

三级管线式乳化泵 高剪切乳化机

产品名称	三级管线式乳化泵 高剪切乳化机
公司名称	温州科博机械设备有限公司
价格	9500.00/个
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:真空乳化机
公司地址	浙江温州市龙湾区永中街道前街村
联系电话	86 1845 7771119 13819722343

产品详情

品名:

高剪切乳化泵管线式乳化泵均质乳化泵三级乳化泵剪切乳化泵管线式高剪切乳化泵

概述：

管线式高剪切均质乳化机（管线式高剪切乳化泵）是连续式生产或循环处理精细物料的高效率乳化机。电机带动转子高速运转，通过机械外力作用的方法使液-液、固-液物料颗粒粒径变窄，使一种相均匀分布到另一种或多种相中，达到细化均质、分散乳化效果，从而形成稳定的乳状液的状态。设备前级可配置送料泵，对中高粘度物料有一定的适用性。设备噪音低，运转平稳，无死角，物料百分之一百通过分散、剪切的作用。具有短距离、低扬程输送功能。

原理：

设备采用卧式结构。在狭长的工作腔内装有一组转定子，转定子对偶耦合，高度配合。由电机带动中间轴进行高速运转，转定子形成真空，物料从进口被吸入转定子腔内，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、离心挤、液层摩擦、强力剪切之后喷射出去，在多种不同方向力的作用下，产生强大紊流，物料从出口流出。可进行多次循环操作。

主要特点：

单级管线式高剪切乳化机（单级管线式高剪切乳化泵）工作腔内设有一组转、定子，高速旋转的转子产生强劲的离心力，将物料从轴向吸入转、定子的工作区域，所有物料都必须经过工作腔内多层转、定子的剪切处理，然后从径向喷射出来，经过一次处理或循环处理后，完成分散乳化均质等工艺，最终得到高品质的产品。具有短距离、低杨程输送功能。

三级管线式高剪切乳化机（三级管线式高剪切乳化泵）工作腔内设有三组转、定子，高速旋转的转子产生强劲的离心力，将物料从轴向吸入转、定子的工作区域，所有物料都必须经过工作腔内多层转、定子的剪切处理，然后从径向喷射出来，经过一次处理或循环处理后，完成分散乳化均质等工艺，最终得到高品质的产品。具有短距离、低扬程输送功能。

电源：380v，50/60hz

接触物料材质：ss304、ss316l、

密封形式：双端面机械密封

管路连接方式：法兰、快接或螺纹

出口压力：0.2 mpa

本产品的乳化机类型是均质乳化机，效果是高剪切乳化机，工作方式是真空乳化机，适用场所是工业生产用，适用物料是油类，料筒形状是管道型，应用领域是化学品，品牌是科博机械，型号是SHR，电机功率是4（Kw），外形尺寸（长*宽*高）是1000*210*360（mm），整机重量是50（Kg），生产能力是2000（升/小时），主轴转速是2900（r/min），装置方式是固定式