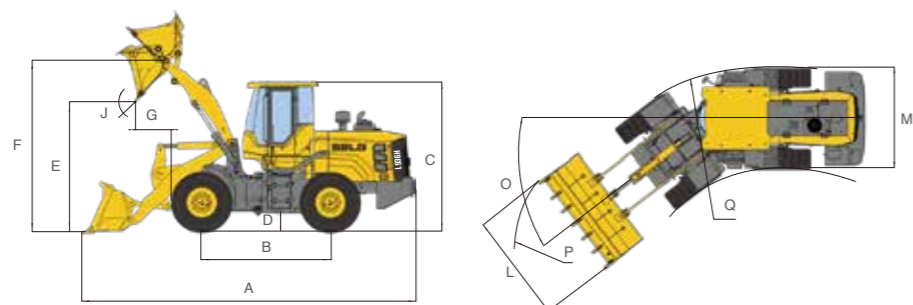


Especificações (Equipamento padrão)

| Item | Especificações |
|--|--|
| Dimensões Gerais | |
| Comprimento x Largura x Altura (A x L x C) | 7320 x 2520 x 3170 mm |
| Distância entre eixos (B) | 2850 mm |
| Altura livre do solo (D) | 370 mm |
| Altura máxima de descarga (E) | 2930 mm |
| Altura máxima até o pino da caçamba (F) | 3790 mm |
| Alcance máximo de descarga (G) | 1140 mm |
| Ângulo de descarga (J) | 45° |
| Largura externa aos pneus (M) | 2310 mm |
| Ângulo de direção (O) | 37° |
| Raio de giro externo à caçamba (P) | 6090 mm |
| Raio de giro externo àos pneus (Q) | 5250 mm |
| Parâmetros gerais | |
| Peso operacional** | 11750 kg |
| Capacidade da caçamba | 2,1 m ³ |
| Carga nominal | 3500 kg |
| Força máxima de tração | 100 kN |
| Força máxima de desagregação | 96 kN |
| Carga estática de tombamento | 70 kN |
| Motor | |
| Marca/Modelo | Weichai WP6G140E313 Tier 3 |
| Potência nominal | 141 hp (105 kW) |
| Rotação nominal | 2000 rpm |
| Torque máximo | 660 N.m |
| Tipo | Em linha, diesel, 4 tempos, injeção direta, refrigerado à água |
| Cilindrada | 6,75 l |
| Número de Cilindros - diâmetro x curso | 6 - 105x130 mm |

* Os parâmetros acima estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio.
 ** O peso operacional do equipamento poderá ser alterado em função de sua configuração.
 As ilustrações não refletem necessariamente as configurações padrão do equipamento.



| Item | Especificações |
|-------------------------------------|---|
| Sistema de transmissão | |
| Marca e modelo | SDLG A307B |
| Tipo, nº de marchas | Powershift planetária, 2F/1R |
| Conversor de torque | Simplex estágio |
| Relação do conversor de torque | 4 : 1 |
| Velocidade máxima | Frete Ré |
| 1ª marcha | 13 km/h 17 km/h |
| 2ª marcha | 38 km/h - |
| Eixos dianteiro e traseiro | |
| Marca e modelo | SDLG AL20 |
| Tipo | Diferencial convencional, redução planetária nas extremidades, berço oscilante convencional |
| Dimensão dos pneus | 17,5 - 25 |
| Sistema de direção | |
| Tipo | Chassi articulado, hidrostático |
| Sistema hidráulico | |
| Pressão de trabalho | 17,5 MPa / 175 bar |
| Acionamento hidráulico | Joystick |
| Sistema de freios | |
| Freios de serviço | Freio a disco seco, duplo circuito, ar sobre hidráulico, montados nas extremidades dos eixo |
| Freios de estacionamento | Freio tipo tambor, montado no eixo de saída da transmissão, aplicado mecanicamente |
| Capacidades de abastecimento | |
| Combustível | 200 l |
| Óleo hidráulico | 128 l |
| Óleo do motor | 18 l |
| Óleo da transmissão | 44 l |
| Eixos dianteiro/traseiro | 28 l / 28 l |

L936H

CARREGADEIRA

Peso Operacional:
11.750 kg

Capacidade da Caçamba:
2,1 m³

Potência do Motor:
141 hp

Confiabilidade em Ação



SDLGEquipamentosBrasil

SDLGEquipamentosBrasil

NO.SDLGL936H_BR-V202312



L936H

CARREGADEIRA

ALTA EFICIÊNCIA

- Motor Weichai WP6G140E313 que atende a regulamentação de emissões PROCONVE MAR-I
- Seleção de 3 curvas de potência (Power, Standard, Economy) para alcançar a maior eficiência nas mais variadas condições de trabalho
- Filtro de combustível em 3 estágios para manter o equipamento operando de forma eficiente ao longo do tempo



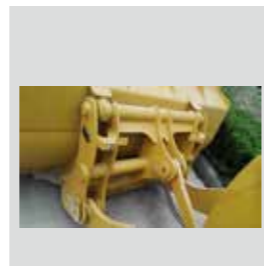
ALTA CONFIABILIDADE

- Transmissão com 2 velocidades à frente e 1 à ré
- Sistema de freio com linhas hidráulicas posicionadas em local protegido e de circuito duplo
- Pedal de freio duplo, com sistema de neutralização da transmissão no pedal esquerdo



VERSATILIDADE

- O engate rápido de acessórios (opcional), que está de acordo com a norma ISO, permite trocas rápidas
- Uma variada oferta de acessórios permite configurar o equipamento para as mais diversas aplicações



ROBUSTEZ

- Eixos SDLG para Trabalho Pesado (HD) de elevada robustez e confiabilidade
- Chassi traseiro foi alongado e conta com distribuição de carga otimizada para maior capacidade de carga e vida útil
- O chassi frontal foi reforçado para aumentar a resistência à torção e robustez



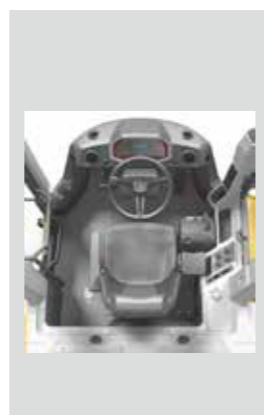
FÁCIL DE OPERAR E DE MANTER

- Controle pilotado de 1 alavanca (joystick) que garante o conforto do operador mesmo em longos turnos de trabalho
- Sistema de nivelamento automático da caçamba para facilitar a operação e aumentar a produtividade
- Sistema de climatização HVAC (aquecedor, ar-condicionado e ventilador) de elevada capacidade para manter a cabine confortável em qualquer clima
- Radiadores em alumínio e de camada única, posicionados lado a lado, para aumentar a eficiência de resfriamento e facilitar a limpeza
- Pontos de inspeção e verificação ao nível de solo, de fácil visualização



CONFORTO PARA O OPERADOR

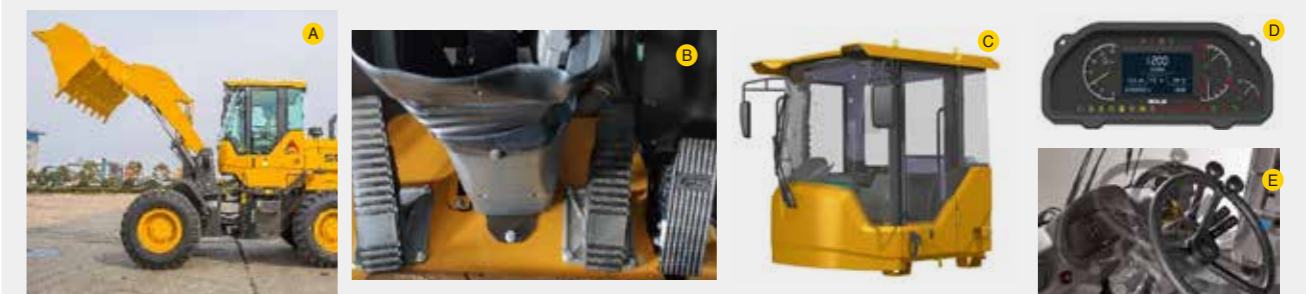
- Nova cabine com projeto ergonômico, ampla visibilidade, boa vedação e baixo nível de ruído interno, proporcionando um ambiente de operação confortável
- A coluna de direção inclinável permite o ajuste para a posição de operação perfeita
- O assento com encosto elevado e suspensão mecânica de série possui uma diversidade de ajustes, garantindo a ergonomia dos mais diferentes perfis de operadores
- A cabine possui certificação ROPS&FOPS



A L936H é um equipamento de carga e descarga robusto, altamente confiável e versátil, amplamente utilizado na movimentação de materiais na construção civil, propriedades rurais, pequenas operações de mineração, plantas de agregados, obras urbanas, entre outras.

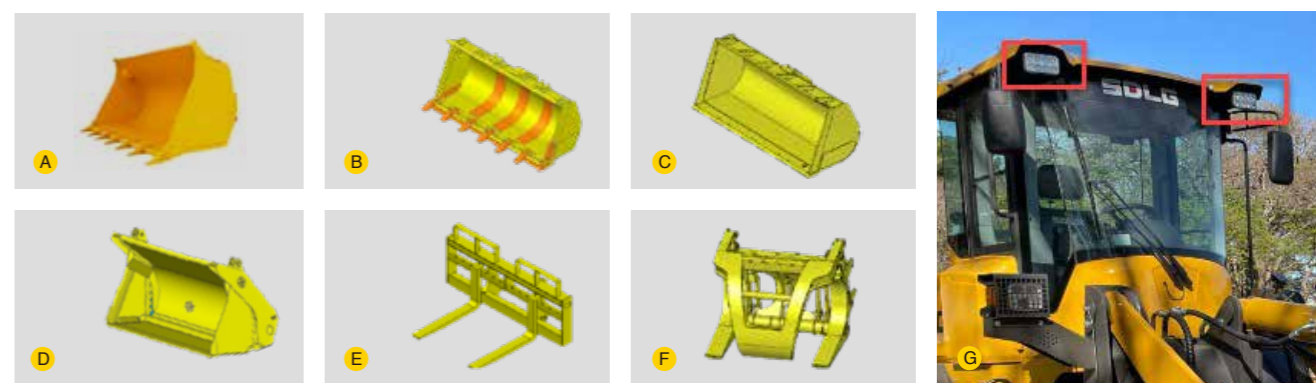
Configuração Padrão

| | |
|--|--|
| Motor Weichai WP6G140E313 Tier 3 | Sistema de direção sensível à carga |
| Transmissão SDLG A307B | Pneus 17.5-25-12PR-L-3 |
| Eixos SDLG AL20A freio a disco seco | Cabine ROPS/FOPS C |
| Sistema hidráulico com controle pilotado de joystick único | Painel de instrumentos com tela LCD D |
| Braço padrão com altura de despejo 2930 mm A | Bocal do tanque de combustível com fechadura |
| Válvula hidráulica com carterel para 3ª função | Coluna de direção inclinável E |
| Sistema de climatização HVAC | Rádio |
| Engate de ferramenta pinado | Luz de alerta rotativa |
| Sistema de freios de pedal duplo B | Caçamba Propósito Geral 2,1 m³ com dentes |
| Suporte de placa para trânsito em vias públicas | |



Opcionais

| | |
|--|---------------------------------------|
| Caçambas Propósito Geral 1,6-2,1 m³ A | Luzes de trabalho em LED G |
| Caçamba Trabalho Pesado 1,5 m³ pinada B | Linhas hidráulicas de terceira função |
| Caçamba Materiais Leves 2,2-2,5 m³ C | Engate rápido |
| Caçamba Multipropósito engate rápido 1,8 m³ D | Pneu sem câmara |
| Garfo pallet pinado/engate rápido E | Câmera de ré |
| Garra para toras 420x1760x1722 F | |



*As ilustrações no texto podem nem sempre ser as ilustrações padrão para este modelo.