

# 定量皮带秤应用于冶金、电力、煤炭、水泥等行业

产品名称	定量皮带秤应用于冶金、电力、煤炭、水泥等行业
公司名称	深圳市柯亿达称重设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:KYD 型号:KYD-700
公司地址	深圳龙华街道
联系电话	0755-81708482 13823297090

## 产品详情

kyd-700定量皮带秤 定量皮带机详细参数：

**皮带给料机概述：**对散装物料进行连续输送，并且进行计量的理想自动化控制设备，并可以根据现场需求，实现开环或闭环流量控制，广泛应用于冶金、电力、煤炭、水泥等行业。集称重计量和定量为一体，机电一体化的高科技产品，能适应各种环境、各种物料连续计量实现自动控制配料系统。皮带给料机原理：将输送带载荷及速度信号输送到微处理机控制的测量、控制及调节系统进行处理，不断地将实际给料率与设定给料率进行比较，从而控制输送带的速度使给料率保持在一个恒定的水平上。皮带给料机性能参数：主要性能参数如下：计量精度（当量）：优于±0.5%；给料能力：1000t/h；给料调节范围：1：10；使用环境：温度：仪表-40~50；秤体-30~50；相对湿度 90%rh电源：~220v/50hz（仪表部分）；规格尺寸：带宽：650、800、1000、1400、1600、1800滚筒中心距：1300、2000、2700、3500、4000、4500、5000；

**皮带定量给料机结构的几个特点：**1、皮带更换容易，只要张紧装置松开皮带，移动一侧支架，即可取下皮带予以更换。2、计量精度受皮带影响小。由于有皮带自动张紧装置，张力基本恒定，兼之称重传感器最大位移量仅0.2mm，故皮带张力对计量精度影响

可以忽略不计。3、对于不同物料或不同工艺要求，可采用不同的给料料斗，并有挡料板和配套的卸料溜子。4、皮带和滚筒之间有犁形清扫器，皮带外面有刮板，并带有橡胶刀口，可清除皮带面上粘附的物料。5、在皮带两侧有皮带限位开关，当皮带跑偏触动限位开关时，通过微机发出报警信号。6、在机架上

- 有皮带张紧标准刻度，能很方便地进行皮带张紧调；仪表控制器的主要特点：
- 1、适用于单机和dcs集散型控制系统。结构简单、价格便宜。大中小型企业均可采用。
  - 2、先进的微处理机技术，线性化数字处理和pid调节方式，确保运行可靠；响应快，控制稳定。
  - 3、信号现场处理，以电流方式输出和抗干扰技术，确保抗干扰性强，系统长期稳定。
  - 4、自动检测和自动调零去皮重。确保较高给料计量精度。

5、多种标准信号通讯，多种控制方式，可方便的与dcs控制系统相连。

6、具有手动 / 自动操作、掉电保护、越限报警等全面功能。操作、调试、维护简单方便。 7、可实现键盘启停，故障报警，数据掉电保护荷载超限报警。软件功能完备：自动除皮、标定。具有较强的抗干扰能力。

本产品的加工定制是是，品牌是KYD，型号是KYD-700，准确度等级是±0.5%，皮带倾角是10（°），过载能力是1000T（%），环境温度是常温（ ），电源电压是220（V）