

# 舒城县销售地磅/大小地磅订做

产品名称	舒城县销售地磅/大小地磅订做
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	鹰衡:6/8/10/12/14米 SCS:50/60/80/100/120吨 上海:无人值守地磅
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

## 产品详情

### 一、地磅简介

生产工艺:

产品具有非常优异的耐腐蚀性能，创新的油漆工艺、环保的思路，使秤体的防腐性能达到了船用标准。板材加工前轧平，然后进行表面整体抛丸，清理等级达到国际通用的Sa2.5级，再进行初喷底漆预处理，运至机加工现场，通过大型折弯机折成U型钢,上平台进行组焊，秤体组焊完成后，再进行防锈防腐喷涂处理。面板拼接采用全自动焊接，焊缝饱满、光滑平整、美观，立缝等采用CO2气体保护焊，焊接工艺及达到的性能符合国家标准。

采用U型截面梁作为秤体的力学结构，结构合理，用料精，刚性强。焊接采用二氧化碳保焊连续焊缝，型腔全密封，耐腐蚀。施工工艺简单、快速。

安装传感器部位及多台秤体搭接部位设计合理巧妙，安装维护检修极其方便。

上述整体及布局的合理结构确保了衡器的安装使用精度及精度的长期稳定性。

### 二、地磅简介

地磅按传感器输出信号分类可分为模拟式地磅和数字式地磅；按称量方式分为静态汽车衡和动态地磅；按安装方式可分为地上衡和地中衡；按秤台结构分为钢结构台面和混凝土台面；按使用环境状况可分为防爆地磅和非防爆地磅；按地磅的自动化程度可分为非自动地和自动地磅。近年来，随着企业管理水平的不断提高，无人值守的自动地磅正成为未来地磅的发展方向。

安装:免费到需方现场安装

质量负责的条件和期限:对产品整机（特殊部件已保修卡为准）实行保修，（人为和自然不可抗拒因素不在保修范围内）在此期间，如发生非产品质量的故障和损坏，供方服务的费用由需方承担，供方继续提供有偿服务。在使用中如出现故障后我方在24个小时内派员到需方处理排除故障。

地磅构造:

1-150吨地磅，电子汽车衡采用U型截面梁作为秤体的力学结构，结构合理，用料省，刚性强。焊接采用二氧化碳保焊连续焊缝，型腔全密封，耐腐蚀。电子汽车衡施工工艺简单、快速。

项目 第四代U型钢钢构地磅 第三代槽钢钢构地磅

结构 主梁:钢板冷弯U型槽加中幅立筋板组合。秤台设计标准化、模块化、系列化、秤台美观、平整。主梁:普通槽钢。秤台单一需单配，互换性差。美观感不够，易曲翘变形。

工艺 使用专用设备生产，自动连续焊接，自动化程度较高。焊缝均匀整齐密实，焊缝用超声波探伤。手工组焊，手工作业，焊接工整性欠佳，易产生气孔夹渣。

性能 准确性等级高，工作稳定性好，钢性强，过载能力强。  
准确等级较低，工作稳定性较差，刚性一般，过载能力一般。

作为称的重要组成部分一称台，选用的资料及性能将会直接影响到地磅的使用年限。那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。下面就以例子来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：U型钢地磅、槽钢地磅、工字钢地磅、钢筋混凝土地磅(俗称水泥称)。槽钢与U型钢的对比，为什么选用U型钢地磅而不建议做槽钢地磅呢?今天小编就为大家来详细的说明一下：

1、槽钢秤体：以槽钢为主梁，再以横隔板一道道的相连，底部再用封板。U型钢秤体则是根据桥梁原理，用U型钢在底部进行支撑，没有封板也没有横隔板。相比较而言，同样型号的秤体，槽钢称自重高于U型钢秤体，比U型钢秤体高。槽钢秤体有封板起到张力作用，U型钢则没有。

2、再从焊接的角度来说，U型钢称是满焊，而槽钢称是点焊。所以，业内认为U型钢要比槽钢好些。目前在市场上生产地磅的厂商主要用U型钢和槽钢，其中U型钢结构的地磅在市场上已成为主流。

3、槽钢属于第三代衡器产品，槽钢称底部是有两道承重梁，中间是空的所以承重性能要差些。简单的说钢结构配比不是很合理，槽钢称等于是用钢板拼凑上去的。但是从秤体重量来说同样大小的槽钢要比U型钢重。U型钢是工业衡器第四代产品，U型钢称台采用U型主梁5—7根(根据吨位及台面尺寸设计)从而保证称台整体刚性。做U型钢称配有的设备是折弯机。采用600T大型双机连动折弯机，剪板机定位精度高、速度快，设备为全省同行业中较先进。折弯机设备购买价就要70万，所以U型钢秤的价格比槽钢要贵些，钢结构设计比较合理，刚度好，强度好，抗侧向力强。因而秤体抗绕，U型钢的底部是采用桥梁结构设计的称台内腔全密封，不易生锈，钢板经抛丸除锈处理后，采用环氧富锌底漆和丙烯酸船用漆，油膜厚实，厚度均为100微米，耐压、耐酸、耐碱、防腐能力更强。