

装载机电子秤，原装德国进口

产品名称	装载机电子秤，原装德国进口
公司名称	河南衡器集团有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	郑州郑州市书院街1号
联系电话	0371-53786728 13673672760

产品详情

产品介绍装载机电子秤是一种装载机称重设备，与装载机的机械控制部分集成为一体，在装载机行进中实现称重。它通过一个接近开关对预先确定的称量位置的监测，将液压转换为铲斗内载荷的重量而实现称重。装载机进行散堆货物装载时，初期采用测比重画线估算的方法来计算所装货物的重量，此法存在着误差大、随机性大、不便管理等特点。多装，会造成直接经济损失和超载运输；少装欠载，则会降低运输效能，损害客户利益。装载机电子秤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。随着铁路、汽车、港口、码头等物流装卸业的发展，装载上货效率、安全性和准确性的要求越来越高。需要一种先进的装载机电子秤（称重系统）来实现装载过程中对货物的自动准确计量，对于加强装载作业管理，防止超载和欠载，提高装卸作业效率和效益，保证车辆运输的安全性有着显著的实效。产品属性计量要求 1 样机的包装、外观、铭牌、标志检查 1.1

检查该样机的各种装置，确认其均与申请者所提供的文件资料相符。 1.2 铭牌上应标志产品的名称、型号规格、生产厂、出厂编号、最大称量、最小称量、分度值、准确度等级等级符号等。 1.3

按产品说明书的操作要求检查各个数字键、功能键及其组合应用的可靠性。 2

样机在正常环境条件下的技术指标 2.1 最大称量（max）：max=35.0t 2.2 分度值：e=50kg 2.3

准确度等级：y（b）级 2.4 工作电源：（10v~30v）v dc 2.4

装载量分辨率10kg、20kg、50kg、100kg、200kg、500kg；传感器工作温度：-20度~+80度

工作温度范围：-20度~+50度 主要用途装载机电子秤的用途和场合

装载机电子秤可使装载机在装载物料的同时对物料进行自动称重。装载机电子秤广泛应用于煤矿、港口、建筑以及铁路运输中的货物装载量的控制。其他说明装载机电子秤是根据分别安装在装载机动臂油缸进油和回油油路上的2个压力传感器，对装载机动臂举升过程中油缸压力变化进行测定，并对速度进行调整，在车载仪表中的中央处理器自动进行计算，从而得出重量数据，并在仪表屏幕显示所得出的重量。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，装载机电子秤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。交易说明全国范围内价格最低，货到安装调试完付全款。