

# JOHN DEERE

Característica	U.M.	250G LC
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	25.825
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
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
<b>Dados operacionais</b>		
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
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m³	1,46
Largura	mm	1.372
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Material rodante</b>		
Largura das sapatas	mm	700
Pressão de contato no solo	kg/cm²	0,45
Tração	kN	222,12
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Eletrônica embarcada</b>		

Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Circuito piloto</b>		
Características		Bomba de engrenagem
Pressão máxima	bar	39
Tipo de bomba		Engrenagem única
Vazão máxima	l/min	34
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	380
Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais
Vazão máxima	l/min	448
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Informações Complementares</b>		
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

