

# 多功能中药提取罐 热回流提取浓缩机组

产品名称	多功能中药提取罐 热回流提取浓缩机组
公司名称	广州华远制药设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:华远制药设备 型号:HYTN-500 适用范围:制剂室, 中医馆 中药提取
公司地址	广州市番禺区大石镇大石街道石南一路潮联创业中心225
联系电话	020-85637002 18011777723

## 产品详情

### 热回流中药提取浓缩设备

#### 简述

- 1、本机器设备关键由多功能提取罐，外循环单效浓缩器以及他附设机器设备构成，结构紧凑，实际操作便捷，集获取、萃取、溶剂回收于一体。
- 2、机器设备功能完善，可用强电解质提和醇提，能开展过热蒸汽和负压力获取而且能够收购挥发物油，配备真空泵转化器及控制柜，实际操作便捷，可完成常温下获取低温浓缩，常温下获取常温下萃取，超低温获取低温浓缩等加工工艺规定。
- 3、油气分离器由两个玻璃筒构成，使油水分离器时间更长，分离出来实际效果更强，选用玻璃钢材质，有利于观查。
- 4、获取的另外，选用上位自动流出方法开展萃取，挥发的纯净水返回多功能提取罐内再次获取，全部流回你的全过程约4-6个钟头，降低蒸气、容量耗损，减少实际操作时间。
- 5、收购到的浓度较高的有机溶剂，立即到乙醇配置罐，给醇沉罐或多功能提取罐当有机溶剂应用，稀浓度值有机溶剂则到稀乙醇储存罐，有机溶剂排污由控制柜操纵，使其做到全自动放液，降低工作量，提升有机溶剂使用率。
- 6、全自动设备均选用进口SUS304不锈钢板生产制造，密封式管道化生产制造，既降低了空气污染，又清除了重金属超标及病菌的勿进，符合实际GMP规定。

TQ系列产品智能多功能提取罐

本机器设备适用制药业、食品类、微生物、化工厂等领域，常见于中草药材成分及芳香油的获取，是中药方剂加工过程中广泛选用的机器设备。

商品特性：1、全自动设备关键由多功能提取罐体、冷却器、冷却塔、油气分离器、除泡器、过滤装置、控制柜等一部分构成。

2、机器设备关键方式有正锥式、菌类式、直筒式、斜锥式、倒锥式。可作静态数据获取，也可依据生产加工工艺必须，配备搅拌装置作动态性获取。

3、选用优秀的密封技术，可在过热蒸汽、负压力、正压力、强制性循环系统、热流回等多种多样标准下，根据水煎、温浸、渗漉等方法开展实际操作。

4、对于大口径排渣门，我企业专业设计方案了多气缸安全性排渣门。不但实际操作便捷，而且确保可以信赖、不漏水。

5、对于大空间多功能提取罐，我企业专业设计方案了迅速排液设备。节约排液时间，提升生产高效率。

6、对于粉状原材料的获取，我公司设计了高效率的获取和排液方法。

## 智能多功能提取罐简述

### 产品详情

#### 一、多功能提取罐简述

多功能提取罐运用于中药材、制糖业、植物油脂，湿式冶炼厂等领域，尤其昌中药材煎制、获取的运用比较普遍，不管水提、醇提、油提、煮制，收购沉渣中溶酶等生产流程，均能可用，保证一罐要用设备利用率高。

不锈钢板多功能提取罐可分静态数据智能多功能提取罐、动态性智能多功能提取罐、食品类智能多功能提取罐、化工厂智能多功能提取罐、中药材智能多功能提取罐、制药业智能多功能提取罐等。

多功能提取罐是医药化工类中常见的浸取获取机器设备尤其合适于绿色植物物质所含成份的浸取获取。构造具备储罐，罐身体径向部位设备的螺旋式助推器或旋浆助推器，与罐身体之外的驱动轴盘联接，其特点是具备一组斜卧的持续倒流浸取获取单罐，彼此之间进料口与入料口相互连接组成一连通器，每一个单储罐的中低端上端具备入料口，下边具备残余液排出口，储罐高档上端具备进液口或出气口，下边具进料口。

#### 二、多功能提取罐构造

1、主罐，多功能提取罐储罐带夹套，有利于传热，上有些人孔，下有汽缸二只，推动了排渣门电源开关，劳动效率低。

2、捕集器，关键用于清除煎制中药材时造成的泡沫塑料，并避免药物流产蒸气中的残渣进到冷却器。

3、冷却器，关键功效为药水蒸气开展冷疑与乙醇收购。

3、冷却塔，关键功效对冷疑液与溶酶开展制冷。

- 4、 油气分离器，关键功效在提油时，经制冷的收购液开展油分离出来，以得到 必须的芳香油。
- 5、 气液分离器，分离出来汽液避免放空自己时的液體弄出罐外。
- 6、 减速机，拌和主缸的原材料，使之获取的固态内部成分能匀称加温与彻底煎制出去，有益于排渣。

详细地址：广州广州番禺區大石鎮番禺大石街道社区石南一路潮联自主创业管理中心225