

乳化机 均质乳化机 高剪切乳化机

产品名称	乳化机 均质乳化机 高剪切乳化机
公司名称	温州上滔流体设备有限公司
价格	面议
规格参数	乳化机类型:均质乳化机 效果:高剪切乳化机 工作方式:乳化
公司地址	温州经济技术开发区沙城街道沧宁东路23-25号
联系电话	13094725872 13075723088

产品详情

乳化机类型：	高剪切乳化机	效果：	高剪切乳化机
工作方式：	乳化	适用场所：	工业生产用
适用物料：	通用	料筒形状：	管道型
应用领域：	生物医药；食品工业；日化护理品	品牌：	sahngtao
型号：	wzst	电机功率：	7.5 (kw)
外形尺寸（长*宽*高）：	1030 (mm)	整机重量：	100kg)
生产能力：	1000 (升/小时)	噪音：	0 (db)
主轴转速：	2900r/min)	适用温度：	0 ()

工作原理：

转子和定子的精密配合，工作头（转子和定子锻件制造）圆弧式结构，自吸物料，剪切效率高。间歇式高剪切分散乳化均质机是通过转子高速平稳的旋转，形成高频、强烈的圆周切线速度、角向速度等综合动能效果；在转子的作用下，定、转子合理狭窄的间隙中形成强烈、往复的液力剪切、摩擦、离心挤压、液流碰撞等综合效应，物料在容器中循环往复以上工作过程，最终获得产品。

间歇式高剪切工作过程：1.在高速旋转的转子产生的离心力作用下，图中的物料从工作头的上下进料区域同时从轴向吸入工作腔。2.强劲的离心力将物料从径向甩入定、转子之间狭窄精密的间隙中。同时受到离心挤压、撞击等作用力，使物料初步分散乳化。3.在高速旋转的转子外端产生至少15m/s以上的线速度，最高可至40m/s，并形成强烈的机械及液力剪切、液层摩擦、撞击撕裂，使物料充分的分散、

乳化、均质、破碎、同时通过定子槽射出。4.物料不断高速地从径向射出，在物料本身和容器壁的阻力乳化机下改变流向，与此同时在转子区产生的上、下轴向抽吸力的作用下，又形成上、下两股强烈的翻动湍流。物料经过数次循环，最终完成分散、乳化、均质过程。

本产品的乳化机类型是均质乳化机，效果是高剪切乳化机，工作方式是乳化，适用场所是工业生产用，适用物料是化妆品，应用领域是化妆品，品牌是SHANGTAO，型号是WRL，电机功率是7.5（Kw），外形尺寸（长*宽*高）是1030长（mm），整机重量是150（Kg），生产能力是1000（升/小时），噪音是0（dB），主轴转速是2900（r/min），装置方式是固定式，适用温度是0（ ）