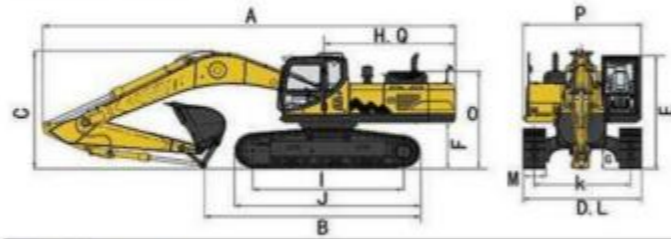


## 技术规格 Technical Specifications

<b>发动机 Engine</b>	
型号 model	Cummins QSM11
形式 form	6缸、直列、增压、中冷 6-cylinder, in-line, supercharged and intercooled
缸数X缸径X行程 (mm) Number of cylinders X cylinder diameter X stroke	6 x 125 x 150
排量 displacement (L)	11
额定功率 power rating (kw/rpm)	250/2000
<b>铲斗 Bucket</b>	
铲斗容量 dipper capacity (m <sup>3</sup> )	2.2-2.5
铲斗宽度 Pit width (mm)	1706
<b>挖掘力 Digging Force</b>	
铲斗挖掘力 Dumper digging power (KN)	290
斗杆挖掘力 Derrick digging force (KN)	236
<b>液压系统 Hydraulic system</b>	
液压泵形式 Pump form	2个变量柱塞泵+1个齿轮泵 2 variable piston pumps +1 gear pump
最大工作流量 Maximum working flow (L/min)	2x360+27
行走回路压力 Walk back to the loop pressure (Mpa)	31.4
回转回路压力 Return loop pressure (Mpa)	28.4
控制回路压力 Control circuit pressure (Mpa)	3.9
<b>行走系统 Walking system</b>	
行走马达 Walking motor	轴向变量柱塞马达 Axial variable plunger motor
履带板数量 Number of track plates	2 x 50
行走速度 speed of travel (km/h)	3.2/5.3
牵引力 pull (KN)	330
爬坡能力 climbing capacity	70% (35°)
支重轮数量 Number of support wheels	2x9
拖链轮数量 Number of drag chain wheels	2x2
<b>操作重量和接地比压 Operating Weight and Ground Pressure</b>	
操作重量 Operating weight (Kg)	49600
接地比压 Grounding differential pressure (KPa)	81.9
<b>回转系统 Slewing system</b>	
回转速度 swiveling speed (r/min)	9.3
制动类型 Braking type	压力释放、机械制动 Pressure release, mechanical braking
<b>油液容量 Oil Capacity</b>	
燃油箱容量 Fuel tank capacity (L)	650
冷却系统 coolant passage (L)	26
发动机机油量 Engine oil quantity (L)	37.8
液压油箱/系统容量 Hydraulic oil tank/system capacity (L)	350/406

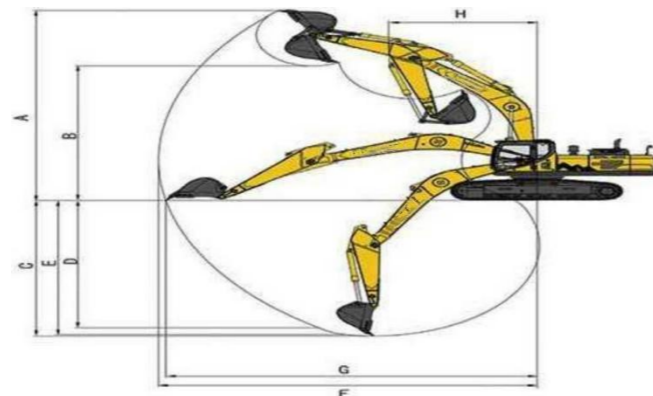
## 外形尺寸 Outline size



### 斗杆类型 Arm Type

A	总长 cabinet minister (mm)	12090
B	接地长度 (运输时) Ground length (during transportation) (mm)	6723
C	总高 (至动臂顶部) Total height (to top of boom) (mm)	3590
D	总宽 total width (mm)	3490
E	总高 (至驾驶室顶部) Total height (to the top of cab) (mm)	3276
F	配重离地间隙 Weight transfer clearance (mm)	1321
G	最小离地间隙 Minimum ground clearance (mm)	686
H	尾部回转半径 Tail swing radius (mm)	3655
I	轮距 tread (mm)	4414
J	履带长度 Track length (mm)	5460
K	轨距 gauge (mm)	2890/2392
L	履带板宽度 Track width (mm)	3490/2992
M	履带板宽度 track shoe width (mm)	600
O	机罩高度 Mask height (mm)	2815
P	转台宽度 Turntable width (mm)	3195
Q	回转中心至后端部距离 Turn back to the center and distance to the rear end (mm)	3655

## 工作范围 Scope of work



### 动臂类型 Boom Type

A	最大挖掘高度 Maximum mining height (mm)	10924
B	最大卸载高度 maximum dump clearance (mm)	7615
C	最大挖掘深度 Maximum mining depth (mm)	7800
D	最大垂直挖掘深度 Maximum vertical excavation depth (mm)	7066
F	最大挖掘距离 Maximum mining distance (mm)	12016
G	地平面的最大挖掘距离 Maximum excavation distance from the ground plane (mm)	11814
H	工作装置最小回转半径 Minimum radius of work device rotation (mm)	4825

# SHANBO

# SH500-9



## 液压挖掘机 Hydraulic excavator

型号 Model: SH500-9

发动机额定功率 Power rating: 250KW

整机重量 Overall weight: 49600Kg

斗容 Dipper capacity: 2.2-2.5m<sup>3</sup>

## 山铂工程机械（山东）有限公司

地址: 山东省济宁市国家高新技术产业开发区仁美路16号

邮编: 272000

网址 Address: www.komamax-excavator.com/

技术规格若有变更, 以实物为准, 恕不另行通知



山铂工程机械（山东）有限公司  
Shanbo construction machinery equipment (Shandong) Co., Ltd