

# CASE

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>721E</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup>	2,50
<b>Motor</b>		
Modelo		FPT / F4HE9684F*J111
Norma de medição		SAE J1995, J1349
Potência máxima	HP/rpm	195 /2.000
Torque máximo	Nm/rpm	862/ 1.400
<b>Carga estática de tombamento</b>		
Posição articulada	kg	10.704
Posição reta	kg	12.350
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Através do painel
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Através do painel
Sistema de transmissão		Através do painel
Sistema de transmissão de dados		Telemetria (SiteWatch)
<b>Pneus</b>		
Dianteiros		20.5 R 25 XHA TL

Traseiros		20.5 R 25 XHA TL
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	250
Tipo e características		Bomba de centro fechado com pressão e fluxo compensados
Vazão máxima	l/min	120
<b>Informações Complementares</b>		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.980
Altura livre do solo	mm	365
Altura máxima de descarga	mm	2.831
Altura total	mm	3.385
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Zbar
Cabine		Cabine fechada ROPS/FOPS com ar condicionado
Código Finame		3295800
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.799 x 2.732 x 3.385
Força de desagregação	kN	153,69
Freios		Multidisco em banho de óleo
Marchas		4/3 (frente/ré)
País de origem		Brasil

Peso Operacional	kg	14.156
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	78
Raio de giro	mm	5.750
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	(1ª-Frente7,6 ;Ré 8,0/2ª-Frente13,4 ;Ré 14,0/3ª- Frente24,6 ;Ré 25,8/4ª - 37,8)

