

- Wheel LoaderExcavatorRollerMotor GraderBulldozerBackhoe LoaderCraneSkid Steer LoaderForklift
- ConcreteMining Truck

CLG6120E



Find a LiuGong product

Choose product type

▼

Product tonnage

▼

Search

[Download Product Sale Sheet](#)
[Application Photos](#)

Specifications		Features & Benefits	
项目 Item			CLG6120E
质量载荷参数 Mass	工作质量 (kg)	Operating Mass	20000
	振动轮分配质量 (kg)	Mass On	10000
	Vibrating Drum		
	驱动桥分配质量 (kg)	Mass On	10000
	Drive Axle		
	振动轮静线载荷 (N/cm)	Front	460
压实机构参数 Compaction	Drum Static Linear Load		
	振动频率 (Hz)	Vibration	28/33
	Frequency		
	名义振幅 (mm)	Nominal	2.0/1.3
	Amplitude		
	激振力 (kN)	Centrifugal Force	380/280
机动性能参数 Drive	振动轮直径 (mm)	Drum	1600
	Diameter		
	振动轮宽度 (mm)	Drum Width	2130
	振动轮轮圈厚度 (mm)	Drum	45
	Thickness		
	行驶速度 I档 (km/h)	1st	2.7
	Maximum Speed,fwd		
	行驶速度 II档 (km/h)	2nd	5.2
	Maximum Speed,fwd		
	行驶速度 III档 (km/h)	3rd	11
	Maximum Speed,fwd		
	行驶速度 IV档 (km/h)	4th	\
	Maximum Speed,fwd		
	理论爬坡能力 (%)	Theoretical	30
	Gradeability		
	最小离地间隙 (mm)	Min. Ground	450
	Clearance		
	轴距 (mm)	Wheelbase	3230
	转向角度 (°)	Steering Angle	±35
	摇摆角度 (°)	Swing angle	±10
	最小转弯外半径 (mm)	Min.	7000
	Outside Turning Radius		
	轮胎规格	Tyre Type	23.5-25-16PR
	轮胎气压 (kPa)	Tyre Pressure	300-330
	整机长度 (mm)	Overall Length	6450
	整机宽度 (mm)	Overall Width	2340
	整机高度 (mm)	Overall Height	3050

发动机参数 Engine	品牌	Brand	上柴 Shanghai	
	型号	Model	SC8D180.3G2B1	
	排放	Emission Regulation	II阶段 TierII	
	额定功率（kW）	Rated Power	132	
	额定转速（r/min）	Rated	1800	
	Rotation Speed			
	理论油耗（g/kW.h）	Theoretical Fuel	223	
	Consumption			
	最大扭矩（N.m）	Max. Torque	720	
	气缸数量	Number of Cylinders	6	
	排量（L）	Displacement	8.27	
	进气方式	Aspiration	废气涡轮增压 Turbocharged	
	冷却方式	Cooling Type	水冷 Water	
	液压件参数 Hydraulic	行走泵 Travel Pump	品牌	Brand
		型号	Model	\
		排量（mL）	Displacement	\
振动泵 Vibrating Pump		品牌	Brand	Danfoss
		型号	Model	90R055
		排量（mL）	Displacement	55
行走马达 Travel Motor		品牌	Brand	\
		型号	Model	\
		排量（mL）	Displacement	\
振动马达 Vibrating Motor		品牌	Brand	Danfoss
		型号	Model	90M055
		排量（mL）	Displacement	55
减速机 Reduction Gear		品牌	Brand	\
		型号	Model	\
		速比	Reduction Ratio	\
驱动桥 Drive Axle	品牌	Brand	柳工 Liugong	
	型号	Model	50C	
容积参数 Volume	蓄电池（V/Ah）	Battery	24/200	
	发电机（V/A）	Alternator	28/55	
	后桥（L）	Rear Axle	24	
	振动室（L）	Vibrating	2.7×2	
	Housing			
	燃油箱（L）	Fuel Tank	285	
	液压油箱（L）	Hydraulic Oil	120	
	Tank			

凸块参数 Padfoot	发动机油 (L)	Engine Oil	19
	变速箱或变矩器 (L)		14.5
	Transimission/Torque Converter		
	冷却液 (L)	Coolant	32
	轮胎加水 (L)	Tyre Wetting	700×2
	前梁配重 (T)	Weight on	\
	Front Axle		
	后梁配重 (T)	Weight on	\
	Rear Axle		
	凸块厚度 (mm)	Padfoot	18
	Thickness		
	凸块高度 (mm)	Padfoot Height	80
	单个凸块单位面积 (cm ²)	Unit Area	125
	of Per Padfoot		
	接地面积 (cm ²)	Grounding Area	748

凸块数量 (个)	Number of	132
Padfoot		
凸块总重量 (kg)	Gross Weight	1463
of Padfoot		

[HOME](#) [TOP](#)

