

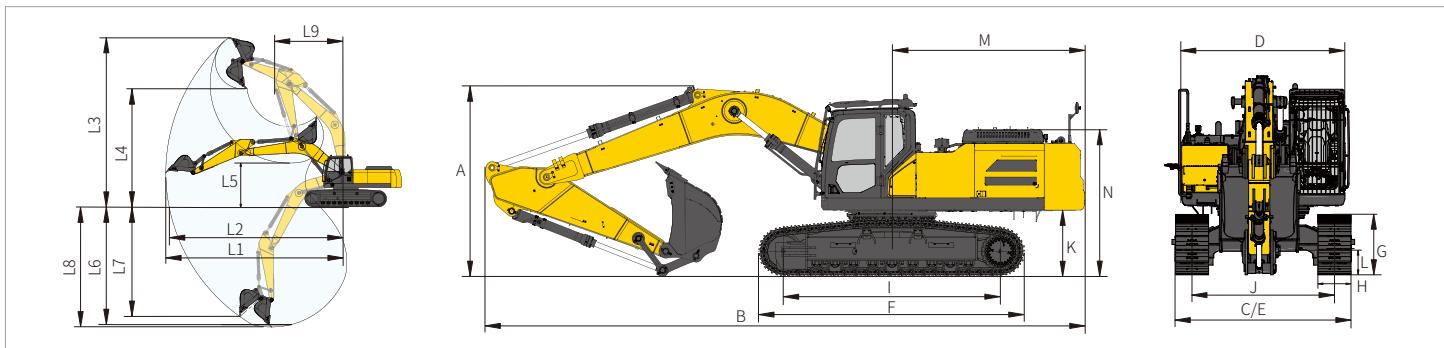
# XE370G

## 履带式挖掘机



- 操作重量 (kg): 36860
- 铲斗容量 (m³): 1.8
- 额定功率 (kW): 212

- 可广泛适用于中小型矿山、市政、水利、公路桥梁建设等工程。
- 新型正压驾驶室，舒适性与安全性全面提升，配备大功率自动冷暖风空调系统、大尺寸悬浮座椅、8英寸触屏仪表。
- 大功率五十铃发动机，电控高压共轨喷射技术，燃油利用率提升5%。
- 新升级三级燃油过滤系统，油品适应性更好。
- 多种工装配置，如标准型、大作业量型、破碎型，为客户提供最优解决方案。



## 技术规格

项目内容	单位	参数	项目内容	单位	参数			
操作重量	kg	36860	外形尺寸					
<b>发动机</b>			A 总高	mm	3785			
发动机品牌/型号	-	五十铃/AE-6HK1XWSC-S	B 总长	mm	11400			
额定功率/转速	kW/rpm	212/2000	C 总宽	mm	3190			
直喷	-	√	D 上车宽度	mm	2970			
电喷	-	√	E 底盘宽度	mm	3190			
4冲程	-	√	F 履带长度	mm	5090			
水冷	-	√	G 履带高度	mm	1100			
涡轮增压	-	√	H 标准履带板宽度	mm	600			
空空中冷	-	√	I 履带轴距	mm	4140			
冲程	mm	4	J 轨距	mm	2590			
缸径	mm	115	K 配重离地间隙	mm	1260			
缸数	-	6	L 最低离地间隙	mm	540			
最大扭矩/转速	N·m/rpm	1080/1500	M 尾部回转半径	mm	3670			
排量	L	7.79	N 发动机机罩高度	mm	2810			
<b>主要性能</b>								
行驶速度 (高/低)	km/h	5.0/2.9	<b>工作范围</b>					
回转速度	r/min	9.9	L1 最大挖掘半径	mm	10600			
最大回转扭矩	kN·m	110	L2 最大地面挖掘半径	mm	10390			
爬坡能力	-	35° (70%)	L3 最大挖掘高度	mm	10060			
接地比压	kPa	67	L4 最大卸载高度	mm	6960			
铲斗挖掘力 (SAE)	kN	239	L5 最小卸载高度	mm	3195			
铲斗挖掘力 (ISO)	kN	263	L6 8英尺水平挖掘深度	mm	6640			
斗杆挖掘力 (SAE)	kN	205	L7 最大垂直挖掘深度	mm	4555			
斗杆挖掘力 (ISO)	kN	225	L8 最大挖掘深度	mm	6850			
最大牵引力	kN	305	L9 最小回转半径	mm	4425			
<b>液压系统</b>								
主泵	-	2 × 变量泵	<b>履带</b>					
先导泵	-	1 × 齿轮泵	标准履带板宽度	mm	600			
主系统最大流量	L/min	2 × 320	履带板数量 (每侧)	-	49			
主系统压力	MPa	34.3	履带支重轮数量 (每侧)	-	9			
主系统压力 (增压压力)	MPa	37	履带拖链轮 (拖链板) 数量 (每侧)	-	2			
先导系统压力	MPa	3.9						
行走系统压力	MPa	34.3						
回转系统压力	MPa	26.5						
<b>驾驶室标准</b>								
ISO 10262: 1998 (OPG)	-	√	<b>标配</b>					
ISO 12117-2: 2008 (ROPS)	-	√	动臂长度	mm	6400			
<b>油类容量</b>			斗杆长度	mm	2670			
燃油箱容量	L	546	铲斗容量	m³	1.8 <small>(左/右)</small>			
液压油箱容量	L	245						
			<b>选配</b>					
			动臂长度	mm	-			
			斗杆长度	mm	-			
			铲斗容量	m³	2.3 <small>(左/右)</small> 1.8 <small>(后)</small>			