Otis Robust™ 重载电梯解决方案



为全球最繁忙的机场而打造
Airports 机场

Otis Robust重载电梯解决方案非常适用于机场场景，可在航站楼内实现大量乘客、工作人员、推车及行李的安全、连续运输。即使在高峰时段，也能提供可靠的重载性能和长久的使用寿命。



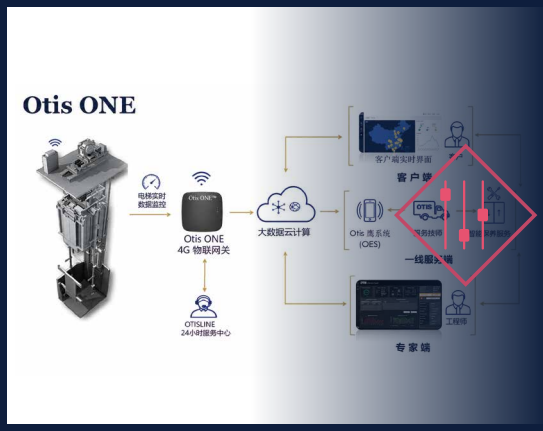
加速每一个环节

- 标准化流程和产品支持更快速的投标、图纸输出及更短的交付周期，确保关键启用节点如期实现
- 端到端支持在保障一致性与质量的同时，加速航站楼分阶段建设项目的各个环节



面向重载性能与乘客安全的设计

- 配备先进安全系统，包括超载检测、应急通讯系统及消防员运行模式
- 工业级重载轿厢与加固结构设计，可承受高强度日常载客、滚动载荷以及来自行李及机场物流的反复冲击



体验技术驱动的高可靠性

- 通过以下方式优化运行时间、服务质量及运营成本：
  - Otis ONE®物联网预测性维护解决方案，实现运行时间优化
  - 提供实时洞察与主动维护，减少非计划停机提供7×24小时维护方案，适用于对性能可见性要求极高的公共环境
- 智能系统集成，包括：
  - 与客户端的不间断电源（UPS）、发电机、备用电源系统及冗余控制系统对接，确保停电时持续运行
  - 门禁系统接入，实现机场限制区域内的安全通行
  - 奥的斯控制系统对接集成，实现机器人跨楼层自主呼梯，提高航站楼运行效率



助力可持续发展

- Otis Gen3™ Robust电梯采用ReGen™能量回馈驱动技术，将电梯运行产生的能量回馈至建筑系统，降低整体能耗

准备好探索奥的斯的稳健解决方案了吗？
请联系奥的斯代表或访问 otis.com.

OTIS

Otis Robust™ 适应范围

为您的机场甄选最优解决方案

选择合适的电梯系统对于保障关键任务型设施，在运营效率、性能表现以及未来可扩展性至关重要。奥的斯Robust产品系列涵盖两种先进解决方案，专为满足不同应用场景和运营需求而设计。

依托全球范围内为数千家客户成功交付项目的成熟经验，我们的专家团队将协助您选择最适合的电梯解决方案，确保高质量、按期完成安装。同时，在设施的整个生命周期内，我们还可提供世界级的服务支持与现代化升级方案。



		Otis Gen3™ Robust	Otis Arise™ Robust	
		钢带无齿轮电梯	钢丝绳无齿轮电梯	钢丝绳无齿轮电梯
		无机房	无机房	有机房
	载重 (kg)	3000 – 5000	2000 – 5000	2000 – 10000
	速度(米/秒)*	1.0 - 1.75	0.25 ~ 2.0	0.25 ~ 2.0
	最高提升高度(米)*	40	50	50
建筑所需提升的高度与速度	低层建筑 & 低速运行	✓	✓	✓
	中高层建筑 & 更高速度	✓	✓	✓
满足您需求的容量范围	重载能力	✓	✓	✓
	更大重载容量			✓
您最关注的关键因素	高频与关键任务型运行	✓	✓	✓
	快速交付与标准化解决方案	✓	✓	✓
	能量回馈与节能降耗**	✓	✓	✓
	结构简单与坚固耐用	✓	✓	✓
	数字化监控与预测性维护	✓	✓	✓

*具体技术规格和覆盖范围详见奥的斯产品样本

** Otis Gen3™ Robust标配，Otis Arise™ Robust 非标配

准备好探索奥的斯的稳健解决方案了吗？
请联系奥的斯代表或访问 otis.com.

OTIS