

# 螺旋计量称 华基 螺旋计量秤

产品名称	螺旋计量称 华基 螺旋计量秤
公司名称	潍坊华基自控设备有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	品牌:华基 型号:螺旋计量秤 定量范围:50 (g)
公司地址	潍坊山东省潍坊市临朐县东城街道工业经济开发区
联系电话	0536-3377788 13853629396

## 产品详情

品牌	华基	型号	螺旋计量秤
定量范围	50 (g)	定量误差	1 (%)
外形尺寸	2.5 (mm)		

该计量秤适用于粉状物料和细粒状物料的输送，料流控制与计量。单管溢流螺旋给料机采用变频调速控制喂料量大小，输送稳定，料流控制准，单管计量螺旋秤通过三支拉力传感器悬挂，恒速运行，计量精确稳定可靠。

### 主要特点:

1、专用于粉状物料的计量和控制。2、给料螺旋具有独特的稳流结构，在整个进料口截面上料粉均匀下沉，不易结拱，不易冲料。3、摆线针轮减速电机，保证了长期稳定运行。4、稳流螺旋采用变螺距结构和出口溢流方式，有效的解决了物料的冲料难题（产量>60t/h采用双管稳流）。5、计量螺旋秤采用3只高精度传感器（拉力）直接称重结构，成功的解决了杠杆称重造成的误差，使计量精度大为提高。6、采用数字采集模块，有效分辨率高达100万；采集速率50次/秒；年漂移小于50ppm；温度漂移小于50ppm。7、密封结构，减少粉尘外扬。

### 技术指标:

1、 计量精度：  $\pm 1\%$ 2、 控制精度：  $\pm 2\%$ 3、 调速范围：10：14、 工作方式：连续

### 工作原理：

来自计量螺旋上的物料重量信号传送到3u403（一机一路dcs接口）或3u600（一机十六路）测量和控制系统中（3u403和3u600内部均以微处理器为核心）。通过连续不断的比较设定值与螺旋实际输送的物

料重量，不停的调节稳流螺旋运行的速度。因此使物料流量总能稳定在设定值上。