

炉前铁水分析仪

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 炉前铁水分析仪 |
| 公司名称 | 南京奥翔分析仪器有限公司 |
| 价格 | 10800.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 江苏省南京市高淳县古柏工业园97号 |
| 联系电话 | 86-02557357301 13813069200 |

产品详情

炉前铁水分析仪

ax-tcsi炉前铁水分析仪又称炉前铁水碳硅分析仪，广泛用于现场测量灰铁、玛铁、球铁、蠕铁等原铁水中：碳当量、碳含量、硅含量、浇样温度 t_m 、液相线温度 t_l 、固相线温度 t_s 。

二、产品特点：

- 1、测量结果数显直读，测量时间为2-3分钟，便于铸造工程师现场配料。
- 2、仪器的操作简单，免维护，一般的炉工即可现场使用。
- 3、仪器是便携式的，可在炉台上自由移动，多台炉子可同时使用一台仪器。
- 4、仪器可测量孕育前或孕育后的铁水
- 5、仪器能自动控制重要冶金参数。它对灰白凝固铸铁自动进行测量，免去了人工操作。可以连接信号及测量数据的外部输出设备(大型远程显示器、信号灯、计算机、打印机)。

三、技术参数：

测量参数：

测定 c 、 si 、 cel 、 t 、 t_m ，计算抗拉强度 r_m 、硬度 hb 、品质系数 r/h 、共结团数 me_g 、石墨化因子 k

测量范围：按照icec584，型号k (nicr-ni) 200 -1370 c 2.1-4.2 si 0-20

cel 2.5-5.0

精度： $< \pm$ $cet \pm 0.047\%$ $c \pm 0.039\%$ $si \pm 0.1\%$

显示：4位led显示 数字500mm 分辨率：1

操作方式：9按键选择所需参数其中“auto”键循环显示 c 、 si 、 cel

通过旋转电位器调整si含量

通过内部电位器调整c含量

输出方式： 电流环tty4-20ma

外型尺寸： 长：200mm 高:200mm 厚:120mm

工作电源： ac：220v \pm 10% 50hz 功率：10va-35va 环境温度：0 -50