



# LANDPOWER

**145**   **175**  
PLAT / CAB   PLAT / CAB



*Landini*<sup>®</sup>

		LANDPOWER 145		LANDPOWER 175	
<b>MOTOR</b>					
MOTOR FPT INJEÇÃO DIRETA		NEF 6		NEF 6	
ASPIRAÇÃO		TURBO INTERCOOLER		TURBO INTERCOOLER	
POTÊNCIA MÁXIMA (ISO)	cv/kW	141/104		171/126	
RESERVA DE TORQUE	%	30		38	
ROTAÇÃO NOMINAL	RPM	2200		2200	
TORQUE MÁXIMO	Nm	625		760	
ROTAÇÃO TORQUE MÁXIMO	RPM	1400		1400	
NÚMERO DE CILINDROS		6		6	
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	L	260		260	
<b>EMBREAGEM</b>		<b>TECHNO</b>	<b>T-TRONIC</b>	<b>TECHNO</b>	<b>T-TRONIC</b>
TRANSMISSÃO INDEPENDENTE COM DISCO SIMPLES	pol	14"	-	14"	-
TRANSMISSÃO MULTIDISCO EM BANHO DE ÓLEO		-	●	-	●
TDF MULTIDISCO EM BANHO DE ÓLEO		●	●	●	●
<b>TRANSMISSÃO</b>					
REVERSOR		MECÂNICO	ELETRO-HIDRÁULICO	MECÂNICO	ELETRO-HIDRÁULICO
NÚMERO DE VELOCIDADES		36X36	54X18	36X36	54X18
BOTÃO DECLUTH		-	●	-	●
BLOQUEIO DO DIFERENCIAL ELETRO-HIDRÁULICO		●	●	●	●
<b>TOMADA DE FORÇA</b>					
ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO DA TDF		●	●	●	●
VELOCIDADES TDF		540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
EIXO DA TDF 1" 3/8 DE 6 ESTRIAS		●	●	●	●
PROPORCIONAL AO DESLOCAMENTO DO TRATOR		●	●	●	●
POTÊNCIA NA TDF (ISO)	cv/kW	120/88	120/88	148/109	148/109
<b>EIXO DIANTEIRO 4X4</b>					
ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO DO 4X4		●	●	●	●
MÁXIMO ÂNGULO DE GIRO		51°	51°	51°	51°
<b>FREIOS</b>					
ACIONAMENTO HIDRÁULICO		●	●	●	●
TRASEIROS EM BANHO DE ÓLEO, REVESTIMENTO GRAFITADO - 12 DISCOS		●	●	●	●
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>					
CONTROLE DE: ESFORÇO, POSIÇÃO, FLUTUAÇÃO E INTERMIX		●	●	●	●
CONTROLE DE ELEVAÇÃO ELETRÔNICO		●	●	●	●
CAPACIDADE DE LEVANTE	kg	8400	8400	8400	8400
CAPACIDADE DAS BOMBAS (HIDRÁULICO + DIREÇÃO)	L/min	(90+38)	(120+38)	(90+38)	(120+38)
ENGATES 3 PONTOS CATEGORIA 3		●	●	●	●
VÁLVULAS AUXILIARES STD		3	4	3	4
<b>POSTO DE CONDUÇÃO</b>					
CABINE MASTER CLASS COM PREDISPOSIÇÃO PARA RÁDIO		○	●	○	●
VOLANTE AJUSTÁVEL		●	●	●	●
AR CONDICIONADO		○	●	○	●
PAINEL DE INSTRUMENTOS DIGITAL		●	●	●	●
BANCO COM REGULAGEM DE PESO		●	●	●	●
<b>DIMENSÕES E PESOS</b>					
PESO STD	kg	6885		6885	
PESO MÁXIMO	kg	7860		7860	
A) COMPRIMENTO TOTAL COM CONTRAPESOS	mm	5450		5450	
B) LARGURA STD/MÁXIMA DUPLADA	mm	2473/3646		2473/3646	
C) DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	mm	2785		2785	
D) ALTURA À CABINE	mm	2814		2814	
E) DISTÂNCIA LIVRE ATÉ O SOLO	mm	482		482	
<b>PNEUS</b>					
DIANTEIRO - TRASEIRO		18.4-26R1 / 24.5-32R1		18.4-26R1 / 24.5-32R1	
DIANTEIRO - TRASEIRO		18.4-26R1 / 30.5-32R1		18.4-26R1 / 30.5-32R1	
DIANTEIRO - TRASEIRO		16.9-28R1 / 20.8-38R1		16.9-28R1 / 20.8-38R1	
DIANTEIRO - TRASEIRO		18.4-26R2 / 20.8-38R2		18.4-26R2 / 20.8-38R2	
DIANTEIRO - TRASEIRO		540/65R28 / 800/65R32		540/65R28 / 800/65R32	

Legenda: ● de série ○ opcional

