



PARAMETROS TÉCNICOS

BÁSICO	Capacidad del balde	0.5m ³
	Carga útil nominal	1200kg
	Peso operativo	4450kg
	Fuerza de tracción	39kN
	Fuerza de arranque	28kN
	LxWxH	5820x1880x2800mm
MOTOR	Fabricante/Modelo	YNSA055-30CR (Nation III)
	Potencia nominal	36.8kW/2400rpm
	Par nomina	245N·m/1600-1800rpm
TREN MOTRIZ	Tipo de transmisión	Countershaft Powershift
	Tipo de cambio	Eng. recto de cambio hidr. de eje fijo
	Presión de transmisión	1.2-1.5MPa
	Marchas	2F/2R
	Convertidor de torque	Monoetaps, Monoturbinas, 3 elementos
	Relación de Par	3.7
	Reductor principal	Engr. cónico espiral Reduc. una etapa
	Reductor final	Reducción planetaria
	Neumático	16/70-16
	Velocidad hacia adelante	16km/h
Velocidad Marcha atrás	16km/h	
SISTEMA DE FRENSOS	Freno de servicio	Neumático, freno a disco en las 4 ruedas
	Presión de ajuste	0.78MPa
	Freno de mano	Calibrador controlado por eje flexible
SISTEMA DE DIRECCIÓN	Tipo	Sistema de sensor de carga hidráulica
	Bomba de dirección	Compartida con bomba de trabajo
	Presión del sistema	14Mpa
SISTEMAS HIDRÁULICOS	Ángulo de dirección	±35°
	Tipo	Control Mecánico
	bomba de trabajo	Bomba de engranajes
	Tasa de flujo	100L/min-2240 rpm
	Válvula de control	2 carretes
SISTEMA ELECTRÍCO	Presión del sistema	16MPa
	Tiempo de ciclo (seg)	8.23
	Voltage	24V
CAPACIDADES	Baterías (2 en serie)	2x80 Ah
	Tanque de combustible	90L
	Tanque hidráulico	60L
	Transmisión	17.5L
Eje delantero / Eje trasero	20L	

CONFIGURACIÓN

Motor YUN NEI
Transmisión LONKING
Convertidor de torque LONKING
Eje de transmisión de freno seco
Control Mecánico de Trabajo
Equipo de trabajo estándar

OPCIONAL

Balde estándar (borde de corte de 3 piezas)
Balde estándar con borde de corte integral
Balde estándar con dientes desmontables
Balde de 1.2m ³ , Dientes desmontables
Volcado alto
3r Carrete de función auxiliar
Enganche rápido
Balde de enganche rápido
Enganche rápido mecánico
Balde de enganche rápido mecánico
Calefacción



CDM926N

PALA CARGADORA

La eficiencia controla el Futuro



- **Peso Operativo 4450 kg**
- **Motor / Potencia 36.8 kW/2400 rpm**
- **Capacidad de Balde 0,5 m³**
- **Carga útil nominal 1200kg**

