

# VOLVO

Característica	U.M.	ECR35D
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	3.520
<b>Dados Operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	5.261
Altura máxima de carregamento	mm	3.535
Altura máxima de corte	mm	5.035
Profundidade máxima de escavação	mm	3.327
<b>Motor</b>		
Marca e modelo		Volvo D1.8A
Níveis de emissão		Tier 3
Norma de medição		ISO 2534
Potência máxima	HP/rpm	30,6/2.200
Torque máximo	Nm/rpm	112/1.600
<b>Dados da caçamba</b>		
Capacidade da caçamba coroada	m³	0,15
Capacidade de elevação - frontal	kg	1.000
Capacidade de elevação - lateral	kg	900

Força de desagregação	kN	30,70
-----------------------	----	-------

---

**Material rodante**

Largura das sapatas	mm	300
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,30
----------------------------	--------------------	------

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	260
----------------	-----	-----

Tipo		Bomba de pistões de deslocamento variável
------	--	---

Vazão máxima	l/min	103
--------------	-------	-----

---

**Dimensões**

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	4.660 x 1.780 x 2.530
-----------------------------------	----	-----------------------

Raio de giro traseiro (contrapeso)	mm	885
------------------------------------	----	-----

---

**Informações Complementares**

País de origem		França
----------------	--	--------

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

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	4,90
-----------------------------------	------	------

