

设备参数一览

外形尺寸	单位mm
A 总长	12932
B 总宽	4005
C 总高	4770
D 转台宽度	3400
E 履带长度	5730
F 底盘总宽	3500
G 标准履带板宽度	600
H 履带轴距	4581
I 轨距	2900
J 配重离地间隙	1560
K 最低离地间隙	615
L 尾部最小回转半径	4110
M 履带高度	1296

作业范围	单位mm
A 最大挖掘高度	11900
B 最大卸载高度	7885
C 最大挖掘深度	7395
D 最大挖掘半径	12240
E 最小回转半径	5175

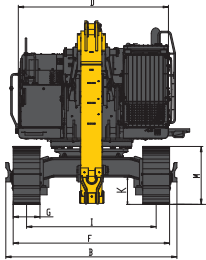
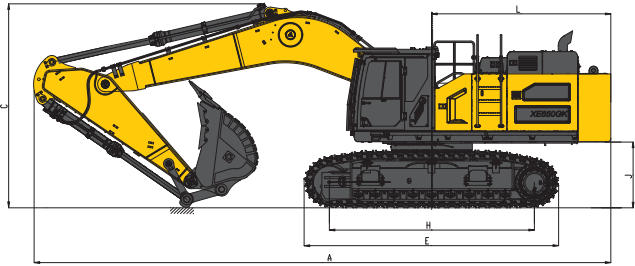
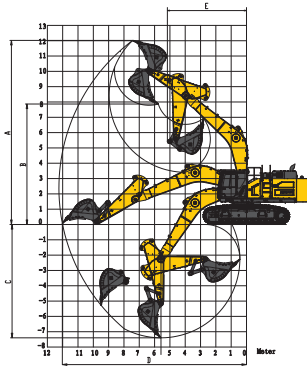
型号	XE650GK
操作重量/kg	65000
发动机	
型号	QSM15
直喷	✓
4冲程	✓
水冷	✓
涡轮增压	✓
空空中冷	✓
缸数	6
额定输出功率/转速/kW/rpm	563/2000
最大扭矩/转速/N · m/rpm	2900/1200
排量L	14.5

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	4.0
选配/动臂长度/mm	/
选配/斗杆长度/mm	/
选配/铲斗斗容/m³	4.5

主要性能	
行驶速度（高/低）/km/h	4.7/2.8
回转速度/r/min	7.2
爬坡能力/°	≤35
接地比压/kPa	105
铲斗挖掘力/kN	362
斗杆挖掘力/kN	310
最大牵引力/kN	463

液压系统	
主泵	2个柱塞泵
主泵额定流量/L/min	2×420
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	520
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：2025-07-03



徐工官网
XCMG OFFICIAL WEBSITE



徐工服务号
XCMG SERVICE ACCOUNT



XE650GK

液压挖掘机

HYDRAULIC EXCAVATOR



操作质量
Operating weight 65000kg

铲斗容量
Bucket capacity 4.0m³

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

- 大排量主泵，流量充足，速度快、打击力大；低转速、寿命久、低噪音、节油效果好；
- 大通径主阀，品质好、可靠性高、压损小，流量分配效率高、复合动作流畅；
- 大扭矩双回转马达，扭矩大、启动能力好；齿轮啮合度高、回转漂移量小，驻车更平稳。

性能

▶ 适应性强 节能高效

动力系统

- 百吨级动力，功率储备足，爆发强劲，作业效率更高；
- 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

- 高强度耐磨板材、大截面箱体结构，抗扭能力强；
- 铰点位置整体锻造，采用整体去应力退火技术，焊接应力小，可靠性高；铰点位置采用扇形锻造工艺，降低焊接应力，可靠性大幅提升；
- 铲斗内部增加耐磨板；底部/侧耐磨板加厚，全面提升铲斗耐磨性；护唇加大40%，降低主刃板磨损度，可靠性提升30%，配置强化斗齿，齿座焊缝实施重熔处理，提高疲劳寿命30%；
- 局部一体式焊接框架、铰侧门立柱、铰链等关键部位加强加厚处理，可靠性提升40%。

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；
- 破碎工况，配装驾驶室顶防护、前防护，防止山石坠落砸伤；
- 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4.0-4.5m³铲斗，可选装破碎锤、机械快换、液压快换等属具以拓宽机器应用领域。

