

# JYD-400N 拍击式均质器

上海五相仪器的 JYD-400N 广泛用于动物组织、生物样品、食品、药品、化妆品，如：肉、鱼、蔬菜、水果、饼干、烟草……稀释和混合等等的均质处理，特别适用于微生物检测样本的制备，样品无污染、无损伤、不升温、不需灭菌处理。

JYD-400N 使从固体样品中提取细菌的过程变得非常简单，只需将样品和稀释液加入到无菌的过滤器样品袋中，然后将样品袋放入均质仪中，关上门即开始和完成样品的处理。

JYD-400N 系统有效地分离被包含在固体样品内部和表面的微生物均一样品，确保无菌袋中混合全部的样品具有充分的代表性。

JYD-400N 系统减少了样品的处理和准备时间，通常 30-60 秒的处理时间是充分的。处理后的样品溶液可以直接进行取样和分析，没有样品的变化和交叉污染的危险。

JYD-400N 系统提供多种标准模式，几乎包含分析和研究的所有领域。

## 主要特点

1. 安静和容易操作；
2. JYD-400N 内腔 304# 不锈钢系统；
3. 为使不同处理量的样品达到均质效果，特设拍击板调节装置（拍击器可调整前后距离）；
4. 可调整的均质时间；
5. 固定的或可变的均质速度；
6. 渐进式均质，较卓越的细胞保护；
7. 无菌一次性滤袋，保证卫生和安全；
8. 全开启式门，易于清洗；
9. 玻璃透明窗口易于观察；
10. 样品与均质器无接触，不需要进行系统清洗；
11. 废液槽以防止样品袋泄漏；
12. 为操作者的安全着想，设计有自动停止霍尔开关装置，以防止操作失误夹伤手指；
13. 在 JYD-400 的基础上增加了暂停功能。

## 产品参数

有效容积：3~400ML

定时范围：0~9999S，连续可调

定时递进：1S

可变速度：0~15 次挤压/秒，无级可调

拍击间距：0-12MM 可调

显示方式：液晶显示

电机功率：300W

外型尺寸：450×270×290MM

主机重量：16.5Kg

电源要求：220V/50Hz

均质袋尺寸：30×17cm

