

# VOLVO

Característica	U.M.	EC200D
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	19.760
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Motor D5E
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	167/2.000
Torque máximo	Nm/rpm	670/1.600
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	9.840
Altura máxima de carregamento	mm	6.680
Altura máxima de corte	mm	9.650
Característica		Lança 5,7m; Braço 2,5m; ISO 6015
Força de escavação da caçamba	kN	116
Força de escavação do braço	kN	80,50
Profundidade máxima de escavação	mm	6.720

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	0,93
----------------------	----------------	------

Largura	mm	1.200
---------	----	-------

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

---

**Material rodante**


---

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

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,45
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	194
--------	----	-----

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		De engrenagem
---------------	--	---------------

Vazão máxima	l/min	20
--------------	-------	----

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

---

**Sistema hidráulico**


---

Pressão máxima	bar	324
----------------	-----	-----

Tipo e características		Duas bombas de pistão axial com deslocamento variável
------------------------	--	---

Vazão máxima	l/min	400
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**


---

Cabine		Fechada, com ar condicionado.
--------	--	-------------------------------

Código Finame		3699790
---------------	--	---------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	9.500 x 2.800 x 3.000
-----------------------------------	----	-----------------------

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

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

Torque de giro	kNm	68,70
----------------	-----	-------

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,50
-----------------------------------	------	------

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