

**Reliability in Action**



## Satisfacția clientului este prioritatea noastră

- SDLG se concentrează pe furnizarea de servicii remarcabile pentru clienți pe tot parcursul ciclului de viață al mașinii.
- Sistemul de management monitorizează și analizează funcțiile mașinii pentru a se asigura că aceasta funcționează la capacitate optimă. Totodată, alertele de service notifică clienții despre viitoarele verificări de mențenentă.
- Atenția oferită detaliilor este una dintre căile prin care SDLG continuă să fie în top în ceea ce privește satisfacția clienților din industria utilajelor de construcții.

## Service și servicii cu valoare adăugată

- Promisiunea post-vânzare a SDLG garantează servicii de înaltă calitate și oferă expertiză tehnică prin inginerii de service, aflați la dispoziția dumneavoastră pentru a vă răspunde la orice întrebări sau pentru a rezolva eventuale probleme din exploatare.
- Echipa de service utilizează tehnologie avansată pentru a susține lucrările de întreținere pe teren.
- Scopul este acela de a dezvolta, împreună cu clienții noștri, o soluție de business viabilă.

## Rețeaua globală de service

- SDLG, prin rețeaua sa internațională de service și piese de schimb, furnizează rapid și eficient, oricând și oriunde, serviciile și soluțiile optime pentru a satisface așteptările clienților.



**TERRAMACHINERY.RO**

Digging for the right parts !



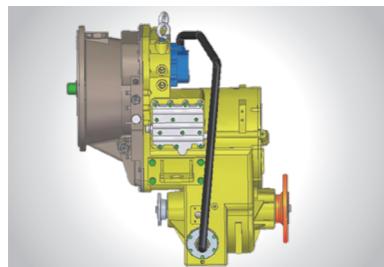
**Importator utilaje SDLG în România**  
Tel.: (+40) 747 101 841  
Fax.: (+40) 348 445 822  
Adresa: Str. Depozitelor, Nr. 8-10, Pitești - Argeș  
sdlg@sdlg.ro, www.sdlg.ro  
E-mail: hello@terramachinery.ro  
[www.terramachinery.ro](http://www.terramachinery.ro)



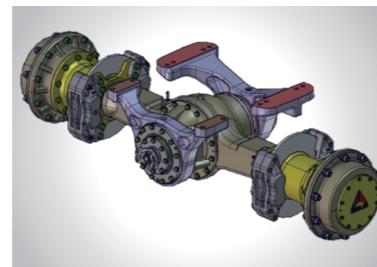
# L956F Wheel Loader

## Fiabil

BX 50 Transmisie SDLG planetară robustă de înaltă eficiență.



Axa frontală ranforzată de tip A515E și axa spate de tip A512E sunt integrate perfect în structura simplă și robustă a șasiului.



Anvelopele de dimensiunea 23.5-25 cu 16 pliuri având rezistență crescută la uzură sunt adaptabile chiar și condițiilor de lucru din sectorul minier.



## Economic

Tampoanele amortizoare montate între secțiunea frontală a șasiului și suportul lămpilor împiedicănd în acest fel vibrația lămpilor.



Motorul economic de joasă turățe și convertorul de mari dimensiuni funizează suficientă putere cu un consum redus de carburant și performanțe ridicate.



## Comfortabil

Trei niveluri de amortizare; Scaun suspendat mecanic.

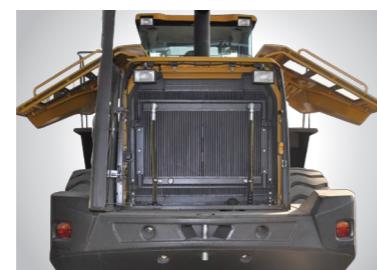


## Ergonomic / Accesibil

Spațiul interior al cabinei este mărit cu 15%, consolă joystick ajustabilă. Geamuri cu linii curbe și vedere largă.



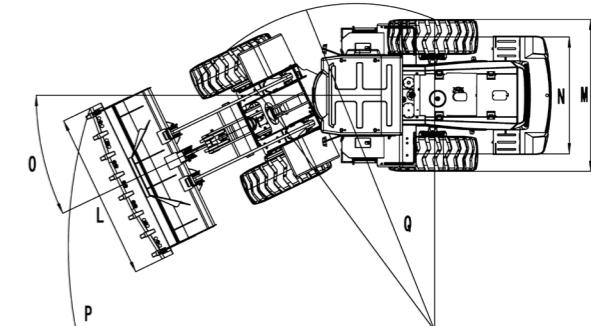
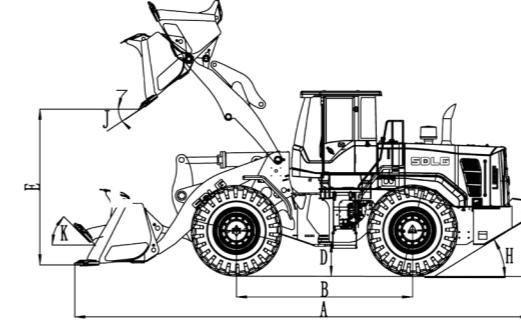
Capota motor este proiectată cu deschidere largă pentru operațiuni de menenanță și disipare rapidă a căldurii.



Filtrul de ulei și filtrul de carburant sunt amplasate astfel încât să permită un acces facil pentru operațiunile de menenanță.



## Specificații generale



Item / Articol	Specifications / Specificații
<b>Overall dimension / Specificații generale</b>	
LxWxH (AxLxC)	8180x3024x3423 mm
Lungime x lățime x înălțime	
Wheelbase (B) Ampatament	3200 mm
Min. ground clearance (D) Garda la sol șasiu	534 mm
Max. dumping height (E) Înălțime maximă de basculare	3040 mm
Dumping distance (G) Distanță de basculare	1095 mm
Dumping angle (J) Unghi maxim de basculare	-45°
Wheel tread (N) Distanță între axele longitudinale ale roților	2250 mm
Steering angle (O) Unghi maxim virare sistem direcție	35°
Horizontal crossing radius (P) Raza orizontală de traversare	7230 mm
Min. turning radius (Q) Raza minimă de întoarcere	6325 mm
<b>Overall parameter / Parametrii principali</b>	
Bucket capacity Capacitate cupă	3.0 m³
Rated load Capacitate nominală de încărcare	5000 kg
Operating weight Masa totală operațională	17450 kg
Max. tractive force Forță maximă de tracțiune	165 kN
Max. breakout force Forță maximă la încărcare și înălțime maximă	≥ 175 kN
Tipping load Forță basculare	≥ 110 kN
<b>Engine / Motor</b>	
Model Model	WD10G220E23
Type Tip motor	Inline, water-cooled,direct injection,dry cylinder liner Motor în linie, răcit cu apă, injecție directă, cāmăși amovibile
Rated power Putere motor	162 kW
Rated speed Turățe nominală	2000 r/min
Engine displacement Cilindree motor	9726 cmc
Cylinder bore / stroke Alezaj / cursă	126/130 mm
Max. torque / speed Cuplu maxim	980/1500 N.m
<b>Hydraulic system of working device / Sistemul hidraulic</b>	
Type Tip	Hydraulic pilot control Joystick control - servo hidraulic total
Total time Timp total de ridicare	< 10.0s
<b>Brake system / Sistemul de frânare</b>	
Service brake type Tipul frânelui de serviciu	air over hydraulic disc type Aer + lichid, discuri frână și plăcuțe
Parking brake type Tipul frânelui de parcare	Electric pneumatic internal expansion shoe type Electro - pneumatică
<b>Steering system / Sistemul de direcție</b>	
Type Tip	Load sensing full hydraulic articulated steering Servodirecție articulată complet hidraulică
System pressure Presiune de lucru	16 MPa
<b>Fill Capacity / Fluide tehnologice - niveluri de umplere</b>	
Fuel Motorină	260 L
Hydraulic oil Ulei hidraulic	240 L
Engine Motor	20 L
Transmission Transmisie	45 L
Drive axle Axe față + spate	2x26 L
Braking system Sistem de frânare	4 L

