

FOSS

FOSS

SCINO™

KT260 & DT208凯氏定氮系统

赛诺，让常规分析更轻松！

SCINO™ makes routine analysis simple

产品手册

SCINO™

新产品FT350即将震撼上市！

SCINO FT350分析仪器可以简化对粗纤维、洗涤纤维、纤维素、半纤维素、木质素的测定，并可同时处理6个样品。整体的浸提和过滤使得整个操作简单易行。同时，由于样品不用转移，测量的精确性可大大提高。该仪器符合AOAC、AACC和ISO的标准。

安全性：由于批量处理工具，再也无需手动接触热坩埚，大大提高了安全性！

精确度：批量处理工具解放了手动接触样品，加上无需转移样品，测定的精确度和分析速度显著提高！

福斯赛诺分析仪器（苏州）有限公司
FOSS SCINO (Suzhou) Co.,Ltd.

福斯华（北京）科贸有限公司
（丹麦福斯分析仪器有限公司全资子公司）
北京市海淀区中关村南大街5号理工科技大厦1105室
电话：(010) 6846 7239
传真：(010) 6846 7241
邮政编码：100081
网页：www.foss.com.cn
E-MAIL: china@foss.com.cn

福斯赛诺分析仪器（苏州）有限公司
（丹麦福斯分析仪器有限公司全资子公司）
苏州工业园区展业路8号中新科技工业坊1幢2-B
电话：(0512)62920100
传真：(0512)62805630
邮政编码：215121
网页：www.foss-scino.com.cn
E-MAIL: szsales@foss.com.cn



KT260半自动蒸馏单元简介

Scino KT260蒸馏单元可以为安全和半自动蒸馏过程提供简单可靠的解决方案。

对加碱和分析时间可预编程的功能可以保证获得准确的结果，而不受人为影响。准确的泵在试剂输送中提供长期的稳定性。

Scino KT260半自动蒸馏单元使用非常安全，配备了安全门感应器和蒸汽发生器的液位/过压感应器。安全门可以将操作员面前的分析部分完全遮挡，而且安全门打开的状态下系统不会工作。SAFE*(Steam Addition for Equilibration)技术通过特殊的混合处理过程，减少了强酸强碱接触时的过热现象，从而进一步提高系统的安全性。滴液盘可以非常方便地取下清洗。

通过对分析过程的优化使运行成本非常低。选用精选的材料及软件内含的检修程序使停机和维护的费用降至最低。附有日常维护时间表提供了GLP的日常操作规范。



KT260型半自动蒸馏单元

操作简单的蒸馏单元，用于凯氏法分析氮、蛋白、铵态氮、TKN总凯氏氮、DD直接蒸馏，挥发酸/碱等。

KT260半蒸馏单元特征及优点

- 自动的氮分离接收过程包括：加碱和分析，操作简便。
- 采用官方认可的方法(AOAC, EPA, DIN, ISO等)结果准确。用伸缩式容量泵精确添加试剂，保证准确性。
- 内置安全系统，保证用户安全。
- 平衡蒸汽添加系统* (SAFE)保证在消化管中有酸/盐结晶时的分析安全，耐碱塑料制成的喷淋头保证长时间使用。(专利技术)

DT208消化单元简介：

Tecator(特卡托)公司是最早在世界上推出这种设计的消化系统的公司，

1966年，特卡托公司被FOSS收购，从30多年前进入市场以来，该消化系统

以其使凯氏消化过程更简单、更安全、更方便的特点已得到全球各地用户的普遍认可。新一代DT208系统是在特卡托技术的基础上进一步改进的结果，它更多地

考虑到实验室工作的效率，更符合GLP要求以及实验室对健康和安全性方面的要求。

DT208消化单元可与KT260半自动蒸馏单元配套使用。

DT208 性能参数	安装要求
消化管数量	8/ 批
消化管规格	250ml
固体样品规格	最多5克
液体样品规格	最多15ml
温度范围	室温-440°C
超温保护	有
100°C时的温度稳定性	± 5°C
400°C时的温度稳定性	± 2°C
20°C升温到400°C所需时间	约40分钟
供电	220V 50Hz
功率	1900 W
环境温度	最高40°C
环境湿度	最大80%相对湿度
净重	10 kg
外形尺寸	长X宽X高=30X39X14厘米

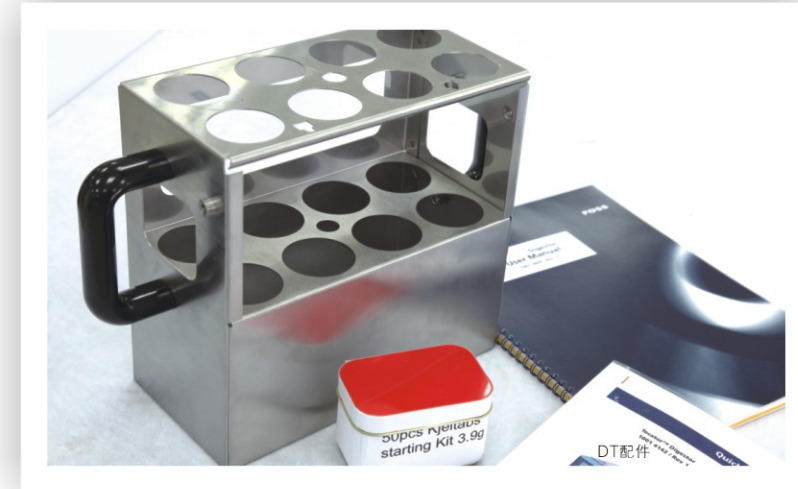
DT208消化单元特点

- 8个样品同时消化，可适用于250ml消化管。
- 快速升温，从室温加热到400°C仅需40分钟。
- 可选废气收集罩，有效避免酸气污染。
- 可选不锈钢支架，保证操作安全、节省实验室空间。
- 多种应用简报如肉类、乳品、食品、动物饲料、谷物、宠物食品、土壤、水等。



DT208型8管消化单元

产品配置及耗材



订货信息

主单元				
100021	KT260 蒸馏单元	配置	100020	KT260蒸馏单元1套
			1000090	250ml消化管1个
			800002	锥形瓶1个
			10000897	试管夹1个
			15820011	1.5mPVC加强管1根
			15820051	13mm冷凝管夹1个
			100019	KT260用户手册1本
			500016	1.5m水管1根
100033	DT208 8孔消化单元	配置	15820051	15-25mm管夹
			500021	保险管6X32mm2个 T10AH
			100030	8孔消化单元1套
			10013896	8孔消化管架250ml1个
100032	8孔排废系统	配置	800004	凯氏定氮催化剂3.9g50片1盒
			100034	DT208用户手册1本
			100000	排废架1个
			10003977	基本8孔排废系统1个
			10004731	滴盘1个
			500017	喷水泵1个
			500015	喷水泵接头1/2"8 mm1个
			15820006	硅胶管12/8 2m1个
15820050	管夹12mm 2个			
耗材类				
800003	凯氏定氮催化剂	描述	800003	3.9g,1000片/盒
100005	250ml消化管	描述	100005	8只/套
100007	独立供水装置	描述	100007	1套
800002	250ml锥形瓶	描述	800002	1个
10000897	消化管夹	描述	1000897	1个



排废系统配件



KT配件



250ml消化管



凯氏定氮催化剂 3.9g 1000片/盒

