

# HITACHI

<b>Característica</b>	<b>U.M.</b>	<b>ZX470LC-5</b>
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	47.355
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Isuzu 6WG1
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	315/1.800
Torque máximo	Nm/rpm	148.000/9,0
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.750
Altura máxima de carregamento	mm	7.160
Altura máxima de corte	mm	10.710
Característica		Norma para força de escavação: ISO - Máquina equipada com lança de massa de 6,3 metros e braço de 2,91 metros
Força de escavação da caçamba	kN	285
Força de escavação do braço	kN	256
Profundidade máxima de escavação	mm	6.210
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	3m <sup>3</sup> SD - Aplicação Severa
Largura	mm	1.850
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Material rodante</b>		
Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,88
Tração	kN	328
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Eletrônica embarcada</b>		

Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Circuito piloto</b>		
Características		Independente
Pressão máxima	bar	39
Tipo de bomba		Bomba de uma engrenagem
Vazão máxima	l/min	30
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	353
Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais com deslocamento variável
Vazão máxima	l/min	720
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Informações Complementares</b>		
Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
Código Finame		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.100 x 3.340 x 3.600
País de origem		Japão
Preço de Referência	R\$	Não informado
Torque de giro	kNm	148.000
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,1
Custo Horário	R\$	0,00

