

设备参数一览

外形尺寸	单位mm
A 总长	12905
B 总宽	3900
C 总高	4800
D 转台宽度	3360
E 履带长度	5680
F 底盘总宽	3900/3430
G 标准履带板宽度	600
H 履带轴距	4570
I 轨距	3300/2830
J 配重离地间隙	1470
K 最低离地间隙	612
L 尾部最小回转半径	4120
M 履带高度	1346

作业范围	单位mm
A 最大挖掘高度	11665
B 最大卸载高度	7610
C 最大挖掘深度	7255
D 最大挖掘半径	12160

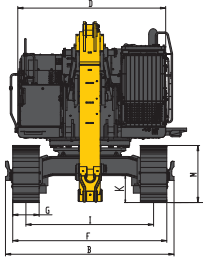
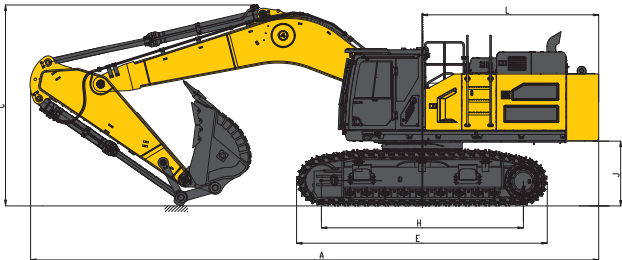
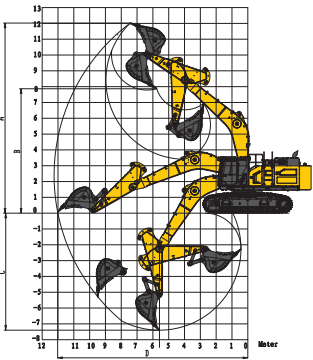
型号	XE700GK
操作重量/kg	71000
发动机	
发动机型号	M15
电喷	✓
4冲程	✓
水冷	✓
涡轮增压	✓
空空中冷	✓
缸数	6
额定功率/转速/kW/rpm	563/2000
最大扭矩/转速/N · m/ r/min	2900/1200
排量/L	14.5

工作装置	
标配/动臂长度/mm	7100
标配/斗杆长度/mm	2900
标配/铲斗斗容/m³	4.5
选配/动臂长度/mm	/
选配/斗杆长度/mm	/
选配/铲斗斗容/m³	5.0

主要性能	
行驶速度（高/低）/km/h	4.5/2.7
回转速度/r/min	6.8
爬坡能力/°	≤35
接地比压/kPa	108
铲斗挖掘力/kN	372
斗杆挖掘力/kN	330
最大牵引力/kN	475

液压系统	
主泵	2个柱塞泵
主泵额定流量/L/min	2×435
主安全阀压力/MPa	34.3/37
行走系统压力/MPa	34.3
先导系统压力/MPa	3.9

油类容量	
燃油箱容量/L	800
液压油箱容量/L	530
发动机油容量/L	56



- 徐工挖机的产品技术在不断改进和升级，产品样本中的配置参数、细节外观等与实物有差异的，以实物为准；
- 以上解释权归徐工所有，我们保留在末事先告知用户的情况下更改产品的权利。

单位地址：江苏省徐州市经济技术开发区驮蓝山路26号
邮编：221001 客服电话：400-110-9999
Add: No. 26, Tuolanshan Road, Economic and Technological Development Zone,
Xuzhou City, Jiangsu Province
Zip code : 221001 Hotline : 400-110-9999
版本号：2026-01-20



徐工官网
XCMG OFFICIAL WEBSITE



徐工服务号
XCMG SERVICE ACCOUNT



XE700GK

液压挖掘机

CRAWLER EXCAVATOR



操作质量
Operating weight 71000kg

铲斗容量
Bucket capacity 4.5/5.0m³

额定功率
Rated power 563kW

徐工徐工 助您成功
SOLID TO SUCCEED

徐工集团是中国工程机械产业奠基者、开创者和引领者，是具有全球竞争力、影响力的千亿级龙头企业和世界领先品牌。作为全球领先的智能、绿色设备服务商，徐工集团始终致力于为客户提供成套化、绿色化、智能化、一体化的综合解决方案。

针对露天矿山施工，徐工集团以智慧矿山、无人矿山为目标，打造出智慧施工管理大系统，结合无人驾驶运输和远程操控挖掘技术，助力全球客户实现资源利用高效化、开采方式智能化、采矿作业无人化、矿山管理数字化。

徐工集团现有23大品类、400余种型号矿山设备，已形成纯电、混动和氢能等多种技术路线，覆盖钻、挖、装、运、破、平、推、洒全套施工流程，包含系列钻机、矿用挖掘机、装载机、自卸车、破碎筛分设备、推土机、平地机、洒水车等其他辅助设备，满足煤炭、金属、建材、水利、港口等各类施工需求。

徐工集团致力于为客户提供卓越的产品服务，全球650+经销商，5600+服务网点，20000+当地化服务工程师，国内3671个网点、超1.7w名的专业销售和服务人员，可及时响应用户需求，结合灵活的金融服务，全方位保障客户设备使用，让客户再无忧虑，真正实现为用户提供全价值链一体化解决方案！

操控

► 流畅平稳 灵敏可靠

液压系统

- 300cc大排量专用液压主泵,电比例控制,实现按需供油,减少中位回流损失,响应速度快;
- 40规格全电控大通径主阀,可靠性高、压损降低8%,流量分配精准、复合动作流畅;
- 180排量大规模双回转马达,扭矩大,回转启动、驻车性能好,带载作业安全有保障。

性能

► 适应性强 节能高效

动力系统

- 百吨级动力,远超行业同吨位机型,功率储备足,爆发强劲,作业效率更高;
- 1200~2100rpm工作区间扭矩波动小、动力输出平稳,轻载、重载切换更平顺;
- 超大扭矩输出、响应速度快、启动能力好;
- 功率储备足,调节范围广,高海拔作业适应性好。



强劲筋骨

► 强化结构 结实可靠

- 动臂斗杆局部位置采用一体式结构,保证岩石装载、煤矿采掘工况疲劳寿命达到10000h;
- 主刃板板厚升级,采用性价比更高的凹型斗齿,降低斗齿使用成本;
- X架采用厚板和大箱体结构,强度高,耐久性好;
- 标配前下防护,破碎工况,可加装顶防护、前上防护。

驾驶室

► 看得见的安全感

- 高强度异型钢一体冲压成型驾驶室,安全性更好;
- 高清彩色140°后摄像头,实时监控后方状况;
- 高亮度LED灯,智能集成菜单显示触摸屏仪表;
- 人机工程学座椅设计,包裹性、舒适性极好。

适配

► 八方通路 一机多能

- 可匹配4.5~5.0m³铲斗,可选装破碎管路、破碎锤、机械快换、液压快换等属具以拓宽 机器应用领域。