

JS235LC



ESCAVADEIRA HIDRÁULICA
JCB JS235LC





JCB JS235LC



MÁQUINAS TÃO ÁGEIS QUANTO ROBUSTAS.

PESOS E DIMENSÕES

Peso operacional	kg	23.440
Pressão sobre o solo	kg/cm ²	0,37
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	9.584 x 3.090 x 3.232
Caçamba padrão	m ³	1,50

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-I / 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	9.320
Profundidade máxima de escavação	mm	5.980
Força de desagregação da caçamba (ISO)	kgf	15.805
Força de desagregação do braço (ISO)	kgf	12.542

SISTEMA HIDRÁULICO

Profundidade máxima de escavação		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		35°

CHASSI INFERIOR

Tipo de chassi inferior		Carro longo
Número de sapatas		2 x 49
Largura de sapata padrão	mm	700
Roletes inferiores		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.

BRL014_032019

