

**PALA
CARGADORA
YX620**

EN SIGN



**LO MEJOR EN
CALIDAD Y POST VENTA**

La pala cargadora YX620 cuenta con marcos delanteros y traseros reforzados que le dan una **gran resistencia estructural para mayores cargas**. Además su distancia entre ejes y su rodado le dan una **gran estabilidad y adaptabilidad a diversas condiciones de trabajo**.

Su gran radio de giro permite que la operación sea más dinámica, pudiendo operar en espacios reducidos.

Su amplia cabina otorga al operario un gran control y confort en la operación gracias a su insonorización, sistema de amortiguación y vista panorámica con visibilidad 360°.

Parámetros técnicos

Capacidad del balde	M3	1.0	Tiempo total del ciclo (levantar, volcar y bajar)	s	≥ 9
Carga nominal	kg	2000	Altura de descarga/ Ángulo de descarga	mm/°	2518/44
Peso total de operación	kg	6200	Distancia de descarga Ángulo de descarga	mm/°	946/44
Fuerza de tracción máxima	kN	56	Distancia mínima al suelo	mm	293
Fuerza de arranque	kN	58	La base de la rueda	mm	2260
Gradeabilidad		30	Banda de rodadura	mm	1630
Radio de giro mínimo (la exterior del balde)	mm	5143	Ángulo de salida	°	30
Radio de giro mínimo (lado exterior del neumático)	mm	4661	Ángulo de dirección	°	35
Dimensiones generales (configuración estándar)		mm			5827*2150*3019



www.econovoagrovia.com.ar

CONTACTO

PLANTA FABRIL

Aut. Córdoba - Rosario Km 628,5
5986 Oncativo - Córdoba
Te: +54 3572 462665 Rot.

PALA CARGADORA YX620

AHORRO DE ENERGÍA E INICIATIVA ECOLÓGICA

Excelente relación del sistema de transmisión.

Motor de gran potencia adaptado para ahorrar energía a los más bajos niveles de contaminación.

Equipada con un motor Yunchai de gran potencia, buen rendimiento y bajo consumo de combustible.

EFICIENCIA

- Máxima velocidad en cada cambio.
- Gran radio de giro que permite gran versatilidad en las operaciones.
- Eficiente sistema de sensor de carga.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Carga nominal: 2000 Kg
Peso operativo: 6200 Kg
Potencia nominal: 80 HP
Capacidad del balde: 1.0 m³

MOTOR

Modelo YC4D80-T20
Tipo Vertical en línea, refrigeración por agua, cuatro tiempos, aspiración natural
Potencial nominal 80 HP

SISTEMA DE FRENOS

Freno de servicio Oleo neumáticos con disco a calíper
Freno de estacionamiento (de emergencia) Control de eje flexible, freno a tambor

NEUMÁTICOS

Especificación 16/70-20-14PR
Patrón de huella General

TRACCIÓN

Tipo de convertor de par 1 etapa, 3 elementos
Tipo de transmisión Cambio de potencia, eje fijo
Cambios 2 de avance, 2 de retroceso
Dirección Engranaje cónico en espiral, primera reducción
Tipo de reducción de balde Planetaria, primera reducción
Eje de dirección Seco

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión sist. hidráulico 17.5 Mpa.
Control Control piloto
Bomba de Aceite A engranajes

DIRECCIÓN

Tipo Hidráulica con sensor de carga
Bomba A engranajes
Desplazamiento de bomba 50 ccr
Presión 16 Mpa

CAPACIDAD

Tanque combustible (L) 140
Aceite de motor (L) 13
Aceite de transmisión (L) 45
Aceite hidráulico (L) 73
Aceite caja de cambios (L) 8
Líquido anticongelante (L) 24

