

# 高剪切乳化泵 管线式高剪切均质乳化泵 三级乳化泵 管线式乳化泵

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 高剪切乳化泵 管线式高剪切均质乳化泵<br>三级乳化泵 管线式乳化泵 |
| 公司名称 | 温州强忠机械科技有限公司                       |
| 价格   | 5680.00/台                          |
| 规格参数 | 乳化机类型:<br>效果:高剪切乳化机<br>工作方式:管线式    |
| 公司地址 | 温州市滨海园区                            |
| 联系电话 | 0577-86809666 13806542888          |

## 产品详情

品名:

高剪切乳化泵 管线式乳化泵 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、低扬程输送功能。

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： 0.3 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，工作方式是管线式，适用场所是工业生产用，适用物料是乳品，料筒形状是圆桶，应用领域是乳品，品牌是qiangzhong/强忠，型号是srh3-60，电机功率是4（kw），外形尺寸（长\*宽\*高）是750x450x450（mm），整机重量是100（kg），生产能力是4000（升/小时），噪音是45（db），主轴转速是2890（r/min），装置方式是固定式，适用温度是-40-120（）