

## CALIDAD Y POST VENTA

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.

- ✓ CALIDAD
- ✓ SIMPLEZA
- ✓ BAJO CONSUMO

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/°	3200
Peso total de operación	kg	5240	Distancia de descarga Ángulo de descarga	mm/°	796
Fuerza de tracción máxima	kN	68	Distancia mínima al suelo	mm	304
Fuerza de arranque	kN	46	La base de la rueda	mm	2258
Gradeabilidad		30	Banda de rodadura	mm	1625
Radio de giro mínimo (la exterior del balde)	mm	5735	Ángulo de salida	°	30
Radio de giro mínimo (lado exterior del neumático)	mm	5210	Ángulo de dirección	°	35
Dimensiones generales (configuración estándar)		mm			5848*2189*2840

PALA  
CARGADORA  
**YX618C**

### MOTOR

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

### TRACCIÓN

Tipo de convertor .....	280
Tipo de convertor de 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 de balde .....	Planetaria, primera reducción
Eje de dirección .....	Eje grande y reforzado

### SISTEMA HIDRÁULICO

Presión sist. hidráulico .....	16 Mpa.
Control .....	Control piloto
Bomba de Aceite .....	A engranajes

### SISTEMA DE FRENOS

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

### DIRECCIÓN

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

### NEUMÁTICOS

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

### CAPACIDAD

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



Mediante el uso de material de alta calidad, corte por plasma, soldadura robótica ampliada y diseño de estructura tipo caja, la resistencia del rendimiento de todo el cargador se mejora en gran medida. Con un análisis de elementos finitos mucho más altos y una estructura optimizada, el trabajo del cargador de la máquina es más fiable.



El radiador ampliado se adopta para una disipación superior. El tanque de combustible es la fuerza del rendimiento, lo que garantiza que el cargador pueda soportar una educación continua. Con una temperatura finita mucho más alta y mejora la fiabilidad del cargador de la máquina que trabaja en áreas de alta temperatura.



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