



Biuged

# 让测试更精准！ 让测试更高效！

## 密闭式涂料混合机

**说明：**工作时将装有待分散的物料的容器放入机器内，用特殊的夹紧装置夹紧，设定需要分散的时间后通过机器的高速旋转和震荡，快速有效地分散物料。具有操作简单、方便、分散效果好，不会有挥发性的物质外泄，无污染，能有效改善车间或实验室生产环境等特点。

按工作原理，这些密闭式涂料混合机分为两种：震荡式和旋转式，震荡式混合机容器被上下前后连续多次高速抖动运转；而旋转式混合机则容器公转，自转全方位同时进行。

### 性能特点：

#### 手动型震荡机

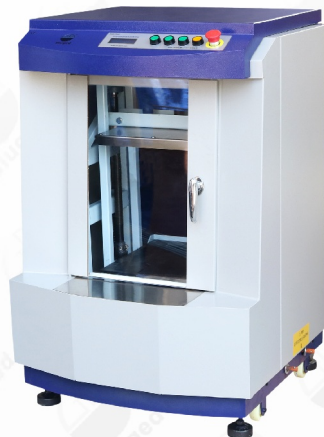
- ◆ 开门停机保护装置——安全互锁：以防止机器运转时门被打开，安全可靠。
- ◆ 机器内容器支撑台可拉出、转动和固定，应用时省时省力。
- ◆ 手动控制夹紧容器，可自主选择夹紧力度，适合于任何样式的容器。
- ◆ 开门停机保护装置——安全互锁：以防止机器运转时门被打开，安全可靠。
- ◆ 机器内容器支撑台可拉出、转动和固定，应用时省时省力。
- ◆ 手动控制夹紧容器，可自主选择夹紧力度，适合于任何样式的容器。

#### 自动型震荡机

- ◆ 自主研发定制的芯片控制技术，智能化、可视化、人机界面友好。
- ◆ 开机自动运行自检程序。
- ◆ 预设混合时间，液晶显示整个工作状态。
- ◆ 自动探测容器大小，调整压板高度。
- ◆ 自动压紧与松开容器，根据容器的大小自动调整夹紧力。
- ◆ 可通过控制面板调节/设置工作参数（如语言、夹紧力等）。
- ◆ 可通过液晶屏显示的代码侦知故障。
- ◆ 可通过面板按钮停止已经开始的工作或增加工作时间。
- ◆ 梯形架构+机、壳分离结构，振动平稳，噪音小。
- ◆ 急停开关，双重门锁结构（国家专利：Patent NO.ZL 2007 2 0052568.3），保障安全。
- ◆ 滚筒设计，轻松装卸容器。



BGD 763/1 密闭式涂料震荡机



BGD 763/3 全自动密闭式涂料震荡机



BGD 764/3 全自动密闭式旋转混合机

# 让测试更精准！ 让测试更高效！

## 自动型旋转机

- ◆ 自主研发定制的芯片控制技术，智能化、可视化、人机界面友好。
- ◆ 开机自动初始化。
- ◆ 开机后或急停按钮按下时，如果夹紧机构已处于垂直位置则不需初始化即可进入工作状态。
- ◆ 预设混合时间，液晶显示整个工作状态。
- ◆ 自动探测容器大小，调整压板高度。
- ◆ 自动压紧与松开容器，根据容器的大小自动调整夹紧力。
- ◆ 可通过控制面板调节/设置工作参数（如旋转方向、转速、语言、夹紧力等）。
- ◆ 自动夹紧与松开容器。多段变频调速技术，自动调节转速、压力等。
- ◆ 多段变频调速技术，自动调节转速、压力等。
- ◆ 720° 正反旋转技术（国家专利：Patent NO.ZL 2007 2 0052569.8），多种旋转方式可选择。
- ◆ 急停开关，双重门锁结构（国家专利：Patent NO.ZL 2007 2 0052568.3），保障安全。
- ◆ 电机刹车定位代替旧式电磁铁技术，更高效可靠。
- ◆ 可通过液晶显示屏的代码侦知故障。
- ◆ 可通过面板按钮停止已经开始的工作或增加工作时间。
- ◆ 可前移的下夹盘，轻松装卸容器。

## 主要技术参数

订购信息 → 技术参数 ↓	BGD 763/1	BGD 763/3	BGD 764/3
工作方式	震荡	震荡	旋转
夹紧容积方式	手动	自动	自动
合适的容器体积	0.5 L ~ 20 L ( 1KG ~ 35KG )		
合适的容器高度	100mm-380mm	50mm-410mm	
转速，（次/分）	680 ~ 710 次/分	700次/分	
震荡频率	---	---	低速：100（大桶） 高速：150（小桶）
工作时间	0-120分钟	15、30、45、 60分钟可调	1、2、3、4、5、6、7、 8、9、10分钟任意设置
工作噪音	---	< 70 dB	
电机功率	0.75 kW		
电源	220V/50Hz ( 110V/60Hz 需定做 )		
净重/毛重	195 KG/240KG	200 KG/240KG	178 KG/235KG
外形尺寸（H×W×D,mm）	1040×820×710	1050×720×750	1040×800×770
可选附件	BGD 1900----木制九宫格夹具（用于同时分散多个小于1L的小量样品，需根据用户具体容器尺寸定做） 特殊电源、特殊机壳颜色均可定做		