

# JOHN DEERE

Característica	U.M.	210G LC
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	22.414
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		John Deere PowerTech™ 6,8 L (EPA Tier 3 / MAR-1)
Norma de medição		Turboalimentada com intercooler ar-ar
Potência máxima	HP/rpm	159/2.000
Torque máximo	Nm/rpm	721/1.400
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	9.920
Altura máxima de carregamento	mm	7.180
Altura máxima de corte	mm	10.040
Característica		Norma para força de escavação: ISO - Máquina equipada com braço de 2,91 metros
Força de escavação da caçamba	kN	158
Força de escavação do braço	kN	114
Profundidade máxima de escavação	mm	6.680
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m³	1,36
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	0,40
Tração	kN	203
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

---

**Circuito piloto**

Características		Bomba de engrenagem
Pressão máxima	bar	39
Tipo de bomba		Engrenagem única
Vazão máxima	l/min	30
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	380
Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais com deslocamento variável
Vazão máxima	l/min	424
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Informações Complementares**

Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
Código Finame		Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	9.750 x 3.090 x 3.180
País de origem		Brasil
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Torque de giro	kNm	68
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,50
Custo Horário	R\$	0,00

