**技术参数**

**一、用途：**该设备主要用于加油站加油机的计量检定设备。

**二、技术要求**

**最高供货价格32000元**

配置如下**：**

**\*1.** **名称：金属量器 型号：BJK-50/100L 含检定证书**

**(提供生产厂家关于此设备项目的授权书)**

规格型号：BJK-50L、BJK-100L（双层保温）

数 量：1套（2台）

材 质：1Gr18Ni9Ti不锈钢

等 级：三等

执行中华人民共和国计量检定规程JJG259《标准金属量器》最新检定规程和JJG443-2023《燃油加油机》检定规程。

1、三等金属量器的分度容积不大于其标称容量的 5×10-5

2、金属量器的外壁应光滑平整以肉眼观测没有凹凸现象，内壁抛光处理，以保证金属量器的液体残留量最小。

3、金属量器支脚的下部安装金属材料制造的可调整螺栓，且直接与地面相联以供调整水平及导静电之用。

4、用于检测油品的金属量器，为防止产生泡沫，要在进液口内装有倒液管，倒液管的上端应略低于金属量器的溢流罩，下端位于圆筒体部分的下部。

5、为保证金属量器注液时不存气泡，排液时器壁的液体残留量最小，上锥体的夹角和下锥体的夹角都≤120°。

6、为确保金属量器处于水平状态，在金属量器的主体两个相互垂直的水平方向上，分别安装可调的0.05mm/m管状水准器

7、金属量器在制造时采用人工时效方法消除应力，以防止在使用过程中由于应力变化而使其容易发生变形。

8、金属量器的排气能力，不超过0.2个分度容积。金属量器在滴流状态下等待2min,没有间歇连续流及涌动排出。

9、保证金属量器的机械性能，金属量器的最大工作压力大于50KPa.

10、符合车载金属量器的附加要求，升级改装后可以将罐体与车厢设计成一体结构

11、金属量器的总高不超高1.1米。

12、配自动检测软件系统等，可实现自动检测

**配套设备：**

**防爆数显温度计BSK801 含检定证书**

测量范围为（-25～+55）℃，最大允许误差为±0.2℃；

**加油机数据数据采集器（中国计量协会升级后的最新设备）**

**带防作弊系统卡**

技术特性

1.液晶显示，触摸屏操作，带有防作弊系统，可实现自动连接检测

2.标准RS232串口通讯一个，波特率9600BPS

3.小巧便携，手持使用

4.按键操作，简单实用

**秒表、静电夹、卸油管、防静电服2套**

**★**含税、省级以上计量院出具的检定证书、运费、调试费、保险费等