

玫瑰芳香油提取设备 广东厂家直销工艺提纯度高

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 玫瑰芳香油提取设备 广东厂家直销工艺提纯度高 |
| 公司名称 | 广州华远制药设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:华远制药设备 型号:HYTQ 产地:广州 |
| 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

芳香油是指萜烯、酯类物质，具有一定的芳香性和挥发性，也称为精油或挥发油。在根、茎、叶、花、果、籽等六个器官中均能提取出芳香油，如姜油、草油、熏衣草油、玫瑰油、杏仁油、茴香油等。在动物身上也能提取芳香油，比如麝香油，抹香鲸的抹香油，就是从麝香鲸身上提取的。芳香油也是从微生物真菌中提取的。

香油有三大类作用：

- 1.是用作香料，如各种香水、化妆品等，目前已被广泛使用；
- 2.调味，如在食物、糕点等中加入少量的芳香油，用来调味，刺激食欲；
- 3.用在药物上，如牙科治疗炎症的丁香油，提神的驱虫清凉油等。

本机适合玫瑰花和各种花类植物精油的提取，工艺方法是蒸馏法。蒸馏法避免了精油长时间在高温下发生破坏分解、水解或聚合，使精油的质量和提取率都得到了一定程度的提高。水蒸气蒸馏法生产精油主要有水上蒸馏、水中蒸馏、直接蒸汽蒸馏(水气蒸馏)三种方式。

玫瑰植物精油提取设备制造配置：

- 1.提取罐为正锥型，四耳悬挂式支座，上封头配有快开投料口，二次蒸汽出口配有除沫装置，底部为直径气动出渣门（选配），配有二只汽缸，并带安全联锁装置，内设筛2.形网过滤装置，筛网由太阳盘和冲板撑垫，防止变形。

- 3.提取罐材质为不锈钢SUS304，适合精提提炼的专材料，
- 4.提取罐全容积为1-10m³，罐内常压,气缸工作压力为0.7MPa，
- 5.采用抗老化珍珠棉或耐高温聚氨脂发泡保温，保温层厚度 =50mm。
- 6.多程式列管冷凝器
- 7.冷却器
- 8.功率高油水分离器
- 9.设备容器内壁镜面抛光,外表面镜面或亚光处理，符合GMP,QS认证要求。

设备工作原理：

设备采用直通蒸汽加热，对溶剂和挥发油进行回收，回收过程经冷凝器冷却回收溶剂和挥发油，回收效率高，

经我公司专用油水分离器，透明硼硅玻璃制造，明显看见芳香油分层效果，取油方便简单

技术参考：

参数/型号：TQ-0.5|TQ-1.0|TQ-2.0|TQ-3.0|TQ-5.0|TQ-6.0

蒸发能力：500 kg/h 1000 kg/h 1500 kg/h 2000 kg/h

加热面积：5+5 m² 10+10 m² 15+15 m² 20+20 m²

冷凝面积：9 m² 18 m² 25 m² 36 m²

蒸汽用量：280 kg/h 570 kg/h 850 kg/h 1140 kg/h