

厂家直销8寸可调行程扩晶机-扩晶机

产品名称	厂家直销8寸可调行程扩晶机-扩晶机
公司名称	深圳市宝安区军腾电子经营部
价格	3500.00/台
规格参数	品牌:军腾 型号:8寸 规格:JT-220KJ-8
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 深圳市宝安区西乡宝田三路宝田工业区67号3楼
联系电话	86 0755 27455922 13613095822

产品详情

8寸扩晶机说明

一、 机器用途：

JT-220KJ-8

型晶片扩张机（扩片

机）被广泛应用与发光二极管、中小型功

率三极管、背光源、LED、集成电路和一些特殊半导体器件生产企业内的晶粒扩张工序。

一、 机器特点：

采用双气缸上下控制；

恒温设计，膜片周边扩张均匀适度；

加热，拉伸，扩晶，固膜一次完成；

加热温度，扩张时间，回程速度均匀可调；

操作简便，单班产量大；

机器外型见实物。

整机采用高品质零部件，所用加工部件都使用高强度铝合金及304不锈钢制造，确保设备的耐久性；温度控制器件采用原装宇电数显PID人工智能温控仪。

二， 技术参数：

电源电压：220VAC (50Hz)±10%；

工作气压：4-6Kg/cm²；

温度范围：室温~350 ；

上气缸行程：50/275mm；

下气缸行程：63/100mm（可双向调节）；

扩张面积：cm²；

外型尺寸：长500x宽350 x高1150,单位mm

.；

机器重量：30Kg

三， 操作步骤：

1，将气压表拧入设备左侧过滤器螺孔中。插上电源，气管快速接头接上高压气管；2，打开电源开关，将温度设定于75（不同晶片膜温差异±5）；3，将上气缸开关拨至“上升”位置，上压模回至最上方，将下气缸开关拨至下降位置，下压模回至最下方（反复几次下气缸动作，将上升速度调整至适合速度）4，松开锁扣，掀起上工件板，先将扩晶

环内环放于下压模上，再将粘有晶片的翻晶膜放于下工件正中央，晶片朝上，将上工件板盖上，锁紧锁扣。5，将下气缸开关拨至“上升”位置，下压模徐徐上升，薄膜开始向四周扩散，晶粒间隔逐渐拉大，当晶片间隔扩散至原来的2~3倍时既停止上升，将扩晶环外环圆角朝下平放在薄膜与内环正上方。6，将上气缸开关拨至“下降”位置，上压模下降，将扩散后的翻晶膜套紧定位，上压模回至最上方。7，将下气缸开关拨至“下降”位置，下压模下降至最下方，取出扩晶完毕的翻晶膜，修剪多余膜面，送下工序备胶固晶。

四， 维护保养：

用干净布块擦拭附着灰尘，活动部位定期涂少许机油润滑；

放置翻晶膜的位置必须干净，附着的油脂及灰尘会污染晶片，造成不良品产生。

五， 注意事项：

气缸工作时切勿将手接近或放入压合面；

下压模表面切勿用锐器敲击，磨擦，以免形成伤痕；

机器安装时，应正确可靠接地；

机箱内电源危险，箱门应锁紧；

更换加热管或其它电器元件时，需在电源插头拔下时方可进行；

切勿用带水或溶剂的抹布擦拭机器，以免产生漏电或燃烧危险。

七，售后服务：产品保修一年，终身维护。

以上是LED扩晶机4寸/6寸(图)

的详细信息，如果您对LED扩晶机4寸/6寸(图)的价格、厂家、型号、图片有什么疑问，请联系我们获取LED扩晶机4寸/6寸(图)的最新信息。

另本司自主生产各型号数显精密恒温加热台（LED灯珠焊台、返修台、电热板、锡焊台），大小PCB/COB擦板纤维棒，平价供应邦定美国CCC铝线，国产世星铝线，美国GAISER钢咀/瓷咀，SPT钢咀/瓷咀，邦定铝盘，红胶，邦定夹具，520马达/皮带，宝石玻璃片，拉力计，点胶机，擦板机，翻晶膜，扩晶机及扩晶环等一系列邦定机配件及周边辅料。欢迎光临采购。