

# PALA CARGADORA HL635VL

> CUCHARÓN: 1.7M<sup>3</sup>

Am Automotor



GARANTÍA  
1 AÑO o 2.000 hs.

 **HD** HYUNDAI  
CONSTRUCTION EQUIPMENT

☎ 021 729 78 78

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

[www.hyundaimaquinarias.com.py](http://www.hyundaimaquinarias.com.py)  

building a  
comfortable  
tomorrow

## > FICHA PALA CARGADORA HL635VL

<b>Especificaciones Técnicas</b>		<b>HL635VL</b>
Peso operativo		10.515 Kg
Capacidad del cucharón		1.7 m <sup>3</sup>
Carga nominal		3.000 Kg
Fuerza de ruptura		96 kN
Carga de vuelco (giro completo)		6.400 Kg
<b>Motor</b>		
Fabricante / Modelo		Weichai WP6G125E22
Nivel de Emisiones		Tier 2
Potencia nominal		123 HP @ 2.200 rpm
Torque		500 Nm @ 1.400-1.500 rpm
Cilindrada		6.7 ℓ
<b>Tren de Potencia</b>		
Tipo		Power Shift
Rango de velocidad		4//1/2
Adelante	1°	8.5
	2°	13.0
	3°	24.0
	4°	37.0
Reversa	1°	9.4
	2°	27.0
Fuerza máxima de tracción		96 kN
Oscilación del eje trasero		11°
Freno de servicio		Aire / Hidráulico
Neumáticos		17.5-25 12PR L3
<b>Sistema Hidráulico</b>		
MCV		Hidráulico
Tipo		Bomba de engranajes
Desplazamiento de la bomba		100 mL/r
Sistema de presión		17 MPa
Ciclo de tiempo	Subida	5.3 s
	Descarga	1.0 s
	Bajada	3.6 s
	Total	9.9 s
<b>Capacidades</b>		
Tanque de combustible		150 ℓ
Tanque de aceite hidráulico		130 ℓ
Aceite del motor		14 ℓ
Aceite de transmisión		42 ℓ
Aceite del eje (delantero / trasero)		18 ℓ / 18 ℓ
<b>Dimensiones</b>		
Largo total		6.950 mm
Distancia entre ejes		2.830 mm
Despeje del suelo		350 mm
Altura total		3.280 mm
Alcance de descarga		1.195 mm
Despeje de descarga		2.815 mm
Altura del pasador de bisagra del cucharón		3.740 mm
Ángulo de retroceso en el suelo		45°
Ángulo máximo de descarga		45°
Ángulo de dirección		40°
Radio de giro		5.710 mm
Ancho total		2.496 mm
Ancho de la banda de rodadura		1.850 mm
<b>Otros</b>		
Cabina cerrada		✓
Aire acondicionado / Calefacción		✓
Radio AM / FM + MP4 Stereo		✓

