

# 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
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	1,30
Largura	mm	1.460
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Material rodante</b>		
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
<b>Eletrônica embarcada</b>		
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
<b>Circuito piloto</b>		
Características		Bomba piloto
Pressão máxima	bar	39
Tipo de bomba		De engrenagens
Vazão máxima	l/min	18
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	368
Tipo e características		Tipo load sensing de fluxo variável
Vazão máxima	l/min	422
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Informações Complementares</b>		
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