

# CASE

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>W20F</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup>	1,91
<b>Motor</b>		
Modelo		FPT / F4GE9684T*J601
Norma de medição		ISO 14396 / SAE J1349
Potência máxima	HP/rpm	152 / 2.500
Torque máximo	Nm/rpm	556 / 1.500
<b>Carga estática de tombamento</b>		
Posição articulada	kg	6.108
Posição reta	kg	7.551
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Não disponível
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Não disponível
Sistema de transmissão		PowerShift, com mudança manual com 4 velocidades à frente e 4 à ré
Sistema de transmissão de dados		Telemetria (SiteWatch)
<b>Pneus</b>		
Dianteiros		17.5x25 16PR L3
Traseiros		17.5x25 16PR L3
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	156
Tipo e características		Bomba dupla de engrenagens
Vazão máxima	l/min	181,70
<b>Informações Complementares</b>		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.561
Altura livre do solo	mm	439
Altura máxima de descarga	mm	2.392
Altura total	mm	3.204
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Tipo XT

Cabine		Cabine fechada ROPS/FOPS com ar condicionado
Código Finame		3418962
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	6.928 x 2.403 x 3.204
Força de desagregação	kN	81,26
Freios		Freio hidráulico, discos múltiplos em banho de óleo nas quatro rodas
Marchas		4/4 (frente/ré)
País de origem		Brasil
Peso Operacional	kg	10.050
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	97
Raio de giro	mm	4.453
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	(1ª-Frente6,5 ;Ré 6,5/2ª-Frente13,4 ;Ré 13,3/3ª- Frente22,6 ;Ré 22/4ª - 36,7;Ré 37,1))