

# HITACHI

Característica	U.M.	ZX470LC-5
<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
---------------	-----	------

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroada	m³	3m³ SD - Aplicação Severa
--------------------	----	---------------------------

Largura	mm	1.850
---------	----	-------

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

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	600
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm²	0,88
----------------------------	--------	------

Tração	kN	328
--------	----	-----

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

---

**Eletrônica embarcada**


---

Sistema de diagnose de falhas		Sim
-------------------------------	--	-----

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
---	--	-----

Sistema de transmissão de dados		Sim
---------------------------------	--	-----

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

---

**Circuito piloto**


---

Características		Independente
-----------------	--	--------------

Pressão máxima	bar	39
----------------	-----	----

Tipo de bomba		Bomba de uma engrenagem
---------------	--	-------------------------

Vazão máxima	l/min	30
--------------	-------	----

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

---

**Sistema hidráulico**

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
---------------	-----	------

---

**Informações Complementares**

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
---------------	-----	------

