

# CASE

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>CX500C</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	49.500
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		ISUZU GH-6UZ1XKSS-01
Norma de medição		SAE J1349, ISO 9249, ISO 14396
Potência máxima	HP/rpm	362/2000
Torque máximo	Nm/rpm	1363/1500
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.920
Altura máxima de carregamento	mm	7.100
Altura máxima de corte	mm	10.560
Característica		Braço standard de 2,53m
Força de escavação da caçamba	kN	300
Força de escavação do braço	kN	274
Profundidade máxima de escavação	mm	6.600

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	2,87
Largura	mm	1.676
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,87
Tração	kN	339
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Eletrônica embarcada**


---

Sistema de diagnose de falhas		Painel de Controle
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Painel de Controle
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 engrenagem
Vazão máxima	l/min	30

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

---

**Sistema hidráulico**

---

Pressão máxima	bar	343
----------------	-----	-----

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

Vazão máxima	l/min	800
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

---

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

Código Finame		Não Informado
---------------	--	---------------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	11.680 x 3.590 x 3.770
-----------------------------------	----	------------------------

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

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

Torque de giro	kNm	150
----------------	-----	-----

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,30
-----------------------------------	------	------

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