

# JJC

CONSTRUCCIÓN  
MINERIA  
AGROINDUSTRIA

CC1200 | Minicargador



## ESPECIFICACIONES

Capacidad de carga nominal	<b>1,200 kg</b>
Capacidad de carga vuelco	<b>2,400 kg</b>
Capacidad de la bomba hidráulica	<b>20 gpm</b>
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	<b>27 gpm</b>
Presión en el sistema auxiliar hidráulico	<b>3,284 psi</b>

## PESOS

Peso operativo	<b>3,560 kg</b>
Peso de envío	<b>3,500 kg</b>

## MOTOR

**Turbo cargador, intercooler, 4 cilindros en línea, enfriado por refrigerante, cuatro tiempos**

**Inyección Directa - Riel Común - Tier IV**

Marca **Cummins**  
Modelo **QSB3.9-C100-31**

Radiadores de líquido refrigerante, aceite hidráulico y aceite de transmisión **Heavy Duty**

Consumo de combustible en funcionamiento y condición estándar **0.9 - 2.0 gph**

Potencia a 2,400 r.p.m (SAE J1995) **100 hp**

Par a 1,400 - 1,600 r.p.m (SAE J1 995 bruto) **380 Nm**

Número de cilindros **4**

Cilindrada **3,900 cm3**

Depósito de combustible **24 gal**

## MANDOS

El sistema de transmisión y dirección del minicargador, son controlados por dos Joysticks hidráulicos.

El sistema de control de levante - volteo de la cuchara son controlados por dos Joysticks hidráulicos.

El control del sistema auxiliar hidráulico delantero, es como switch de tres posiciones.

## TRANSMISIÓN

**Dirección / Tracción: A las 4 ruedas, controladas mediante Joystick y bombas hidrostáticas de pistones en Tándem, infinitamente variables, que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles.**

Velocidades **2**

Baja **0 - 12 km**

Alta **12 - 19,9 km**

## SISTEMA HIDRÁULICO

Tiempo de levante **4.7 s**

Tiempo de descarga **2.5 s**

Inferior (vacío, flotar hacia abajo) **1.8 s**

Tiempo de ciclo Hidráulico (Carga útil nominal) **3.9 s**

## SISTEMA ELÉCTRICO

24 Voltios

Arrancador 24 V.

Alternador 28 v. 60 Amp.

Faros para luces de trabajo - LED

Faro de luz estroboscópica Ambar

## SISTEMA DE FRENOS

Freno de servicio - Posesión neutro de la bomba hidrostática "tándem"

Freno de Estacionamiento - Emergencia: Es un sistema de freno hidráulico autónomo de discos húmedos, controlados por una válvula solenoide

## LLANTAS

Modelo **12.00 x 16.5 - 12 PR**

Diámetro **839 mm**

Ancho **307 mm**

Capacidad de carga máximo a 40km/h **2,867 kg**

Distancia entre ejes **1,115 mm**

## CABINA

Cerrada, segura, amplia, moderna, confortable, de lujo, ROPS / FOPS

Incluye: Asiento de operador, cinturón, espejos exteriores, luna posterior, puerta delantera, ventanas laterales, plumilla limpiaparabrisas y barra de protección para el operador.



**ALGUNOS EDITAMIENTOS APLICABLES**



**Cuchara con Filete**



**Grapa Industrial**



**Cuchara con uñas**



**Barredora Angulable**



**Desbrozadora Agrícola**



**Ahoyador**



**Horquillas Porta Pallets**



**Martillo Hidráulico**



**Brazo Excavador**



**Grapa Agrícola**



**Cuchara 4 en Uno**



**Cortador de Césped**



**Barredora Encajonada**



**Rodillo Vibratorio Hidráulico**



**Barredora Encajonada - Pick-Up**



**Hoja Topadora**



**Nivelador Hidráulico**