



MOTOR

Modelo	Yunnei Stage II YN33GBZ
Tipo	Vertical en línea, refrigeración por agua, cuatro tiempos, sobrealimentado
Potencia nominal	90 hp
Velocidad nominal	2400

TRACCION

Tipo de convertor	280
Tipo de convertor par	1 etapa 3 elementos
Tipo de transmisión	Eje fijo
Cambios	4 de avance/ 4 de retroceso
Dirección	Engranaje cónico en espiral, primera reducción
Tipo de reducción del balde	Planetaria, primera reducción
Eje de dirección	Eje grande y reforzado

SISTEMA HIDRAULICO

Control	12 Mpa
Presión sistema hidráulico	Control piloto
Bomba de aceite	Eje grande y reforzado

SISTEMA DE FRENOS

Freno de servicio	Oleo neumáticos con disco a calíper
Freno de estacionamiento de emergencia	Eje flexible disco a calíper

DIRECCION

Tipo	Coaxial con sensor de carga
------	-----------------------------

NEUMATICOS

Especificación	16/70-20-16PR
Patrón de huella	Tipo V (opcional)

CAPACIDAD

Tanque de combustible	110 L
Aceite de motor	7,5 L
Aceite de transmisión	30 L
Aceite hidráulico	55 L
Aceite de caja de cambios	18 L
Líquido anticongelante	20 L



Gracias al uso de materiales de alta calidad, corte por plasma, soldadura robótica avanzada y un diseño estructural tipo caja, se mejora significativamente la resistencia y el rendimiento del cargador. Además, el análisis de elementos finitos y la estructura optimizada hacen que su funcionamiento sea más fiable.



Se utiliza un radiador ampliado para mejorar la disipación de calor, y el tanque de combustible robusto garantiza un rendimiento continuo. Gracias a su capacidad para operar a temperaturas elevadas, se incrementa la fiabilidad del cargador en entornos de alta temperatura.



El tanque de combustible se agranda, lo que aumenta la capacidad de trabajo continuo del cargador.

YX 618C PALA CARGADORA

La **Pala Cargadora YX618C** es digna de confianza en la tarea. Eficiente. Con una estructura compacta, operación flexible y alta eficiencia operativa, es ampliamente utilizado en la pala y descarga de material relacionado, como granjas, depósitos de madera, construcción municipal, etc. y es adecuado para la operación de peso medio, ligero y material suelto.

PARAMETROS TECNICOS					
Capacidad del balde	M3	1.0	Tiempo total del ciclo (levantar, volcar y bajar)	s	>9.0
Carga nominal	Kg	2.0	Altura de descarga/ ángulo de descarga	mm/º	3200
Peso total de operación	Kg	5240	Distancia de descarga/ Angulo de descarga	mm/º	796
Fuerza de tracción máxima	kN	68	Distancia mínima al suelo	mm	304
Fuerza de arranque	kN	46	Base de la rueda	mm	2258
Gradeabilidad		30	Banda de rodadura	mm	1625
Radio de giro mínimo (exterior del balde)	mm	5735	Angulo de salida	º	30
Radio de giro mínimo (lado exterior del neumático)	mm	5210	Angulo de dirección	º	35
Dimensiones generales	mm			58*2189*2840	



ENSIGN

OFICINAS CENTRALES
Autopista Cordoba - Rosario Km.629 (5986)
OFICINA EN BUENOS AIRES
Avenida. 621 (6301)
CONTACTO
Tel: (+54) 9 3572-462665

visita nuestra web

www.econovo.com.ar
Todos los derechos reservados.

