

# HITACHI

Característica	U.M.	ZX870LC-5
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	84.000
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Isuzu 6WG1
Norma de medição		Não informado
Potência máxima	HP/rpm	483/1800
Torque máximo	Nm/rpm	269000
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	12.340
Altura máxima de carregamento	mm	8.130
Altura máxima de corte	mm	12.010
Característica		Não informado
Força de escavação da caçamba	kN	472
Força de escavação do braço	kN	394
Profundidade máxima de escavação	mm	7.140

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**

---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	Não informado
----------------------	----------------	---------------

Largura	mm	Não informado
---------	----	---------------

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

---

**Material rodante**

---

Largura das sapatas	mm	650 ou 750
---------------------	----	------------

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	1,15
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	559,9
--------	----	-------

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		Não informado
-----------------	--	---------------

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

Tipo de bomba		Engrenagem única
---------------	--	------------------

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

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

---

**Sistema hidráulico**

---

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

Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais, com deslocamento variável
------------------------	--	--

Vazão máxima	l/min	512
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

---

Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
--------	--	--

Código Finame		Não informado
---------------	--	---------------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	13.550 x 4.200 x 5.200
-----------------------------------	----	------------------------

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

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

Torque de giro	kNm	269
----------------	-----	-----

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	4,5
-----------------------------------	------	-----

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

