

# JOHN DEERE

Característica	U.M.	620G
<b>Carac.Principal</b>		
Potência máxima	HP	200
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		John Deere PowerTech™ Plus 6.8 L
Níveis de emissão		(EPA Tier 3 / MAR-1)
Norma de medição		Turboalimentada com intercooler ar-ar
Torque máximo	Nm/rpm	915
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Alcance de lâmina</b>		
Alcance máximo lateral	mm	2.083
Ângulo máximo de talude	Graus	90
Deslocamento do círculo	mm	787
Deslocamento lateral	mm	683
Elevação máxima acima do solo	mm	490
Profundidade máxima de corte	mm	335
Tombamento hidráulico	Graus	42

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

---

**Escarificador**

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

Escarificador traseiro		Articulação em paralelogramo com capacidade máxima de 9 dentes de escarificador e 5 dentes de ríper
------------------------	--	---

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
---------------	-----	------

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	189,61
----------------	-----	--------

Tipo e características		Centro fechado, sensor de carga com compensação de pressão (PCLS), bomba de pistão de deslocamento variável
------------------------	--	---

Vazão máxima	l/min	212
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

Altura livre do solo	mm	587
----------------------	----	-----

Articulação do chassi	Graus	22
-----------------------	-------	----

Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
--------	--	--

Código Finame		Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	10.590 x 2.640 x 3.400
Dimensões da lâmina (LxA)	mm	3.660 x 610
Força da lâmina contra o solo	kgf	14.091
Freio		Freios de discos úmidos acionados hidráulicamente, selados em óleo pressurizado, arrefecido e filtrado
Inclinação das rodas dianteiras	Graus	20
Marchas		8 à frente / 8 à ré
Oscilação do eixo dianteiro	Graus	32
Oscilação dos eixos tandem	Graus	Não Informado
País de origem		EUA
Peso operacional	kg	17.509
Pneus		13x24 no 254 mm, 14R24 no 254 mm ou 17.5R25 no 356 mm
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Raio de giro	mm	7.210
Sistema de transmissão		John Deere PowerShift™ Plus, transmissão direta com mudanças moduladas em movimento, câmbios baseados em eventos (EBS), pedal de avanço lento, reservatório de transmissão independente, com sistema de filtragem e de arrefecimento independentes, com bomba de engrenagem de 117 L/min (31 gpm)
Custo Horário	R\$	0,00

