



426ZX &
427ZX



PÁS-CARREGADEIRAS

JCB 426ZX & 427ZX





JCB 426ZX & 427ZX



426ZX

427ZX

PESOS E DIMENSÕES

Peso operacional	kg	12.849	13.471
Carga Estática de Tombamento	kg	8.064	8.422
Carga Operacional	kg	4.032	4.211
Caçamba Padrão	m³	2,1	2,3
Dimensões Transporte (CxLxA)	mm	7.069 x 2.576 x 3.351	

MOTOR

Modelo	Cummins QSB 6.7	
Potência	hp (kW) @ rpm	160 (119) @ 2.200
Torque máximo	N.m @ rpm	732 @ 1.400
Número de cilindros	6 em linha	
Cilindrada	Litros	6,7
Sistema de Injeção	Eletrônica (Bosch)	
Aspiração	Turboalimentado / Pós-Arrefecido	
Nível de emissões	Proconve MAR-I / EPA Tier 3	

TREM DE FORÇA

Marca/Modelo de Transmissão		ZF 4WG160
Tipo de Transmissão		PowerShift
Diferencial dos Eixos	ZF - Diferencial Aberto	ZF - Bloqueio de Diferencial (LSD)
Número de Marchas		4F / 3R
Velocidade Máxima (Frente / Ré)	km/h	38,0 / 20,1
Oscilação do Eixo Traseiro	graus	± 12
Freios		Multidisco banhados a óleo
Pneus		20,5 x 25 (20PR) L2

SISTEMA ELÉTRICO

Motor de partida	V / kW	24 / 4,0	
Baterias	V / Ah	2x 12 / 100	
Alternador	V / A	24 / 70	

AMPLITUDE DE TRABALHO

Altura do pino de articulação	mm	3.904	
Altura máxima de descarga	mm	2.925	
Alcance na altura de descarga	mm	1.232	
Ângulo máximo de descarga	graus	45	
Força de desagregação	kgf	13.766	13.154
Link da carregadeira	Z-bar		

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principal	2x Bomba de pistão axial de fluxo variável		
Vazão máxima	L/min	264	
Pressão do sistema	bar	245	

CAPACIDADES DE SERVIÇO

Tanque de combustível	L	230	
Sistema Hidráulico	L	210	
Óleo do motor	L	18	

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.

BRL015_092021

