揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修

产品名称	揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修
公司名称	广东革利电子科技有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	精度:3级 长度:4-30米 宽度:2-4米
公司地址	佛山市南海区西樵镇联新十三队符村大道6号
联系电话	0757-86837567 13599983585

产品详情

揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修,地磅原理:

我们先简单了解一下电子衡的工作原理。货物进入称重台,在货物重力作用下,使称重传感器弹性体产生弹性形变,粘贴于弹性体上的应变计桥路阻抗失去平衡,输出与重量数值成比例的电信号,经传感器内部的放大器、A/D转换器、微处理器等电子元器件处理输出数字信号,再经中继器进入称重显示仪表直接显示出重量等数据。如果显示仪表与计算机、打印机连接,仪表可同时把重量信号输出给计算机等设备,组成完整的称重管理系统。

地磅标准配置:

标准配置主要由承重传力机构(秤体)、高精度称重传感器、称重显示仪表三大主件组成,由此即可完成 地磅基本的称重功能,也可根据不同用户的要求,选配打印机、大屏幕显示器、称重管理软件以完成更 高层次的数据管理及传输的需要。

传力机构:

将物体的重量传递给称重传感器的机械平台,常见有全钢结构及钢混结构二种型式。

地磅桥式传感器:

称重传感器,是地磅的核心部件,起着将重量值转换成对应的可测电信号的作用,传感器的优劣直接关系到整台地磅的品质。

称重仪表:

称重仪表,又名称重显示器,称重显示控制器,用于测量传感器传输的电信号,再通过专用软件处理显

示重量读数,并可将数据进一步传递至打印机、大屏幕显示器、电脑管理系统。

揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修,地磅结构性能:

作为秤的必不可少的组成部分—秤台,选用的材料及性能将会直接影响到地磅的寿命,什么样的秤体才适合自己使用呢?这个问题已经成为选购地磅的关键因素之一。下面就以为例分析一下地磅秤体结构分类与性能:

地磅按秤体结构可分为:工字钢地磅、T型梁地磅、U型钢地磅、槽钢地磅、钢筋混凝土地磅(俗名水泥秤。关于不同结地磅的性能好坏,下面为你一一道来:

工字钢地磅:工字钢是截面为工字形的长条钢材,抗压、承受力强,并且秤体不容易出现故障,是上选。但是由于工字钢地磅所用材料最多,所以价格也最贵。

T型梁地磅:是行业新兴的地磅结构,该结构结合了槽钢和工字钢优点,秤体内加装横向筋板、横向筋板高度根据吨位调节,底封加钢板,秤体面板与大梁组成一个结实的箱型体。使秤体可以承受高强度的力,且面板不易被压裂,秤体强度优于U型钢结构.在保证称重强度的条件下,减少原材料使用,性价比最高。

U型钢秤体,则是根据桥梁原理,用U型钢在底部进行支撑,抗侧向力强,秤体抗绕。U型钢的底部是采用桥梁结构设计的。

槽钢秤体底部有两道撑重梁,底部有封板可起到张力作用。但槽钢秤等于是用钢板拼凑上去的,中间是空的,撑重性能较差。

地基基础注意事项:

必须浇筑混凝土基础, 此基础必须开挖到当地冻土线以下, 在施工中应保证混凝土标号, 浇预埋件是要保证水平度、位置度等尺寸, 在浇灌混凝土时还要保证预埋件不移位。基础浇筑完工后, 应按土建规范养护, 混凝土达到设计强度指标方可安装地磅。

如果要缩短养护周期,允许施工时在专业技术人员指导下采取加"早强剂"等措施。为防雷您应根据本地条件设置一根接地桩,并确保接地电阻<4 欧,从秤台中心位置到磅房应铺设一根铁管,用于穿信号电缆线。

基础施工时请参考我公司的基础图,一般的施工周期加上基础保养期,前后大概时间根据季节及天气因素都有关系。

揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修,地磅价格:

影响地磅价格的因素很多,由于主流的地磅都是U型结构的,就以这举例:

1钢材: 这个是影响地磅价格最主要的因素之一,钢材的价格大致上决定了地磅的基准价格;

2 传感器:传感器有好坏之分,国产的和进口的肯定价格是不一样的,质量也不一样;

3 仪表:这个和传感器相同,质量的好坏决定了价格的高低,同时仪表带不带打印机也是一个因素;

4选配的一些部件:比如电脑,软件等,这些在最终的总价中都有一定的影响力;

5运费:这个每家快递公司的价格应该都是一样的,距离越远,当然价格就高了。

揭阳地磅价格 揭阳地磅厂家 揭阳地磅维修,汽车衡结构组成和工作原理:

结构组成:

电子汽车衡主要由承载器、称重显示仪表(下简称仪表)、称重传感器(下简称传感器)、连接件、限位装置及接线盒等零部件组成,还可以选配打印机、显示大屏幕、计算机及称重管理软件和稳压电源等外部设备。地磅连接电脑,打印磅单,是目前一种全新的管理方式;由电脑,打印机,仪表,地磅软件组成称重管理系统;车辆分两次上磅,毛重减去皮重得到净重打印磅单;

工作原理:

被称重物或载重汽车置于承载器台面上,在重力作用下,通过承载器将重力传递至称重传感器,使称重传感器弹性体产生变形,贴附于弹性体上的应变计桥路失去平衡,输出与重量数值成正比例的电信号,经线性放大器将信号放大,再经A/D转换为数字信号,由仪表的微处理机(CPU)对重量信号进行处理后直接显示重量数据。配置打印机后,即可打印记录称重数据,如果配置计算机及称重管理软件可将计量数据通过称重管理系统进行综合管理。