

# HYUNDAI

Característica	U.M.	R180LC-9
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	18.050
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		CUMMINS QSB4.5 TIER III
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	130 HP / 2200 rpm
Torque máximo	Nm/rpm	620 Nm / 1.500 rpm
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	9.020
Altura máxima de carregamento	mm	6.220
Altura máxima de corte	mm	8.840
Característica		Standard
Força de escavação da caçamba	kN	107,90
Força de escavação do braço	kN	77,30
Profundidade máxima de escavação	mm	6.060

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**

---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	0,91
----------------------	----------------	------

Largura	mm	1.220
---------	----	-------

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

---

**Material rodante**

---

Largura das sapatas	mm	700
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,38
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	Não Informado
--------	----	---------------

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

---

**Eletrônica embarcada**

---

Sistema de diagnose de falhas		Standard
-------------------------------	--	----------

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Opcional
-------------------------------------------------	--	----------

Sistema de transmissão de dados		Opcional
---------------------------------	--	----------

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

---

**Circuito piloto**

---

Características		Bomba de engrenagens fluxo fixo
-----------------	--	---------------------------------

Pressão máxima	bar	40
----------------	-----	----

Tipo de bomba		Bomba de engrenagens
---------------	--	----------------------

Vazão máxima	l/min	Não Informado
--------------	-------	---------------

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

---

**Sistema hidráulico**

---

Pressão máxima	bar	380
----------------	-----	-----

Tipo e características		Motores de pistões axiais de duas velocidades de deslocamento variável com freio mecânico
------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------

Vazão máxima	l/min	320
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

---

Cabine		Cabine fechada com ar condicionado
--------	--	------------------------------------

Código Finame		3725084
---------------	--	---------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	8.650 x 2.690 x 2.990
-----------------------------------	----	-----------------------

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

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

Torque de giro	kNm	Não Informado
----------------	-----	---------------

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

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

