

SE60-10W 履带式液压挖掘机 Hydraulic Crawler Excavator

技术规格参数 Technical Specifications

 发动机 Engine		 行走系统 Travel System	
型号 Model	潍柴 Weichai WP3.2(Tier 4)	行走马达 Travel motors	轴向变量柱塞马达/艾迪 FTM07AA Variable axial piston motor/Eddie FTM07AA
形式 Type	水冷、直列 4 缸、自然吸气 Water cooling,Four-cylinder in line. Naturally aspirated	行走速度 Travel speed	4/2.2 km/h
排量 Displacement	3.17L	牵引力 Drawbar pulling force	66kN
额定功率 Power output	36.8kW/2200rpm	爬坡能力 Grade ability	70%/35°
 液压系统 Hydraulic System		 回转系统 Swing System	
液压泵形式 Pump type	变量柱塞泵/恒立 HP5V76 Variable piston pump/Hengli HP5V76	回 转 马 达 Swing motor	恒立 Hengli HM5X34P
额定工作流量 Max. discharge flow	152L/min	制动类型 Brake type	压力释放 机械制动 Pressure Release Mechanical Braking
主阀 Main Valve	恒立 Hengli HVSE-12	回转速度 Swing speed	11r/min
 挖掘力 Digging Force (ISO6015) (Kn)		 润滑油及容量 Refilling Capacities & lubrication	
铲斗挖掘力 Bucket digging force	51kN	燃油箱容量 Fuel tank	125L
		冷却系统 Cooling system	10.4L
斗杆挖掘力 Arm digging force	30kN	发动机机油量 Engine oil	9.5L
		液压油箱/系统容量 Hydraulic oil tank/System capacity(L)	65/110 L
 铲斗 Bucket		 操作重量和接地比压 Operating Weight and Ground Pressure	
型式 Type	反铲 Backhoe bucket	接地比压 Ground pressure	32kPa

铲斗容量 Bucket capacity	0.25m3		
铲斗宽度 Bucket width	765mm	操作重量 Operating weight	5960kg

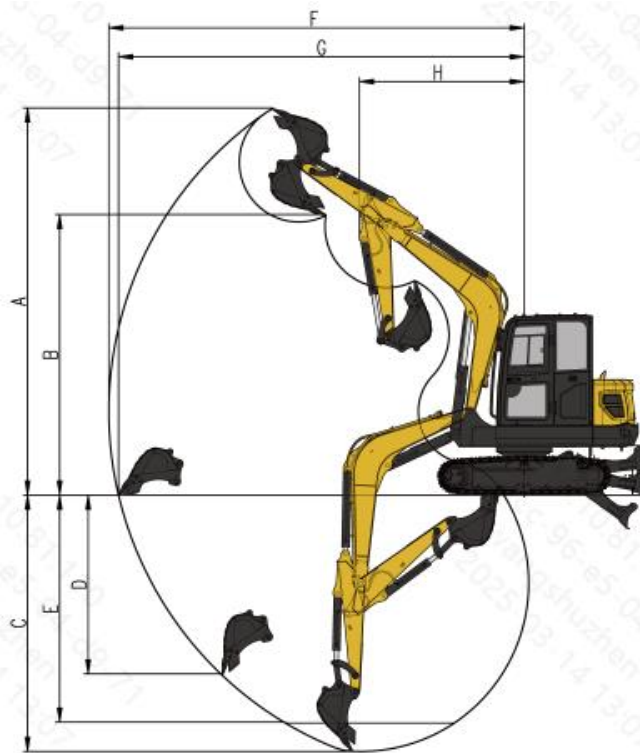


驾驶室 & 控制 Cab & Control

驾驶室 Cab	全天候、防噪音驾驶室，配备绝缘地毯；前面窗户可以打开或者滑动；多方向可调式座椅；LED 显示；自动检测、显示和报警；冷热空调 All-weather, sound-suppressed Cab and equipped with a heavy, insulated Floor Mat; Front Window can be opened and slid; 6-direction adjustable Seat; LED display, Automatic monitoring, display and warning; cool & hot Air Conditioner
控制 Control	双手柄 双脚阀；双手柄控制挖掘和回转；电动油门 Two hand levers and two foot pedals for travel Two hand levers for excavating and swing; Electric throttle

工作范围 Scope of work (mm)

A	最大挖掘高度 Max. digging height	5710
B	最大卸载高度 Max. dumping height	4135
C	最大挖掘深度 Max. digging depth	3780
D	最大垂直挖掘深度 Max. vertical digging depth	2635
E	挖出 2500mm 水平面时的最大挖掘深度 Max. Depth cut for 2500mm Level Bottom	3345
F	最大挖掘距离 Max. digging distance	6140
G	地平面的最大挖掘距离 Max. digging radius at ground level	6000
H	工作装置最小回转半径 Min. swing radius of work equipment	2435



外形尺寸 Dimensions (mm)

A	总长 Overall length	5870	I	轮距 Tread	2060
B	接地长度（运输时） Ground contact length (Transportation)	3320	J	履带长度 Track length	2575
C	总高（至动臂顶部） Overall height(to top of boom)	2025	K	轨距 Track gauge	1600
D	总宽 Overall width	2000	L	履带宽度 Track width	2000
E	总高（至驾驶室顶部） Overall height(to top of cab)	2675	M	履带板宽度 Shoe width	400
F	配重离地间隙 Counter weight ground clearance	730	O	机罩高度 Bonnet height	1660
G	最小离地间隙 Ground clearance	370	P	转台宽度 Revolving frame width	1880

H	尾部回转半径 Tail swing radius	1680	Q	回转中心至后端部距离 Distance from swivel center to tail	1680
---	--------------------------	------	---	---	------

SE60-10W 履带式液压挖掘机 Hydraulic Crawler Excavator

SE60-10W 履带式液压挖掘机的操作重量是 5.96t，配备潍柴 WP3.2 发动机，3.0m 动臂，1.6m 斗杆，0.25m³ 铲斗，400 毫米履带。

SE60-10W Hydraulic Crawler Excavator’s Operating Weight is 5.96t,equipped with WEICHAI WP3.2 Engine, with Boom 3.0m, Arm 1.6m, Bucket 0.25m³, 400mm track shoe.

注意：只有经过我们公司允许，才可以在机器上另行选配其他可选的或者特殊配置的配件。

Notice: Only after getting the permission of our company that the optional or special parts can be installed on the machine.