



Technology Creates The Future

Feel Vortex-6 漩涡混匀仪



光感应



两种操作模式
“点动” “连续”



高亮显示屏



完美机身
结构设计

BIO-DL Feel Vortex-6 漩涡混匀仪

采用先进的设计理念和制造技术，外形简洁流畅美观，结构紧凑牢固，使得该机型具有高度的通用性、简便的操作性等优点，确保其能快速的混合液体、液固、粉末等物质。

产品特点

- 可靠性**
智能分析处理平台能够灵敏响应各种模式工作要求，全面搭载快速处理芯片组及电子传感技术，轻松实现对转速、时间及工作模式的智能控制；
- 驱动性**
永磁直流电机不易发热，具备过温保护特性，保证高速混合下仍可长时间无故障工作，无碳刷设计，简洁一体化，减少运行阻力，更为强劲，降低噪音；
- 功能性**
两种安全操作模式“点动”、“连续”，切换方便简单，时间功能具备正计时及倒计时让实验更方便、准确；
- 效率性**
在最短的时间内混合所需的任何液体、粉末；
- 稳定性**
完美的机身结构优化设计，使其拥有足够的配重重量及偏心平衡运转，为各种振荡混合提供了稳定的工作平台。



Feel Vortex-6-1 适配器
用于放置试管及直径不超过50mm小容器，采用槽式结构，防止工作时容器外滑。
最大转速:3000rpm



Feel Vortex-6-2 适配器
用于放置直径不超过85mm烧瓶容器类或多试管一同混合
最大转速:3000rpm



Feel Vortex-6-3 适配器
振荡直径10mm，14孔数量的试管
最大转速:1500rpm

技术参数

输入电源	AC100-250V/50/60Hz	时间功能 / 显示	数字定时1s-999min. 倒计时,点动正计时/高亮LCD
输出功率	20W	重量[kg]	3.5kg
驱动方式/马达	DC24V永磁马达/直驱	最高转速下噪音	≤45dB(A)
控制方式	PWM无级变频调速	最快加速时间	≤3s
操作方式	点动/连续	最快减速时间	≤3s
电源保险管	PPTC/自恢复保险丝/无需更换	允许环境温度/相对湿度	5-40℃/80%
最大负载	1.0Kg	防护等级	Ip21
转速范围 [r/min.]	0-3000r/min.	检测标准	EN 61010-1,EN 61010-2-020, EN 61326-1,EN 61010-3-2/A2
振荡方式	圆周		
圆周直径 [mm]	4.5		
速度功能 /显示	LCD		
尺寸：长×宽×高	127×147×128mm		

订购信息

产品货号	产品型号	配置信息	备注
5A00101B	Feel Vortex-6	主机	
5A00101B-1	Feel Vortex-6-1 适配器	放置试管及直径不超过50mm小容器，采用槽式结构，防止工作时容器外滑。	标配
5A00101B-2	Feel Vortex-6-2 适配器	用于放置直径不超过85mm烧瓶容器类或多试管一同混合。	标配
5A00101B-3	Feel Vortex-6-3 适配器	振荡直径10mm，14孔数量的试管。	标配



宝予德·中国
网址：www.bio-dl.com.cn
邮箱：info@bio-dl.com
服务热线：4008-216-837

