

# 高速混料缸 底部搅拌 溶解糖奶粉胶类添加物

产品名称	高速混料缸 底部搅拌 溶解糖奶粉胶类添加物
公司名称	温州浙航轻工设备有限公司
价格	面议
规格参数	应用领域:乳品 物料类型:低、中、高粘度物料均可 适用物料:食品
公司地址	浙江 温州市龙湾区 经济技术开发区滨海园区二道六路
联系电话	057786814208 13868310444

## 产品详情

### 高速混料缸 底部搅拌 溶解糖奶粉胶类添加物

#### 高速混料缸的概述：

高速混料缸，具有结构合理、质量可靠、重量轻、生产能力强、清洗操作方便以及外形美观等优点。广泛适用于乳制品行业、制药及日用化工等部门。作为液体(膏体)物料混合剪切乳化的必须设备。

高速混料缸采用高速叶轮底部搅拌装置对生产中的糖奶粉胶类添加剂具有良好的溶解作用，是目前同类产品中生产效率最高的产品高速混料缸，特点是搅拌均匀时间短还能保证物料原质原味不影响物料的性能操作简单占地小易于安装是乳品饮料制药等不可缺少的设备。

#### 高速混料缸原理与结构：

该设备由缸体、定子、转子、机械密封件、电子等组成。

混料过程中采用离心泵原理。工作旋转的转子产生很大的离心力，物料受到急剧的压缩、拉伸和剪切作用，使物料得到最佳的混合。

缸体采用不锈钢制成，表面抛光。定子和转轴之间使用机械密封。

高速混料缸用于低、中、高粘度的液体与固体的溶解、分散、粉碎、研磨、混合、均质、乳化,具有超细化、高质量、高效率、低成本四大优点。该机造型新颖、结构合理、混合充分、清洗方便、操作简便。可广泛在电子材料、磁性材料、陶瓷釉浆、新型材料、生物医药、非金属矿等行业使用。

一、高速混料缸工作原理：在缸体底部水平面，高速旋转的转子产生大流量的高压离心流，离心流物料经过定、转子精密间隙时被强劲的剪切力作用，并伴有冲击、挤压、研磨等作用。同时，缸体底部水平面的大流量高压离心流使物料在缸体内产生立体旋涡流，经过10分钟左右的这个循环过程，物料被迅速容解、分散、粉碎、研磨、混合、均质、乳化，形成细腻的浆料。

二、高速混料缸优势：jbg型高速混料缸较传统混液设备有数倍混合工效，特别是传统混液设备处理高粘结团物料，较硬的颗粒料，需用很长时间才能混合充分的难题，若采用jbg型高速混料缸处理，就变成轻而易举的事情了。jbg型高速混料缸体、转、定子和管、阀件采用优质不锈钢材料制作，缸体内、外表面抛光处理。机械密封采用大补偿结构形式，耐磨、耐用、不易损坏。jbg/x型高速混料缸的密封面可开合，能方便的冲洗机械间隙，适合有机易变质物料，易干固物料的混合。

三、高速混料缸的选用：

- 1、可提供封闭形及真空形高速混料缸。
- 2、可提供大生产用移动升降式高剪切混合机。
- 3、可提供升降式给料机。
- 4、现货供应jbg型高速混料缸，规格有200升、300升、500升/次。

高速混料缸-jbg型系列高速混料缸用于低、中、高粘度的液体与固体的溶解、分散、粉碎、研磨、混合、均质、乳化,具有超细化、高质量、高效率、低成本四大优点。该机造型新颖、结构合理、混合充分、清洗方便、操作简便。可广泛在电子材料、磁性材料、陶瓷釉浆、新型材料、生物医药、非金属矿等行业使用。

高速混料缸技术参数：

型号	容积l	产量l/smin	功率kw	转速r/min	重量kg	外形尺寸mm
jbg-100	100	100	4	1440/2840/4040	200	950 × 500 × 1000
jbg-200	200	200	5.5	1440/2840/4040	300	950 × 650 × 1200
jbg-300	300	300	7.5	1440/2840/4040	400	1200 × 840 × 1120

注意事项：

- 1、接通电源，设备工作时转子应顺时针旋转。
- 2、缸内浆液不能太满，以2/3为最佳。
- 3、传动轴成用钙钠基润滑脂润滑。一个月加注一次，加注时通过底座上加油孔注入。
- 4、每班清洗一次转子，机械密封，把转子中间的螺钉拧掉，往上拔，把浆料混合物清洗干净。

本产品的应用领域是乳品，物料类型是低、中、高粘度物料均可，适用物料是食品，动力类型是电动，工作方式是高速混合机，料筒运动方式是料筒不动，底部有搅拌器，结构形式是圆筒混合机，产品类型是全新，品牌是浙航，型号是HLG-100，布局形式是立式，最大装料量是100（Kg），每次处理量范围是11-100（千克），生产能力是90（Kg/次），外形尺寸（长\*宽\*高）是950\*500\*1000（mm），整机重量是200（Kg），卸料方式是球阀出料，规格是100L，搅拌电机功率是4kw，主要用途是糖奶粉胶类添加剂的溶解、混合、均质，材质是不锈钢304