

组织捣碎机 MB550 / MB800



- > MICROTRON MB550 和 MB800 系统是专门为混合，分散，均质，乳化及粉碎设计而成的。
- > MICROTRON MB550 依据玻璃容积分为四种规格，125ml，250ml，500ml 和 1000ml。
- > MICROTRON MB800 依据不锈钢容积分为 2000ml 及 4000ml 规格。
- > 两套设备均是安全的实验室接地设备，双层安全绝缘，无线屏蔽。
- > 一套安全系统可以防止非控制型启动和伴随的人为伤害 - 安全盖好开机后，混合才开始。
- > 操作过程中，如果盖子去除，设备自动停止。
- > 这两套系统的设计能够承受高负载，他们体积小，节省空间，随时方便使用。

进一步显著特点

- > 具有高温的强劲驱动单位
- > 安全的通用风扇电机
- > 安全系统
- > 电子速度控制
- > 均匀速度可调
- > 锌压铸的传动套筒
- > 软启动
- > 不同的混合部件
- > 不锈钢制成的搅动叶片
- > CE 标志

MB550 / MB800 可靠, 安全, 有效

技术参数	MB550
马达功率, 型号	550W 通用的高温风扇电机
速度控制	带有负载补偿的均匀的速度控制
提供电压	230V / 50Hz 或 100-120V / 60 Hz
最大转速	1000-15000rpm
噪声	约 72 dB(A) 在 15'000 rpm 转速下
环境	0~40°C 最大 . 95% 湿度
标准	EN 60335-1:1988, EN 60335-2-64:1993, prEN 60335-2-64:1997 EN 55014:1993, EN 55104:1995, EN 61000-3-2:1995, EN 61000-3-3:1995
保护级别	按照标准 EN-60335-1, 级别为 1
直径 (h/Ø)	245mm / 190 mm
重量	4.4 kg
订货号	36010005

技术参数	MB800
马达功率, 型号	800 W 通用的高温风扇电机
速度控制	带有负载补偿的均匀的速度控制
提供电压	230V / 50Hz 或 100-120V / 60 Hz
最大转速	1000 ~17'000 rpm
噪声	约 79 dB(A) 在 17'000 rpm 转速下
环境	0 ~ 40°C, 最大 . 95% 湿度
标准	EN 60335-1:1988, EN 60335-2-64:1993, prEN 60335-2-64:1997 EN 55014:1993, EN 55104:1995, EN 61000-3-2:1995, EN 61000-3-3:1995
保护级别	按照标准 EN-60335-1, 级别为 1
直径 (h/Ø)	245 mm / 190 mm
重量	5.3 kg
订货号	36010003

速度控制

具有负载补偿的均匀速度控制，强劲的驱动马达和速度控制按钮可以为每一个应用提供适合的速度。除此之外，电子控制确保驱动单位的软启动，不会出现扭曲和震动。



混合部件

MBA125 到 MBA1000 的混合部件可以轻松完整的拆卸。所有部件都是不锈钢材质，可安全清洗。MBA2000 和 MBA4000 是不锈钢材质的，可以安全清洗。坚固的盖子有集成的开口，部件是可堆叠的，可以节省空间。非常美观，卫生，耐用。



切割头

高性能不锈钢切割头。六个高级的切片是专门为混合设计而成的一般适用于集中快速过程。也适用于较高要求的产品。切割头为不锈钢材质，易于拆卸和清洗。两个不锈钢球轴承是密封的两倍，可以与阻尼器无噪声紧固耦合。刀片，密封和阻尼器可以很容易交换



主机必须配套安全罩使用

型号	MBS125	MBS250	MBS500	MBA125	MBA250	MBA500	MBA1000	MBA2000	MBA4000
序号	3	4	5	6	7	8	9	10	11



图片	具有 125ml 工作体积的不锈钢容器及切割头	具有 250ml 工作体积的不锈钢容器及切割头	具有 500ml 工作体积的不锈钢容器及切割头	具有 125ml 工作体积的玻璃容器及切割头	具有 250ml 工作体积的玻璃容器及切割头	具有 500ml 工作体积的玻璃容器及切割头	具有 1000ml 工作体积的玻璃容器及切割头	具有 2000ml 工作体积的不锈钢容器及附件，切割头和安全盖直径 260/182mm	具有 4000ml 工作体积的不锈钢容器及附件，切割头和安全盖直径 280/240mm
描述									

型号	MBH125	MBH250	MBH500	MBH1000	MB550	MB800
序号	12	13	14	15	1	2



图片	MBA 125 的安全盖	MBA 250 的安全盖	MBA 500 的安全盖	MBA 1000 的安全盖	MICROTRON MB550 驱动单元	MICROTRON MB800 驱动单元
描述	总高度约 86 mm	总高度约 128 mm	总高度约 149 mm	总高度约 228 mm		

订货信息

订货号	序号	描述	提供电压	工作体积	材料
36010005	1	MB550	230 V	--	--
36010003	2	MB800	230 V	--	--
3605000555	3	MBA125 - 混合部件, 适配 MB550	--	125 ml	不锈钢
3605001055	4	MBA250 - 混合部件, 适配 MB550	--	250 ml	不锈钢
3605001555	5	MBA500 - 混合部件, 适配 MB550	--	500 ml	不锈钢
36050005	6	MBA125 - 混合部件, 适配 MB550	--	125 ml	玻璃
36050010	7	MBA250 - 混合部件, 适配 MB550	--	250 ml	玻璃
36050015	8	MBA500 - 混合部件, 适配 MB550	--	500 ml	玻璃
36050020	9	MBA1000 - 混合部件, 适配 MB550	--	1000 ml	玻璃
36050050	10	MBA2000 - 混合部件, 适配 MB800	--	2000 ml	不锈钢
36050055	11	MBA4000 - 混合部件, 适配 MB800	--	4000 ml	不锈钢
36050025	12	MBH125 - 安全罩, 适配 MB550	--	--	丙烯酸玻璃
36050030	13	MBH250 - 安全罩, 适配 MB550	--	--	丙烯酸玻璃
36050035	14	MBH500 - 安全罩, 适配 MB550	--	--	丙烯酸玻璃
36050040	15	MBH1000 - 安全罩, 适配 MB550	--	--	丙烯酸玻璃