

# VOLVO

Característica	U.M.	EC250D
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	28.000
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Volvo D7
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	185/1.800
Torque máximo	Nm/rpm	870/1.350
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.260
Altura máxima de carregamento	mm	6.900
Altura máxima de corte	mm	9.650
Característica		Lança 6,0m; Braço 2,97m; ISO 6015
Força de escavação da caçamba	kN	152
Força de escavação do braço	kN	115
Profundidade máxima de escavação	mm	6.980

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	1,20
----------------------	----------------	------

Largura	mm	1.500
---------	----	-------

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

---

**Material rodante**


---

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

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,48
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	205
--------	----	-----

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	35
----------------	-----	----

Tipo de bomba		De engrenagem
---------------	--	---------------

Vazão máxima	l/min	18
--------------	-------	----

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

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	350
----------------	-----	-----

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

Vazão máxima	l/min	480
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

Cabine		Fechada, com ar condicionado, proteção ROPS e opção de proteção FOPS.
--------	--	---

Código Finame		3142864
---------------	--	---------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	10.280 x 2.990 x 3.070
-----------------------------------	----	------------------------

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

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

Torque de giro	kNm	84,60
----------------	-----	-------

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

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

