

滚轴混匀仪

滚轴混匀仪是通过滚轴与样品容器（如瓶、试管等）同时滚动将样品混合。当滚轴滚动时，容器也滚动，使容器内的液体或固体连续混合。与其它类型的混匀仪相比，其优异的特点是，样品处理简便，无需增添适配装置或配件即可在混匀仪内容纳各种各样的容器。

滚轴混匀仪有两种作用方式：


- 1、**摇摆+滚动**：滚轴与转轴中心形成一定的夹角，当滚轴转动时产生轻微的上下摇摆，这有助于某些需柔和混合的粘性样品的混合效果。该混匀仪适用于血液样品、粘性物质、以及液-固悬浮体的混合，还有助于样品的解冻。
- 2、**滚动**：转轴与滚轴中心一致，混匀仪只是水平滚动，样品通过连续的滚动达到混合的目的，适合用于粉末微粒混合。

滚轴混匀仪功能特性：

- 1、能够从机器上取下管子以增加滚轴之间的距离，以放更大容器。
- 2、微处理器可靠控制，提供数字计时器最高 9 小时 59 分钟，设置速度控制在 1rpm 增量。
- 3、可两个方向滚动：顺时针和逆时针。
- 4、可定时器设置换向滚动。
- 5、可选配侧护板，保护样品容器不会掉出工作面。
- 6、良好的安全特性：当电机熄火或过载时，机组将停止，发出”Bibi”声，并显示“ERR”信息。
- 7、可定制最高 300 转的转速。

滚轴混合器 Tubes Roller Mixer
(6 / 7 / 9 / 10 根滚轴, 单滚动 / 摇摆和滚动)

多种型号选择
Multiple Models for Selection

产品图片					
产品型号	JTR-6D	JTR-7D	JTR-8D	JTR-9D	JTR-10D
转动模式	滚动	滚动	滚动	滚动	滚动
滚轴数量	6	7	8	9	10
转速	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控
最大负载	10 KG	10 KG	10 KG	10 KG	10 KG
操作模式	数控	数控	数控	数控	数控
定时	9H59M	9H59M	9H59M	9小时59分	9H59M
定时换向	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟	10~60分钟	10-60 minutes
滚轴尺寸(LxD)mm	345x32	345x32	345x32	345x32mm	345x32
外形尺寸(DxWxH)mm	565x275x105	565x315x105	565x350x105	565x385x105	565x420x105
净重	7.0 KG	7.5 KG	8.0 KG	9.0 KG	10.0 KG
电源	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A

产品图片					
产品型号	JTR-6DR	JTR-7DR	JTR-8DR	JTR-9DR	JTR-10DR
转动模式	摇摆、滚动	摇摆、滚动	摇摆、滚动	摇摆、滚动	摇摆、滚动
滚轴数量	6	7	8	9	10
转速	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控	5 to 80 rpm, 数控
最大负载	10 KG	10 KG	10 KG	10 KG	10 KG
操作模式	数控	数控	数控	数控	数控
定时	9H59M	9H59M	9H59M	9H59M	9H59M
定时换向	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟
滚轴尺寸(LxD)mm	345x32	345x32	345x32	345x32	345x32
外形尺寸(DxWxH)mm	590x275x105	590x315x105	590x350x105	590x385x105	590x420x105
净重	7.0 KG	7.5 KG	8.0 KG	9.0 KG	10.0 KG
电源	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A	DC 12V, 5A

产品图片					
产品型号	JTR-6DH	JTR-8DH	JTR-2DHL	JTR-4DHL	JTR-6DHL
转动模式	滚动	滚动	滚动	滚动	滚动
滚轴数量	6	8	2	4	6
转速	10~ 120(标准) / 300(最大定制)	10~ 120(标准) / 300(最大定制)	10~ 120(标准) / 300(最大定制)	10~ 120(标准) / 300(最大定制)	10~ 120(标准) / 300(最大定制)
最大负载	10 KG	10 KG	5 KG	40 KG	45 KG
瓶子规格	6*0.5L, 3*1L, 3*2L, 1*5L, 1*10L	8*0.5L, 4*1L, 3*2L, 2*5L, 1*10L	1*5L, 1*1L	5L*6+4*1L+2*0.55L+1*0.25L, 4*10L+6*0.6L	5L*6+4*1L+2*0.5L+1*0.25L, 4*10L+6*0.6L
操作模式	数控	数控	数控	数控	数控
定时	9H59M	9H59M	9H59M	9H59M	9H59M
定时换向	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟	10-60分钟
滚轴尺寸(LxD)mm	345x32	345x32	333x60	1010x60	1010x40
滚轴尺寸(LxD)	350x350mm	350x420mm	350x180mm	350x420mm	1020x600mm
外形尺寸(DxWxH)mm	565x350x105	565x420x105	565x180x100	1250x600x140mm~200mm	1250x600x140mm~200mm
净重	9.0 KG	11.0 KG	6.0 KG	22.0 KG	25.0 KG
电源	DC 12 V, 5A or other	DC 12 V, 5A or other	DC 24 V, 5A or other	AC220V, 3A	AC220V, 3A