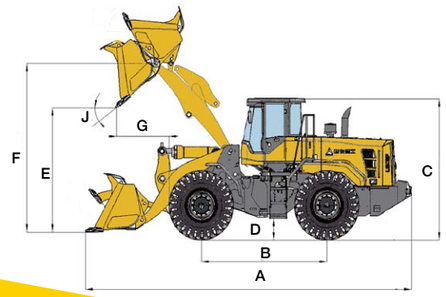
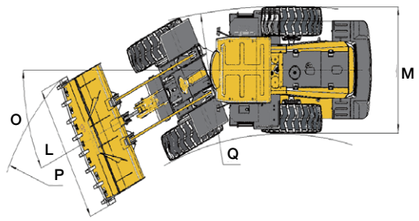
Especificaciones (Equipo estándar)

Ítem	Especificaciones
Dimensiones Generales	
Longitud x Ancho x Altura (A x L x C)	8300 x 3024 x 3426 mm
Distancia entre ejes (B)	3300 mm
Altura libre del suelo (D)	435 mm
Altura máxima de descarga (E)	3060 mm
Altura máxima hasta el pasador de la cuchara (F)	4145 mm
Alcance máximo de descarga (G)	1230 mm
Ángulo de descarga (J)	45°
Ancho externo a los neumáticos (M)	2845 mm
Ángulo de dirección (O)	36°
Radio de giro externo a la cuchara (P)	7120 mm
Radio de giro externo a los neumáticos (Q)	6200 mm
Parámetros generales	
Peso operativo**	17220 kg
Capacidad de la cuchara	3,2 m³
Carga nominal	5400 kg
Fuerza máxima de tracción	165 kN
Fuerza máxima de disgregación	170 kN
Carga estática de vuelco	110 kN
Motor	
Marca/Modelo	Weichai WD10G220E23 Tier II
Potencia nominal	217 hp (162 kW)
Régimen nominal	2000 rpm
Torque máximo	983 N.m
Tipo	En línea diésel, 4 tiempos, inyección directa, refrigerado con agua
Cilindrada	9,72 l
Número de Cilindros - diámetro x carrera	6 - 126x130 mm

Ítem	Especificaciones	
Sistema de transmisión		
Marca y modelo	SDLG TP170	
Tipo, nº de marchas	Powershift planetaria, 2F/1R	
Convertidor de par	Simple estagio	
Relación del convertidor de par	4,2 :1	
Velocidad máxima	Adelante	Retroceso
1ª marcha	13km/h	17km/h
2ª marcha	38 km/h	-
Ejes delantero y trasero		
Marca y modelo	SDLG A515H / A510E	
Tipo	Diferencial convencional, reducción planetária en las extremidades, cuna oscilante convencional	
Dimensión de los neumáticos	23,5 - 25	
Sistema de dirección		
Tipo	Bastidor articulado, hidrostático	
Sistema hidráulico		
Presión de trabajo	19,7 MPa / 197 bar	
Accionamiento hidráulico	Joystick	
Sistema de frenos		
Frenos de servicio	Frenos de discos en seco, doble circuito, aire sobre hidráulico, montados en las extremidades de los ejes	
Frenos de estacionamiento	Freno tipo tambor, montado en el eje de salida de la transmisión, aplicado mecánicamente	
Capacidades de abastecimiento		
Combustible	300 l	
Aceite hidráulico	240 l	
Aceite del motor	20 l	
Aceite de la transmisión	44 l	
Ejes delantero/trasero	30+26l	

* Los parámetros anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso.
** El peso operativo del equipo puede variar según su configuración.
Las ilustraciones no reflejan necesariamente la configuración estándar del equipo.





SDLGHispanoamerica

SDLGHispanoamerica

SDLGHispanoamerica

NO.SDLG_L956H_ESP-V202504

L956H
CARGADORA

Peso Operativo:
17.220 kg

Capacidad de la Cuchara:
3,2 m³

Potencia del Motor:
217 hp

Confiabilidad en Acción

L956H CARGADORA

ALTA EFICIENCIA

- Motor Weichai diseñado para las más duras condiciones de trabajo. Excelente rendimiento en altas temperaturas y áreas polvorientas.

ALTA CONFIABILIDAD

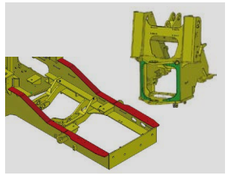
- Transmisión SDLG TP170 con 2 marchas hacia adelante y 1 hacia atrás con convertidor de torque reforzado.

SERVICIO PESADO

- Eje desarrollado por SDLG que proporciona excelente fuerza motriz y robustez.

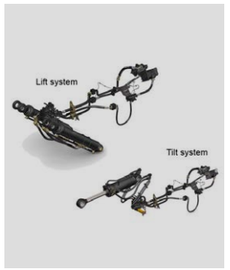
ROBUSTEZ

- Chassis delantero y trasero reforzados con mejor resistencia a torsión y mayor vida útil del equipo.



HIDRAULICA CONFIABLE

- El sistema de dirección sensible a carga proporciona una experiencia operativa de dirección sencilla y responsiva.
- El sistema hidráulico adopta tecnología de sellado avanzada, para mantener constante la presión hidráulica de trabajo y la máquina con un alto rendimiento productivo.



CÓMODA

- Nueva cabina de diseño ergonómico con amplia visibilidad, buena estanqueidad y bajo nivel de ruido interno, que proporciona un entorno operativo cómodo.
- La columna de dirección inclinable permite ajustarla en una posición de funcionamiento perfecta
- El asiento con respaldo elevado y suspensión mecánica de serie
- Cuenta con una diversidad de ajustes, lo que garantiza la ergonomía para los más diferentes perfiles de operador

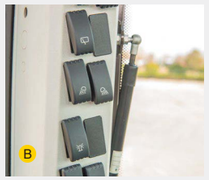
FACIL DE MANTENER

- El nuevo capó del motor proporciona un ángulo de apertura más grande, permite que el técnico realice el servicio y la reparación fácilmente.
- Los filtros de aceite y de aire están todos dispuestos en un lado, por lo que se puede hacer el mantenimiento en una sola parada.

La L956H es un equipo de carga y descarga robusto, altamente confiable y versátil, ampliamente utilizado en el movimiento de materiales en la construcción, establecimientos rurales, pequeñas explotaciones mineras, plantas de áridos, obras urbanas, entre otros.

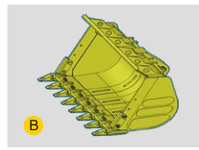
Configuración Estándar

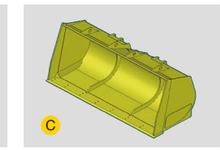
Motor Weichai WD10G220E23		Portavasos	
Transmisión SDLG		Prefiltro de aire	
Ejes con frenos en baño de aceite		Limpiaparabrisas delantero y trasero	
Mando de piloto con un solo joystick	A	Luces de trabajo	
Cuchara de uso general 3,2 m³ con dientes		Alarma de marcha atrás	
Nueva cabina serie H		Neumáticos 23.5 - 25 L3	
Nuevo panel de botones centralizado	B	Protector del ventilador del motor	
Sistema de climatización HVAC	C	Luz de advertencia giratoria	
Columna de dirección ajustable	D	Caja de fusibles centralizada	F
Panel de instrumentos con pantalla LCD	E	Interruptor de alimentación	
Freno de estacionamiento neumático		Caja de herramientas	
Radio		Filtro de combustible de tres etapas	
Parasol			
Gancho de ropa			



Opcionales

Cámara trasera	A	Neumáticos L3 con cámara o sin cámara	
Cuchara trabajo pesado 2,7 m³	B	Cadenas para neumáticos	
Cuchara para materiales livianos 4.5 m³	C	Vávula principal de 3 funciones	
Cuchara ancha 3,6 - 4,5 m³		Calefacción	





* SDLG se reserva el derecho de interpretación final de los parámetros mencionados anteriormente. No se dará ningún aviso en caso de cualquier cambio.
Las ilustraciones del texto pueden no ser siempre las ilustraciones estándar de este modelo.