# KELN/科霖 全悬浮皮带秤 KL皮带秤 出口电子皮带秤机械加工厂家

| | |
|---|---|
| 产品名称 | KELN/科霖 全悬浮皮带秤 KL皮带秤<br>出口电子皮带秤机械加工厂家 |
| 公司名称 | 徐州科霖机械设备有限公司 |
| 价格 | 7000.00/台 |
| 规格参数 | 系统精度:+/-0.25%<br>称量范围:1~8000t/h<br>皮带宽度:500~2400mm |
| 公司地址 | 徐州市鼓楼区科霖工业园 |
| 联系电话 | 0516-87879796 15252009378 |

# 产品详情

ICS-14型高精度电子皮带秤，采用全悬浮称重桥架，数字信号传输和处理技术，动态累计误差小于±0.125%，适用于企业的对内，对外结算，或其他对称重精度要求较高的场合。

工作原理：

称重桥架安装于输送机架上，当物料经过时，计量托辊检测到皮带机上的物料重量通过杠杆作用于称重传感器，产生一个正比于皮带载荷的电压信号。速度传感器直接连在大直径测速滚筒上，提供一系列脉冲，每个脉冲表示一个皮带运动单元，脉冲的频率正比于皮带速度。称重仪表从称重传感器和速度传感器接收信号，通过积分运算得出一个瞬时流量值和累积重量值，并分别显示出来。

结构特性：

全悬浮式结构，无耳轴支点和可移动件，维护量小；

单元组件结构，力传递环节少，安装简捷，方便；

独特的矩形原理，钢性好、无形变、零点稳定性好；

抗侧向力、抗水平力，有效减少了皮带跑偏和落料偏移对系统精度的影响；

四只称重传感器，受偏载影响小、平稳、计量精度高；

称重区域广，三组或四组托辊使皮带对称重精度影响小；

粉尘较大及有酸、碱、盐等复杂性的特种场合，秤架采用不锈钢制造或进行防腐处理。

主要技术参数：

系统精度：+/-0.25%

称量范围：1~8000t/h

皮带宽度：500~2400mm

皮带速度：0~4m/s

皮带输送机倾角：<6’(特殊物科《/=10’)

工作条件和安装条件：

环境温度：

机械：-20°C～+50°C

仪表：0°C～40°C

电源电压：220V（+10％、-15％） 50Hz±2％

称重传感器：

ICS系列电子皮带秤选用的称重传感器为电阻应变片拉式（压）力传感器。

主要技术参数如下：

非线性：小于额定输出的0.05％

重复性：小于额定输出的0.03％

滞后：小于额定输出的0.03％

温度灵敏度：零值时为±0.003％°C，满值时为±0.004％°C

*全过载： 150％

订购电子皮带秤需提供以下参数

◇皮带宽度 B=_____ mm◇正常流量 Q=_____t/h◇皮带机速度 v=_____m/s◇进出料口中心距 L=_____mm◇输送物料名称◇精度要求

◇DCS接口要求或者输出要求

◇安装调试地点

◇现场环境

徐州科霖机械设备有限公司已通过ISO9001质量体系认证，技术水平的机械设备可出口外贸。可按图纸加工/技术协议机械加工成套设备。生产致力于NJGC系列称重给煤机/ICS系列电子皮带秤/JGC系列称重给料机/CLM系列校验链码/DTII-A系列带式输送机/LXC螺旋称重给料机/LS系列螺旋输送机。自主研发并配套生产的各种计量输送设备在恶劣的环境下通过长期稳定的工业运行，出口外贸的产品质量得以验证并深受广大用户的信赖和好评。欢迎用户来厂实地考察。

徐州科霖机械设备有限公司是**生产给煤机,给料机,皮带秤,配料秤,升降机,汽车衡,采样装置的厂家,严格按照ISO9001质量体系生产制造，常年现货供应，质保一年。
并提供拉姆齐(及同行业)的给煤机,给料机,皮带秤,配料称等产品的备品配件.

徐州科霖机械设备有限公司主营产品

电子皮带秤

ICS-14电子皮带秤

ICS-17A电子皮带秤

ICS-17B电子皮带秤

ICS-20A电子皮带秤

ICS-20B电子皮带秤

ICS-30电子皮带秤

CLM系列皮带秤链码

XLM系列循环链码校验装置

XLM型电子皮带秤国际通用系列标准链码

XLM型静态循环链码校验装置

XLM型动态循环链码校验装置

耐压称重给煤机

NJGC-30型耐压称重全封闭给煤（料）机

NJGC-30 II型耐压称重全封闭给煤（料）机

称重给料机

JGC-40型敞开式胶带称重给料机

LXC型称重式螺旋给料机

耐压称重给煤（料）机电气控制系统

耐压称重给煤（料）机称重控制系统

耐压称重给煤（料）机配套元件

HK-2000 II型集中式微机配料系统

备品备件

l 称重控制仪表KL2105、201、2000、6105型

l 称重传感器STC/HBB/MBB/PLS/LOC系列

l 测速传感器E6B2/60-12C/OVW2

l 撕裂开关/欠速开关/拉线开关/防偏开关 皮带机保护装置

l 环形无接口耐高温胶带

l 清扫链条刮板 等备件。

l 各种带宽各种规格托辊、主驱动从动滚筒

l 报警装置

l 皮带秤链码CLM XLM

l 手动及电动进出口料阀

l 汽采、中采、头采、火采各系列采样头

优势说明：

徐州科霖皮带秤生产厂家常年优质优量供应ICS系列电子皮带秤，提供专票运费及免费指导安装调试，质保一年，终生维保。