

三友吊挂皮带秤，计量精度高，质量好、耐用。

产品名称	三友吊挂皮带秤，计量精度高，质量好、耐用。
公司名称	潍坊三友机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:潍坊三友 型号:SY-DC
公司地址	山东临朐仲临路825号
联系电话	0536-3122198 15762612188

产品详情

主要特点：1、全钢框架结构，系统稳定性能好。2、仿申克直联减速电机，保证了长期稳定运行。3、独特的皮带张紧和自动纠偏功能，可以使秤体长期运行免维护。4、采用数字采集模块，有效分辨率高达100万；年漂移小于50ppm;温度漂移小于50ppm。7、皮带速度测量选用齿轮测速或螺旋编码器测速。

秤体说明

1、秤架：

秤体采用5mm板材一次性折弯成型框架结构，强度大，结构稳固，不易变形。

2、传动装置：

传动装置（电机减速机）选用申克秤专用减速机，采用轴孔悬挂直联式安装，由主动滚筒带动皮带直接运行（无振动、运动平稳）。

3、导向和自动纠偏装置：

在皮带运行中，由于某外力造成皮带向一侧跑偏时，秤体纠偏装置将自动通过连杆推动配重装置运用反向力的作用迫使皮带自动复位。

4、自动张紧调节装置：

调整从动滚筒张紧螺旋可调节秤体皮带的张紧度，保持输送皮带的张力恒定，并通过导向挡滚和自动纠偏装置防止皮带跑偏、打滑。

5、秤体环型皮带：

秤体皮带采用杭州合力橡胶有限公司生产的裙边环型皮带，4层线6层胶，厚度为8~10mm，裙边高度为50

mm。

6、荷重传感器：

7、计量机构：独有的称重机构：

、从传感器一级便解决了当今电子皮带秤使用之中的各种问题。不但结构简单，而且无需经常调整。

、直接称重：直接称重即是无二次力的传递机构。8、皮带更换容易，只要将张紧螺栓和张紧装置松开，即可取下皮带予以更换。

9、由于皮带在运行时，料库接着秤体进料口，皮带把物料从进料口拖出，仓压对秤体无影响，进料口装有料流整形闸板，可调节物料大小和料层厚薄。

10、皮带和滚筒之间有梨形清扫器和皮带橡胶刮板，可随时清除皮带上的粘附物料，保证秤体计量精度和零点稳定。

技术指标：

- 1、 计量精度： $\pm 0.5\%$
- 2、 给料输送能力：0.1 - 1500t/h
- 3、 调速范围：10：1
- 4、 工作方式：连续

工作原理：

来自皮带上物料的重量信号和皮带运行的速度信号一同传送到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皮带实际输送的物料重量。不停的调节皮带运行的速度。因此，使物料流量总能稳定在设定值上。

我方实行质量三包，质保期为12个月（自设备正常投产运行之日起满12个月），在质保期内，需方在报供方规定要求操作和运行期间内如出现制造方原因所造成的质量问题，供方将免费包修、包换、包退，属使用不当或人为原因所造成的质量问题，我公司将给予维修或更换，但需收取损坏的材料费。本产品我公司长期跟踪售后服务。

本产品的加工定制是是，品牌是潍坊三友，型号是SY-DC，类型是电子吊秤，称重范围是0-500（kg），显示方式是仪表，适用范围是自动化计量