

定制ZT-S系列0.5级精度失重式定量给料机

产品名称	定制ZT-S系列0.5级精度失重式定量给料机
公司名称	太原市智通物联科技有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:ztwl 型号:zt-s
公司地址	太原市尖草坪区大同路203号610室
联系电话	18635132587

产品详情

厂家直销zt-s系列失重式定量给料机

产品简介

失重式定量给料机（简称失重秤）是一种秤体基于斗式秤结构的物料均恒添加设备，它通过称重斗中物料重量的减少速率来控制出料螺旋机转速，以达到定量给料的目的。适用于水泥、煤粉等小流量颗粒或粉料的连续配料。在化工、建材、冶金等行业经常要进行多种物料的连续配料，因此经常使用失重秤。由于失重秤秤体是基于斗式秤的结构，能直接进行砝码标定，通过对秤斗各瞬间重量的测试计算出实际排料量，再进行闭环调整，从而可以达到较高的控制精度，一般而言累计精度为0.5%。由于是斗式结构，机械故障率低，标定、维护也较容易。

失重秤配料系统可以采用一台电脑控制多台失重秤控制仪表，能随意输入有关参数、配方，还可对产量、原材料消耗进行统计，既保证控制精度，又提高工厂的管理水平，使工厂在竞争中能有较大的优势。

工作原理

失重秤的工作原理是基于受控的重量损失。当重量小于重量上限并且大于重量下限时，失重秤处于失重式配料状态，单位时间内的重量损失等于实际的排料流量，将实际的排料流量与设定流量进行比较得到差值，及时调整振动排料器的振幅，从而使排料量均恒。

当计量斗内物料下降到重量下限时，失重秤控制器在保持排料速度不变的情况下，排料器将切换到容积式排料状态，控制器输出信号是失重式给料状态时的恒定值。

启动加料设备，加料设备的物料进入计量斗内，当计量斗物料到达一定重量后，即停止加料，此时计量控制仪

精确质量,并根据设定流量开启振动排料器排料,失重秤再次进入失重式配料状态,失重式配料和容积式配料交替工作.

特点

系统全密封； 填充系数稳定、给料连续、均匀，精度高；
用高阻抗、高灵敏度的称重传感器，长期稳定性和抗疲劳性能好；
全系统为自动化无级连续定量给料和控制。

欢迎来电咨询

联系人：任建军；联系电话：0351-3081858、18635132587

"厂家定制直销ZT-S系列0.5级精度失重式定量给料机"的类型为称重配料秤，称量范围是0~10(t)，型号为ZT-S，流量是0.002~10000(t/h)，适用范围为化工、建材、冶金，准确度等级是0.5，品牌为ZTWL，加工定制是是