

广东美缝剂搅拌设备厂家

产品名称	广东美缝剂搅拌设备厂家
公司名称	佛山市锐勒机械有限公司
价格	88888.00/台
规格参数	品牌:锐勒 型号:RL-SKJ 产地:广东
公司地址	佛山市禅城区丝织路10号工业大楼一座七层自编778室
联系电话	0757-18924807303 18924807303

产品详情

三轴搅拌机属于多功能搅拌设备，设备运转过程中同时满足工艺对于混合、剪切的要求，因为处理量较大，我们在设计设备时才有三轴配置，有效提高混合效率，减少混合死角，大大提高各种物料混合的均匀度和分散效率。

三轴多功能混合搅拌机工作原理：

搅拌桨在动力机组的驱动下，沿固定方向旋转，在选转过程中，驱使物料做轴向旋转和径向旋转，搅拌机内的物料，同时存在轴向运动和圆周运动，因而同时存在剪切搅拌和扩散搅拌等几种搅拌形式。能够有效的对物料进行快速的搅拌、混合。分散盘通过高速运转，使物料呈环状，产生强旋涡，呈螺旋状下降到涡流底部，粒子间产生强烈的剪切撞击和摩擦，达到迅速分散、溶解功能。搅拌盘通过圆周运动，产生较好的径向作用里，加速物料循环，提高分散效率。乳化机头精密的加工工艺，转、定子之间高度配合。强劲的马达进行高速旋转、定子之间形成真空，物料从转定子上部和底部吸入。强大动能使转子产生极高的线速度，使物料在转定子间隙之间经过强烈的撞击、破碎、离心、液层摩擦、强力剪切之后飞射出去，在多种不同方向力的作用下，产生强大速流。物料在适量乳化剂和成熟工艺下经过一定时间反复循环解聚、分散、均质、细化、剪切生产稳定乳液状。液压升降搅拌机通过液压泵工作驱动液压柱塞升降，带动整个传动机组升降。

三轴多功能混合搅拌机优势：

搅拌效率高、品质好：

- 1、三轴多功能液压升降搅拌主要适用于高粘稠物的搅拌混合，其三轴的搅拌形式的搭配解决了单轴搅拌不能胜任的高粘度物料的搅拌混合，搅拌效率比双轴搅拌块且搅拌更为充分。
- 2、方式多样：设备结构紧凑，可做成落地和平台，缸体可设计移动和固定。
- 3、非标性强：可定制各类非标产品，如防爆型，密闭型，带升降盖型，同轴或双轴复合型，一机多缸型，釜用型等。

涂料油墨 乳胶漆，光固化材料，苯丙乳液，硅丙乳液，聚氨脂乳液，丙烯酸乳液，打印水墨，印刷油墨。纳米材料 反应生成纳米，纳米材料解聚，纳米涂料。石油化工 柴油乳化，重油乳化，重油细化，沥青改性，沥青乳化，催化剂分散。印染助剂 染整剂，印染糨糊，有机硅乳液，硅油乳化，上光剂，柔软剂，燃料分散。造纸工业 纸浆制备，松香乳化，树枝乳化，胶粘剂，不干胶乳液。农药化肥 杀虫剂，杀菌剂，种衣剂，除草剂，农药乳油，生物农药，复合肥料。电力电子 电力陶瓷改性，改性树脂，氧化锌分散，抗静电涂料，电泳漆。生物医药 注射剂，抗菌素，药膏，微胶囊乳化，氧化镁乳液，细胞组织破碎，糖衣，填充剂分散。食品工业 还原奶，奶酪，果酱，果冻，冰激凌，巧克力，CMC溶解，变性淀粉溶解。食品添加剂，食用香精香料。塑料橡胶 聚乙烯催化剂，塑胶，改性塑胶，填料分散，天然橡胶，橡胶合成，塑料助剂，脱模剂。