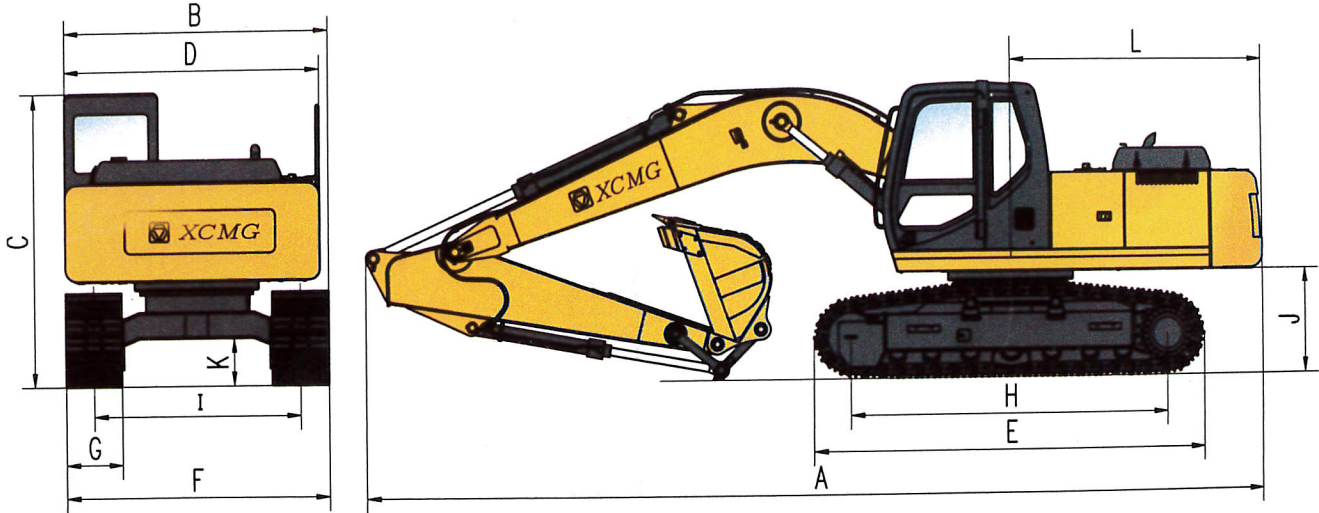


XE240C HYDRAULIC EXCAVATOR




外型尺寸 Dimensions:

单位: mm

型号 Model	XE240C
总长 Overall length	10185
总宽 Overall width	2990
总高 Overall height	3100
上部宽度 Overall width of upperstructure	2845
履带长度 Track length	4255
底盘总宽 Overall width of undercarriage	2990
标准履带板宽度 Standard track shoe width	600
履带轴距 Track length on ground	3462
轨距 Track gauge	2390
配重离地间隙 Clearance under counterweight	1050
最低离地间隙 Ground clearance	485
尾部回转半径 Tail swing radius	2985

工作范围 Working Range

单位: mm

型号 Model	XE240C
A 最大挖掘高度 Max.digging height	9595
B 最大卸载高度 Max.dumping height	6725
C 最大挖掘深度 Max.digging depth	6960
D 8英尺水平面挖掘深度 Max.digging depth of cut for(8' level)	6750
E 最大垂直挖掘深度 Max.vertical wall digging depth	6090
F 最大挖掘半径 Max.digging reach	10240
G 地平面最大挖掘半径 Max.digging reach	10070
H 最小回转半径 Min.swing radius	3850



主要技术参数 Main specifications

项 目 DESCRIPTION		单 位 UNITS	XE240C	
操作重量 Operating weight		kg	23520	
铲斗容量 Bucket capacity		m ³	1.1	
发 动 机 Engine	型 号 Model	--	ISUZU CC-6BG1TRP	
	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	128.5/2100	
最大扭矩/转速 Max. torque/speed	N.m	637/1800		
排量 Displacement		L	6.494	
主 要 性 能 Main data	行驶速度 (高/低) Travel speed	km/h	5.5/3.5	
	爬坡能力 Max. gradeability	%	70	
	回转速度 Swing speed	r/min	12.1	
	接地比压 Ground pressure	kPa	51.7	
	铲斗挖掘力 Bucket digging force at power max.	kN	163	
	头杆挖掘力 Arm crowd force at power max.	kN	116	
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	2×231	
	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	400	
	液压油箱容量 Hydraulic tank capacity	L	240	
	发动机油容量 Engine lubrication	L	25	

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.

