

 @phnargentina

 /PHNArgentina

 phnargentina.com.ar

 info@phnargentina.com.ar



(02920)
15 500666



Cargadora Frontal PHN LG956





CARGADORA FRONTAL PHN LG956

Especificaciones

Resumen

Capacidad de carga	5.000 Kg
Peso operativo	17.100 Kg
Capacidad de balde	3 mts³
Dimensiones	8200 x 3024 x 3423 mm
Motor	Weichai WD10G220E343

Dimensiones generales

Dimensiones A x L x C	8.200 x 3.024 x 3.423 mm
Distancia entre ejes (B)	3.300 mm
Altura libre sobre el suelo (D)	420 mm
Altura máxima de descarga (E)	3.100 mm
Altura hasta el pasador de la cuchara (F)	3.790 mm
Alcance máximo de descarga (G)	1.120 mm
Ángulo de descarga (J)	45°
Alcance fuera de los neumáticos (M)	2.785 mm
Ángulo de dirección (O)	38°
Radio de giro externo a la cuchara (P)	6.870 mm
Radio de giro externo a los neumáticos (Q)	5.890 mm

Motor

Marca y modelo	Weichai WD10G220E343
Tipo	En línea, diesel, 4 tiempos, refrigerado por agua.
Potencia nominal	215 HP (162 kW)
Cilindrada	9,73 L
Rotación nominal	2.000 r/min
Torque máximo	986 N.m
Número de cilindros – diámetro x carrera	6 – 126x130 mm

Sistema dirección

Tipo	Bastidor articulado, hidrostático.
------	------------------------------------

Sistema hidráulico

Presión de trabajo	19,5 MPa / 195 bar
Accionamiento hidráulico	Joystick

Sistema de transmisión

Marca y modelo	SDLG BX50-03
Tipo, no de marchas	2F/1R
Convertidor de torque	Etapas simple

Ejes delantero y trasero

Marca y modelo	SDLG Serie A515C
Tipo	Diferencial convencional, reducción planetaria en las extremidades, cuna oscilante convencional.
Neumáticos	23.5 - 25

Parámetros generales

Peso operativo	17.100 kg
Capacidad de la cuchara	3,2 m³
Fuerza máxima de tracción	≥ 165 kN
Fuerza máxima de arranque	≥ 175 kN
Carga estática de vuelco	≥ 110 kN

Capacidad de combustible

Combustible	300L
Aceite hidráulico	240L
Aceite del motor	20L
Aceite de transmisión	24L
Ejes delantero/trasero	30 L / 30 L

Sistema de frenos

Frenos de servicio	Freno a disco seco, montados en las extremidades de los ejes.
Freno estacion.	Freno tipo seco montado en el eje de salida de la transmisión.

(02920)
15 500666

* Los parámetros anteriores están sujetos a cambios sin aviso previo.

* Las ilustraciones no reflejan necesariamente las configuraciones estándar del equipo.