

调速皮带秤，称重给料机无锡申克专业生产厂家

产品名称	调速皮带秤，称重给料机无锡申克专业生产厂家
公司名称	无锡申克自动化工程有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	精度:0.5% 流量:0.05m ³ /h-500m ³ /h 调速方式:通过变频器调节
公司地址	无锡市新吴区江溪街道锡义路79号
联系电话	0510-82117500 15806191882

产品详情

无锡申克专业生产调速皮带秤，称重给料机（电话 15806191882）

调速皮带秤是对块状物料、颗粒状物料进行连续输送计量，并对物料流量进行定量控制的专用设备。

调速皮带秤的主要由两部分组成：电气控制部分和机械部分。其中电气控制部分主要由控制柜、称重控制仪表、变频器、称重传感器、速度传感器等部件组成；机械部分包括电机减速机、秤体、称底座、主动滚筒、从动滚筒、环形皮带、带荷测量装置、带速测量装置、皮带张紧装置、清扫装置、称重托辊、布料器、积尘罩等部分。传感器、电机防护罩、信号接线盒。系统精度 0.5%，计量精度 $\pm 1\%$ 。给料能力0.05m³/h-500m³/h。皮带宽度及输送距离可根据客户要求设计制作。还可根据客户生产工艺要求，定制全密封、半密封、加长型等特种定量给料机，以满足不同客户需求。

皮带秤主要特点：

- 1、采用型钢的框架结构，系统稳定性能好。
- 2、采用箱型结构框架和挡料板。外形美观，能有效阻挡物料撒落。
- 3、采用自动调整的密封轴承和变频器技术，能适应多粉尘的恶劣环境，运转平稳，工作性能好，调整范围宽。
- 4、安装新型重力张紧和自动纠偏结构确保皮带张力恒定，运转平稳。

5、安装了高精度称重传感器和频率计数装置，能有效检测皮带打滑。

工作原理：

在调速皮带秤运行时，称重传感器把皮带载荷信号、速度传感器把皮带速度信号输送到称重控制单元，称重控制单元连续地将实际给料量与设定给料量进行比较，并通过变频器调整电机转速，从而实时地控制皮带速度，实现定料给量。