

AD400C 实验室无菌均质器 拍击式均质机

产品名称	AD400C 实验室无菌均质器 拍击式均质机
公司名称	深圳市博大精科技实业有限公司
价格	13600.00/个
规格参数	应用领域:化工 物料类型:固-液 适用物料:化学品
公司地址	深圳市罗湖区南湖街道友谊路47号罗湖医院安置楼1006号
联系电话	86 0755 82383911/4007116338 13554808079

产品详情

产品概述：

ad400c 实验室无菌均质器，又称拍击式均质机。适用于食品、药品、化妆品、临床、分子学、毒素及细菌检测等领域的动物组织、生物样品均质处理，分离或提取被包含在固体样品内部与表面的微生物，获取具有代表意义样本的制备。该仪器由运行控制管理器、不锈钢均质制备箱和无菌均质袋等组成。具有实验操作简便、数字化屏显控制，均质柔和、无污染、无损伤、不升温、不需灭菌处理，不需洗刷器皿，有效防止交叉污染，保护操作者安全等特点，满足制备快速、结果准确、重复性好等的实验要求。

技术参数：

实验原理：

均质器是用来将不同的物质进行分散均质，以获得该物质具有代表意义的样本。动物组织、微生物样品的原始状态可能是块状、糊状等等，都须将其制成细化的液体状样品，才能有利于进一步实验研究。其工作原理：将原始样本与某种液体或溶剂放入均质袋，经均质器的锤击板反复在样品均质袋上锤击，产生压力、引起振荡、加速混合，对组织细胞和微生物实现柔软的破碎，从而达到溶液中成分处于均匀分布状态。能有效地分离被包含在固体样品内部和表面的微粒，均匀样品、确保无菌袋中混合的样品具有充分的代表性。该装置操作简单、方便、耗时短，只需将样品和稀释液加入到均质袋袋中，然后放入均质箱中，关上门即开始样品处理，使样品中提取微生物及细胞组织等物质的过程变得非常简单。由特殊材料制成的存放原始样品物质和溶剂的一次性消耗无菌均质袋，能有效防止交叉污染，

保护操作者的安全。适用于脑、肾、肝、脾等组织及微生物的均质处理，广泛应用于食品、药品、临床、分子学、毒素及细菌检测等领域。例如：小鼠、大鼠的肝脏分散均质在中速6~10次/秒，只需3分钟即可完成。肿瘤组织（如肝癌、肠癌、胃癌、乳腺癌）的均质，在2分钟内可得到 2×10^5 的单细胞。

此宝贝客服：王雪花销售热线：13316950856，qq2355639087

本产品的应用领域是化工，物料类型是固-液，适用物料是化学品，适用场所是实验室用，动力类型是电动，产品类型是全新，品牌是bdjk，型号是AD400C，生产能力是见说明（kg/h），每次处理量范围是0-10（千克），功率是见说明（KW），外形尺寸（长*宽*高）是见说明（mm），整机重量是见说明，内部产品编号是XH000066