

超声波声化处理设备 超声波声化棒反应釜配附件

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 超声波声化处理设备 超声波声化棒反应釜配附件 |
| 公司名称 | 苏州嘉辉超声波科技有限公司 |
| 价格 | 8500.00/个 |
| 规格参数 | 材质:钛合金 品牌:嘉辉 适用机械:化工反应釜 |
| 公司地址 | 相城区望亭镇锦湖北路118号 |
| 联系电话 | 86-0512-66679885 18625005856 |

产品详情

产品信息(产品为非标值，具体依要求定做)

名称：超声波声化处理设备

品牌：嘉辉 功率：100w-800w（根据需求选定）尺寸：44*20*32 频率：20k-40k 声化棒材质：钛合金 声化棒直径：按要求定制 线长：2-3m 工作模式：自激式 保护模式：内置电路防过载 基本配置：振动子（换能器、变幅杆）、声化棒、电箱一个

一、实验室声化处理设备

二、工业声化处理设备

超声波技术作为一种物理手段和工具，能够在化学反应的介质中产生一系列接近于极端的条

件，这种能量不仅能够激发或促进许多化学反应、加快化学反应速度，甚至还可以改变某些化学反应的方向，产生一些令人意想不到的效果和奇迹。这就是声化学。

声化学可应用于几乎所有的化学反应，如萃取与分离、合成与降解、生物柴油生产、治理微生物、降解有毒有机污染物、生物降解处理、生物细胞粉碎、分散和凝聚，等等。

超声波声场的能量密度与空化泡崩溃时的能量密度相比,能量密度被扩大了万亿倍,引起能量的巨大集中;空化泡产生的极端高温和高压导致的声化学现象和声致发光,是声化学中特有的能量和物质交换形式。所以,超声波对化学萃取、生物柴油生产、有机合成、治理微生物、降解有毒有机污染物、化学反应速度和产率、催化剂的催化效率、生物降解处理,超声波防垢除垢、生物细胞粉碎、分散和凝聚、和声化学反应具有越来越大的作用。

质量可靠一年保修 终身维护！！

本产品的材质是钛合金，品牌是嘉辉，适用机械是化工反应釜，型号是JH-SH-500