

DRK-K626 自动凯氏定氮仪



产品介绍:

凯氏定氮仪是根据蛋白质中氮的含量恒定的原理，通过测定样品中氮的含量从而计算蛋白质含量的仪器。因其蛋白质含量测量计算的方法叫做凯氏定氮法，故被称为凯氏定氮仪，又名定氮仪、蛋白质测定仪、粗蛋白测定仪。凯氏定氮仪用凯氏方法检测谷物、食品、饲料、水、土壤、淤泥、沉淀物和化学品中的氨、蛋白质氮含量、酚、挥发性脂肪酸、氰化物、二氧化硫、乙醇等含量。具有相当好的性价比，仅仅滴定过程需要人工操作一下，非常适合实验室及检验机构常规检测。广泛用于食品、农作物、种子、土壤、肥料等样品的含氮量或蛋白质含量分析。DRK-K626 自动凯氏定氮仪，采用国际通用的凯氏定氮法对含氮样品进行自动蒸馏。全智能化软件设计，让实验人员在几分钟内轻松完成样品的蒸馏。完备的安全系统体现了德瑞克的人性化智慧。对所需试剂自动定量加液，全过程无人值守，各种状态智能检测。自动蒸馏自动冷凝、自动淋洗系统使测量精度进一步提高。Drick 为仪器配备多语言版本，符合您的语言习惯，并为中国用户定制中文对话界面。界面友好，显示信息丰富，使用户能够轻而易举的掌握仪器的使用。

产品特点:

- 1、4.3 英寸高分辨率彩色液晶显示屏；
- 2、手动自动双模式任意切换；
- 3、碱液自动定量加注；

- 4、硼酸吸收液自动定量加注；
- 5、自动、手动两种方式添加稀释液满足实验需要；
- 6、可任意设置蒸馏时间，蒸馏结束报警提示；
- 7、自动淋洗控制系统，实现智能化的出液管路淋洗，使测量精度更高；
- 8、消化管周边设施智能化设计，包含了对于安全的防护设计以及消化管不在位提示功能；
- 9、紧急停止操作功能满足不时之需；
- 10、故障自动检测及声光报警系统智能化设计；
- 11、流量传感器的应用，可以更加准确的检测冷凝水状态
- 12、加热管温度实时监测，确保实验过程安全可靠
- 13、全新升级后，性能进一步提升
 - (1) 校准功能：稀释水校准、碱溶液校准、酸溶液校准、淋洗水校准；
 - (2) 实验过程中防护门、消化管、冷凝水工作状态实时显示；
 - (3) 内置调试模式，用于检测仪器各部件是否正常工作。

技术指标

测定范围	0.1mg~240mg氮
回收率	≥99.5%
测定样品重量	固体≤6g 液体≤16mL
蒸馏速度	3~6min/样品
蒸馏时间	0-60min
冷凝水消耗	1.5L/min
操作模式	自动/手动双模式
显示方式	4.3英寸高分辨率彩色液晶显示屏
电源	220V AC ±10% 50Hz
额定功率	1.3KW
外形尺寸 (长×宽×高)	360mm x 360mm x 733mm
净重	30kg

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。