磁力搅拌罐 罐底搅拌 高压反应釜

产品名称	磁力搅拌罐 罐底搅拌 高压反应釜
公司名称	温州弗鲁特轻工设备有限公司
价格	面议
规格参数	种类:高压反应釜 品牌:弗鲁特
公司地址	中国 浙江 温州市龙湾区 经济技术开发区滨海园区8路
联系电话	86 0577 86801878 13968812817

产品详情

产品名称：

磁力搅拌罐、电加热磁力搅拌罐、蒸汽加热磁力搅拌罐

一、设备结构：

此种罐结构为上下椭圆封头与标准夹层套组合，配下磁力搅拌器。是公司多年研制的产品。具有搅拌叶结构独特，能适合不同介质混合。搅拌器离底部距离小不会产生沉淀，及料液少也可搅拌等上搅拌器无法解决的缺陷。本设备分缸体、缸盖、进料口，出料口均由进口不锈耐酸钢304或316l制成，按gmp技术条件进行，缸体内抛光，有两线可开式缸盖供清洗用，缸底为椭圆封头，卫生无死角，出料口便于放料，可于管道连接，便于连续进各种配料，下面带有出料口。

二、磁力搅拌器

磁力搅拌器适用于加热或加热搅拌同时进行，适用于粘稠度不是很大的液体，或者固液混合物。利用了磁场和漩涡的原理，将液体放入容器中后，将搅拌子同时放入液体，当底座产生磁场后，带动搅拌子成圆周循环运动，从而达到搅拌液体的目的。

1.）工作原理：磁力搅拌是磁力耦合的一种应用。利用磁性物质同性相斥的特性，通过不断变换基座的两端的极性来推动磁性搅拌器转动。

电机或减速机轴与内磁环相联，搅拌轴与外磁环相联。由于磁力的作用，如内磁旋转，外磁跟着旋转，从而带动搅拌轴旋转。内磁环与外磁环间有密封罩。密封罩将釜腔与环境以静密封形式隔开。所以它是

一种最可靠的无泄漏密封，是无泄漏密封反应釜必配装置。

2.）使用场合：●加氢釜；●高压釜；●物料易燃、易爆、有毒或有强的腐蚀性；

●生物工程上使用，防止外来污染或微生物厌氧；●物料昂贵，不允许有泄漏消耗或者要求维持准确物料配比，不允许成份的非比例性的逸出。●主要用于制药、乳品和食糖及其他元素和各种药物在配合后进行搅拌均匀贮存作用，是制药，乳品，饮料厂家不可缺少的设备。

三、产品种类： 单层罐、保温罐、夹套罐。

四、附加装置：

搅拌器、人孔、进出料口、介质进出口、视镜、防尘透气孔、温度计、取样阀、液位传感仪等。

●本公司承接各种非标产品及特殊工艺要求产品的加工业务。

本产品的加工定制是是，种类是高压反应釜，品牌是弗鲁特，型号是FBC-100，容积是100（L），电热功率是24（Kw），内锅尺寸是950（mm），外径尺寸是1000（mm），电机功率是2.2（kw），搅拌转速是1400（转/分），重量是220（kg），结构类型是开式，连接形式是平盖式，密封形式是磁力密封，属性是属性值