

山东临工工程机械有限公司(山东临工), 始建于1972年, 是国际化的工程机械企业, 国家高新技术企业。公司主要产品有装载机、挖掘机、道路机械及核心关键零部件等系列工程机械产品, 其中主导产品被评为“中国驰名商标”。

2019年10月, 山东临工荣获“欧洲质量奖(EFQM)”。至此, 山东临工已经成为集“全国质量奖”、“亚洲质量卓越奖”、“欧洲质量奖”于一身的首家中国企业。

“走品牌之路, 建百年临工”, 山东临工正以“成为国际化的工程机械先进企业”为目标, 集约发展, 创新发展, 努力打造工程机械行业中令客户满意和值得推荐的品牌。



山东临工工程机械有限公司



扫一扫 关注山东临工官方微信

中国境内欢迎访问:

[www.sdlg.cn](http://www.sdlg.cn)

地址: 山东省临沂经济技术开发区临工工业园

服务电话: 4006587911/4006587922 投诉电话: 4006587999

可靠 承载 重托



E6135F

液压挖掘机





E6135F是SDLG开发的一款集节能、可靠、舒适于一身的产品，配备加强型工作装置、优化匹配的动力液压系统，适合多种恶劣工况。

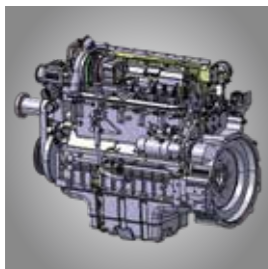
# E6135F

## 液压挖掘机





# E6135F 液压挖掘机



## 发动机

原装德国道依茨发动机，大功率低转速，电控高压共轨技术、E-ECU 控制喷油定时，动力性好，燃烧效率高。具备增压中冷、自动回怠速等功能，节能降噪。



## 液压系统

双泵恒功率负流量液压系统、自动传感控制，具有再生、优先等功能，反应更灵活，生产效率，挖掘能力强，操作精准，经济性好，节能 5% 以上。



## 工作装置

工作装置使用高拉伸强度钢板，轴座部位使用锻打件，中间部位加焊大截面隔板。机器人焊接，焊缝探伤仪检测，可靠耐用；高强度、实心铸造拉杆，整体加厚，更适应山区较重工况的作业；关键部位采用自润滑轴套，保养周期长、维护成本低，耐用度高。



## 车架

整体式上架，载荷分布均匀，刚性好；加强型下架，对应力集中的横梁部位进行强化设计，承载力大，整机稳定性好，轻松适应各类工况。



## 行走机构

采用双速行走马达，按下翘板开关上的行走高速档后，行进中的挖掘机在路面阻力较大的情况下，自动切换为低速档，以增大驱动力，适应路况变化。



## 驾驶室

驾驶室宽敞、密封，隔音效果好，配三面遮阳网；采用硅油橡胶减振器，降低振动和冲击。配有高档减振座椅及双级空气过滤的自动空调，提供了舒适的驾乘环境。

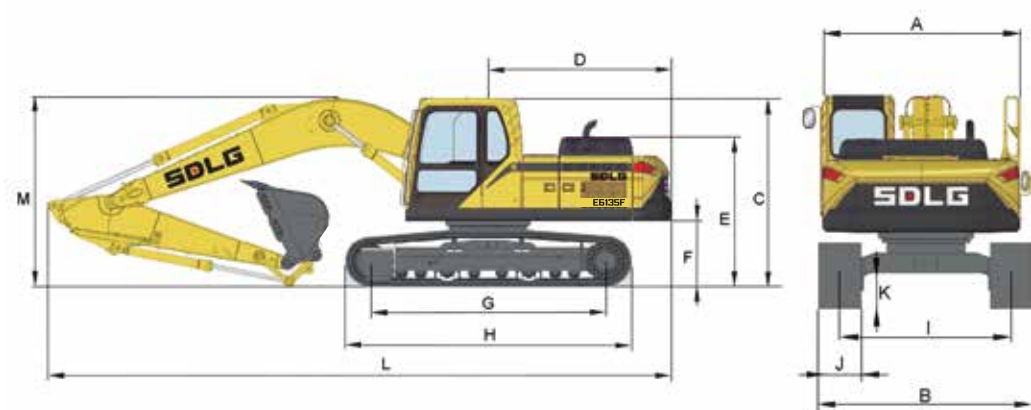


## 电气系统

配有临工专有技术的 EECU、VECU 及 IECU 电子控制系统，使整机具有多种工作模式来适应不同工况，节能高效；具有自检、监视、紧急故障报警、GPS 定位和远程监控等功能，人机交互性好，操作维护方便。

# E6135F

## 产品主要技术参数



项目	参数	项目	参数	项目	参数
<b>整机尺寸</b>		行走速度 (低/高)	3.0/5.1km/h	行走制动型式	湿式盘式
上部总成总宽度(A)	2450mm	平均接地比压	40.9kPa	回转型式	液压驱动内齿单列球轴承
总宽度(B)	2490mm	最大挖掘半径	7790mm	回转制动型式	湿式盘式
驾驶室总高度(C)	2770mm	最大挖掘深度	5060mm	<b>液压系统</b>	
尾部回转半径(D)	2200mm	最大挖掘高度	7900mm	液压操纵控制型式	先导比例控制阀
发动机罩总高度(E)	2080mm	最大卸载高度	5625mm	液压型式	双泵恒功率负流量控制
平衡重离地间隙(F)	900mm	前部最小回转半径	2650mm	最大流量	2×110+20L/min
轴距(G)	2700mm	<b>发动机</b>		主泵型号	K3V63DT
履带长度(H)	3440mm	型号	SD40B	工作压力	330/350kgf/cm <sup>2</sup>
履带轨距(I)	1990mm	型式	四冲程、增压、中冷	主阀型号	UX22
履带板宽度(J)	500mm	额定功率/转速	73kW/2000r/min	斗杆油缸-缸径×行程	1-115×970mm
最小离地间隙(K)	430mm	排量	4038ml	动臂油缸-缸径×行程	2-95×973mm
总长度(L)	7340mm	汽缸数-缸径×行程	4-101×126mm	铲斗油缸-缸径×行程	1-90×856mm
大臂总高度(M)	2830mm	排放标准	GB 20891-2014(国III)	<b>加油容量</b>	
<b>整机参数</b>		标定工况燃油消耗率	223g/kW·h	燃油	260L
斗容范围	0.42-0.6(0.55)m <sup>3</sup>	最大扭矩/转速	460N.m/1600r/min	发动机油	16.5L
整机操作质量	12500kg	<b>行走/回转系统</b>		液压油	205L
最大挖掘力	85kN	托链轮数量(单边)	1	行走减速机	2×2.2L
回转速度	10.3r/min	支重轮数量(单边)	6	回转减速机	3.9L

\* 山东临工产品不断改进, 配置参数将不断更新, 我们保留在未实现告知用户的情况下更改设计及参数的权力; 产品的配置和外观以实物为准。



### 临工服务 全程全心全为您

山东临工为客户提供全生命周期、全流程的服务(包括设备投资、设备运费管理、技术培训、设备维护保养、维修及技术支持和咨询、配件供应、置换及旧机处置等)。从您选择山东临工的这一刻, 就会让您感受到我们全程全心的关怀! 因为全程服务, 所以可靠, 因为全心为您, 所以值得托付!

服务电话: 4006587911/4006587922

投诉电话: 4006587999