

JS210 & JS220LC



ESCAVADEIRAS HIDRÁULICAS

JCB JS210 & JS220LC





JCB JS210 & JS220LC



MÁQUINAS TÃO ÁGEIS QUANTO ROBUSTAS.

		JS210	JS220LC
PESOS E DIMENSÕES			
Peso operacional	kg	21.340	22.472
Pressão sobre o solo	kg/cm ²	0,46	0,40
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	9.584 x 2.770 x 3.179	9.584 x 3.090 x 3.179
Caçamba padrão	m ³	1,14	1,25
MOTOR			
Modelo		JCB EcoMAX 448 TCAE 129	
Potência	hp (kW) / rpm	173 (129) / 2.050	
Torque máximo a	Nm / rpm	690 / 1.500	
Número de cilindros		4	
Cilindrada	L	4,80	
Aspiração		Turbo	
Nível de emissões		Proconve MAR-1 / EPA Tier 3	
SISTEMA ELÉTRICO			
Motor de partida	V (kW)	24 (4,5)	
Baterias	V	2 x 12	
Alternador	V/Ah	24 / 40	
AMPLITUDES DE TRABALHO			
Alcance máximo de escavação	mm (braço)	9.320 (2,4 m) / 9.850 (3,0 m)	
Profundidade máxima de escavação	mm (braço)	5.980 (2,4 m) / 6.700 (3,0 m)	
Força de desagregação da caçamba (ISO)	kgf	15.805	
Força de desagregação do braço (ISO)	kgf	12.542 (2,4 m) / 10.401 (3,0 m)	
SISTEMA HIDRÁULICO			
Bomba principal		2x bombas de pistões axiais de fluxo variável	
Vazão máxima	L/min	2 x 230	
Pressão - Circuito de deslocamento	bar	343	
Pressão - Lança/Braço/Caçamba	bar	343	
Pressão - Power Boost	bar	373	
SISTEMA DE GIRO			
Velocidade máxima de giro	rpm	12,9	
SISTEMA DE TRANSLAÇÃO			
Velocidades de deslocamento (Baixa/Média/Alta)	km/h	2,3 / 3,3 / 5,6	
Capacidade de rampa	graus	35	
CHASSI INFERIOR			
Tipo de chassi inferior		Carro curto	Carro longo
Número de sapatas		2 x 46	2 x 49
Largura de sapata padrão	mm	600	700
Roletes inferiores		7	8
Roletes superiores		2	
CAPACIDADES			
Tanque de combustível	L	343	
Tanque hidráulico	L	120	
Óleo do motor	L	20,4	

Imagens meramente ilustrativas, podendo conter acessórios e itens opcionais sujeitos à mudança, sem prévio aviso. Consulte o Distribuidor JCB mais próximo para conhecer as versões e soluções para seu negócio, acessando www.jcbbrasil.com.br.

BRL012_032019

