

称重式胶带给料机JGC-40

产品名称	称重式胶带给料机JGC-40
公司名称	徐州华为测控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏徐州市金骆驼工业园
联系电话	0516--85851370 13407532334

产品详情

适应范围

JGC-40型称重式胶带给料机(称重给煤机)是集胶带给料机、电子皮带秤、变频电控为一体的给料计量设备，广泛应用于冶金、电力、焦化、化工、建材、码头等行业。

产品型号及含义

工作原理

当物料通过时，通过传力机构作用于称重传感器，产生一个正比于皮带载荷的电压信号送入积算器；同时，积算器接受由速度传感器产生的正比于皮带速度的脉冲信号，通过对重量信号与速度信号的积分运算得出物料的瞬时流量和累计流量。

系统特点

- 称重传感器采用双层密封，寿命长、稳定性好；
- 速度信号采用光电编码器，速度信号准确可靠，抗干扰能力强；
- 独特的防跑偏技术，确保皮带正常运行；具有自动调零、自动调间隔、自动诊断故障功能；
- 可选开环或闭环控制，可以实现系统的单回路智能控制；
- 可选各种报警装置，如堵料、断料、皮带跑偏等，可在控制室内及时了解现场情况；
- 可选仪表接口：RS232或RS485接口及打印机接口；本设备可作为ZNPL-3000型配料系统的基本单元。

主要技术参数

计量精度： $\pm 0.5\%$ （可选 $\pm 0.25\%$ ）皮带宽度：500~1400mm（非标另行设计）输送能力：0.5~1000t/h

进出料口中心距： 1200mm 调速方式：变频调节 电流输出：0 ~ 20mA或4 ~ 20mA 物料粒度： 100mm

通讯接口：RS232或RS485

工作条件和安装条件

环境温度：

仪表：-10 ° C ~ 50 ° C

机械：-20 ° C ~ 60 ° C

电源电压：220/380VAC (+10%、 -15%)、 50HZ (±2%)

外型尺寸和安装尺寸示意图