

422ZX



PÁ CARREGADEIRA

JCB 422ZX





JCB 422ZX



MAIS AGILIDADE SEM ABRIR MÃO DA EFICIÊNCIA.

PESOS E DIMENSÕES

Peso operacional	kg	12.000
Carga operacional totalmente articulada	kg	3.300
Carga de tombamento totalmente articulada	kg	6.600
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	6.720 x 2.290 x 3.156
Caçamba padrão	m³	1,90

MOTOR

Modelo		JCB 444 TCAE-97
Potência	hp (kW) / rpm	130 (97) / 2.200
Torque máximo a	Nm / rpm	532 / 1.500
Número de cilindros		4
Cilindrada	Litros	4,40
Aspiração		Turbo
Nível de emissões		Proconve MAR-I / EPA Tier 3

TREM DE FORÇA

Transmissão		ZF - PowerShift automática
Eixos		ZF - Com bloqueio de diferencial LSD
Velocidades de deslocamento		4 F / 3 R
Velocidade máxima (Frente / Ré)	km/h	32,7 / 20,1
Oscilação do eixo traseiro	graus	± 12
Freios		Multidisco em banho de óleo
Pneus		17,5 x 25 (16PR) L3

SISTEMA ELÉTRICO

Motor de partida	V (kW)	24 (4)
Baterias	V / Ah	2x 12 / 100
Alternador	V / A	28 / 55

AMPLITUDES DE TRABALHO

Altura do pino de articulação	mm	3.794
Alcance na altura de descarga	mm	1.250
Altura máxima de carga	mm	3.453
Ângulo máximo de descarga	graus	45
Força de desagregação	Kgf	10.379
Cinemática		Z-bar

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal		2x bombas de engrenagens
Vazão máxima	L/min	170
Pressão do sistema	bar	245

CAPACIDADES

Tanque de combustível	Litros	195
Tanque hidráulico	Litros	125
Óleo do motor	Litros	14

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.

BRL009_092021

