

可 靠 承 载 重 托

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。

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。

“走名牌之路，建百年临工”，山东临工正以“成为国际化的工程机械领先企业”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



EFQM®

SDLG  
山东临工

# 高效 可靠

山东临工L955H是一款为满足客户追求高工作效率，高产品性价比而精心打造的一款四阶段产品。具有高效、稳定、耐久的特性，掘起力与倾翻载荷大，纵向稳定性好，可靠耐用。



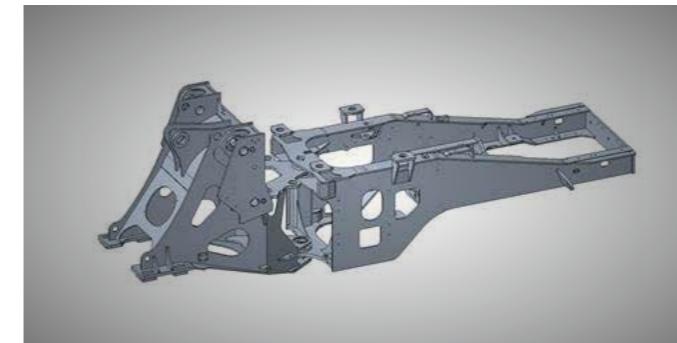
## 双泵合流液压技术，液压系统设定压力高

- ◆ 双泵合流液压技术，系统压力高、流量大，举升速度快，工作效率高。
- ◆ 工作装置优化设计，掘起力大，铲斗装满系数高，高位装卸或重工况作业，举重若轻、动作快。
- ◆ 配备矿山轮胎，质量可靠，使用寿命长。
- ◆ 发动机配备93沙尘空气过滤系统，有效降低发动机早磨率。



## 超强设计的箱桥及结构件与多项安全防护措施

- ◆ 变速箱采用磁悬浮超越离合器，高温及液体流动环境磁力不减。强磁使离合器内易损件不接触即可工作，离合器寿命大幅提升。
- ◆ 加强型驱动桥，齿轮模数大、强度高，承载力大，重载工况使用寿命长。
- ◆ 中长轴距，联合工况牵引力大、掘起力、提升能力大，整机稳定性高。
- ◆ 电气系统接插件采用防水、防尘、防松设计，安全防护等级高，接插可靠性。
- ◆ 发动机跛行回家与双电位器油门踏板功能，实现故障保护与早期诊断，安全可靠。



# 节能 舒适

业内主流发动机节油高效、动力强劲。

新一代全景驾驶室，前挡风弧形玻璃，空间布局合理，视野提升，舒适度提高。



## 节能技术，综合节能效果明显

- ◆ 潍柴WP10H国四发动机，采用加强型缸体，缸内爆压进一步提升，燃烧更充分，动力性更强，驱动力大；采用4气门技术，进气更充分、燃烧效率更高；
- ◆ 电控高压共轨发动机：P、S、E（重载、中载、轻载）三级功率控制模式，可根据工况合理选择，降低能耗，提高生产率。



- ◆ 智能化电磁离合风扇系统：可根据发动机的水温，自动调整发动机风扇转速，节能降噪。
- ◆ 液压控制系统：采用双泵合流液压系统，合流后流量大，额定工作压力高，举升速度快，整机操作有劲，反应快，指向性好，大幅提升工作效率。

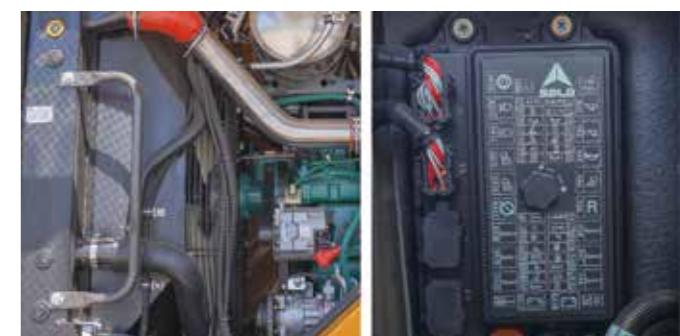


## 配置高端，美观、舒适、环保、维护保养便利

- ◆ 全新外观的驾驶室与汽车模具化的机罩及配重，欧洲风格，做工细腻、稳重大气。
- ◆ 驾驶室内空间大，座椅可放倒，便于驾驶员休息；冷暖空调，乘坐舒适；彩色多功能仪表，豪华高端；屏大，可扩容。
- ◆ 电气集中：整机保险丝和继电器，安装在集中控制盒内，维修检测方便；采用OBD II标准故障诊断接口，可方便实现发动机的检测与维护。

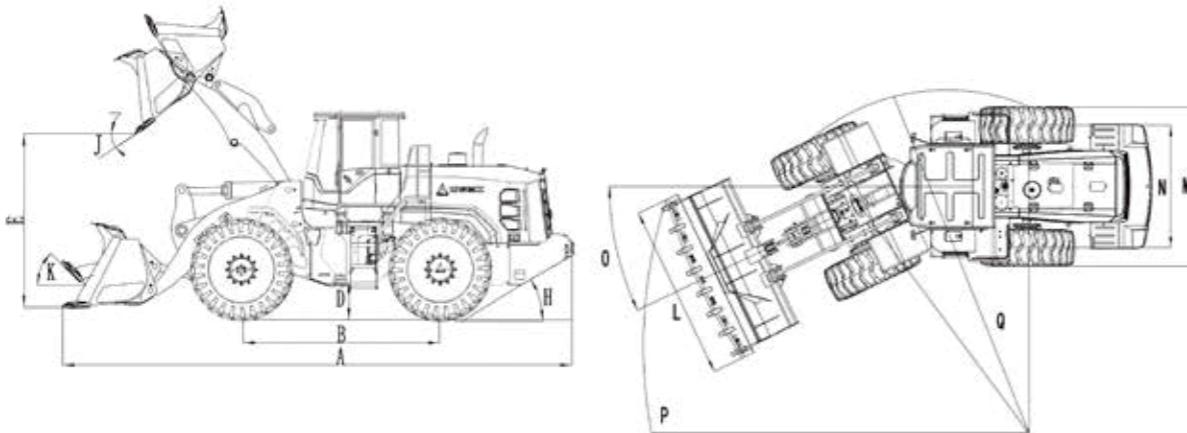


- ◆ 双曲面、尼龙风扇，运转更节能，有效降低整机噪音。
- ◆ 平台化设计：运用CAST设计理念，与其它机型共享多个总成件。油缸采用统型设计，密封件通用性高，便于配件储备与维修。
- ◆ 大开度侧罩与后窗棂，双气弹簧辅助开启机罩，省时省力；柴滤及空滤集中布置在发动机同侧，日常维护保养更方便。



# L955H

## 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>		<b>发动机</b>		<b>型式</b>	机械手动控制
长×宽×高(A×L×C)	8540×3024×3423mm	型号	WP10HG230E474	三项和时间	≤9.3s
轴距(B)	3200mm	型式	直列、水冷、四冲程、直喷	工作装置液压系统压力	18.5MPa
最小离地间隙(D)	534mm	发动机功率	170kW	<b>制动系统</b>	
最大卸载高度(E)	3400mm	发动机额定转速	2000 r/min	行车制动型式	气顶油钳盘式
对应卸载距离(G)	1150mm	排量	9500ml	驻车制动型式	手动内涨蹄式
卸载角(J)	-45°	最大扭矩/转速	1150N.m/(1300~1500)(r/min)	<b>转向系统</b>	
轮距(N)	2250mm	排放标准	GB 20891-2014(国四)	型式	负荷传感全液压铰接转向
转向角度(O)	35°	<b>传动系统</b>		<b>油液加注量</b>	
水平通过半径(铲斗外侧)(P)	7345mm	变矩器型式	单级四元件双涡轮液力变矩器	燃油	260L
最小转弯半径(后轮外侧)(Q)	6325mm	变速箱型式	行星式动力换档	液压油	215L
<b>整机参数</b>		主传动型式	螺旋伞齿轮一级减速	发动机	22L
额定斗容	2.8(2.4~4.5)m³	档位	前二后一	变速箱	44L
额定载质量	5000kg	前进I档速度	0~13 km/h	驱动桥	26×2 L
总质量	17200kg	前进II档速度	0~38km/h	制动系统加油量	4L
最大牵引力	155kN	后退I档速度	0~17 km/h	防冻液加注	50L
最大掘起力	≥170kN	<b>工作装置液压系统</b>		尿素加注	30L

\* 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利；产品的配置和外观以实物为准。



### 三全热线服务

只要您一个电话，剩下的我们来做。



**全天候** 24 小时 × 365 天的热线接待服务。



**全过程** 对信息接收、派工、跟踪、回访全过程管控，快速有效解决客户问题。



**全方位** 为客户提供产品咨询、使用、报修、配件购买、保险咨询等，售前、售中、售后全生命周期服务。



### 12345规范服务

专业团队，为客户提供规范、快捷、高效的服务。



**保证** 保证服务形象规范。



**公开** 公开服务监督电话、公开服务收费标准。



**做到** 做到服务开始充分试机、服务结束清理现场、服务结果客户确认。



**不准** 不准提供非专用配件、不准推诿拖延、不准吃拿卡要、不准假公济私。



**承诺** 承诺一刻钟内回复、一小时内出发、一次性解决问题、完工后通检一遍、服务后回访一次。



### 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(包括设备投资方案、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（挖掘机）/4006587922（装载机）

投诉电话：4006587999