EYH-4000二维运动混合机

产品名称	EYH-4000二维运动混合机
公司名称	常州力马干燥工程有限公司
价格	105000.00/台
规格参数	物料类型:粉状、粒状物料 工作方式:高速混合机 结构形式:滚筒混合机
公司地址	常州郑陆和平工业集中区
联系电话	0086-051988968880 13806118222

产品详情

eyh-4000二维运动混合机

（一）eyh二维运动混合机技术说明

二维运动混合机主要由料筒、上机架（摇摆床）、下机架、转动机构、摆动机构和电气装置组成。混合料桶为sus304不锈钢制作，厚度为δ5mm，满焊抛光；所有外露部分均采用sus304不锈钢外封。设备内外抛光处理:内部0.4μm,外部0.8μm；操作台用防滑花纹板制作，厚2.5mm；设备支架外包不锈钢，厚1.5/2mm。

二维运动混合机的转动机构位于上机架内，传动采用摆线针轮减速机。工作时，减速机通过链轮、链条带动主动轴，再通过驱动轮使料筒旋转。摆动机构位于下机架内，传动采用摆线针轮减速机或蜗轮减速机。工作时，电动机通过皮带轮或链轮传动给减速机，然后再通过双连杆组件摇动上机架，使料筒作一定角度的摆动。该结构与其他厂家结构相比，保证机座底封面满焊后全封闭，可随意冲洗设备，更保证了设备机座底部不积料，无污染，真正符合gmp要求；双曲轴传动结构更更能保证设备运转稳定，无故障，确保设备安全。工作时，在转动机构和摆动机构的双重作用下，装料的料筒作转动的同时，又有摆动运动，从而使筒内的物料得以充分混合。每批混合时间约为15-20min。混合充分、均匀。

进料可采用真空进料，操作简单，自动化程度高，并配先进的快开旋转接头出料口，出料迅速彻底。

所有传动零部件及电气等均采用名牌优质产品。

二维运动混合机结构简单，故障率低，运行稳定，操作安全，无噪音，易清洗，符合gmp要求。

（二）主要技术参数：

1、料筒容积：4000l

2、装料容积：2400l

3、装 料 量：1200kg/批（比重按0.5g/cm3）

4、摇动次数：3.5r/min； 摆动电机功率：5.5kw

5、转动次数：6.8r/min； 转动电机功率：7.5kw

6、总 重 量：4500kg

（三）eyh-4000二维运动混合机配置清单：

序号	名称	规格/型号	数量	材质	生产厂家
1	料筒（4000l）	厚度为5mm	1只	304	自制
1.1	出料蝶阀		1只	304	外购
1.2	出料旋转阀		1只	尼龙	自制
1.3	进料盖	含真空进料口	1只	304	自制
2	摇摆床	组件	1台	组件	自制
2.1	摇摆电机	y160m-5.5kw	1台	q235a	外购
2.2	摆线针轮减速机	bwed	1台	q235a	外购
2.3	橡胶拖轮		4只	组件	外购
2.4	不锈钢筒体挡轮	组件	2只	304	自制
3	传动机构	组件	1套	45#	自制
3.1	传动曲轴拉杆		2付	q235a	自制
3.2	传动过桥轴		1套	45#	自制
3.3	传动链轮		1套	q235a	外购
3.4	传动电机	y160m-7.5kw	1台	q235a	外购
3.5	摆线针轮减速机	bwed	1台	q235a	外购
4	支座	组件	1台	组件	自制
4.1	支架		1套	q235a	自制
4.2	外封		1套	sus304	自制
5	电器控制箱	触摸式	1台	sus304	主要元气件为正泰

本产品的物料类型是粉状、粒状物料，工作方式为高速混合机，结构形式为滚筒混合机，型号是EYH-4000，最大装料量是2400L（Kg），每次处理量范围为1000以上（千克），生产能力是1200（Kg/次），外形尺寸（长*宽*高）为详见图纸（mm），整机重量是4500（Kg），卸料方式为翻缸倾倒，规格是EYH-4000