

Confiabilidad en Acción



www.sdglgla.com



LG933L

Cargadora de Ruedas

10,2 t | 123 hp

Ref. N° SDLGLG933LES01



La LG933L es el equipo ideal para trabajar con material suelto y cuenta con elevada capacidad de maniobra y bajo costo operativo. El equipo cuenta con alto poder de desagregación, pequeño radio de giro, elevada eficiencia operacional, además de ser fácil de operar. Comúnmente utilizado en los puertos, sitios de obras civiles, manipulación de material, trocos de madera, etc.

LG933L

Cargadora de Ruedas



LG933L

Cargadora
de Ruedas

Equipo
Estandár

- Equipo es equipado con un motor Weichai Deutz.
- Todos los componentes eléctricos del equipo SDLG son de última generación, para asegurar estabilidad y confiabilidad.
- Sistema hidráulico con comandos ligeros y rápidos son fáciles y leves de operar y altamente eficientes.
- Sistema de enfriamiento diseñado con gran área y excelente entrada y salida de aire, aseguran una excelente eficiencia en el enfriamiento del refrigerante y aceite hidráulico.

La cuchara es equipada con dientes y cuchilla de desgaste de bajo coeficiente de fricción, asegura elevado llenado, confiabilidad y alto desempeño.

Herramienta de trabajo

Cabina

Cabina con gran espacio interior, visibilidad y seguridad, también tiene la capacidad para recibir aire acondicionado.

El equipo tiene transmisión Powershift y convertidor de torque. Sistema compacto y con alta confiabilidad que asegura facilidad de mantenimiento. El eje del equipo, con alta capacidad de carga, está reforzado y tiene alta durabilidad.

Transmisión

Chasi

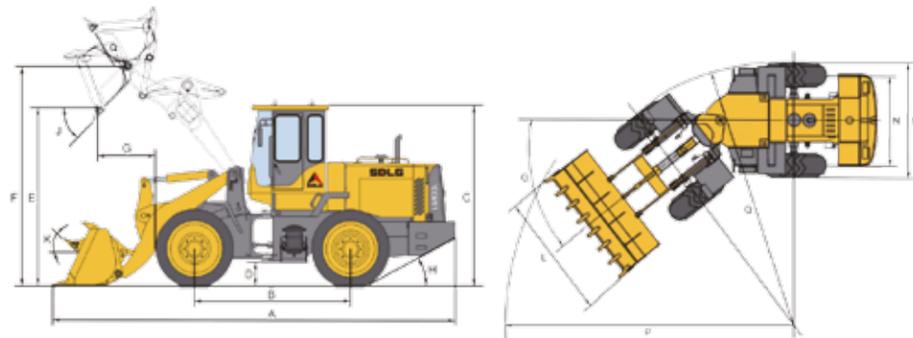
Tanto el chasi delantero y trasero se sometieron a exhaustivas pruebas de fatiga y resistencia, tienen una alta capacidad de carga y proporcionan una óptima distribución del peso y estabilidad.



LG933L

Características y especificaciones principales

Equipo estándar



Ítem	Especificaciones	Ítem	Especificaciones	Ítem	Especificaciones
Dimensiones					
A x L x C	7185 x 2510 x 3087mm	Carga nominal	3000kg	Velocidad adelante / hacia atrás en 2° velocidad	0 ~ 14 / 0 ~ 27km/h
Distancia entre ejes (B)	2700mm	Peso operativo	10200 ~ 10250kg	Velocidad adelante / hacia atrás en 3° velocidad	0 ~ 27km/h
Altura libre sobre el suelo (D)	370mm	Fuerza de tracción	≥ 96kN	Velocidad adelante / hacia atrás en 4° velocidad	0 ~ 40km/h
Altura de descarga (E)	2950 ~ 3278mm	Fuerza de desagregación	≥ 96kN	Sistema Hidráulico	
Altura de elevación (F)	3789mm	Carga de Vuelco	≥ 60kN	Tipo	Accionado mecánicamente por mando manual
Distancia de descarga (G)	1020 ~ 1050mm	Motor		Sistema de Freno	
Capacidad de inclinación (H)	30°	Modelo	Weichai Deutz WP6G125E23	Tipo de freno de servicio	Aire sobre hidráulico
Ángulo de descarga (J)	45°	Tipo	En línea, refrigerado por líquido, inyección directa y cilindros húmedos	Tipo de freno de estacionamiento	Freno de zapatas con accionamiento manual
Inclinación de la cuchara al nivel del suelo (K)	45°	Potencia nominal / rotación	123hp / 2300r/min	Sistema de Dirección	
Ancho de neumáticos traseros (M)	2310mm	Cilindrada del motor	6494ml	Tipo	Sensible a carga con dirección articulada
Distancia entre neumáticos (derecho x izquierda) (N)	1865mm	Torque	500Nm	Presión del sistema	14MPa
Ángulo de dirección (O)	36°	Tasa de consumo de combustible	≤ 240g/kWh	Capacidad de llenado	
Radio de giro con cuchara estándar (P)	5882mm	Tipo de Transmisión		Combustible	140L
Radio de giro (Q)	5349mm	Convertidor de torque	De etapa única con tres elementos	Depósito de aceite hidráulico	130L
Especificaciones Generales		Tipo de transmisión	Power shift	Aceite del motor	15L
Volumen de la cuchara	1.4 ~ 3.0m³	Velocidades	Cuatro a frente e dos en retroceso	Aceite de transmisión	38L
		Velocidad adelante / hacia atrás en 1° velocidad	0 ~ 8 / 0 ~ 9km/h	Aceite del eje	2x14L
				Sistema de freno	4L

No todos los productos están a la venta en todos los mercados. SDLG se reserva el derecho de actualizar los diseños y especificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones no representan necesariamente las diversas versiones de la máquina.

Equipos opcionales



Servicio dedicado al cliente

SDLG ofrece soporte al cliente a través de una red de distribución. Con conocimiento técnico, busca superar expectativas y consolidar su posición como líder en satisfacción del cliente.

El cliente es quien gana

El sistema de monitorización de la información asegura la calidad del servicio. Nuestros clientes son invitados a encuestas completas sobre la calidad de nuestros productos y servicios que aseguran la mejora continua de los mismos. Nuestros servicios cumplen con los diferentes perfiles y demandas de clientes.

Sistema global de atención

La red global de atención entrega agilidad, eficiencia y profesionalismo en sus servicios, en el tiempo que se necesita. Con esto, queremos ser reconocidos a nivel mundial como líder de satisfacción del cliente.