

LANDPOWER II



LANDPOWER II

125 • 135 • 145 • 165

Landini

Passion for Innovation.

	125		135		145		165	
	TECHNO	T-TRONIC	TECHNO	T-TRONIC	TECHNO	T-TRONIC	TECHNO	T-TRONIC
MOTOR								
Fabricante	FPT							
Modelo	NEF 2V							
Potencia máx ISO	CV/kW	117/86	133/98	141/104	157/116			
Régimen nominal	rpm	2200	2200	2200	2200			
Par máximo	Nm	515	590	625	691			
Diámetro cilindros /carrera	mm	104/132	104/132	104/132	104/132			
Cilindros/Cilindrada	cm³	6/6728	6/6728	6/6728	6/6728			
Refrigeración por agua		●	●	●	●			
Filtro de aire en seco 11 "		●	●	●	●			
Eyector para filtro de aire		●	●	●	●			
Capacidad depósito carburante	l	260	260	260	260			
EMBRAGUE								
Embrague monodisco en seco 14" (355 mm)		●	~	●	~	●	~	●
Mando mecánico		●	~	●	~	●	~	●
Embrague multidisco en baño de aceite		~	●	~	●	~	●	~
De-clutch control: mando de embrague por botón		~	●	~	●	~	●	~
TRANSMISIÓN								
Speed Six + inversor mecánico 18AD + 18MA		●	~	●	~	●	~	●
Speed Six + superreductor + inversor mecánico 36AD + 36MA		○	~	○	~	○	~	○
Powershift T-Tronic + inversor hidráulico 54AD+18MA		~	●	~	●	~	●	~
Powershift T-Tronic + superreductor + inversor hidráulico 105AD+36MA		~	○	~	○	~	○	~
TOMA DE FUERZA								
Mando electrohidráulico		●	●	●	●			
Embrague multidisco en baño de aceite		●	●	●	●			
2 velocidades 540/1000 rpm		●	●	●	●			
Proporcional al avance		●	~	●	~	●	~	●
Eje TDF 1" 3/8 (34,9 mm) de 21 estriás		●	●	●	●			
Eje TDF 1" 3/8 (34,9 mm) de 6 estriás		○	○	○	○			
Potencia a la TDF ISO	CV/kW	100/73	114/83	120/88	135/99			
EJE DELANTERO 4RM								
Tipo rígido		●	●	●	●			●
Conexión electrohidráulica 4RM		●	●	●	●			●
Angulo máximo de giro 55°		●	●	●	●			●
Bloqueo diferenciales electrohidráulico Twin-Lock		●	●	●	●			●
Radio de giro sin frenos	mm	5350	5350	5350	5350			5350
FRENOS (INTEGRAL BRAKING SYSTEM)								
Frenos traseros de discos húmedos con revestimiento de grafito - 10 discos		●	●	●	●			●
Frenos delanteros de discos húmedos con revestimiento de grafito - 4 discos		●	●	●	●			●
Frenado hidráulico de remolque		○	○	○	○			○
Frenado neumático de remolque		○	○	○	○			○
CIRCUITO HIDRÁULICO Y ELEVADOR TRASERO								
Elevador trasero mecánico		●	-	●	-	●	-	●
Elevador trasero electrohidráulico		○	●	○	●	○	●	○
Control de posición, mixto, posición flotante, amortiguación de oscilaciones		●	●	●	●			●
Capacidad de elevación con 2 cilindros auxiliares ø 90 mm (*100 mm)	kg	7000	7000	8400 *	8400 *			
Caudal bombas hidráulicas (con elevador mecánico)	l/min	67+38 ●	-	67+38 ●	-	67+38 ●	-	67+38 ●
Caudal bombas hidráulicas (con elevador electrónico)	l/min	○	110+38 ●	○	110+38 ●	○	110+38 ●	○
Enganche por tres puntos de categoría 2		●	●	●	●			●
Regulación hidráulica tirante derecho y tercer punto		○	○	○	○			○
Distribuidores auxiliares std/opc		3 / 5	3 / 5	3 / 5	3 / 5			3 / 5
ELEVADOR DELANTERO								
Elevador mecánico (elevación/descenso y posición flotante)		○	○	○	○			○
Tipo ligero capacidad 2800 kg		○	○	○	○			○
Tipo pesado capacidad 3500 kg		~	~	~	~			~
Enganche por tres puntos de categoría 2		○	○	○	○			○
CABINA Y PUESTO DE CONDUCCIÓN								
Cabina Master Class / preinstalación para radio		●	●	●	●			●
Aire acondicionado		●	●	●	●			●
Versión plataforma		●	~	●	~	●	~	●
Instrumentos digitales		●	●	●	●			●
Asiento mecánico		●	●	●	●			●
Asiento neumático		○	○	○	○			○
DIMENSIONES Y PESOS								
Neumáticos delanteros std		14,9R28	420/70R28	480/65R28	540/65R28			
Neumáticos traseros std		18,4R38	520/70R38	600/65R38	650/65R38			
Altura a la cabina	mm	2980	2980	2980	2980			
Distancia entre ejes	mm	2800	2800	2800	2800			
Longitud total (con contrapesos)	mm	5345	5345	5400	5610			
Distancia libre hasta el suelo	mm	500	500	500	500			
Ancho mín./máx.	mm	2220/2520	2220/2520	2220/2520	2220/2520			
Peso total (sin contrapesos y en orden de marcha)	kg	6000	6000	6000	6250			
Ajuste de vía delantera	mm	1597/2215	1620/2238	1590/2208	1590/2208			
Ajuste de vía trasera	mm	1592/2092	1692/2092	1764/2264	1764/2264			
EQUIPAMIENTO OPCIONAL								
Contrapesos delanteros 42 kg		10	10	13	19			
Contrapeso para elevador delantero 300 kg		○	○	~	~			
Contrapeso para elevador delantero 900 kg		~	~	○	○			

Leyenda: ● de serie ○ opcional ~ no disponible

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrán modificarse sin aviso previo.

