

装载机电子秤诚招代理商 装载机电子秤

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 装载机电子秤诚招代理商 装载机电子秤 |
| 公司名称 | 今迈伟业科技发展有限公司 |
| 价格 | 18000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:装载机电子秤 型号:装载机电子秤 |
| 公司地址 | 中国 北京市东城区 北京市东城南池子大街88号 |
| 联系电话 | 86 010 13353723688 15083065288 |

产品详情

品牌 装载机电子秤 型号 装载机电子秤

装载机电子秤诚招代理商

--今迈伟邺科技有限公司

产品名称：装载机称重系统

产品类别：称重系统，装载机称重系统，装载机电子秤、装载机称重仪，装载机称重电子秤产品

简介：装载机称重系统是一种新型电子秤，一般分为两个部份，信号采集部分和信号处理及显示部分。可

称量煤或焦炭、有色矿、土方、花岗岩或大理石、砂子及建筑材料添加料等。科达衡器生产的装载机称重

系统是装卸运输业在装卸作业的同时完成物料自动称重装置。使装载机在装运货物时能按计划装卸，省

时，防止超载，超运；减轻设备磨损，减少运输成本，提高工作效率。装载机电子秤是结合用户在实际应

用中需要对装载散料进行称量的一种计量设备，可用于车辆装载计量、限载计量、土方计量。它由传感器

和称重显示仪表组成，可动态计量，也可静态计量。称重仪表可打印日期、时间、显示去皮、调零、存储

重量数据和信息等功能，称重时不影响正常装载工作。按规定程序操作，精度误差可控制在1%，无论进口

、国产各种型号的装载机均可安装。

一、装载机称重系统组成

1.装载机称重系统专用油压变送器（或者油压传感器）

a.防过载、抗震动、绝缘性、抗干扰等性能好

b.客户可选购油压变送器或者油压传感器

c.信号大，易换算。精度高，稳定性好。抗震动、冲击、过载能力好。抗干扰能力强,耐腐蚀,耐高温,温度漂移小

2.装载机称重仪（显示功能、打印功能）

a、可设置全中文信息，如计量单位、过磅员、货物品种，并可直接打印

b、累计装载重量设定和显示,报警功能;单斗重量称重和累计,显示功能;

c、货车车型选择或输入功能和货车车号录入功能;操作者,装载机编号和装车站代号输入功能;

d、作业时间(年,月,日,时,分)记录功能;作业基本数据存储,打印功能;

e、仪表全不锈钢外壳，防撞、防腐、防尘。使用装载机电源供电。超重报警功能。

f、采用动态采样和模糊算法,实现动态标定和动态称量,无须停斗,举升过程中自动称重.

g、可以中文录入不同客户名称，多达1000条存储记录。单次累计重量可查询1000条记录。

h、采用双液压传感器及高精度a/d转换器，精度更高。

i、采用人性化设计，信息设置完毕后，称重过程全部自动累计，无需人工操作。可设置自动置零或手动置零。

j、采用240×128点阵大屏幕液晶显示屏，显示清晰。仪表背光显示，按键背光显示,方便夜间或坑道使用。

k、全中文菜单提示及中文帮助信息.全中文拼音输入,可输入任意单位名称,货物种类,过磅员等任意信息并打印。

l、可选装无线装置，从管理中心即可调阅称重累计信息

3.引压管或者油路转接块

二、装载机称重系统原理

从装载机称重仪角度来说：装载机在翻斗提升过程中，压力传感器将信号传输给计算机，进行数据转换

处理；当机车铲货后，大臂立即收回于始点位置，显示器即刻显示货物的重量；当机车翻斗卸货时，屏幕

显示出累计重量；当翻斗下降于始点时，屏幕显示出货物的总累计重量。从结构上看：装载机称重系统由

两个部份组成，信号采集部分和信号处理及显示部分。信号采集部分一般通过传感器或者变送器实现，信

号采集的准确程度对装载机的称量的准确度至关重要。

三.装载机称重系统

主要参数量程 0-100mpa

安全过载 120%fs

灵敏度 1.5-2.0mv/v

灵敏度温漂 $\pm 0.03\%/fs$ / 供电 10~12vdc (推荐)

零点温漂 $\pm 0.03\%/fs$ / 15vdc (最大)

环境温度 -30~+90

精度 $\pm 0.1\%$; $\pm 0.2\%$; $\pm 0.5\%$

桥臂电阻 350 压力接口m20x1.5 ; g3/8 ;

用户订制 绝缘电阻 5000m (50vdc)

导线 5.5x5m

防护等级 ip68

联系电话：13353723688 18901144722

李经理全国免费服务电话：400-6914-008qq：1781280258地址：北京市朝阳区西坝河北里16号

了解更多详情请登陆公司网站：<http://www.jmwykj.com/>