

# CATERPILLAR

Característica	U.M.	120k
<b>Carac.Principal</b>		
Potência máxima	HP	145 (2.000)
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Cat® C7 ACERT™ VHP, eletrônico (EPA Tier II / EU Stage II)
Níveis de emissão		Não informado
Norma de medição		(*) SAE J1349
Torque máximo	Nm/rpm	794 / 1.000
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Alcance de lâmina</b>		
Alcance máximo lateral	mm	1.928 / 1.764
Ângulo máximo de talude	Graus	90
Deslocamento do círculo	mm	656 / 658
Deslocamento lateral	mm	663 / 512
Elevação máxima acima do solo	mm	410
Profundidade máxima de corte	mm	775
Tombamento hidráulico	Graus	40 / 5 (frente/trás)

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

---

**Escarificador**

Escarificador dianteiro		Tipo V, com 11 dentes
-------------------------	--	-----------------------

Escarificador traseiro		Tipo paralelogramo com cinco dentes
------------------------	--	-------------------------------------

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

---

**Eletrônica embarcada**

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

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Standard
---	--	----------

Sistema de transmissão de dados		Standard
---------------------------------	--	----------

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

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	255
----------------	-----	-----

Tipo e características		Tipo sensível à carga
------------------------	--	-----------------------

Vazão máxima	l/min	210,5
--------------	-------	-------

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

---

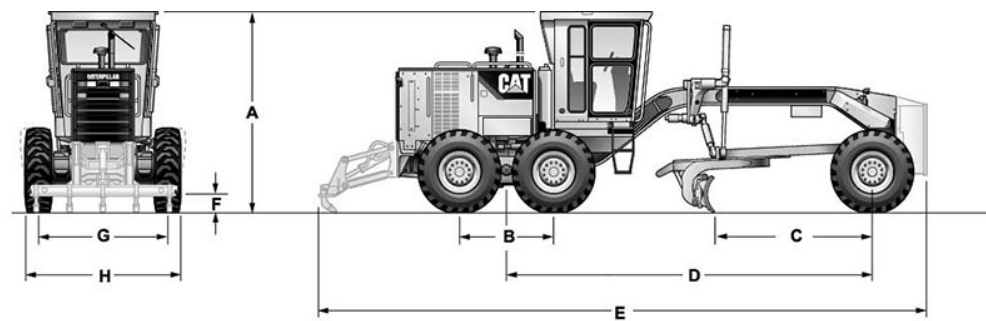
**Informações Complementares**

Altura livre do solo	mm	341
----------------------	----	-----

Articulação do chassi	Graus	20
-----------------------	-------	----

Cabine		Fechada, com proteção ROPS/FOPS como itens de série. Ar condicionado (opcional)
--------	--	---

Código Finame		Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	9.769 x 2.464 x 3.326
Dimensões da lâmina (LxA)	mm	3.658 x 610 Alcance de lâmina
Força da lâmina contra o solo	kgf	9.037
Freio		Disco de óleo múltiplo, acionado a ar
Inclinação das rodas dianteiras	Graus	18
Marchas		8 à frente / 6 à ré
Oscilação do eixo dianteiro	Graus	32
Oscilação dos eixos tandem	Graus	1.510
País de origem		Não informado
Peso operacional	kg	13. 032
Pneus		13.00-24 12PR (G-2) (opcional)
Preço de Referência	R\$	Não informado
Raio de giro	mm	7.300
Sistema de transmissão		Tipo servotransmissão de acionamento direto, da marca Caterpillar
Custo Horário	R\$	0,00



	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G</b>	<b>H</b>
<b>120k</b>	3.326	1.510	2.600	5.870	9.769	341	2.056	2.459
<b>12k</b>	3.324	1.523	2.588	6.068	10.013	307	2.035	2.452