QBME100L 实验室乳化机



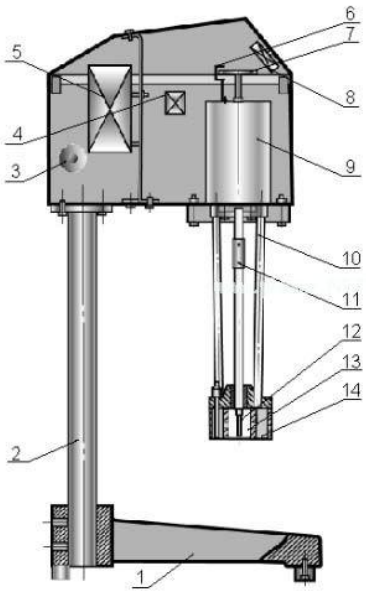
100L、100LX 乳化机属 QBME 乳化机系列中专用于实验室或小批量试制作业的晶典的实验室设备，该机引进美国技术，结合自主研发的锐角锋刃切割技术，集剪切、分散、溶解、乳化功能于一体，具有剪切效率高、细度均匀、运行稳定、翻动剧烈的特点，设备同时采用先进的数显转速及无级调速功能，使得操作维护非常方便。与生产型乳化机相同，也配备圆孔、长（腰）孔、网孔三种不同的定子，以适应不同粘度大小的介质，因而其试验特性可直接放大到大生产选型。

QBME100L 乳化机为敞开式结构形式，适用于无需密封的介质的剪切乳化均质分散试验；

QBME100LX 乳化机为封闭式结构形式，配备专用玻璃瓶适，用于需密封的介质的剪切乳化分散试验。

100L 产品详细参数

型　号	100L
电机功率（w）	400
频率（Hz）	50
额定电压（V）	220
速度范围（rpm）	0-11000
定子外径（mm）	35（折流环 64）
转子直径（mm）	30
线速度（m/s）	17.3
浸入长度（mm）	>60
适合容积（mL）	1000-5000
适用介质粘度	<10000
升降高度（cm）	20
工作温度（℃）	<120
调速方式	数显无级
重量（Kg）	17



1. 底座
2. 立柱
3. 升降手柄
4. 电源开关
5. 控制器
6. 测速光耦
7. 测速盘
8. 数显控制
9. 电机
10. 乳化头固定螺钉
11. 喉箍
12. 三口玻璃瓶
13. 乳化头（长孔、网孔、圆孔）





转子形式



定子形式



普通升降型



手摇升降型