

# Miccra-MIX

LABORATORY TECHNOLOGY

Let's touch it!  
分散机

NEW

2023



Miccra-MIX  
Ultra Mixing Professional Process

Smart-Series

Digital.Easy to control

V1.1

## Dispenser control by touch display

经过充分验证的实验室技术，进一步优化：

所有“Smart Series”分散机现在都配备了触摸屏，  
便于直观操作和增强功能。

更优化的模块化设计，适用于所有实验室。

覆盖各种粘度的样品，完美解决流动性差样品的分散。



### 直观的操作

3.5寸LED触摸屏，便于戴手套操作



### 时间显示

- 运行时间：可累计或是清零
- 定时：999 h 59 min 59 sec



### 程序编辑

6段程序设定：转速、时间



### 屏锁

锁定屏幕，防止误操作



### 温度

- 测量样品温度
- 设置样品最大温度上限

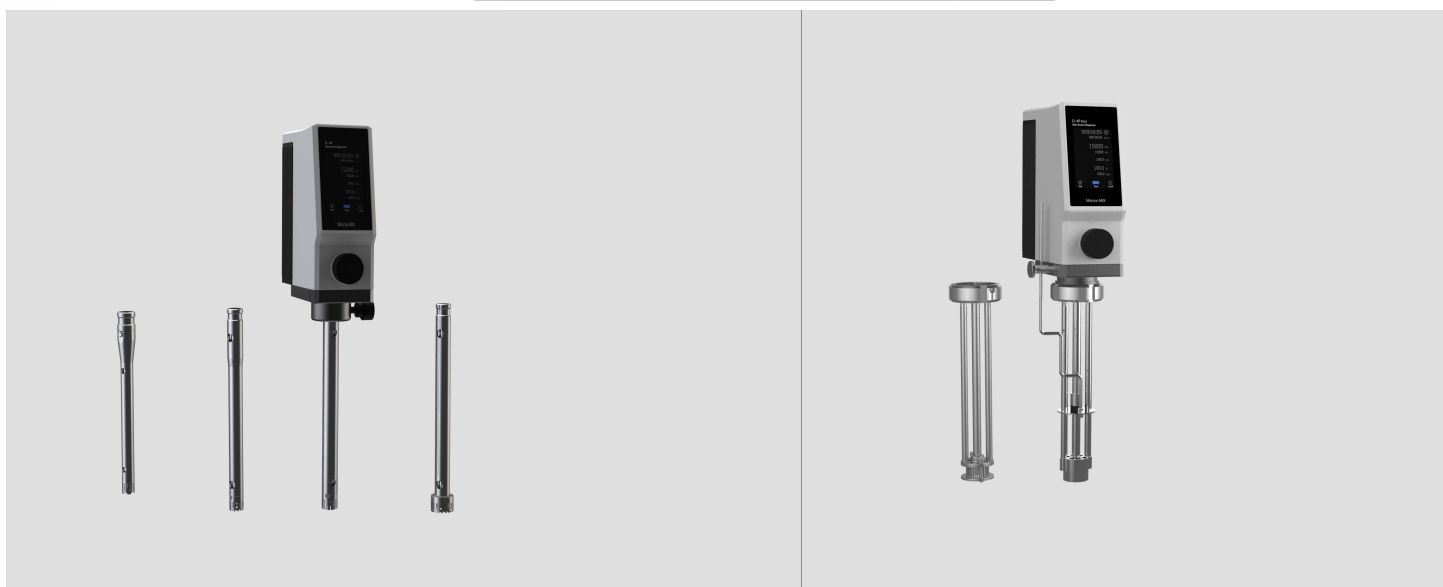


### Wifi

- 移动终端远程监控
- 移动终端远程控制

# 技术规格

	D-4	D-4P	D-4P Mul
最大搅拌量 (H <sub>2</sub> O)	2L	5L	5L
最大粘度mpas	8,000	8,000	8,000
马达输入/ 输出功率W	450/360	450/360	450/360
电机类型	无刷直流电机		
转速范围rpm	3,000 - 25,000	1,500 - 15,000	1,500 - 15,000
转速设置精度rpm	100		
屏幕类型	3.5寸TFT触摸屏		
定时	999h 59min 59sec		
程序设定	6段程序		
温度显示及设定	是, 可设置样品最大温度停止 (温度计选配)		
温度精度°C	0.5		
速度控制	PID		
线速度显示	是		
允许连续运转时间	100%		
Wifi	是		
过载/过热保护	是		
平稳启动	是, 可预设转速, 平稳软启动, 软停机		
外形尺寸WxDxH	80 x 175 x 230 mm		
重量	3Kg		
保护等级DIN EN 60529	IP 42		
电源要求	230V AC, 50/60 Hz		



## Options



- **Safety**  
过温保护、过载保护、过流保护
- **Warranty**  
3年

# 典型刀头 (其他刀头另请咨询)

刀头使用高品质316L不锈钢。易于清洗、持久耐用。

## MS-30/VISC

定子外径: 30mm

处理量: 100-5000ml  
适配D-4P MuI主机

用于膏霜类样品的均质, 流动性差的样品溶解、均质



## MS-30/PF PMIR

定子外径: 30mm

处理量: 100-5000ml  
适配D-4P MuI主机

用于油水乳化, 膏霜类样品的均质



## 14mm系列分散头

定子外径: 14mm

处理量: 10-500ml

For D-4



## 18mm系列分散头

定子外径: 18mm

处理量: 20-1000ml

For D-4



## 20mm系列分散头

定子外径: 20mm

处理量: 20-3000ml

For D-4



## 30mm系列分散头

定子外径: 30mm

处理量: 500-8000ml

For D-4



广州市巨璟仪器有限公司

地址: 广州市黄埔区瑞和路39号G3座430-432室

电话: 020-87876934/13538884699

官网: <http://www.jujingyiqi.com>

Miccra-MIX  
Ultra Mixing Professional Process