

台式直读光谱仪FOUNDRY-MASTER Xpert

产品名称	台式直读光谱仪FOUNDRY-MASTER Xpert
公司名称	成都亿安赛迪环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市成华区万科路9号1栋1单元6层607号
联系电话	028-13628064252 15198185818

产品详情

品牌	牛津仪器Oxford Instruments	型号	FOUNDRY-MASTER Xpert
----	------------------------	----	----------------------

牛津仪器公司全新推出一款性价比极高的直读光谱仪foundry-master xpert，它是金属制造及加工企业最理想的选择。凭借可靠的技术和紧凑的设计，这款仪器可在任何环境中工作，如实验室或现场，甚至在最恶劣的炉前条件下工作。

foundry-master xpert延续了牛津仪器直读光谱仪精确分析的特点。全新的ccd读出系统设计不仅保证了材料鉴定的准确性，还能够大幅度地降低铅、硒和镧等关键元素的检出限。130-800nm的波长范围覆盖了几乎所有的元素谱线，包括所有的金属元素以及钢铁中的氮等非金属元素。最新型的数字火花源技术能够最大程度地优化火花激发参数，帮助降低元素的检出限。

直观的操作界面和人性化的设计特点使分析工作更加简便。三面开放式的火花台设计不再限制样品的尺寸，只需放好样品点击“开始”就可得到数据。windows界面易于操作，软件集成系统具有自我诊断功能。和同类直读光谱氩气吹扫光室系统相比，foundry-master xpert消耗的氩气量会降低很多，最大程度的降低了用户的使用成本。

作为直读光谱仪行业的领先品牌，牛津仪器推出的这款foundry-master xpert为用户提供了性价比更佳的新选择！

牛津仪器也希望借此新产品推出之际，再次感谢新老客户对我们工作的支持，我们也将一如既往的致力于为我们的客户提供优质的产品及服务。

如需了解更多foundry-masterxpert

直读光谱仪的信息，请访问我们的网站：<http://www.oichina.cn/products/item/oes-stationary-lab/fmx>

亿安赛迪EA3000氩气净化机是针对OES（直读光谱仪）和ICP*畅销的全自动触摸屏氩气净化器，基于手动和半自动氩气净化器进一步创新和升级，将先进的技术、精妙的设计和强大的功能*结合。

EA3000流量高达4NM³/h，为高性能的OES、ICP和其他对性能以及稳定性有高要求的实验室应用提供一体式独立的氩气净化解决方案。

EA3000采用物理吸附和催化反应联用，具有使用寿命长，净化深度高，抗原料气瞬间波动能力强等优点。

亿安赛迪EA3000全自动氩气净化机特点

I 可用于所有OES（直读光谱仪）和ICP品牌的氩气净化解决方案

I 支持 OES（直读光谱仪）和ICP大气量连续供气模式

I 完全自动化操作可节省时间，避免了人为干预及误操作的可能，提高可靠性

I 双塔结构，一组工作，另一组备用

I 自我再生净化降低了所有权成本

I 再生不用氢气，也不需要抽真空，安全可靠

I 维护简易，模块设计使净化管拆卸程序简便易行。

I 不受室温或电流变化的影响，保证长期的性能和可靠性。

I 一次性投资，运行过程中无耗材

亿安赛迪EA3000全自动氩气净化机应用

I 净化氩气，用于弧光/电火花光电发射光谱分析。

I 净化氩和氦运载气体用于气相色谱分析。

I 净化氩气或氦气用作惰性气体保护。

I 其余任何需要气体纯净度和可靠性的用途。

亿安赛迪EA3000全自动氩气净化机技术参数

设备型号	EA3000
原气要求	纯度 99.9% O ₂ <1000ppm ; H ₂ O<1000ppm
纯气	纯气 > 99.9995%
气体类型	
	O ₂ 0.5ppm ;
	H ₂ O 1ppm (即露点 -76 ;

CO+CO₂ 0.1ppm ;

尘埃粒子数 (0.3um) 3 ~ 5个/升

氩气等稀有气体

工作压力

1.0Mpa

*气体压差

0.1Mpa

内置颗粒过滤器

内置0.03um高效过滤器,出口粒径0.03um的粒子数<3-5个/升

额定气体流量

4NM³/h

进/出气口接头
设备外形尺寸
备注

VCR接头
约360mm × 560mm × 1000mm
A：代表气体种类； 处理气量根据用户要求设计制造