

搅拌器

Stirrer NZC-1000型系列

MAZELA®

浓缩 · 减压装置

冷却水循环装置

冷冻 · 喷雾干燥机

干燥箱 · 马弗炉
恒温箱 · 培养箱

5 搅拌器 · 振荡器

有机合成装置

低温槽 · 恒温槽
投入式冷却器 · 冷阱

定量送液泵

液相色谱

培养 · 培养相关装置

其他装置



NZC-1000

不含搅拌棒

■操作部



标准配置了电机净化空气接入口（防止腐蚀）

- 在最大设计搅拌力矩内工作时，通过搅拌速度反馈控制保持搅拌速度的稳定。当搅拌力矩大于最大设计搅拌力矩时，搅拌器会自动降低搅拌速度，仍然保持搅拌的能力。是一种独特的两段式搅拌控制模式。保证了样品搅拌的安全性。
- 主机采用DC无刷电机，脉冲数字计数模式，搅拌速度计数更加准确。
- 由于采用了无刷电机，所以工作时不会产生电火花，也不会有碳刷磨损和更换的情况。
- 配备了防止搅拌电机烧损的过热保护器，电流限制电路，独立电源开关等的安全功能。
- 主机后侧标准配置了空气净化口，通过向电机内供给干净的空气，可防止溶剂和酸性气体的侵入，保证电机内部不受腐蚀。
- 搅拌棒可以采用手动旋紧方式也可以采用工具固定的方式。

■空气净化口（本体背面）



通过向电机内供给干净的空气，可防止溶剂和酸性气体的侵入，保证电机内部不受腐蚀。

■保护盖板



搅拌电机标准配备了搅拌保护盖板，防止毛发等异物卷入电机内。

产品型号		搅拌器			
型号		NZC-1000	NZC-1100	NZC-1200	NZC-1300
产品代码No.		262066	262076	262086	262096
性能	搅拌速度范围 (rpm)	300~3000	120~1200	60~600	30~300
	最大力矩	N·m/rpm kgf·cm/rpm	0.098/3000 1/3000	0.245/1200 2.5/1200	0.49/600 5/600
机能	转速控制	速度反馈控制方式			
	转速设定 · 显示	旋钮设定 · 数字显示			
	安全安全	过热保护器、电流限制电路、保护盖			
附属机能	缓慢升 · 降搅拌速度、万向锁紧机构、空气净化口				
规格	电机 · 额定力矩	DC无刷电机 出力40W · 0.098N·m (1kgf·cm) / 3000rpm			
	搅拌棒外径(mm) · 锁紧机构	φ1~8 · 可伸缩锁紧机构		φ1~10 · 可伸缩锁紧机构	
环境温度范围		5~35℃			
外部尺寸 (mm) · 质量		92(104)W×130.5(143)D×189(200)H · 2.5kg			
电源		1A, 200VA · AC220V 50Hz			

※上述是在室温20℃、标准电压、50Hz、无负荷时的测定值。

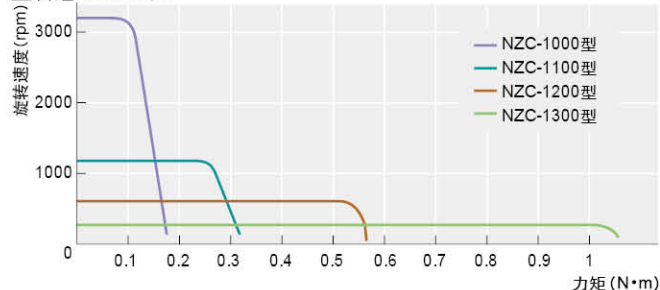
※搅拌棒 · 搅拌翼为非标准附属品，请另行选购。

※()内的尺寸是包含了突出部分的测量值。

附属品	夹具1个、紧固工具1个、保险丝2A 1个
-----	----------------------

测试数

■转速（力矩特性）



选购

底座 ZS型
立柱高度：780mm
产品代码No.158710

底座 ZS-2型
立柱高度：1200mm
产品代码No.203190

搅拌翼、搅拌棒、搅拌密封 (P.138)

