**技术要求：**

一、主机

1. 处理量为 0.5 – 100 ml 的小型分散机。宽广的转速范围(8000 – 30,000 rpm)确保用户即使使用小直径转子也能够以高线速度作业。拥有多种分散刀具可选，因而能适用于各种不同的应用领域
2. 快（式）插接口便于分散刀具的互换
3. 机身轻巧，设计人性，适用于人工操作
4. 可直插电源(不需电源适配器)，使用方便
5. 不锈钢分散刀具的清洗方便快捷，拆卸不需任何工具
6. 有两种尺寸的一次性分散刀具可选，特别适用于PCR分析
7. 高性能马达保证卓越的速度稳定性
8. 静音运行

二、搅拌桨

1、容量(H2O)：0.0005 - 0.010 l ；0.001 - 0.050 l ；0.001 - 0.1 l

2、定子直径包含: 5 mm; 8 mm ；10 mm

3、转子直径包含：3.8 mm；6.1 mm；7.6 mm

4、定转子间距：0.1 mm；0.25 mm；0.2 mm

5、浸入深度：20 - 100 mm；20 - 95 mm；20 - 75 mm

6、最高工作温度：180 °C

7、灭菌方法：所有方式

8、悬浮液粒度：5 - 25 µm

9、乳浊液粒度：1 - 10 µm；

三、配置：

主机2台、夹头2个、支架2个、搅拌桨 3个。

四、供货期要求为合同签定后一周内，质保期要求为合同签定后一年。