

卓越雷沃 品质诚诺

FL936F-ETX⁺



雷沃装载机微信公众平台



雷沃装载机新浪官方微博

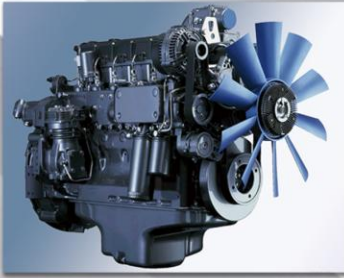


雷沃工程机械微信公众平台

LOVOL

福田雷沃重工

可靠 RELIABLE



● 采用潍柴发动机（可选玉柴），动力强劲、质量可靠，满足装载机在多种工况下稳定高效的工作。



● 采用抗齿定轴式动力换挡变速箱，云宇/雷沃自制重载驱动桥，在建筑工地、小型矿山、砂石料场等中重工况表现优异。



● 车架通过35万次冲击试验校核，结构件强度经不同工况可靠性实验，验证时间长达5000小时。



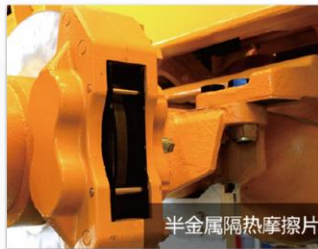
● 铲斗主切削板采用专利耐磨钢材料，耐磨性能好，寿命提升50%。

高效 EFFICIENT

- 采用中心铰接布置，转弯半径小、转向灵活、稳定，前后轮车辙一致，阻力小能耗低，整机工作效率高；
- 采用ADAMS等动力学分析软件，对连杆机构和铲斗斗形进行了优化，一次满斗率高；
- 三项和时间短，装卸效率高；掘起力大，卸载高度高，工况适应能力强，铲装速度快；
- 采用核心动力匹配技术，发动机与变矩器精细匹配，充分利用载荷高效区，作业高效节能；
- 双泵合流液压系统，液压能量利用率提高4%，液压系统工作效率高。

安全 SECURITY

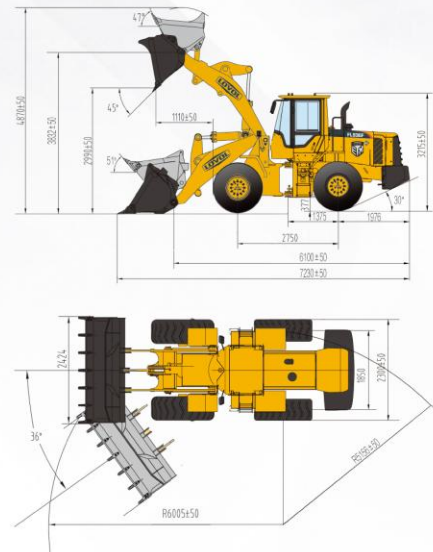
- 驾驶室整体式框架结构，整体强度提高35%，驾驶环境安全；
- 机罩内部全部采用矩形管支撑，外部钢板模具成型，全骨架机罩整体强度高；
- 为防止前驱动桥制动钳在装卸物料时进入泥沙等物料，应用整体结构防护盖进行防护，提高制动可靠性；
- 雷沃专利半金属材料摩擦片，材料耐磨性高，使用寿命提高50%。



整机参数

| 参数项 | 参数值 |
|------------------------|---------------------------------|
| 发动机型号 | 潍柴 WP6G125E22/ 玉柴YC6B125-T20 |
| 额定转速 (r/min) | 2200 |
| 额定功率 (kw) | 92 |
| 整备质量 (kg) | 10700 |
| 额定载质量 (kg) | 3000 |
| 斗容 (m ³) | 1.8 |
| 最高车速 (km/h) | 37 |
| 轴距 (mm) | 2750 |
| 轮距 (mm) | 1850 |
| 掘起力 (kn) | 120 |
| 牵引力 (kn) | 92 |
| 铲斗外侧转弯半径 (mm) | 6005 |
| 三项和 (s) | 10.5 |
| 转向角 (°) | 36 |
| 爬坡能力 (°) | 30 |
| 卸载高度 (mm) | 2990 |
| 卸载距离 (mm) | 1110 |
| 整机外形尺寸 (长×宽×高) (mm) | 7230×2424×3215 |

外形尺寸图



TECHNOLOGY CREATING THE FUTURE 科技创造未来



福田雷沃国际重工股份有限公司

FOTON LOVOL INTERNATIONAL HEAVY INDUSTRY CO.,LTD.

地址:山东省潍坊市北海路192号/ 邮编:261206/ 电话:0536-7638388/ 全国统一服务电话:4008293888/ 网址:www.lovol.com

◆雷沃产品在不断更新和改进中，我们保留在未事先通知用户的情况下，修改参数及设计的权利。◆照片中产品配置和外观颜色可能与实际机型存在差异，产品配置和外观颜色标准以实物为准。

经销商信息粘贴处