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



中国境内欢迎访问:

## 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



#### 行业主流动力,经济性好:

玉柴四阶段发动机,动力强劲,节能环保; 无尿素系统, 用车成本低。

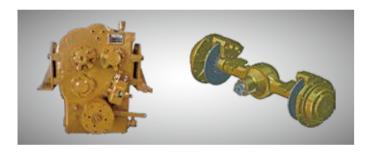


H型全新外观,美观大方; 小巧灵活、一机多用,投资回报快,避免设备闲置。



#### 箱桥可靠性高, 铰接车架承重力强:

采用三元件单涡轮液力变矩器, 定轴式动力换挡变速 箱,可靠性高;配临工加强型驱动桥,承载力大,使用 寿命长。



铰接式前后车架: 关键受力部位加强设计, 承载力 强;消除应力集中,载荷分布合理,使用寿命长。





### 布局合理,维护便利:

横置散热器,介质流通阻力小,散热效果好。

液压油箱加油口、变矩油滤清器、保险丝盒等保养部 位外置,维护方便;润滑点外置:销轴、轴套部位黄 油润滑油管引出布置,保养方便。

两侧机罩气弹簧开启,维护保养方便;空滤、燃油滤 清器集中布置。

驾乘空间舒适,新式仪表盘,彩色醒目、可识别性 强、通俗易懂。

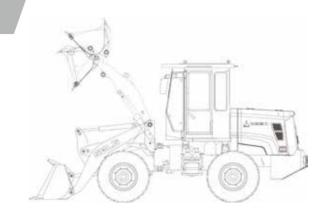


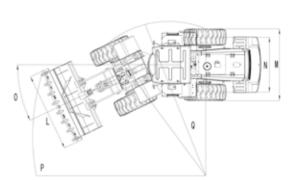






# L920H 产品主要技术参数





项目	参数	项目
整机尺寸		发动机
长×宽×高(A×L×C) 5900×21	50×2920mm	型号
轴距(B)	2260mm	型式
最小离地间隙(D)	290mm	气缸数
最大卸载高度(E)	2454mm	发动机功率
对应卸载距离(G)	976mm	发动机额定转速
卸载角(J)	-45°	排量
轮距(N)	1630mm	最大扭矩/转速
转向角度(O)	35°	排放标准
水平通过半径(铲斗外侧)(P)	5161mm	最低燃油消耗率
最小转弯半径(Q)	4460mm	传动系统
整机参数		变矩器型式
斗容	1.2m³	变速箱型式
额定载荷	2000kg	档位
操作重量	6500kg	前进Ⅰ档速度
最大牵引力	≥58kN	前进Ⅱ档速度
最大掘起力	≥50kN	后退Ⅰ档速度

项目	参数	I
发动机		后
型 <del>号</del>	YCF3690-T480	Ξ
型式	直列、水冷、四冲程、直喷	五
气缸数	4	Ξ
发动机功率	66kW	â
发动机额定转速	2200 r/min	á:
排量	3621 ml	3:
最大扭矩/转速	360N.m/1300 ~ 1600(r/min)	李
排放标准	GB 20891-2014(国四)	四
最低燃油消耗率	≤210g/kw.h	N
传动系统		j.
变矩器型式	单级三元件单涡轮液力变矩器	炒
变速箱型式	定轴式动力换挡+高低速	ĸ
档位	前二后二	*
前进I档速度	0 ~ 10 km/h	<b>ઝ</b>
前进Ⅱ档速度	0~26.5 km/h	3
后退Ⅰ档速度	0~9.6 km/h	#

t	项目	参数
	后退Ⅱ档速度	0~25 km/h
)	工作装置液压系	统
	型式	机械手动控制
1	三项和时间	≤9.6s
,	制动系统	
1	行车制动型式	气顶油钳盘式
I	驻车制动型式	手动内涨蹄式
)	转向系统	
)	型式	负荷传感全液压铰接转向
1	系统压力	12 MPa
	加油容量	
ŧ	燃油	120L
Į.	液压油	93L
	发动机	12L
1	变速箱	24L
1	驱动桥	2×10 L
l	制动系统	4L

<sup>\*</sup> 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。