孔板混匀仪

Plate Mixer　MMP-1000型

NEW

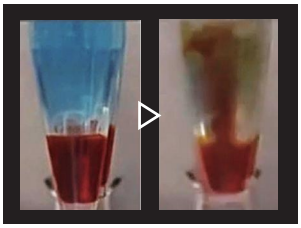


MMP-1000　　不包含管架·容器

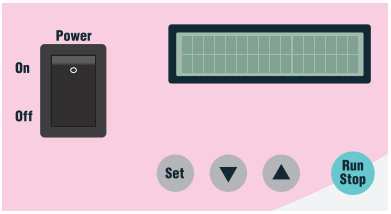
数控型高速振荡器

- 可同时处理微量离心管、微孔板与深孔板的高速混匀作业。最高同时容纳：96 支微量离心管 /8 个微孔板 /4 个深孔板。
- Max.2500rpm的高速振荡实现高效搅拌·混合。使用环境温度范围为 4～50°C，可置于恒温器中使用。
- 配备1～60分钟延时停止功能。
- 标准配置 RS-232C 外部通信接口。通过选配通讯电缆与专用软件，可实现计算机远程控制：启停操作、转速调节及定时设置。

■搅拌状态

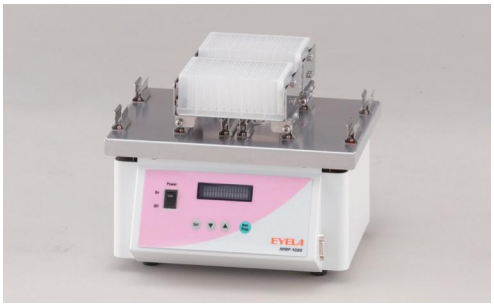


■操作部





MMP型＋4联微量离心管支架



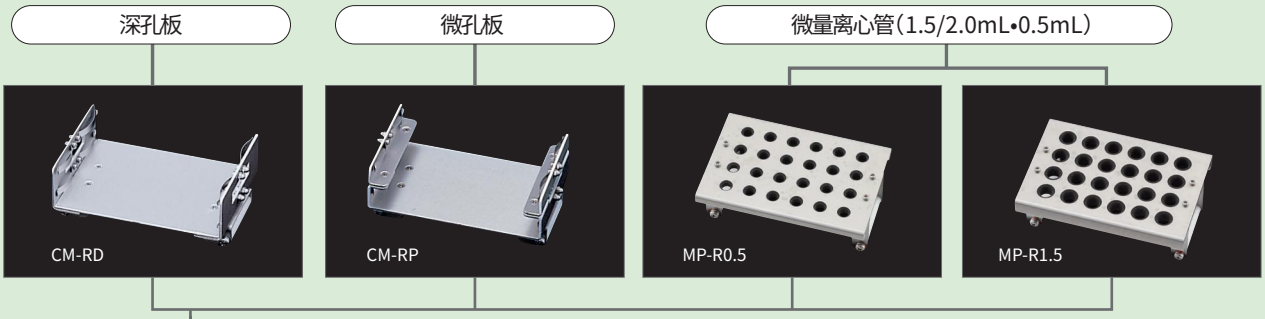
MMP型＋双深孔板支架

型号		MMP-1000
产品代码 No.		286220
振荡方式		旋回
性能	振荡速度	1000～2500rpm
	振幅	约3mm
机能	振荡速度设定	按键设定(步进值100rpm)
	振荡时间设定	按键设定(步进值1分钟)
	显示	VFD上下2层显示 上:振荡速度(SV) 下:计时器(1～60min、倒计时模式)
	安全机能	保险丝
	付属机能	外部输入端子(RS-232C)
电机		DC无刷电机(30W)
规格	适用容器	微量离心管(0.5mL、1.5mL、2.0mL)
		96孔微孔板
		96孔深孔板
	配套管架	另购(参照P.166)
使用环境温度范围		4～50°C
外尺寸(mm)		295W×260D×185H(未安装管架时)
重量		约9kg
电源输入·电源电压		1A、100VA·AC100V　50/60Hz

※性能是室温20°C、额定电源电压、无负荷时的数值。
※不包含管架、容器。管架需另配。

Point 可适用于多种类型容器的高速振荡器

通过更换专用支架即可适配深孔板、微孔板及微量离心管等多种容器。
采用快拆式卡扣结构，实现支架一键装卸。





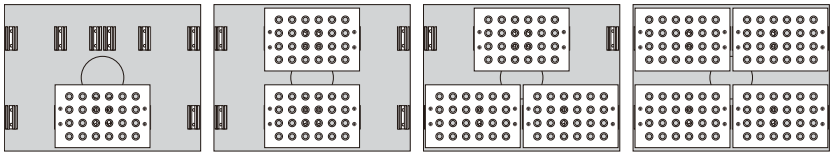
选配

配套管架

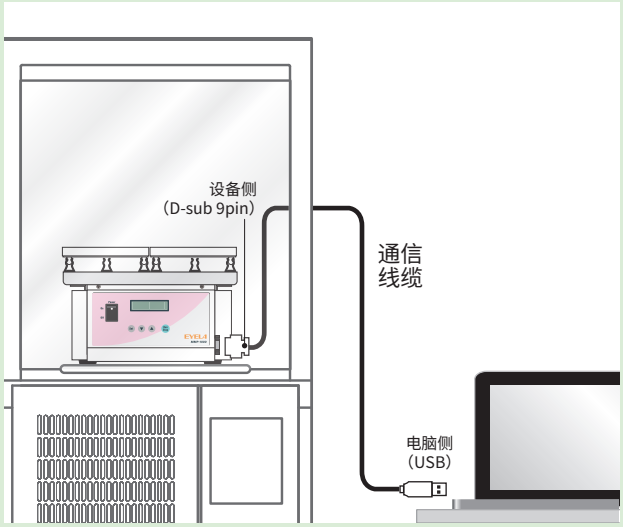
产品名称	型　号	外尺寸(mm)	产品代码No.
深孔板管架(1层)	CM-RD	137W×90D×57H	192310
微孔板管架(2层)	CM-RP	137W×90D×56H	188190
0.5mL微量离心管管架(24孔架)	MP-R0.5	143W×95D×50H	286230
1.5mL微量离心管管架(24孔架)	MP-R1.5	143W×95D×56H	286240

支持1～4组管架。微量离心管处理量：单次运行可容纳数支至最高96支。

※为保证振荡平衡，推荐采用2组或4组支架对称布置。



Point 可在恒温箱内使用



该振荡设备可应用于振荡专用腔体FMC•FMS型及恒温箱LTE型箱体内使用。
另外，通过选配的通信电缆和专用软件，可在保持设备密闭状态下进行远程控制：振荡启动•停止、振荡速度调节以及定时程序设定。
※在恒温箱LTE型内使用时，需配备振荡器专用搁板。在恒温箱内使用时，振荡速度请控制在1600rpm以下。

MMP 型用外部通信电缆 (5m)
产品代码No.286340

选购

振荡器用搁板 (LTE 型用)

适用机型	型　号	产品代码No.
LTE-510•1010	HSI-4	261340