

10
12

JCB



MINI CARREGADEIRA

JCB 270





JCB 270



SEGURA, ECONÔMICA E ALTAMENTE PRODUTIVA.

PESOS E DIMENSÕES

Peso operacional	kg	3.903
Carga operacional	kg	1.235
Carga de tombamento	kg	2.471
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	3.800 x 1.980 x 2.100
Caçamba padrão	m³	0,47

MOTOR

Modelo		JCB Dieselmix TC-55
Potência	hp (kW) / rpm	74 (55) / 2.200
Torque máximo a	Nm / rpm	327 / 1.200
Número de cilindros		4
Cilindrada	Litros	4,40
Aspiração		Turbo
Nível de emissões		EPA - Tier III

TREM DE FORÇA

Pneu padrão		12 x 16,5 10PR
Velocidade máxima (uma velocidade)	km/h	10,9
Velocidade máxima (velocidade dupla)	km/h	10,9 / 20
Raio de giro no engate rápido	mm	1.500
Raio de giro no chassi traseiro	mm	1.760

SISTEMA ELÉTRICO

Motor de partida	kW	2
Baterias	V / Ah	12 / 109
Alternador	A	95

AMPLITUDES DE TRABALHO

Curso de levantamento		Radial
Altura do pino de articulação	mm	3.200
Alcance máximo de descarga à altura máxima	mm	900
Alcance máximo na altura máxima	mm	1.300
Altura máxima de carga	mm	2.900
Ângulo máximo de descarga	graus	42
Altura livre do solo	mm	250
Força de desagregação na caçamba	kgf	2.968
Ângulo de saída	graus	29

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal		Bomba de pistão axial de fluxo variável
Vazão máxima (sistema padrão)	L/min	90
Vazão máxima (sistema alto fluxo)	L/min	120
Pressão do sistema	bar	230

CAPACIDADES

Tanque de combustível	Litros	103,3
Sistema hidráulico	Litros	55
Óleo do motor	Litros	15
Caixa de correntes	Litros	23,3

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.

BRL007_092021

