吉林双锥混合机生产商

生成日期: 2025-10-23

混合机应用:应用于化工、医药、农药、染料、石油、冶金、建材等粉体与粉体(固-固),粉体与液体(固-液),液体与液体(液-液)混合、反应、干燥、冷却。关键词:产品概述:CH系列槽形混合机用于混合粉状或湿性物料,使不同比例主辅料混合均匀。混合机与物料接触处,均采用不锈钢制造,浆叶与桶身间隙小,混合无死角,搅拌轴两端设有密封装置,能防止物料外泻,料斗采用按钮点动控制,出料方便。普遍适用于制药、化工、食品等行业。混合机混合桶体型设计独特,桶体内壁经过精细抛光,无死角,不污染物料,出料方便。混合中漏料会直接降低混合均匀度。吉林双锥混合机生产商

三维运动混合机用途和特点:用途:三维混合机适用于化工、固体制剂、电池、金属粉末、磁性材料、饲料、新材料、荧光粉、抛光材料、稀土材料、塑料、冶金、食品、等粉体对粉体混合及科研单位行业中的物料高均匀度混合。这个三维混合机工作原理:三维混合机工作时,混料器具有三维运动,在进行自转的同时进行公转,混料器一方面湍动作用,加速了物料的流动和扩散,另一方面有翻转和平移运动,克服了离心力的影响,使物料不会产生比重偏析和集聚现象,混合均匀。这个三维混合机特点:一、混料器具有三维运动,从而使物料在流动、剪切、平移、扩散的作用下,使其由集聚到分散状态并互相掺杂的过程,物料混合均匀,均匀度可达99.9%,普通混合机,物料在容器内只作分合的简单运行、效率低、质量差。二、容器装载率达80%,混合时间短,效率高。三、机器矮,对厂房无要求,减少基建投资。四、混合桶和机身传动部分可实现隔墙安装,便于实现GMP要求。五、混合机可将形状的混合容器安放在混合筒内进行混合,使用方便。六、可以实现调速,易于装料和卸料。七、耐使用,低噪音。吉林双锥混合机生产商锥形混合机筒内两只非对称螺旋自转将物料向上提升,转臂慢速公转运动。

混合机的合理混合时问各不相同。其中,锥形悬臂双螺旋行星式混合机的合理混合时间很长,为8分钟。其原因在于,该混合机两螺旋体直径约**15**厘米,上提物料量少,而且转速较小,约3转/分钟,对物料的翻动比较慢。小型腰鼓式混合机的合理混合时间很短,为4分钟。其原因在于,该混合机的转速较快,约32转/分钟,且机内有蓖式栅栏,对物料有很强的搅动作用。混合时间延长,4种类型混合机混合均匀度变异系数总体上的变化趋势相似,即由大变小后,又逐渐增大。

混合机筒体的各处为圆弧过渡,经过精密抛光处理,用于制药、化工、食品、轻工、电子、机械、矿冶、**工业以及各种科研单位的粉状、颗粒状物料的高均匀度混合[SZH系列双锥混合机产品概述:SZH系列双锥混合机将粉末或粒状物料通过真空输送或人工加料到双锥容器中,随着容量的不断旋转,物料在容器中进行复杂的撞击运动,达到均匀的混合。本机节约能源、操作方便、劳动强度低、工作效率较高。本机适用于医药、化工、食品、建材等行业的粉状、粒状物料的混合。标准型锥形螺旋混合机有两根搅拌螺旋,实际应用中根据设备规格大小可以采用单、双、三根螺旋。

型刀混合机的分类:多功能型刀混合机:多功能型刀混合机用于粉体与粉体之间,粉体与液体之间,以及 粘稠状或团聚物料的混合,具有分散、打碎、喷液、加热与冷却等多种功能。多功能型刀混合机普遍用于食品 行业、制药行业,如果胶、淀粉、面粉等诸多领域。多功能型刀混合机除具备一般型刀混合机的特点外,还能将 易结团物料打碎,并且具备以下特点:1、增加的喷液装置设计合理,喷出的液体经飞刀组高速旋转迅速分散, 液体能够均匀分布在物料中;2、先进的加工工艺确保设备造型美观,型刀与筒体的间隔较常规型刀混合机间隙 更小; 3、所有传动密封处采用气力密封,密封性能好,无需更换易损件; 4、观察口采用互锁装置和定位装置,确保设备运行安全,密封性能好; 5、设备增加了夹套加热或冷却装置,具备了反应、干燥、冷却等作用,放料采用气动放料,操作简单。卧式螺带混合机适用范围广阔,能进行粉体与粉体、粉体与液体的搅拌混合。吉林双锥混合机生产商

传动部分包括带电机摆线针轮减速机、联轴器,主要把电机的运动变为需要的速度和扭矩传给复杂刀轴。 吉林双锥混合机生产商

槽型混合机主要特点: 1、槽型混合机由电动机通过三角皮带轮、蜗杆蜗轮拖动搅拌浆使其转动; 2、搅拌轴两端意向推力球轴承及径向推力球轴承,能防止因负荷作用而产生的径向窜动,搅拌轴两端有调整螺钉,可自由调整右侧动力蜗轮的轴向位置,使蜗轮与蜗杆的中间线对正; 3、倒料时,启动倒料电机合混合箱转动到适当位置即可倒料,由于蜗轮、蜗杆传动有自锁作用,因此混合箱可在任意角度倒料。4、本机是内卧式槽形单浆混合机,在制药工业中用于混合糊状的物料,使不同质料混合均匀,并且在混合的过程中不产生物料的溶解、挥发或变质。5、本机为整体机座,结构搅拌桨及物料接触处全用不锈钢制成,有良好的耐腐蚀性,保持物料的质量和清洁,不致变色。6、传动机构采用蜗轮、蜗杆直接传动,使用时无过大响声,并有足够的储油量,能得到良好的润滑。吉林双锥混合机生产商

江苏九匀干燥设备有限公司是一家江苏九匀干燥设备有限公司,是专业性干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备生产厂家,从事污泥干燥机、空心桨叶干燥机等干燥机械的研究、开发及制造,是目前国内生产干燥设备品种较多、规格较全的企业之一。公司在吸收国外的先进技术与经验,严格按国家GMP的要求进行设计、开发、生产、安装,确保产品质量。在干燥设备的开发、研究中不断地创新及改造,设计制造了一系列工艺先进且节能的产品。热忱欢迎新老客户、国内外各界朋友莅临指导,携手共进,共创辉煌的明天!的公司,是一家集研发、设计、生产和销售为一体的专业化公司。九匀干燥深耕行业多年,始终以客户的需求为向导,为客户提供***的通用设备制造,喷雾干燥机,闪蒸干燥机,盘式干燥机。九匀干燥始终以本分踏实的精神和必胜的信念,影响并带动团队取得成功。九匀干燥始终关注自身,在风云变化的时代,对自身的建设毫不懈怠,高度的专注与执着使九匀干燥在行业的从容而自信。