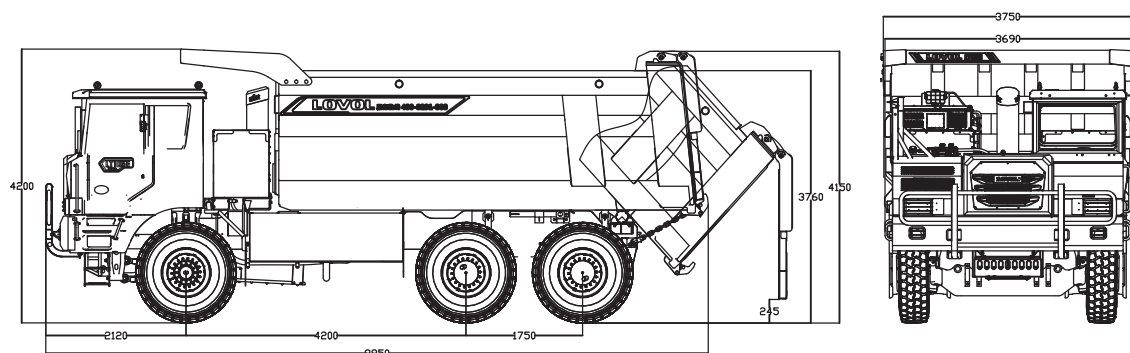


产品规格参数



技术参数

整车总质量 (t)	105	系统构型	四电机+四挡箱
额定载质量 (t)	70	电机功率 (kW)	520 (额定)
外形尺寸 (长×宽×高) (mm)	9950×3750×4200	动力电池	磷酸铁锂
轴距 (mm)	4200+1750	电量 (kWh)	446.20
最高车速 (km/h)	40	全液压转向主件	全液压转向+应急转向
最大爬坡度 (%)	30	车桥	25t+40t+40t
最小转弯直径 (m)	24	轮胎	16.00R25
最小离地间隙 (mm)	345	前悬架	五连杆油气悬架
标配货箱 (m ³)	40	后悬架	钢板弹簧平衡悬架

客户满意是我们的宗旨

WE AIM AT CUSTOMERS' SATISFACTION



雷沃重工集团



雷沃重工

雷沃重工代理商信息

雷沃重工集团有限公司 | 生产地址: 青岛西海岸新区黄河东路75号 20240301
LOVOL HEAVY INDUSTRY GROUP CO., LTD. | 全国服务热线: 400-8291-888 网址: www.wlovol.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。宣传品中产品配置和外观颜色可能与实际机型存在差异, 一切以实物为准。

LOVOL

WEICHAI LOVOL DUMP MINING TRUCK LT105E

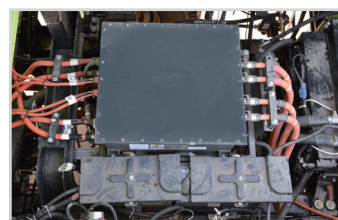


整车总重量: 105t

标配货箱: 40m³

驱动电机功率: 520kW

高效可靠 灵活之选



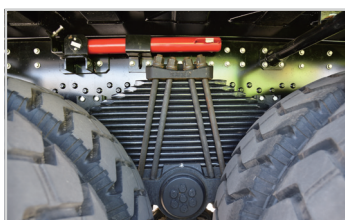
电池

- 专为矿区设计的高强度电池包，采用定制框架和壳体，大幅提升抗震和抗冲击性能，可靠性高，电量446.20kWh；
- 单支路持续充电电流可达300A，补充同等电量充电时间缩短20%，可利用换班或吃饭时间进行补电。



前悬架

- 采用五连杆油气悬架，彻底解决前钢板弹簧主片频繁断裂痛点，主要部件的寿命提高300%；
- 油气悬架优良的减振缓冲性能，降低整机振动，减少车架扭转变形，提高车架、电机、变速箱等部件寿命。



后悬架

- 采用纵置整体式钢板弹簧平衡悬架，Φ136整体式免维护平衡轴，维保费低。

安全舒适 维护便捷

驾驶室

- 全骨架结构，可靠性和安全性更好；
- 气囊座椅、冷暖空调、可调方向盘，驾驶员作业环境更舒适；
- 开关、操作手柄等功能件的布置合理，操作更方便；



- 通过自主研发和大数据积累，实现高效能量管理、精准换挡控制、多档位电回馈+电涡流缓速器联动控制，支撑车辆经济、高效、安全运行；
- 驾驶门内部设置自动开关，当驾驶门开启时，驾驶室内部照明灯自动开启，更加人性化。



轮胎

- 16.00R25轮胎，提升抗刺穿、划伤等性能，更广泛应用混合、恶劣等多种路况。



车架

- 可靠性更优：主梁板厚采用三层结构，保证车架的整体稳定可靠，使用寿命更长。

标准配置

底盘

- 潍柴大功率电机+电机控制器
- 潍柴4挡AMT
- 电机制动+电涡流缓速器
- 双回路鼓式制动
- 高强度钢、柔性铆接车架
- 16.00R25钢丝胎

驾驶室

- 左舵窄体驾驶室
- 气囊减震座椅
- 遮阳帘
- 驾驶室冷暖空调
- 空调除霜
- 驾驶室顶灯
- 侧雨刮

电器系统

- 24V 电器系统
- 2个24V 蓄电池
- 倒车监控+倒车报警
- 1个USB充电模块+1个点烟器
- CAN仪表

液压系统+转向系统

- 全液压转向+应急转向
- 合流油箱

上装系统

- U型土石方货箱
- 单举升油缸
- 排石板

其他

- 前防撞护栏
- 后防护栏



高压线束系统

- 高压线缆精细化布置，采用高压线缆专用线码、管夹进行固定，分层设计，关键部位增加固定点，牢固可靠，安全性高。



货箱

- U形货箱平装40，主板采用高强度耐磨钢板，耐冲击，寿命长。



雷沃服务

—— 全心为你 ——

8个标准步骤



2全-全时响应、全国联保

9大服务增值



1支技能素质的服务队伍



400-8291-888