

CATERPILLAR

Característica	U.M.	120k
Carac.Principal		
Potência máxima	HP	145 (2.000)
Custo Horário	R\$	0,00
Motor		
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
Alcance de lâmina		
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



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