

# CASE

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>CX490C</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	47.800
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	11.230
Altura máxima de carregamento	mm	7.420
Altura máxima de corte	mm	10.810
Característica		Braço standard 2.53m
Força de escavação da caçamba	kN	265,80
Força de escavação do braço	kN	281
Profundidade máxima de escavação	mm	6.870

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	2,46
Largura	mm	1.422,40
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,84
Tração	kN	340
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- FOPS/ROPS com ar condicionado
Código Finame		Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.110 x 3.590 x 3.650
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