

供应美国KOSLOW TE-3000-HD热电合金分选机

产品名称	供应美国KOSLOW TE-3000-HD热电合金分选机
公司名称	深圳市湾边贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:KOSLOW 型号:TE-3000-HD 产地:美国
公司地址	深圳市龙华新区观澜大道75号田背花园E单元806
联系电话	0755-86216601 13714972229

产品详情

深圳湾边贸易供应美国KOSLOW TE-3000-HD热电合金分选机

TE3000

TE-3000

TE3000HD

TE-3000-HD

美国Koslow 热电合金分选机，重型分选，通用，低成本的金属测试仪可以在金属检验，质量控制，废料分选，维护和维修的各个方面得到应用。

使用 The Prospector 可靠地分拣金属混合物，

热电合金分拣机 (TEAS) 是可用于分拣各种合金（例如不锈钢、钛、铝等）

的有效方法。每个测试只需要一秒钟。

在您自己的设施中获得快速的测试结果；无需涉及外部实验室。

在许多行业中，质量专家依靠热电分拣机进行各种应用，

包括金属检测、质量控制、废料分拣、维护和金属设备维修。

使用 Prospector 检查进货、分类未标记的合金、
回收废金属以及检测各种金属类型上的涂层和电镀（等离子）。

废料分拣机

热电应用：

对这些金属进行分类：不锈钢、工具钢、低合金钢、普通钢、超级合金、特种钢、铝、钛等。

检测导电和非导电合金上的涂层和镀层（等离子）

对未标记的合金进行分类，测试合金等级

验证发动机、管道、油箱、电线和零件中的合金类型.....任何尺寸、任何形状

检查关键焊接区域的材料类型

现在包括一个用于验证圆柱轴承和滚珠轴承的附件

检查装卸台上的进货

维护

出厂零件的质量控制，以满足客户的要求

回收有价值的废金属

作为 ISO 认证计划的一部分，用于分离和识别材料的有用工具

热电特性：

重型 BNC 连接器

保护仪器携带箱

易于使用，无需专门培训

热电合金分选机详细信息：

测试程序非常简单

将电源开关拨至 ON；这开始预热 Prospector 的探测器。

将接地夹连接到测试金属上。

将加热的探针与测试金属接触一秒钟。

查看显示的数字。将读数与已知样品或提供的图表进行比较。如果您的两个样品的读数大于十点，Prospector (TEAS) 是您应用的理想仪器。

操作原则：

Prospector 使用与普通热电偶非常相似的原理。

测试过程涉及将样品的温差直接转换为电信号

(一种称为塞贝克效应的科学现象)。这种方法称为热电合金分选。

温度调节的金属探针与测试金属接触，形成热电偶式电路并产生非常小的微电压。

微电压根据金属的成分而变化，并且可以始终相关。

这种热特性可用于表征大多数金属。