

Airblade系列 干式超声波清洁机

非接触 无耗材

洋浦科技Airblade系列干式超声波清洁机创新性地利用空气动力学原理,在除尘头出风口处产生高速超声气流,利用气体的超声振动和高速流动,使粉尘克服产品表面对其的粘附力,然后通过负压将粉尘抽走。这是一种非接触式清洁方式,能完美应对各种三维表面,几乎无耗材,且对产品无损害。

广泛应用在SMT 电子制造、半导体、太阳能、液晶显示屏、锂电池等行业。快速、高效地将产品表面粉尘颗粒进行清除,以保障后续工序质量,提升产品良率。



- 无耗材;
- 完美应对阶梯、通孔等各种三维表面;
- 等离子风智能三合一, 去除气源静电;
- 以洁净空气作为介质, 非接触式清洁, 不会损伤产品, 杜绝二次污染;
- 闭环系统,不会破坏车间内的气流和压力平衡,亦不会污染车间环境;
- 设计结构紧凑,安装、维护简易;





LED行业



半导体行业



显示屏行业



锂电池行业



PCB行业



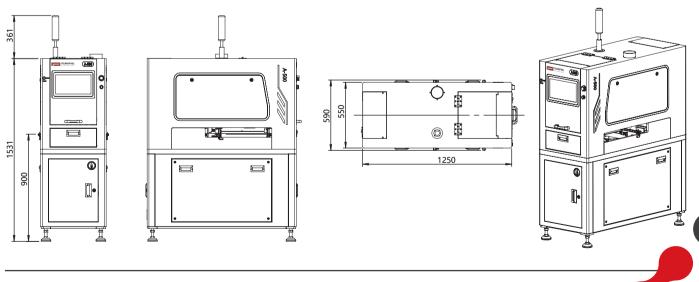
摄像头模组



设备参数

型号	A-500	A-510	A-520
轨道高度 (mm)	900±50		
轨道方式	标配单轨 可选双轨,不带shuttle	标配单轨	标配双轨
清洁产品宽度(mm)	单轨M: 50-350, L: 50-590 双轨 80-300	80-590	80-300
清洁产品长度 (mm)	不限	≤510	≤510
清洁方式	干式超声气流		
气源压力(kgf/cm²)	5-8		
上净空 (mm)	标配 Max.15,选配 Max.50		
下净空 (mm)	Max. 23		
清洁能力	非粘性粉尘清除率97%以上		
MES 功能	可选		
电源规格	220V 50Hz		
功率 (KW)	4		
噪音 (分贝)	≤75		
设备重量(kg)	365	900	950
设备尺寸 (mm)	W550 x D1250 x H1530	W650 x D3400 x H1530	W650 x D3400 x H1530

设备尺寸





深圳市洋浦科技有限公司 http://www.youngpool.com

深圳公司: 0755-2782 3996 传真: 0755-2782 3995 香港电话: 00852-2668 18 地址: 深圳市宝安区福永街道怀德翠岗工业区三区17栋3楼 地址: 香港九龍尖沙咀漆成

香港电话: 00852-2668 1868 传真: 00852-2668 1899 地址: 香港九龍尖沙咀漆咸道南45-51號其士大厦803室

- 本产品目录发布日期为2025年01月;
- 本型录所记载的内容,如因机器改进则有变更的可能,如需详细了解产品参数,请事先与洋浦科技或者本公司代理商取得联系;