

PALA CARGADORA HL635L

> CUCHARÓN: 1.7M³

Am Automotor

GARANTÍA
1 AÑO o 2.000 hs.

 **HD** HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

☎ 021 293 311

Mcal. López 2977 c/ Cnel. Pampliega - Fdo de la Mora.

www.hyundaimaquinarias.com.py 

building a
comfortable
tomorrow

> FICHA PALA CARGADORA HL635L

Motor	
Fabricante	Weichai
Modelo	WP6G125E23
Regulación de Emisiones	Tier 2
Potencia	92 kW (123 hp) / 2,000 rpm
Torque	500 N-m / 1,700 rpm
Cilindrada	6.750 ℓ
Cantidad de Cilindros	6 en línea
Transmisión	
Tipo	Control de Cambio Mecánico
Configuración	4 (delantera) + 2 (trasera)
Convertidor de torque	Etapa simple de 3 elementos
Neumáticos	17.5 - 25 L3
Velocidad de desplazamiento	
1A	7 km / h
2A	13 km / h
3A	24 km / h
4A	36 km / h
1R	9 km / h
2R	29 km / h
Ejes	
Diferencial delantero	Convencional
Diferencial trasero	Convencional
Oscilación del eje trasero	±10 °
Información General	
Peso operativo	10.400 kg
Capacidad del cucharón	1.7 m ³
Fuerza de arranque	10.000 (8.850) kgf
Carga de vuelco (giro completo)	6.000 (5.545) kg
Carga de vuelco (Recto)	7.377 (6.800) kg
Sistema Hidráulico	
Bomba tipo	Bomba de engranajes fijos
Tasa de flujo	100 lpm
Sistema de presión	163 kgf / □ (kPa)
Tiempo de ciclo (Levantamiento con carga)	5.1 seg
Tiempo de ciclo (descarga con carga)	1.4 seg
Tiempo de ciclo (inferior)	2.6 seg
Tiempo de ciclo (total)	9.1 seg

Dirección		
Bomba tipo	Bomba de engranajes fijos	
Tasa de flujo	40 lpm	
Sistema de presión	122 kgf / □ (kPa)	
Ángulo de articulación	35 °	
Capacidades		
Tanque de combustible	200 ℓ	
Tanque hidráulico	140 ℓ	
Sistema hidráulico (incluyendo tanque)	180 ℓ	
Refrigerante	38 ℓ	
Cárter	13 ℓ	
Transmisión	36 ℓ	
Eje frontal	40 ℓ	
Eje trasero	40 ℓ	
Dimensiones		
A	Espacio libre de descarga a 45° (elevación completa)	2.850 mm
B	Alcance a 45° (elevación completa)	1.000 mm
C	Longitud total (suelo)	7.040 mm
D	Altura total (completamente elevada)	4.864 mm
E	Pivote de cucharón (altura máxima)	3.683 mm
F	Voladizo delantero	2.310 mm
G	Distancia entre ejes	2.750 mm
H	Despeje del suelo	345 mm
I	Altura total (cabina)	3.200 mm
J	Ángulo de retroceso (suelo)	45 °
	Ángulo de retroceso (arrastre)	48 °
K	Ángulo de descarga	45 °
L	Ancho total (con cucharón)	2.460 mm
	Ancho total (sin cucharón)	2.310 mm
	Círculo de despeje (cucharón)	12.080 mm
	Radio de giro (centro del neumático exterior)	5.290 mm

