

移载型AMR

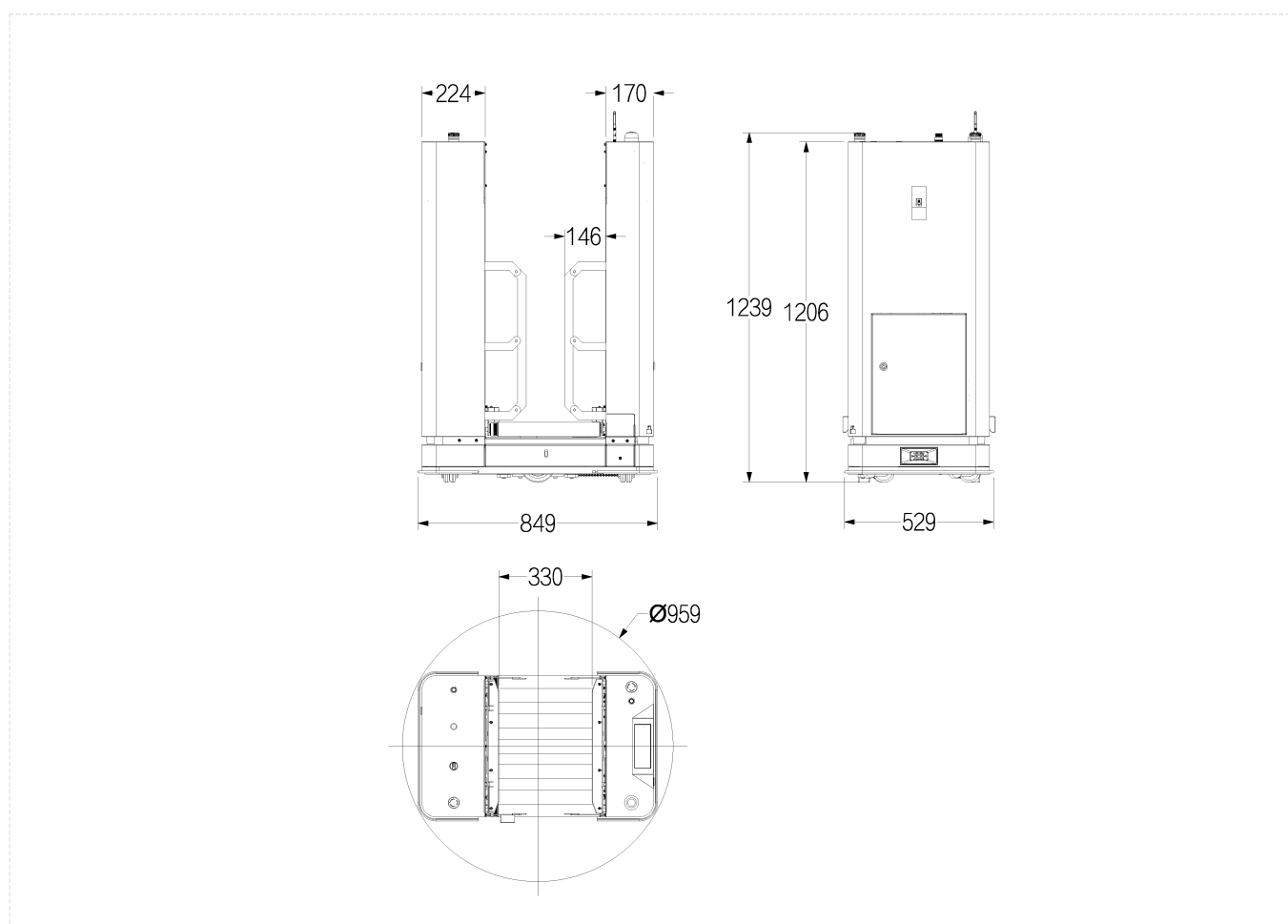
DH-RTA-G010-Q-2LSJ-SMT



功能特性

- 支持100kg负载，1.5m/s空载速度，1.0m/s额定负载速度；
- 支持原地转弯、弧线转弯；
- 支持二维码导航、惯性导航、
- 支持前后360°激光避障+3D立体避障、前后安全触边；
- 支持220~1000mm取货高度，升降速度0.1m/s
- 滚筒开口大小320mm，支持双侧挡板
- 支持8小时续航，自动充电时间1.5小时；
- 工作温度0℃~45℃；工作湿度：10%~90%

结构尺寸图 (mm)



技术参数

型号		DH-RTA-G010-Q-2LSJ-SMT
基本参数	产品尺寸	849 mm×529 mm×1239 mm
	旋转直径	959 mm
	底盘离地间隙	20 mm
	移载方式	升降辊筒
	取货高度	220-1000 mm
	料箱最大负载	100 kg
	料箱兼容尺寸	< 320×450×600 mm
	整机自重	210 kg
	额定负载	100 kg
	液晶显示屏	支持
	触摸屏	支持
	导航方式	二维码+惯性导航
	通讯方式	802.11b/g/n/ac
	驱动方式	双轮差速
性能参数	最大运行速度	1.5 m/s
	最大运行加速度	0.7 m/s ²
	停止位置精度	+ -5 mm
	停止角度精度	+1°
	爬坡能力	3%
	越障高度	10 mm
安全避障	避障方式	前后360°激光避障
	碰撞条检测	前后碰撞条
	急停按钮	前后急停
	声光告警	具备
电池属性	电池	48 V
	电池容量	27.27 Ah
	工作时间	≥8 h
	充电时间	≤1.5 h
	充电模式	自动/手动
	充放电循环次数	1500次
工作环境	工作温度	0-45℃
	充电温度	0-45℃

型号		DH-RTA-G010-Q-2LSJ-SMT
工作环境	工作湿度	10% ~ 90%