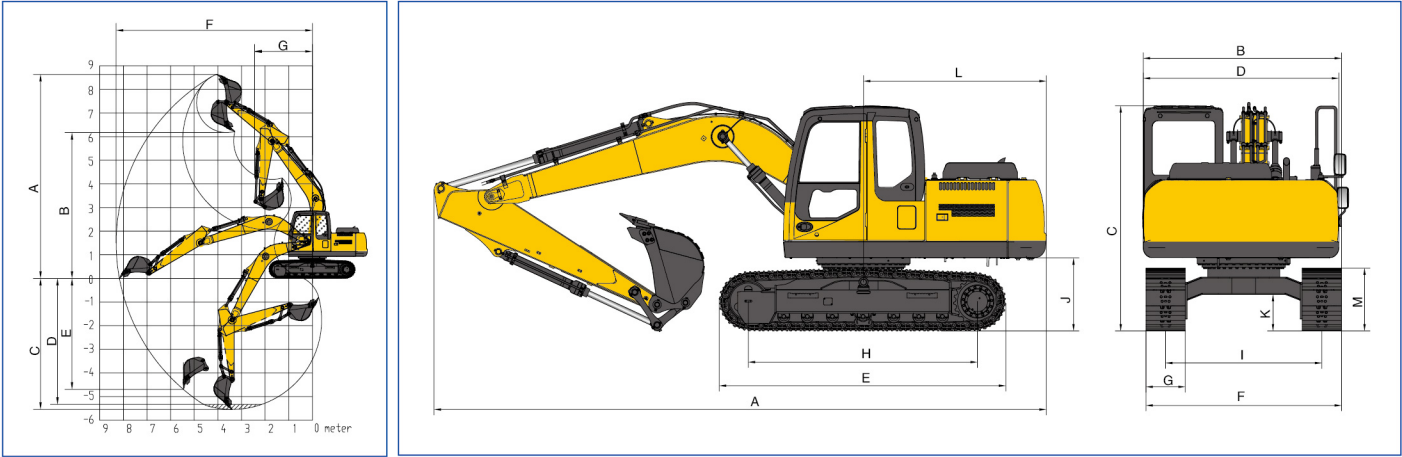




主要参数/ Main Specifications

型号 Model	单位 UOM	参数 Parameters
操作重量 Operating weight	Kg	13200
铲斗容量 Bucket capacity	m³	0.32-0.61
发动机 Engine		
型号 Model	/	QSF3.8
电喷 Electronic fuel injection	/	√
4冲程 Four stroke	/	√
水冷 Water-cooling	/	√
涡轮增压 Turbo	/	√
空空中冷 Empty in the cold	/	√
缸数 Number of cylinders	/	4
额定功率 Rated power	kW/rpm	86/2200
最大扭矩/转速 Maximum torque / speed	N.m/rpm	470/1300
排量 Displacement	L	3.8
主要性能 Main performance		
行走速度 Walking speed	km/h	5.2/2.9
回转速度 Rotary speed	r/min	11
爬坡能力 Climbing ability	°	35
接地比压 Ground pressure	kPa	40.4
铲斗挖掘力 Bucket digging force	kN	99.1
斗杆挖掘力 Arm Digging Force	kN	68
最大牵引力 Maximum traction	kN	134
液压系统 Hydraulic system		
主泵 Main pump	/	/
主泵额定流量 Main pump rated flow	L/min	125.4*2
主安全阀压力 Main safety valve pressure	MPa	31.4
行走系统压力 Travel system pressure	MPa	34.4
回转系统压力 Rotary system pressure	MPa	25
先导系统压力 Pilot system pressure	MPa	3.9
油类容量 Oil capacity		
燃油箱容积 Fuel tank capacity	L	260
液压油箱容积 Hydraulic tank volume	L	105
发动机机油容量 Engine oil capacity	L	11

型号 Model	单位 UOM	参数 Parameters
外形尺寸 Outline dimension		
A 总长 Total length	mm	7795
B 总宽 Total width	mm	2525
C 总高 Total height	mm	2880
D 转台宽度 Table width	mm	2490
E 履带长度 Track Shoe Length	mm	3648
F 底盘总宽 Overall width of chassis	mm	2490
G 履带宽度 Track width	mm	500
H 履带轴距 Track base	mm	2918
I 轨距 Gauge	mm	1990
J 配重离地间隙 Counterweight clearance	mm	931
K 最低离地间隙 Minimum ground clearance	mm	466
L 尾部最小回转半径 Minimum turning radius	mm	2325
M 履带高度 Track Height	mm	802
工作范围 Scope of work		
A 最大挖掘高度 Maximum digging height	mm	8638
B 最大卸载高度 Maximum unloading height	mm	6174
C 最大挖掘深度 Maximum digging depth	mm	5546
D 8英尺水平面挖掘深度 Excavation depth of 8 feet level	mm	5335
E 最大垂直挖掘深度 Maximum vertical mining depth	mm	4698
F 最大挖掘半径 Maximum digging radius	mm	8304
G 最小回转半径 Minimum turning radius	mm	2445
标配 Standard		
动臂长度 Boom length	mm	4600
斗杆长度 Arm length	mm	2520
斗容 Bucket capacity	m³	0.52

材料和规格可随时改变，恕不另行通知
Materials and specifications may be changed at any time without prior notice



地址：徐州经济技术开发区高新路39号
Address:No.39 Gaoxin Road Economy Technology Development Zone Xuzhou
全国统一客服热线
Customer service hotline：400-110-9999

WWW.XCMG.COM

欢迎关注徐工挖机官方微信：
1、直接号码“XCMG-wjix”增加好友。
2、查找公众账号“XCMG徐工挖机”。
3、直接扫描右侧二维码。



XCMG1608



XE135D 液压挖掘机
XE135D HYDRAULIC EXCAVATOR

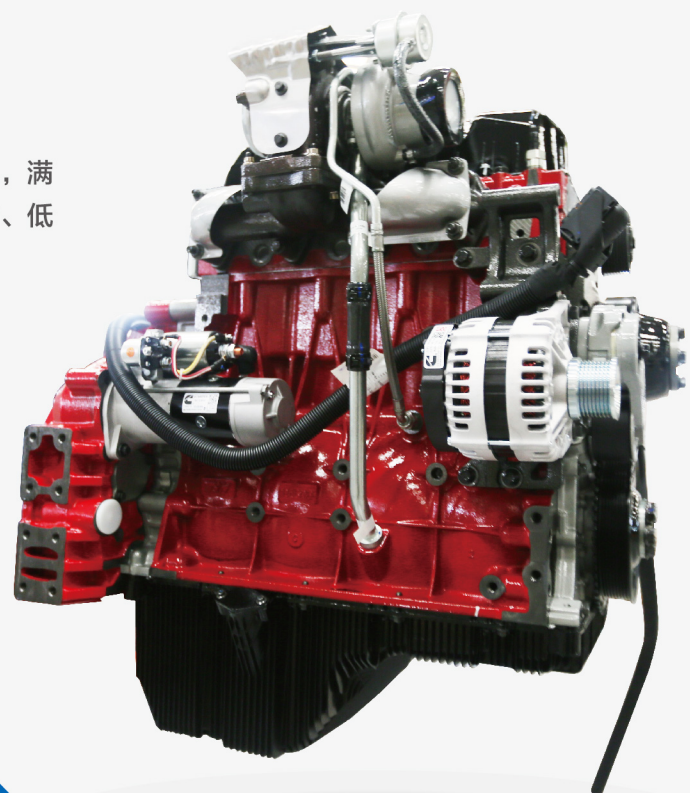


- 铲斗容量 (m³) : 0.32-0.61
- 操作重量 (kg) : 13200
- 额定功率 (kW/rpm) : 86/2200

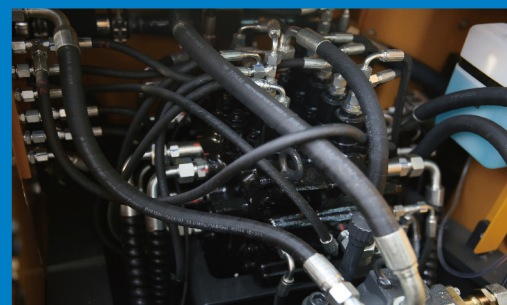
徐工挖掘机械事业部
XCMG EXCAVATOR MACHINERY BUSINESS DEPARTMENT

更节能环保

专为**挖掘机量身定制**的发动机，满足国三排放标准，低速大扭矩，低噪音、低油耗。



- 新一代国际知名品牌的關鍵液压元件，结合最新的研究成果，效率更高，控制更精准，品质可靠性更高，保证了长久可靠的强劲挖掘力和优异的作业效率。



- 新一代微电脑控制技术，精准控制发动机的喷油时间和喷油量，使发动机始终运行在最佳经济区域，确保机器在各种作业状态下始终保持最佳的效率和经济性。

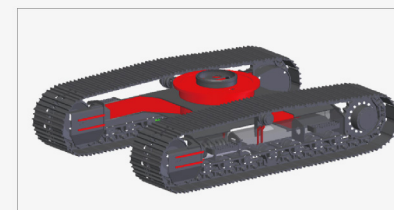
更高效回报

- 作业效率最大提升10%，燃油消耗最大降低14%，充分利用每一滴燃油。

更可靠耐用

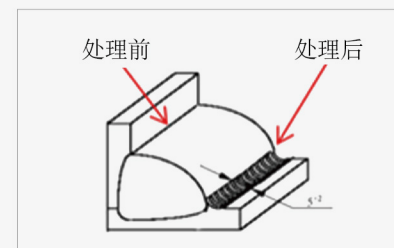
● 下车架

采用加强型的X架、回转支承座圈、拖链轮支座、导向座，抗变形能力更强，可适应更加恶劣的工况，保证作业稳定性。



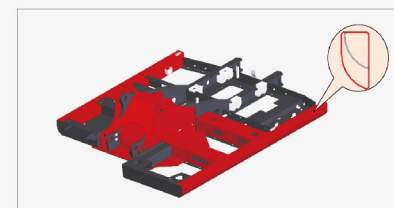
● 工作装置

新一代工作装置，对关键铰点和结构进行有限元分析优化，关键焊缝采用超声波冲击强化技术，MTS结构疲劳校验系统证明疲劳寿命可提高60%。



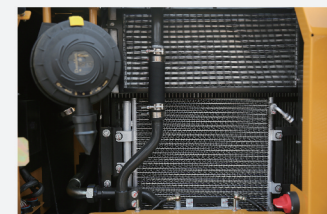
● 上车平台

全新设计的上车平台，采用加强的大底板和大立板以及20吨级的边梁，承载能力、抗冲击变形能力更强。



散热器

新一代全铝制散热器，风流畅通，散热效果优秀，系统工作温度更稳定，有效保证元件使用寿命，即使在50℃环境下也可以连续工作。



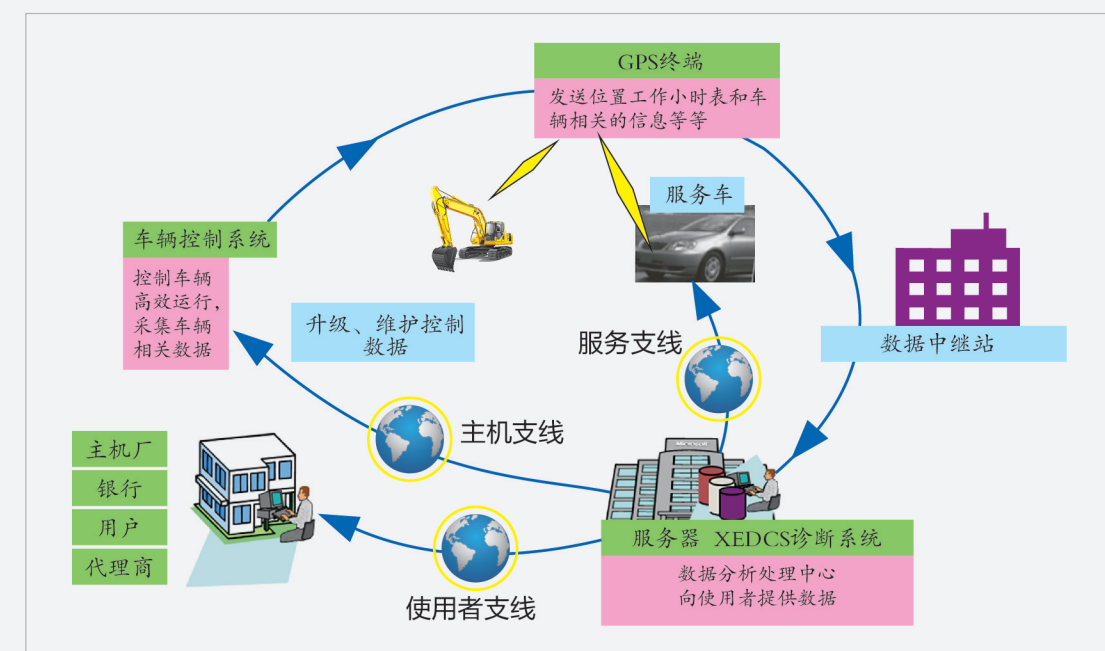
电气插接元件

世界一流的电气插接元件，防水等级达到IP56级，更加可靠。



更智能管控

徐工自主开发的新一代挖掘机智能控制系统



更舒适安全

- 全新的豪华驾驶室内饰，各种操作按钮布置更加人性化，360度开拓视野。
- 基于人机工程学的新型悬浮编织座椅，可实现前后、高低、靠背、头枕、扶手等7种姿态调节，提升操作舒适性。
- 前玻璃采用双层夹胶钢化玻璃，提升安全性的同时还可降低噪音。



- 驾驶室内标配急停开关，可在紧急情况下快速停止发动机运转。



便捷的维护
保养

- 燃油预滤器、燃油过滤器、机油过滤器、先导过滤器、空气过滤器、电气盒等日常维修保养点站在地面上触手可及，省时、省力、更安全。
- 倒置可视化的燃油预滤器，可随时了解滤芯状态，方便使用较差油品时及时更换；还可以排出管路中气体，降低对燃油高压泵的损坏；配置大排量手动泵，泵油更快速、更省力。



XE135D HYDRAULIC EXCAVATOR

定制化

设备名称	XE135D	设备名称	XE135D	设备名称	XE135D
发动机		驾驶室与内饰		安全与保安配置	
发动机型号	QSF3.8	增压驾驶室	√	驾驶门锁和各舱室锁	√
排放等级	欧Ⅲ和国三	完全可调的机械悬浮座椅	√	警报喇叭	√
自动预热	√	带坐垫加热的空气悬浮座椅	○	后视镜	√
带水位指示传感器的油水分离器	√	可调悬浮座椅/头枕/扶手	√	发动机和油泵室之间的隔离板	√
带加热器油水分离器（24V）	○	可调节座位扶手	√	发动机紧急停机开关	√
径向密封空气滤清器	√	安全带（51 mm [2"] 宽）	√	后窗紧急出口	√
50° C高温环境冷却组件	√	配备辅助装置的可开启前挡风玻璃	√	蓄电池断开开关	√
可清洁的散热器	√	按 70/30 比例分割的前挡风玻璃	√	动臂、斗杆保持阀	√
燃油油标	√	双层夹胶挡风玻璃和其他钢化窗户	√	动臂、斗杆管路防爆阀	○
油水快放装置	○	可滑动的车门上窗	√	过热报警模式	√
冷却液加热器（燃油式）	○	安装在立柱上的上挡风玻璃雨刷器和清洗器	√	安全扶手和踏板	√
燃油加油泵 50L/min	○	带除霜器的双向出风空调（自动型）（加压功能）	√	旋转报警灯	○
燃油快速加注系统	○	可显示警告信息、滤清器/液体更换信息和工作小时数的彩色液晶显示屏	√	后视影响系统	○
自动怠速	√	操纵手柄	√	防滑板/防滑贴	√
液压系统		装有可拆卸手动操纵杆的行驶控制踏板	√	液压安全锁定杆	√
动臂/斗杆流量再生	√	两个立体扬声器	√	紧急逃生锤	√
辅助液压阀	√	饮料杯架	√	左右后视镜	√
反向回转阻尼阀	√	衣帽钩	√	配重后视镜	○
自动回转停车制动器	√	可开启的顶舱口	√	翻滚保护结构ROPS	○
液压缓冲阀	√	可清洗地板垫	√	落物防护结构（FOPS）	○
直行液压回路	√	可伸缩安全带（51 mm [2"] 宽）	○	蜂鸣器（依据国家要求）	○
动臂优先阀	√	车载供氧装置	○	电气系统	
回转逻辑阀	√	灭火器	○	蓄电池（2 × 750 CCA）	√
液压油 ISO VG 46	√	空调系统	√	70 A 交流发电机	√
液压管路：破碎锤和拇指钳	○	高低速换挡	√	4.8 kW 起动机	√
附加的回油过滤和压力稳定装置	○	一键增压模式	√	驾驶室安装的旋转报警灯	○
操作方式切换	○	推拉式前窗	√	行走报警器	○
液压油 ISO VG 32 ,68	○	顶部天窗	√	12V点烟器	√
回转防摇摆阀	√	驾驶室内照灯	√	摄像头	○
备用阀片	√	储物盒与衣帽钩	√	5V USB接口	√
底盘系统与护罩		点烟器/备用电源	√	12V电源接口	○
引导轮和中段履带单护轨器	√	杯架/文件袋	√	照明灯	
底架牵引环	√	冷暖储物箱	√	左右两侧动臂工作灯	√
润滑脂润滑履带	√	LCD液晶监视器	√	安装在储物箱上的右侧工作灯	√
600 mm（24"）三筋履带板	○	无线电收音机	√	驾驶室内部照明	√
保护装置套件：底盘底部封板、行走马达封板	√	工作装置		驾驶室安装的工作灯	○
500 mm（20"）三筋履带板	√	动臂4.6m	√	配重	
700 mm（28"）三筋履带板	○	斗杆 2.52m	√	2.26t 配重	√
加长底盘	○	斗杆 2.1m	○	技术	
履带橡胶块	○	斗杆 3.1m	○	XEICS智能控制系统	√
履带双护轨器	○	0.52 m³ 加强斗	√	数据链路插座	√
推土铲	○	0.32-0.61 m³ 土方斗	○		
		快速连接器	○		
		破碎锤	○		

注：√-标准配置 ○-选装配置

XE135D液压挖掘机