

JOHN DEERE

Característica	U.M.	250G LC
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	25.825
Custo Horário	R\$	0,00
Motor		
Modelo		John Deere PowerTech™ Plus 6,8 L (EPA Tier 3 / MAR-1)
Norma de medição		Turboalimentada com intercooler ar-ar
Potência máxima	HP/rpm	177/2000
Torque máximo	Nm/rpm	786/1.400
Custo Horário	R\$	0,00
Dados operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.290
Altura máxima de carregamento	mm	7.200
Altura máxima de corte	mm	10.160
Característica		Norma para força de escavação: ISO - Máquina equipada com braço de 2,96 metros
Força de escavação da caçamba	kN	189
Força de escavação do braço	kN	131

Profundidade máxima de escavação	mm	6.960
----------------------------------	----	-------

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

Caçamba (tipo uso geral)

Capacidade coroada	m ³	1,46
--------------------	----------------	------

Largura	mm	1.372
---------	----	-------

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

Material rodante

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

Pressão de contato no solo	kg/cm ²	0,45
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	222,12
--------	----	--------

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

Circuito piloto

Características		Bomba de engrenagem
-----------------	--	---------------------

Pressão máxima	bar	39
----------------	-----	----

Tipo de bomba		Engrenagem única
---------------	--	------------------

Vazão máxima	l/min	34
--------------	-------	----

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

Sistema hidráulico

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

Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais
------------------------	--	-------------------------------

Vazão máxima	l/min	448
--------------	-------	-----

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

Informações Complementares

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

Código Finame		3168941
---------------	--	---------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	10.350 x 3.290 x 3.070
-----------------------------------	----	------------------------

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

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

Torque de giro	kNm	74,38
----------------	-----	-------

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

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

