

# JOHN DEERE

Característica	U.M.	130G LC
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	13.984
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		John Deere 4045H PowerTech™ 4,5 L (EPA Tier 3 / MAR-1 )
Norma de medição		Turboalimentada com intercooler ar-ar
Potência máxima	HP/rpm	93/2.000
Torque máximo	Nm/rpm	397/1.200
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	8.790
Altura máxima de carregamento	mm	6.520
Altura máxima de corte	mm	8.930
Característica		Norma para força de escavação: ISO - Máquina com braço de 2,70 metros
Força de escavação da caçamba	kN	96
Força de escavação do braço	kN	67
Profundidade máxima de escavação	mm	6.060
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	0,73
Largura	mm	1.256
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Material rodante</b>		
Largura das sapatas	mm	700
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,30
Tração	kN	110
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	39,22
Tipo de bomba		Engrenagem única
Vazão máxima	l/min	33
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Sistema hidráulico**

Pressão máxima	bar	362,84
Tipo e características		2 bombas de pistão axial e deslocamento variável
Vazão máxima	l/min	210
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Informações Complementares**

Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
Código Finame		Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.710 x 2.690 x 3.120
País de origem		Brasil
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Torque de giro	kNm	34
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,50
Custo Horário	R\$	0,00