

PT1300D手持数显均质乳化机

PT1300D手持数显均质乳化机为Kinematica小型均质乳化机的顶级产品，特别适合实验室少量样品的处理。

- 采用人体工程学设计，操作舒适省力
- 采用24V低压直流马达，操作安全，震动小，绝对避免交流马达碳刷摩擦而产生碳粉的现象
- 智能转速控制系统，输出功率会随样品粘度变化而变化，保证均质过程在恒定转速下进行
- 数字化转速设定于显示，转速可以在7000-30000RPM间任意设定，记忆功能可以进一步保证实验的准确性和严格重复性
- 专利的快接分散头安装设计，可以单手在几秒钟内完成安装或者拆卸
- 分散头的定子-转子易于拆卸分散清洗(Easy Clean 技术)，可以3步完成定子-转子的拆卸
- 分散头采用“锯齿”形设计，可以快速有效地分散破碎样品
- 适合样品容积: 0.05 - 250 ml
- 材质: 1.4435/316L 不锈钢，外加电镀层，坚固耐用防腐蚀，特制的Teflon轴承，具有绝佳的机械性能和化学稳定性，可高温高压消毒
- 万向均质器支架，可以在不同方向调节均质器，可以保证分散头从不同方向，不同角度，不同浸没深度接触样品



其他附件：

- GS 15 (35 ml) 分散杯.....订货号11050010
- GS 25 (150 ml) 分散杯.....订货号11050011
- GS 15 K (35ml) 分散杯.....订货号11050020
- GS 25 K (150 ml)分散杯.....订货号11050021
- ST-P12/600 Metal plate Stand specifically for the PT1300D
.....订货号: 11040011
- ST-P01/200 Hinge Stand.....订货号11040012



主机订货信息：

- PT 1300 D incl. Drive and Control Unit Power and Supply Unit
- 订货号: 11010030 不带RS232接口
- 订货号: 11010033 带RS232接口

分散头选型指南

产品型号	PT-DA 03/2 EC-E050	PT-DA 05/2 EC-E068	PT-DA 07/2 EC-E092	PT-DA 07/2 SYN-E082	PT-DA 12/2 EC-E123	PT-DA 12/2 WEC-E157
订货号	11030004	11030009	11030024	11030030	11030062	11030060
图片						
定子 / 转子直径	2.2/3.5mm	3/5.6mm	5/7.8mm	5/7.8mm	9/12mm	9/12mm
适合工作容积	0.05 - 2 ml	0.1 - 5 ml	0.3 - 10 ml	0.3 - 10 ml	2 - 250 ml	2 - 250 ml
推荐使用的分散容器	适合小量的植物、动物组织的分散，固体溶解等	适合少量液体中动植物组织的分散，固体溶解等	成分提取，悬浮液和乳液的制备等	适合在少量液体中分散细胞和组织，固体溶解，成分提取，一次性使用	适合在少量液体中分散细胞和组织，固体溶解等	适合纤维和易碎样品的分散