

# CASE

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>CX220C S2</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	22.149
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		FPT / NEF6 F4HE0687A*J101
Norma de medição		ISO 14396
Potência máxima	HP/rpm	158,5 / 1.800
Torque máximo	Nm/rpm	622 / 1.800
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	9.900
Altura máxima de carregamento	mm	6.810
Altura máxima de corte	mm	9.610
Característica		Braço standard de 2,94m
Força de escavação da caçamba	kN	148
Força de escavação do braço	kN	109
Profundidade máxima de escavação	mm	6.650

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	1,30
Largura	mm	1.460
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,45
Tração	kN	188
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Eletrônica embarcada**


---

Sistema de diagnose de falhas	Através do painel	
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção	Através do painel	
Sistema de transmissão de dados	Telemetria (SiteWatch)	
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Circuito piloto**


---

Características	Bomba piloto	
Pressão máxima	bar	39
Tipo de bomba	De engrenagens	
Vazão máxima	l/min	18

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Sistema hidráulico**


---

Pressão máxima	bar	368
----------------	-----	-----

Tipo e características		Tipo load sensing de fluxo variável
------------------------	--	-------------------------------------

Vazão máxima	l/min	422
--------------	-------	-----

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Informações Complementares**


---

Cabine		Fechada ROPS/FOPS com ar condicionado
--------	--	---------------------------------------

Código Finame		3418211
---------------	--	---------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	9.400 x 2.990 x 2.970
-----------------------------------	----	-----------------------

País de origem		Brasil
----------------	--	--------

Preço de Referência	R\$	Não Informado
---------------------	-----	---------------

Torque de giro	kNm	64
----------------	-----	----

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,60
-----------------------------------	------	------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------