

专业生产立式砂磨机 兴远

产品名称	专业生产立式砂磨机 兴远
公司名称	莱州市虎头崖镇兴远化工机械厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:兴远 型号:sk 适用物料:液体
公司地址	中国 山东 莱州市 山东省莱州市虎头崖镇高家工业园
联系电话	86 0535 2527938

产品详情

品牌	兴远	型号	sk
适用物料	液体	应用领域	涂料 油漆 化工等
主电机功率	3-30 (kW)	送料能力	2-16 3-24 (L/min)
生产能力	根据型号 (kg/h)	外形尺寸	根据型号 (m)
重量	500-3000 (kg)	结构形式	立式
类型	立式砂磨机		

砂磨机概述:

砂磨机又称珠磨机,该机主要用于化工液体产品的湿式研磨,根据使用性能大体可分为立式砂磨机,卧式砂磨机、篮式砂磨机、棒式砂磨机等。主要由机体、磨筒、分散器、底阀、电机和送料泵组成,进料的快慢由阀门控制。该设备的研磨介质一般分为玻璃珠、氧化锆玻璃珠、氧化锆珠等。输料泵一般采用齿轮泵,隔膜泵以及其他厚浆输料泵。

砂磨机用途:

砂磨机是一种广泛应用于油漆涂料、化妆品、食品、日化、染料、油墨、药品、磁记录材料、铁氧体、感光胶片等工业领域的高效研磨分散设备。砂磨机与球磨机、辊磨机、胶体磨等研磨设备相比较,具有生产效率高、连续性强、成本低、产品细度高等优点。
。工艺条件差异很大,对细度要求可以适量加减研磨介质进行调整。

砂磨机的使用与维护:

- 一、试车 1、做好试车前的准备工作。 2、检查各部件安装是否牢固。
- 3、各机的旋转方向应按箭头所指方向运转(应点动试方向)。
- 4、检查冷却水是否通畅。
- 5、三角带调正适宜再起机,工作50小时后,再调正一次。
- 6、从筒体顶部加入研磨介质。

7、先启动进料泵，输入物料待顶筛上出料后，方可启动主机。8、较长时间停车后，再启动时，往往由于物料中的固体颗粒和研磨介质沉降而“卡”紧分散器,尤其是粘稠性物料在较低温度

时，“刹车”现象尤为严重。此时，点动电机不能启动时，应用手在主轴皮带轮“盘车”辅之，以输入少量对物料有溶解能

力的溶剂，使物料溶稀松动后再启动。总之，不能强行启动，以免损坏电器和机体。

9、停车时间较长，应清理筛网所干结的物料。10、清洗分散器，只能轻微地、间歇性地转动，因为分散器和研磨介质在清洗液中快速运转极易磨损破碎。

11、使用新研磨介质时应进行过筛，以清除杂质破片等异物。二、故障

1、送料泵不起动或工作中自停：a：电源是否接通；b：保险丝是否熔断。

2、主机不能启动或工作中自停：a：保险丝是否熔断；b：送料泵是否送料；c：三角带是否太松；

d：分散器是否被卡住。3、电机负荷过大：a：物料粘度是否过高；b：研磨介质是否装量过多；

c：电器线路是否正常。4、进料泵不进料：a：管道是否漏气；b：进料管是否堵塞；

c：进料泵是否已严重磨损；d：物料粘度是否过高。5、生产效率下降：a：研磨介质是否太少；

b：分散器是否已过度磨损；c：研磨介质是否大量破碎。

规格型号	sk10	sk20	sk30	sk40	sk80	sk120
筒体容积l	10	20	30	40	80	120
主电机功率kw	3、4	7.5、11	11、15	15、18.5	22、30	30
泵电机功率kw	1.5、2.2	1.5、2.2	1.5、2.2	1.5、2.2	1.5、2.2	1.5、2.2
分散轴转速r/min	1320	1320	1200	1070	830	700
送料能力l/min	2-16	2-16	2-16	3-24	3-24	3-24
冷却水耗量t/h	=1	=1	=1	=1.5	=1.5	=1.5
物料粘度pa.s	2	2	2	2	2	2
重量	500	780	850	1300	2000	3000