



模压机自动装载机械手 (MD8-90-F-V)

Automatic loading robot of molding machine
(MD8-90-F-V)



广东金鼎光学技术股份有限公司
Guang Dong KingDing Optical Technology Co., Ltd.



扫一扫二维码了解更多

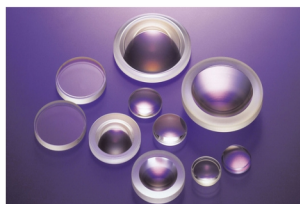
MD8-90-F-V 模压机自动装载机械手

设备特点：

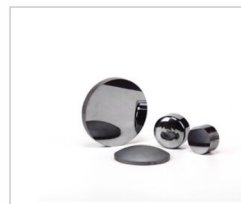
- ★本设备自动化装载机械手可以按照客户的实际需求定制；
- ★本设备可以满足一模一穴、一模多穴的自动化生产需求；
- ★自动化装载机械手配置视觉系统，可实时对模具的上、下模仁表面（外观）与镜片表面（外观）的自动检测；



非球面模压治具



非球面模压镜片



硫系玻璃



红外镜头

规格参数

NO	项目区分	内容	详细规格
1	基本参数	动力源	电源：单相220V；额定功率：2KW； 压缩空气：0.55MPa $\pm$ 5%，55升/min；
		模具规格	直径 ϕ 16 ~ ϕ 90mm；方型：85mm $\times$ 85mm 上下模仁（含预型体）总高度允许高度范围：22mm~68mm适用范围：一模一穴、一模多穴
		外形尺寸	2100(L) $\times$ 1300(W) $\times$ 2150(H)；重量约：1350kg
3	驱动方式	高精度电缸气缸	高精度电缸及SMC气缸
4	加工周期	60s左右	视加工机种确定
5	料盘容量	完品料盘规格尺寸	一层；具体视加工机种确定
		预形体料盘规格尺寸	圆形一层；具体视加工机种确定
		不良品料盘规格尺寸	具体视加工机种确定
6	空气净化	FFU风机机组	实现设备小环境的空气再净化
7	视觉系统	视觉	监测模具和镜片的外观状况
8	模具、镜片和预形体移送	移送	利用气缸、气手指、电缸、误差纠正器和对射式光电传感器进行模具、镜片和预形体的移送
9	环境要求	湿度	30-60%，但不可有结露
		温度	常温20-28℃，但不可有结露

广东金鼎光学技术股份有限公司

TEL:+86—760—28183999—855/877

FAX:+86—760—28183666

ADD：广东省中山市火炬高新技术开发区勤业路2号D栋厂房

Postcode:528437

<http://www.kdomgd.com>