

牙科印模材料搅拌机-DEMIX（德麦士）行星搅拌机

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 牙科印模材料搅拌机-DEMIX（德麦士）行星搅拌机 |
| 公司名称 | 湖南麦克斯搅拌捏合设备有限公司 |
| 价格 | 98000.00/套 |
| 规格参数 | 粘度范围:5万CPs~100万CP 温度范围:常温~220 真空范围:0~-0.098MPa |
| 公司地址 | 湖南省湘潭市九华示范区奔驰路7号 |
| 联系电话 | 0731-58526218 18711320606 |

产品详情

DEMIX牙科材料搅拌机(行星搅拌机)的基本原理

行星搅拌机是一种新型高效的匀质搅拌混合设备，采用独特的桨叶设计、先进的搅拌模式和传动原理等创新技术，其具有极大的输出扭矩，特别适用中高粘度和触变性比较高的物料（如胶粘剂、硅胶、锂电池浆料等）进行非常彻底的混合。搅拌桨和分散轴公转同时自转，搅拌无死角，使物料上下和水平高速翻滚流动，分散盘又对物料不断剪切、打散，物料极短时间内就可达到混合均匀的效果。

DEMIX系列六轴行星搅拌机包含两套高速分散器、两套低速麻花桨、一套公转刮壁，一套在线公转测温系统。此种设计结构复杂，对行星箱体的制作精度、空间布局、传动结构以及密封系统等提出更高的制造要求，国内厂家极少能做好成品。

DEMIX牙科材料搅拌机(行星搅拌机)的性能特点

01.搅拌和分散作行星式公转和自转运动，没有死角，分散盘能迅速打碎块状团料，搅拌效率高；

02.搅拌桨标配304不锈钢精铸螺旋麻花框式桨，可按客户要求配置框式、爪式、百叶式等；

03.釜内刮壁系统可以把粘在桶内壁的物料迅速刮至桶体中间，物料不沾壁；

04.搅拌部件和釜体内壁经精加工并抛光至镜面，可镀防腐、耐磨涂层，增强表面抗酸碱和磨损，更容易清洗；

05.釜体采用双层夹套，与温控系统连接，可对物料进行稳定的温度控制；

06.采用DEMIX在线测温系统，能即时测出物料准确温度，误差少于1℃；

07.采用国际品牌变频器，电机运行安全、稳定、可靠、可定时；

08.采用多种密封方式，可实现稳定的真空和保压控制，真空度低至-0.098MPa；

09.机架与釜体可分开，主机可与多个釜体配合轮流使用，连续生产，提高效率；

10.主机与出料系统可通过平台连接，桶体可以自由移动、出料简单、清洗方便。

DEMIX牙科材料搅拌机(行星搅拌机)的技术参数

DEMIX牙科材料搅拌机(行星搅拌机)的实验图片