



AH-20 全自动均质器

产品综述

随着食品安全和生物医药领域的发展，均质器的使用越来越广泛，包括农畜产品、肉蛋奶、饲料中农药或兽药残留检测等前处理领域。AH-20全自动均质器是一款可实现多任务的高通量的均质器，它能一次处理最多32个样品，大大提高了样品前处理效率。对于每天要处理多个样品的实验室，这是一个省力又省钱的创新产品。它具有优异的样品处理通量，最低的样品残留，最快的样品均质速度和最高的安全性。

AH-20全自动均质器可处理多种类型样品。应用领域包括：药品、食品、农产品、饲料和饮料行业等。

产品特点

- 适应的样品体积范围大，样品管体积从10mL到200mL，适应客户的各种应用要求
- 可以存储10个均质程序，包括均质速度、时间、刀头插入深度、清洗模式等
- 刀头在均质时可上下移动以增强均质效果
- 两个独立的刀头清洗池包括水和有机溶剂池，根据样品基质选择清洗模式及时间，将交叉污染降至最低
- 透明的前门、内置LED灯可以让实验人员清楚地观察实验的全过程
- 密闭系统使得仪器在运行时的整体噪音小于65分贝
- 主动排风系统，可以将仪器内腔里的挥发有机溶剂通过排气管排到通风橱或者室外，最大限度地减少对实验室人员的身体影响，同时节约实验室有限的通风橱空间



应用广泛

作为一款综合的均质器，AH-20全自动均质器能够加工各种各样的物质。例如：

水分含量高的样品（如蔬菜，包括韭菜，菠菜和芹菜等）

脂肪含量高的样品（如肉，香肠，鱼）

纤维含量高的样品（如牛马饲料，绿色草料）



应用举例：

农业部236号公告 动物性食品中兽药残留检测方法 动物性食品中硝基咪唑类药物残留检测方法-HPLC-UV

农业部958号公告-12-2007 水产品中磺胺类药物残留量的测定液相色谱法

农业部781号公告1-2006 动物源食品中氯霉素残留量的测定

SNT 1864-2007 进出口动物源食品中克伦特罗、莱克巴多胺、沙丁胺醇和特布他林残留量的测定 HPLC-MS法

NY/T 1380-2007 蔬菜水果中51种农药多残留的测定 气相色谱-质谱法

NY/T 1379-2007 蔬菜中334种农药多残留的测定气相色谱质谱法和液相色谱质谱法

技术参数

- 样品批处理量：8 – 32个（根据样品管体积而定）
- 样品管体积：10mL – 200mL
- 均质速度：3000 – 25000rpm
- 样品管尺寸可选：200mL、175mL、120mL、100mL、50mL、15mL、10mL
- 机械刀头可选：10×108mm、19×204mm
- 各种规格试管支架可选，以适应各种管体积
- 可编程并储存10个程序



两个动态清洗池，包括水和有机溶剂池

订购信息

AH-20 全自动均质器

订货号	详细信息
700-01001	AH-20 全自动机械均质系统，220V/50Hz，包含19×204mm 平底机械刀头一支，刀头拆卸工具

耗材与配件

订货号	详细信息
700-001-01	样品管支架，适用于 10/15mL 离心管
700-001-03	样品管支架，适用于 50mL 离心管
700-001-04	样品管支架，适用于 100mL 离心管
700-001-27	样品管支架，适用于 120mL 离心管
700-001-06	样品管支架，适用于 175mL/200mL 离心瓶
700-001-31	10mL 尖底离心管
700-001-32	15mL 尖底离心管
700-001-10	50mL 圆底螺口管
700-001-12	100mL 圆底螺口管
700-001-28	120mL 尖底离心管
700-001-30	175mL 尖底离心瓶
700-001-36	200mL 平口平底玻璃试管
700-001-15	10×108mm 平底机械刀头
700-001-16	19×204mm 平底机械刀头

注：更多配件请来电咨询。



50mL样品管支架



100mL样品管支架



175mL样品管支架



各种规格的管子和管架



Reeko

睿科仪器有限公司

Reeko Instrument Co., Ltd.

北京

地址：北京市朝阳区朝阳路十里堡甲3号都会国际A座19层K室

电话：010-85861201

传真：010-85861569

上海

地址：上海市浦东新区张江高科园张江路185号圣御大厦310A室

电话：021-38751575

传真：021-38760115

武汉

地址：湖北省武汉市洪山区武珞路442号中南国际城D2-2201

电话：027-87257286

传真：027-87257286

厦门

地址：厦门市火炬高新区创业园伟业楼N206室

电话：0592-5800190

传真：0592-5800191

应用技术支持及培训中心

地址：厦门市火炬高新区创业园伟业楼N305室

电话：0592-5711722

传真：0592-5711721