

行星动力混合机

产品名称	行星动力混合机
公司名称	佛山市源圣弘智能装备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:源圣弘 型号:YSH-200 产地:佛山
公司地址	广东省佛山市南海区里水镇和桂工业园夏西工业区19号
联系电话	0757-85101853 18566434086

产品详情

供应商：佛山市源圣弘智能装备有限公司

行星动力混合机

设计容积：5L-1000L

一套设备：一台行星动力混合机、一台液压出料机、两个料缸

售后服务：设备保修一年

产品说明：

行星动力混合机是一种无死点集分散、混合为一体的高效混合设备，适用于聚合物锂离子电池液及液态锂离子电池液、电子电极浆料、粘合剂、摸具胶、硅酮密封剂、聚氨酯密封剂、厌氧胶、油墨、颜料、化妆品、药膏、电子、化工、食品、制药、建材等行业的液与液、固与液物料的混合、反应、分散、溶解、均质、乳化等工艺。

行星动力混合机—佛山源圣弘*专业生产厂家

工作原理：动力混合机装有低速搅拌部件和高速分散部件,低速搅拌部件采用行星齿轮传动,搅拌桨在公转时也自转,使物料上下及四周运动,从而在较短的时间内达到理想的混合效果。高速分散部件与行星架一起公转,同时高速自转,使物料受到强烈的剪切与分散混合,其效果为普通混合机的几倍。分散部件分单分散轴和双分散轴,客户可根据需要选用。二个双框搅拌器在桶体同时公转并自转,可实现抽真空、加热、冷却、根据情况可实现转速调节,配多个搅拌桶可一机多桶操作.匹配压料机让出料更方便。

功能特点：

- 1、高转速线速度***高可达25M/S,分散时间大大缩短;效果佳,搅拌完后的电池浆料颗粒度小、一致性高。
- 2、低噪音精密组装,零部件配合度高,磨损度小;满负载运行下,1米外噪音 < 80 dbA,营造低噪音工作空间。
- 3、高密封轴密封设计耐压力真空至1.5BarA,真空保持度高,确保搅拌过程零污染。
- 4、低间隙浆与浆、浆与桶壁、浆与桶底之间间隙低;搅拌桨借鉴捏合原理,在传统功能基础之上强化了捏合功效,使物料在短时间内迅速相互渗透、捏合、均质。
- 5、高强度强度经严格计算,适合高黏度、高固含量锂离子动力电池正负极浆料(磷酸铁锂、锰酸锂、钴酸锂等,)能够适应不同搅拌工艺(干法混料、湿法混料)。
- 6、易清洗表面抛光度不低于Ra0.32;分散、搅拌采用快拆式结构,极易清洗。
- 7、高系统集成预混、搅拌、周转、过滤诸环节无缝快拆式对接,全自动控制,与空气无接触。

公司主要产品：

1. 反应釜（不锈钢电加热反应釜、夹套反应釜、外半管反应釜、内盘管反应釜、搅拌釜、裂解反应釜、锂电池负极材料高温釜、冷却釜等）；设计容积：50L-35000L；
2. 捏合机（不锈钢电加热捏合机、真空捏合机、翻缸翻盖捏合机）；设计容积：5L-5000L；
3. 强力分散机（硅酮玻璃胶基料搅拌机、制胶机、混胶机，中高粘度、膏状稠物料搅拌机
等）；设计容积：5L-5000L；
4. 双行星搅拌机（有机硅胶搅拌机，中高粘度、膏状稠物料搅拌机等）；设计容积：5L-3000L；
5. （电子硅胶搅拌机、锂电池浆料搅拌机等）；设计容积：5L-1000L；
6. 高速分散机；设计容积：1.1KW-55KW；
7. 粉体混合搅拌机（卧式双螺带混合机、立式双螺带混合机）；设计容积：50L-30000L；