



MOTOR

Modelo	Weichai WP6G125E22
Tipo	6 cilindros, en línea, refrigeración por agua, cuatro tiempos, turbo, inyección directa
Potencia nominal	123 hp

TRACCION

Tipo de convertidor par	1 etapa, 2 fases, 4 elementos
Tipo de transmisión	Cambio de potencia planetaria
Cambios	2 de avance, 1 de retroceso
Tipo de reducción del balde	Planetaria, primera reducción
Eje de dirección	Seco

SISTEMA HIDRAULICO

Control	16 Mpa
Presión sistema hidráulico	Joystick
Bomba de aceite	A engranajes

CAPACIDAD

Tanque de combustible	173 L
Aceite de motor	18 L
Aceite de transmisión	59 L
Aceite hidráulico	90 L
Aceite de caja de cambios	7 L
Líquido anticongelante	40 L

SISTEMA DE FRENOS

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

DIRECCION

Tipo	Hidráulica con sensor de carga
Bomba	A engranajes
Desplazamiento de bomba	63 ccr
Presión	15 Mpa

YX 636 PALA CARGADORA

La **Pala Cargadora XY636** posee un Motor Weichai de alta potencia con gran torque y brindando un excelente rendimiento. Está equipada con una bomba de alto rendimiento lo que incrementa la eficiencia, gracias a su iniciativa ecológica brinda un ahorro notorio en el consumo de combustible y energía, logrando también reducir la contaminación sonora y su radiación. Está construida con componentes estructurales de diseño y fabricación avanzada, con excelente resistencia a los impactos, fiabilidad y capacidad de carga.

PARAMETROS TECNICOS					
Capacidad del balde	M3	1.2- 3.0 (estándar 1.8)	Tiempo total del ciclo (levantar, volcar y bajar)	s	>9.2
Carga nominal	Kg	3500	Altura de descarga/ ángulo de descarga	mm/°	2910/44
Peso total de operación	Kg	10559	Distancia de descarga/ Angulo de descarga	mm/°	1110/44
Fuerza de tracción máxima	kN	>105	Distancia mínima al suelo	mm	371.5
Fuerza de arranque	kN	>92	Base de la rueda	mm	2850
Gradeabilidad		30	Banda de rodadura	mm	1850
Radio de giro mínimo (exterior del balde)	mm	5970	Angulo de salida	°	30
Radio de giro mínimo (lado exterior del neumático)	mm	5346	Angulo de dirección	°	38
Dimensiones generales	mm			7180*2520*3280	



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.

