

ZOOMLION



ZOOMLION TRUCK MIXER

中联重科四桥8F C版L2系列

轻量化搅拌车

ZLJ5312GJBA2E

亮点 / 主要参数

轻量化技术行业领先

- 通过实施新技术、新材料，上装减重12%，底盘减重3.5%，整车减重6.5%。
- 行业内首家应用离散元技术分析优化搅拌筒，重量降低13%，寿命提升10%。
- 应用拓扑优化方法，结构件重量降低10%，寿命提升5%。

驾驶辅助系统

- 启动安全：数字化自动识别。
- 倒车无忧：广角工业摄像头。
- 卸料监控：一键切换车尾及料况。

高品质底盘

- 豪华驾驶室：BENZ技术、四点全浮带卧、中控门锁、主空气减震座椅、四方位影像系统、多功能方向盘。
- 新一代发动机：MAN技术MC07.34、功率大，油耗低。
- 高承载驱动桥：铸钢MAT16ZG双桥，双级减速、2×16T。

大数据驱动

- 利用车载终端采集工况信息，通过分析大数据，早期发现设备异常，实现设备程序远程升级，提升服务的及时性和主动性，优化服务品质。

主要参数

项目	类别	参数
整车	产品型号	ZLJ5312GJBA2E
	外廓尺寸	10150×2496×3960mm
	整备质量	13580kg
发动机	型号	重汽MAN技术 MC07.34-50
	额定功率	248/2300 kW/r/min
	最大扭矩	1250 /1200-1800 N.m/r/min
	升功率	36kW/L
驱动桥	型式	冲焊桥，双级减速，2×16T
ABS		4通道 WABCO
驾驶室	型号	H77L (N5G)
	配置	四点全浮带卧、中控门锁、主空气减震座椅、副机械座椅、四方位影像、多功能方向盘
性能	匀质性	粗骨料相对误差不大于5%
	料斗耐磨性	大于3万方
	拌筒寿命	T型叶片
	安全监控	驾驶辅助系统
	平台融合	功能多，数据对客户开放