DEMIX行星搅拌机（生产型）高粘复材匀浆系统

产品名称	DEMIX行星搅拌机（生产型）高粘复材匀浆系统
公司名称	湖南麦克斯搅拌捏合设备有限公司
价格	128000.00/套
规格参数	粘度范围:5万CP~100万CP（厘帕） 温度范围:0~220°C 常温~220°C 容量规格:15L/30L/60L/100L/200L/300L/500L/1T
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行星搅拌机的基本原理

行星搅拌机是一种新型高效的化工类匀质搅拌混合设备，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。本机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。搅拌桨和分散轴公转同时自转，搅拌无死角，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均匀的效果。

▌DEMIX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°C；

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行星搅拌机的应用领域：

粘度范围为5~100万CPs（厘帕）中高粘度的物料混合、混炼、溶解、反应等。

01.有 机 硅：各种军民应用树脂材料；

02.胶 粘 剂：各种密封胶、粘胶、结构胶、螺纹胶、电子胶等；

03.医用材料：药用软膏、牙科材料等；

04.金属浆料：3D打印材料、电池浆料、电子银浆、焊锡膏、陶瓷浆料、金刚砂等；

05.油漆油墨：油漆、油墨、涂料、颜料；

06.日化用品：各种膏、霜、粉、乳液；

07.石油化工：管道密封胶、防腐防锈涂层、保温层等。

08.其它高分子复合材料。

▌DEMIX行星搅拌机的实验图片：