

测试报告

№ 0506-26A-01

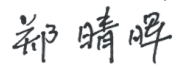
苏州绿创检测技术服务有限公司
江苏省苏州市相城区长平路 17 号 8 号楼 2 层、3 层、4 层
联系电话: 0512-66358893 180-6842-5543
邮箱: qinghui.zheng@gttlab.com



微信公众号



报告查询

报告编号	0506-26A-01
签发日期.....	2026-06-05
总页数.....	5 页
样品描述:	
产品名称.....	车载吸尘器
商标.....	N/A
型号.....	M8 ultra; Y7 MAX
样品状态.....	全新样品
测试样品数.....	样品 1: 26-0506-01 (M8 ultra); 样品 1: 26-0506-02 (Y7 MAX)
技术参数.....	14.8 Vdc (M8 ultra); 11.1 Vdc (Y7 MAX) 清洁头型号 / 宽度: N/A; 软管型号 / 长度: N/A 伸缩管型号 / 长度: N/A; 进风过滤器: 尘杯+过滤器 马达防护: N/A; 出风过滤器: N/A
报告持有人.....	上海弘智科技发展有限公司 陆创 +86-13801932375 luchuang@justcar.cn
地址.....	上海市松江区余山镇陶干路701号
可用的测试判定:	
不适用于测试目标.....	N/A (不适用)
没有测试.....	N/T (未测试)
满足要求.....	P (通过)
没有满足要求.....	F (不通过)
测试详述:	
检测项目.....	吸尘器性能测试
方法.....	ASTM F558-24
样品收到日期.....	2026-06-05
样品测试日期.....	2026-06-05 至 2026-06-05
检测实验室.....	苏州绿创检测技术服务有限公司
地址.....	江苏省苏州市相城区长平路 17 号 8 号楼 2 层、3 层、4 层
测试人(名字+签名).....	张贺祥 
审核人(名字+签名).....	郑晴晖 
签发人(名字+签名).....	熊开胜 

本测试结果仅仅适用于该测试样品。对于报告细节的复制必须从苏州绿创检测技术服务有限公司获得。

ASTM F558-24			
条款	要求 + 测试	结果 - 评论	结论

测试状态: 14.8 Vdc & 11.1 Vdc; 测试样品2台。

表格 1	空气性能	样品 1	样品 2
Q	空气流量, (cfm)	28.89	23.19
hs	修正后的吸力, (in.H ₂ O)	109.905	76.022
Ps	修正后的输入功率, (W)	266.8	110.4
AP	空气功率, (AW)	104.53	41.38
η	效率, (%)	39.33	37.70
M	测试模式	--	--
C	样品进行测试时安装了 ☐ 软管 ☐ 伸缩管 ☐ 地刷		



样品照片:



整机 (M8 ultra)



尘杯+过滤器



整机 (Y7 MAX)



尘杯+过滤器

测试概要:

1. 根据ASTM F558-24 测量真空吸尘器空气性能特性的标准试验方法进行测试。

铭牌:

(如下的铭牌可以是草稿档.)

铭牌未提供。

测试是在全新的车载吸尘器样品上进行的，并按照制造商的说明书安装和使用的。

测试设备

设备名称	型号	管理编号	校准有效期
数字压力计	Const 273	0125-21B-05A	2026/09/03
数字压力计	273	0211-23B-61A	2026/09/03
数字功率计	EP3015	0067-17B-02A	2026/09/10
数字电压表	EP3015-U	0068-17B-03A	2026/09/10

---报告结束---

