

# 厂家直销陶瓷粉末搅拌机-连续式混合机-螺带混合机

产品名称	厂家直销陶瓷粉末搅拌机-连续式混合机-螺带混合机
公司名称	江阴市申威化轻机械有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	容积 ( L ) :100-10000 生产能力(kg/h):50-5000 电机功率 ( kw:3
公司地址	江苏省江阴市祝塘镇西环路私营开发区建南路10号
联系电话	0510-86392337 13701522379

## 产品详情

### 主要用途

陶瓷粉末混合机是一种新型高效、高精度的混合设备，广泛适用于制药、食品、化工、及其它工业，可用于粉体与粉体的混合，粉体添加少量液体混合，粉体与颗粒混合等工艺。

### 结构特点

陶瓷颗粒混合机由混合仓、搅拌器、驱动装置基本组成，U型管状仓内安装双层异向螺带盘绕的搅拌器轴，外螺旋带在动力的驱动下，其盘绕形式配合旋转方向把物料从U型仓两端向中央地带推动，而内螺旋带把物料从中间向两端推动，形成对流混合。螺带混合机筒体底部中央开设出料口，外层螺旋带的蜗旋结构配合主轴旋转方向驱赶筒壁内侧物料至中央出料口出料，确保筒体内物料出料无死角。

### 选型方式

- 1、确定每批次混合的物料体积，范围在0.1-20立方米，选取相应规格的设备。

2、选取设备制作材质，材质分：与物料接触部分、不与物料接触部分，设备其它部件保持原有材质。

(材质依据物料性质、工况要求、卫生级别等因素决定，常规有碳钢、304/316L/321不锈钢)

(材质选定后依据要求确定表面处理要求)

3、根据物料的比重、流动性等性质，以及启动标准来确定配置的驱动能力。

(启动标准分：重载启动、空载启动)

4、依据实际工艺情况，增加辅助功能组件，如喷液、加热/冷却、等。

5、设计设备的开口要求，如加料口、清理口、排气孔等。

6、选择出料模式以及驱动方式，分手动、气动、电动。

重要提示：设备的选型是比较重要的环节，应尽可能提供物料的详细信息，以及工艺安排，以便我公司专业人员为您提供优质的技术服务。

### 混合效果

#### 螺带式混合机技术参数：

型号 Model	筒体容积(L) Barrel volume	装料容积(L) Loading volume	混合时间(min) Mixing time	搅拌电机(kw) Agitation motor	设备重量(kg) Weigh
WLDH-100	100	30-60	8-20	1.5-4	320
WLDH-300	300	100-180	8-20	3-505	510
WLDH-500	500	200-300	8-20	4-11	920
WLDH-1000	1000	400-600	8-20	7.5-15	1450
WLDH-1500	1500	600-900	8-20	11-18.5	1950
WLDH-2000	2000	800-1200	8-20	18.5-30	3160

WLDH-3000	3000	1200-1800	8-20	18.5-30	3300
WLDH-4000	4000	1600-2400	8-20	22-37	3620
WLDH-6000	6000	2400-3600	8-20	37-55	5400
WLDH-8000	8000	3200-4800	8-20	37-55	6880
WLDH-10000	10000	4000-6000	8-20	45-75	7900