

点胶阀螺杆阀特性日成精密

产品名称	点胶阀螺杆阀特性日成精密
公司名称	东莞市日成精密仪器有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	阀体材质:不锈钢 螺杆材质:钨钢 出胶量:微量
公司地址	广东省东莞市厚街镇下汴富民路12号之一万卓国际制造港13楼
联系电话	86 0769 85384121 18925701272

产品详情

螺杆式点胶原理：

胶体在恒定的供料压力下进入螺纹空隙，电动机带动螺杆旋转，螺杆旋转产生的作用力使胶体沿着螺旋线运动从针头处挤出。点胶量由胶体性质、螺杆参数、针头参数等决定。

优点：点胶精度和一致性相对于其他气动式要高，控制比较方便灵活，可以适用于多种胶体的点胶。

活塞式点胶机原理：

注射筒内的胶液在恒定压力作用下通过进料口流入补给腔，一旦活塞向上移动，由于压力的作用胶液会自动补充。活塞杆向下运动会迫使胶液从针头挤出，胶液挤出的量由挤出腔内圆柱表面直径及活塞向下移动距离决定。

优点：点出的液滴具有非常好的一致性；胶量的大小与胶液的粘度、温度和压力大小无关。在高速点胶时一致性好，尤其适用于小体积的点胶。