JOHN DEERE

Característica	U.M.	470G LC
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	47.355
Custo Horário	R$	0,00
Motor		
Modelo		Isuzu 6UZ1 9,8 l (EPA Tier 3 / MAR-1)
Norma de medição		Turboalimentada com intercooler ar-ar
Potência máxima	HP/rpm	345/1800
Torque máximo	Nm/rpm	1.480/900
Custo Horário	R$	0,00
Dados operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	10.860
Altura máxima de carregamento	mm	7.250
Altura máxima de corte	mm	10.800
Característica		Norma para força de escavação: ISO - Máquina equipada com lança de massa de 6,3 metros e braço de 2,91 metros
Força de escavação da caçamba	kN	285
Força de escavação do braço	kN	256
Profundidade máxima de escavação	mm	6.320
Custo Horário	R$	0,00
Caçamba (tipo uso geral)		
Capacidade coroada	m^3	2,50
Largura	mm	1.630
Custo Horário	R$	0,00
Material rodante		
Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm^2	0,88
Tração	kN	329
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	30
Custo Horário	R$	0,00
Sistema hidráulico		
Pressão máxima	bar	353
Tipo e características		Duas bombas de pistões axiais com deslocamento variável
Vazão máxima	l/min	800
Custo Horário	R$	0,00
Informações Complementares		
Cabine		Cabine Fechada ROPS/FOPS com Ar Condicionado
Código Finame		Não aplicável
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.100 x 3.340 x 3.600
País de origem		Japão
Preço de Referência	R$	Não Informado
Torque de giro	kNm	148
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,50
Custo Horário	R$	0,00

JOHN DEERE

470G LC