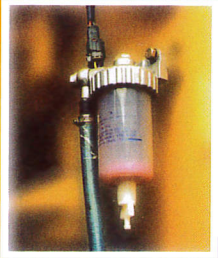


XE345C HYDRAULIC EXCAVATOR



XE345C

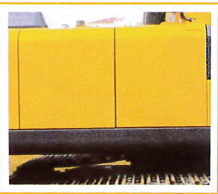
HYDRAULIC EXCAVATOR



- 集中润滑系统可是您进行方便的维修保养。
- 油水分离器、燃油滤清器、机油滤清器、先导滤油器、设置于可在地面进行检查跟换的地方。
- The focused lubrication system is facilitating to repair.
- The oil-water separator, fuel filter, oil filter, pilot oil filter are set at the place easy to change on the ground.



- 散热器外部设置防护网, 有效防止飞絮等杂物吸入, 拆卸方便, 清洗更容易。
- The safety net is set outside the radiator to effectively prevent inhalation of fly dirt and other debris, convenient demolition, clean easier.



- 大容量的燃油箱, 提供更长的作业时间。
- The large-capacity fuel tank can provide longer time of operating.



- 超大工具箱, 更利于备用物品的存放。
- The oversized toolbox is facilitate for the items to be stored.

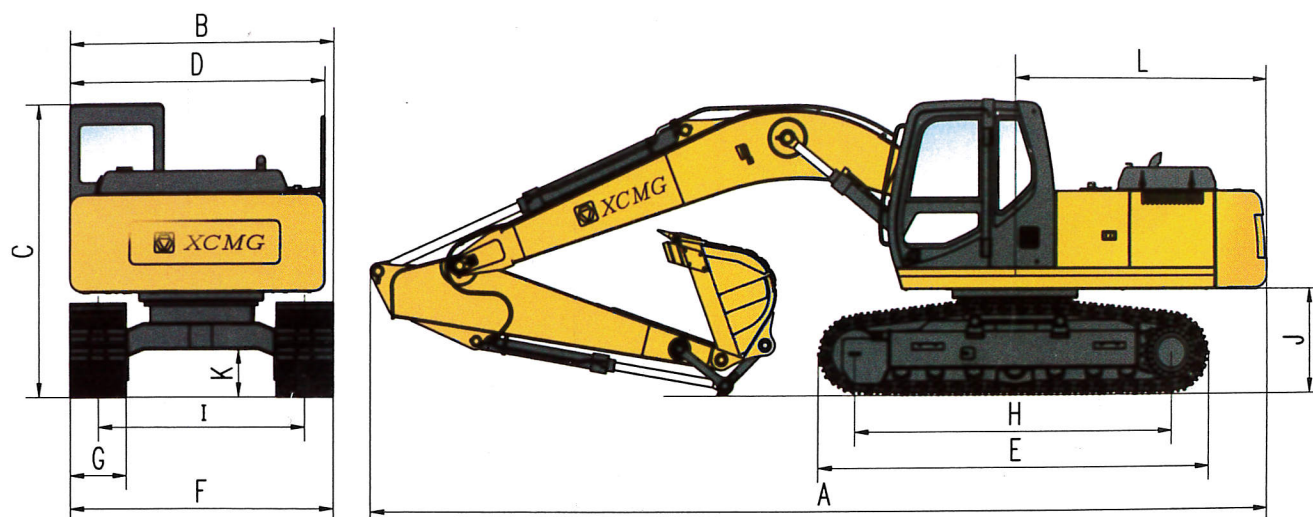
● 维修和保养周期更长:

选用高品质的零部件, 延长使用寿命, 减少机器的维护保养时间。

● The period of repairs and maintenance is longer:

Using high-quality parts can extend service life, reduce maintenance time of the machine.





外型尺寸 Dimensions:

单位: mm

型 号 Model	XE345C
总长 Overall length	11126
总宽 Overall width	3190
总高 Overall height	3113
上部宽度 Overall width of upperstructure	2960
履带长度 Track length	4725
底盘总宽 Overall width of undercarriage	3190
标准履带板宽度 Standard track shoe width	600
履带轴距 Track length on ground	3813
轨距 Track gauge	2590
配重离地间隙 Clearance under counterweight	1172
最低离地间隙 Ground clearance	500
尾部回转半径 Tail swing radius	3450

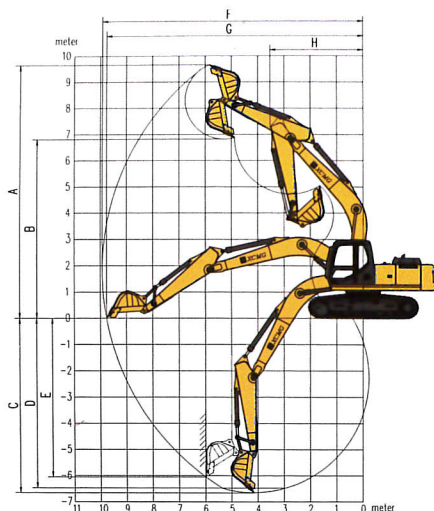


工作范围 Workeing Range

单位: mm

型 号 Model	XE345C
A 最大挖掘高度 Max.digging height	10426
B 最大卸载高度 Max.dumping height	7268
C 最大挖掘深度 Max.digging depth	7442
D 8英尺水平面挖掘深度 Max.digging depth of cut for(8' level)	7285
E 最大垂直挖掘深度 Max.vertical wall digging depth	6795
F 最大挖掘半径 Max.digging reach	11114
G 地平面最大挖掘半径 Max.digging reach	10907
H 最小回转半径 Min.swing radius	4376

主要技术参数 Main specifications



项 目 DESCRIPTION		单 位 UNITS	XE345C
操作重量 Operating weight		kg	33900
铲斗容量 Bucket capacity		m ³	1.45
发动机 Engine	型 号 Model	--	ISUZU AA-6HK1XQP
	形式 Type	直 喷 Direct injection	√
		4 冲 程 Four strokes	√
		水 冷 Water cooling	√
		涡轮增压 Turbo charged	√
		空空中冷 Air to air intercooler	√
	缸数 No. of cylinders	--	6
	额定功率/转速 Rated power/speed	kW/r/min	184/2000
	最大扭矩/转速 Max. torque/speed	N.m	872.8/1700
	排量 Displacement	L	7.79
主要性能 Main data	行驶速度 (高/低) Travel speed	km/h	5.4/3.3
	爬坡能力 Max. gradeability	%	70
	回转速度 Swing speed	r/min	10.1
	接地比压 Ground pressure	kPa	66
	铲斗挖掘力 Bucket digging force at power max.	kN	225
	头杆挖掘力 Arm crowd force at power max.	kN	174
液压系统 Hydraulic system	主泵 Main pump	--	两个柱塞泵 2 Plunger pump
	主泵额定流量 Rate flow	L/min	2 × 280
	主安全阀压力 Max pressure of system	MPa	31.5/34.3
	先导系统压力 Pilot press setting	MPa	3.9
油类容量 Oil & Fuel refilling	燃油箱容量 Fuel tank capacity	L	600
	液压油箱容量 Hydraulic tank capacity	L	320
	发动机油容量 Engine lubrication	L	28

随技术进步，产品结构、参数将不断改进，恕不另行通知。
Structure and specification are subject to change without notice.

