

PY-ZD自动加药机

产品名称	PY-ZD自动加药机
公司名称	山东一博环保机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:山东一博 型号:PY-ZD
公司地址	山东省新泰市羊流工业园区
联系电话	0538-7438766 1395383876618653837766

产品详情

PY-ZD自动加药机

用途: 用于石油化工、锅炉、市政污水、给水、污泥脱水剂等高分子的有机絮凝剂的制备投加、使用时需人工将干粉药剂加入设备储料斗中,即可实现全自动的投料、溶解、储存、计量加药搅拌等过程,整个过程无需人为操作,可自动运行。

设备结构组成: 它有一体式设备机架、梯子、扶手、加药料、震动物、螺旋给料系统、加热系统、搅拌系统、稀释药箱、检测、取样系统、电控系统、计量泵、工艺管线系统等组成。

工作原理: 本机是成套自动加药装置,采用先进的进口检测仪表,配套完善的PLC控制系统,只需开启就能达到全自动的投料、溶解、熟化、储存、计量加药、取样分析控制各系统自动工作。工作时开启总电源、打开进水阀门、给料机,把电磁阀打开调至手动档,调节给料变频旋钮调整加药量,此时溶药箱第一槽水位达到二层搅拌浆的第一层时开启搅拌机至手动状态,当第二溶解箱水超过一半高时把所有开关调至自动进入全自动运行,当药液至高水位,投料机、给水电磁阀、停止搅拌机延时搅拌段时间后停止,当液位低于一定液位后再开启进入自动运行。

性能特点: 可实行远程控制、药液浓度恒定、溶解、熟化彻底。计量泵部件可采用采用美国米罗顿、德国耐驰、性能稳定、操作方便、药箱、搅拌料仓、加热装置全部为不锈钢、耐腐蚀。干粉出口独特的稀释、加热系统、避免了堵塞、结块现象。