo ammissibile	kg	5800
Dimensione pneumatici anteriori e posteriori massimi - (indice RI)	mm	380/70R24 (RI 575mm) - 480/70R34 (RI 750mm)

Legenda: ● di serie ○ opzionale * aftermarket

ENGINE PERFORMANCE		
Rated power (97/68 CE - ISO TR 14396)	hp/kW	75 / 56
Max power (97/68 CE - ISO TR 14396)	hp/kW	75 / 56
Rated engine speed	rpm	2200
Engine speed at max power	rpm	1400 to 2200 rpm
Max torque at 1400 rpm	Nm	375
Manufacturer		FPT
Exhaust after-treatment system		DOC-DPF
Cylinders / Displacement / Valves		4 / 3.4 L / 8 V
Engine Memo Switch		●
CAPACITIES		
Fuel tank	L	103
CLUTCH		
Type		● mechanical
TRANSMISSION		
No. of gears - std		● 12FWD + 12REV with synchro shuttle / ○ Reverse Power Shuttle (RPS) with modulation control
No. of gears - option 1		○ 24FWD + 24REV with RPS with modulation control & Hi-Lo
No. of gears - option 2		○ 36FWD + 12REV with RPS with modulation control & HML
Creeper		○
Minimum speed with creeper	km/h	0.36 with 12FWD + 12REV / 0.30 with Hi-Lo / 0.32 with HML (IR 700mm)
REAR PTO		
Type		● mechanical - ○ electrohydraulic
Speeds	rpm	● 540/540E - ○ 540/1000 - ○ 540/540E/1000/1000E - ○ 540
Ground speed PTO		○
FRONT AND REAR AXLES		
Front rigid axle		●
Traction type		4WD
Front differential lock		● limited slip - ○ Hydralock 100% diff lock
Rear differential lock		● electrohydraulic
BRAKING SYSTEM		
Front braking system		● automatic 4WD engagement when braking
Rear braking system		ramp brakes
Trailer braking system		○ two-line hydraulic brake as per MR - ○ single-line hydraulic brake or CUNA ○ two-line pneumatic brake*
HYDRAULIC SYSTEM		
Hydraulic pump for rear hitch & remote valves + steering - flow rate		● 56 + 30 l/min
Rear remote valves - type, number		mechanical, 1 - 2 - 3
Free-flow return		●
REAR 3-POINT HITCH		
Rear hitch control		● mechanical ○ electronic
Category - coupler type		II - ○ weld-on ball ends ○ quick-hitch hooks ○ telescopic lower links
Ergonomic Lift System (E.L.S.) with hydraulic damping system		○
Max lifting capacity at hitch points	kg	● 3900
FRONT 3-POINT HITCH		
Front hitch		○
Max lifting capacity at hitch points	kg	1600
FRONT PTO		
Type		○ - electrohydraulic multidisc clutch with modulated engagement
Speeds	rpm	1000
CAB		
Total View Slim cab mounted on silent blocks		●
In-cab noise level	dB(A)	77
Heating / Climate control system		● - heating and ventilation - ○ manual climate control
MISCELLANEOUS		
Landini Fleet Management - ready		●
WEIGHTS AND DIMENSIONS		
Wheelbase	mm	2171
Max height over cab without beacon lights	mm	2485 - measured with tyres 280/85R24 - 420/85R30
Standard weight measured with average specs	kg	3700
Gross vehicle weight	kg	5800
Max front and rear tyre size - (IR)	mm	380/70R24 (IR 575mm) - 480/70R34 (IR 750mm)

Key: ● standard ○ option * aftermarket

All data and illustrations provided in this brochure are for information purposes only and can be changed without notice.

MOTORLEISTUNGSDATEN		
Nennleistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	75 / 56
Max. Leistung (97/68 CE - ISO TR 14396)	PS/KW	75 / 56
Nennzahl	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 (RI 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 und Steuergeräte + 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 Hubwerksregelung (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 AUSRÜSTUNGEN		
Landini 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.

