

设备参数一览

外形尺寸 Appearance size	单位mm
A 总长Overall length	12820
B 总宽Overall width	4420
C 总高Overall height	4800
D 转台宽度Slewing platform width	3470(不含走台)
E 履带长度Track length	5945
F 底盘总宽Chassis width	4060/3490
G 标准履带板宽度Standard track shoe width	650
H 履带轴距Track wheel base	4690
I 轨距Track	3410/2840
J 配重离地间隙Counterweight ground clearance	1654
K 最低离地间隙Minimum Ground Clearance	900
L 尾部最小回转半径Tail swing radius	4120
M 履带高度Track height	1420

作业范围 Working range	单位mm
A 最大挖掘高度Max. digging height	11280
B 最大卸载高度Max. unloading height	7320
C 最大挖掘深度Maxi. digging depth	7400
D 最大挖掘半径Max. digging radius	12050

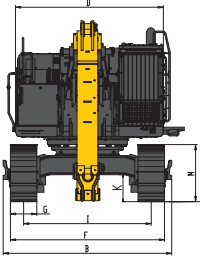
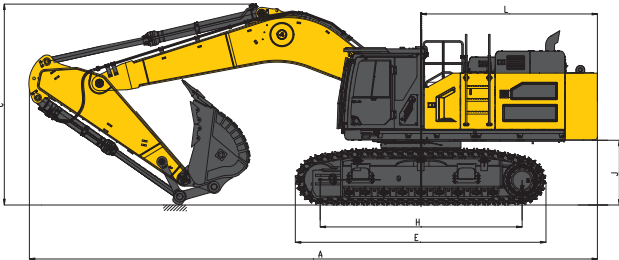
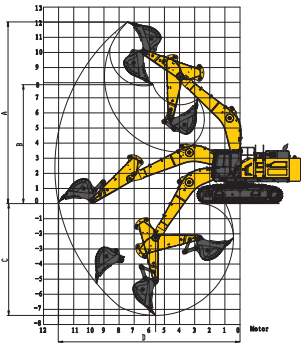
型号 Model	XE750GK
操作重量Operating weight/kg	76500
发动机 Engine	
发动机品牌/型号Engine brand/model	QSM15 77C
电喷Electric injection	✓
4冲程4-stroke	✓
水冷Water-cooled	✓
涡轮增压Turbocharged	✓
空空中冷Air-to-Air intercooling	✓
缸数Number of cylinders	6
额定功率/转速Rated power/rpm/kW/rpm	563/2000
最大扭矩/转速Maximum torque/rpmN · m/rpm	2900/1200
排量Displacement/L	14.5

工作装置 Working device	
标配/动臂长度Standard / Boom length / mm	7000
标配/斗杆长度Standard / Arm length /mm	2850
标配/铲斗斗容Standard / Bucket capacity/m³	5.2 (岩石斗)
选配/动臂长度Optional / Boom length/mm	/
选配/斗杆长度Optional / Arm length/mm	2570 (破碎)
选配/铲斗斗容Optional / Bucket capacity/m³	5.6 (加强斗)

主要性能 Main performance	
行驶速度(高/低)Travel speed (high/low)/km/h	4.5/2.8
回转速度Swing speed/r/min	7.3
爬坡能力Gradeability	≤35° (70%)
接地比压Ground contact pressure/kpa	112
铲斗挖掘力Bucket digging force /kN	405
斗杆挖掘力Arm digging force /kN	365
最大牵引力Maximum traction force/kN	547

液压系统 Hydraulic system	
主泵Main pump	2个柱塞泵
主泵额定流量Main pump rated flow/L/min	2×476
主安全阀压力Main relief valve pressure/MPa	34.3/37
行走系统压力Travel system pressure/MPa	34.3
先导系统压力Pilot system pressure/MPa	3.9

油液容量 Oil capacity	
燃油箱容量Fuel tank capacity/L	910
液压油箱容量Hydraulic oil tank capacity/L	520
发动机油容量Engine oil capacity/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；
- 以上解释版权归徐工所有，我们保留在未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篮山路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：2026-05-07



徐工官网
XCMG OFFICIAL WEBSITE



徐工服务号
XCMG SERVICE ACCOUNT



XE750GK

液压挖掘机

CRAWLER EXCAVATOR



操作质量
Operating weight 76500kg

铲斗容量
Bucket capacity 5.2m³

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

- 川崎280大排量主泵，单泵流量达476L/min，流量充足，速度快；低转速、低噪音、寿命久、节油效果好；
- 川崎36NA大通径主阀，采用基于作业循环负载自适应控制的液压自主调控技术，流量分配效率高、复合动作流畅；
- 川崎高扭矩回转系统，配合自主回转优先逻辑控制，轻松驾驭高低台不同工况的作业需求。

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；
- 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

- 沿用高强度+大尺寸锻件作为铰点承载结构的设计理念，更加符合动臂斗杆受力的平缓过渡要求；
- 采用焊趾重熔工艺技术，提高铲斗连接结构和齿座焊缝疲劳寿命30%以上；
- 连杆强化、销轴止动结构等设计细节优化，进一步提高工作装置整体可靠性；
- 转台主体由加强钢板焊接而成的工字梁结构，提高了主体部分承受正负弯矩的能力，保证上部机器强度需求。

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5.2-5.6m³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。

