

国内品牌威特力离心式锡粉机

产品名称	国内品牌威特力离心式锡粉机
公司名称	东莞新科炬机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:威特力
公司地址	东莞市大朗镇松木山工业区美景西路208号
联系电话	0769-85077000 18825735468

产品详情

离心式锡粉机

离心式锡粉机

一款氧含量低于50ppm，成品效益高达80%的焊锡粉专业生产设备,适合生产各类金属粉的设备!

离心式锡粉机是金属粉末制造的一种重要方法中所使用的加工设备，由于粉末尺寸,形状的可控性以及成本低廉而不断受到人们的重视。但受技术的限制,国内金属制粉普遍还采用气雾化和超声波雾化,气雾化虽然产量较高,但需要大量的惰性气体来保护和雾化,所以在生产过程中浪费了大量的惰性气体,在生产成本上也增加了不少.所生产的粉末也相当不规则,成品效率低.超声波雾化虽然球形度高,范围窄,但产量低.国外,特别是部分西方发达国家,离心雾化制粉已逐步代替了气雾化和超声波雾化.离心雾化锡粉机将是未来金属制粉的一种趋势.

离心雾化的基本过程是，从熔化装置出来的熔化好的金属液经导向装置导流到旋转盘的中心，而后由于惯性和离心抛甩作用，金属液沿径向分布开来并在旋转盘上形成一薄的液膜。当液膜到达旋转盘边缘时，它被雾化成液滴。这些液滴经过凝固形成粉末.可生产高圆度的多种规格的金属粉末。

设备的一些基本参数:

设备尺寸:

直径2.50米 高度3.20米 壁厚8毫米

设备实用性能: 1. 抽真空度:-0.1mpa 2. 机内氧含量:<100ppm 3.

电机转速:最高120000转/分钟 4. 粉末形状:球形 5. 粉末大小:15-53微米 6.

产能:130kg/h 7. 雾化率 : 70%

设备特点: 1. 自动冷却系统,能长期保持在常温下生产 2.

自动补给氧气和氮气 3. 雾化系统内部压力长期稳定保持低压范围 4.

自动喷嘴清洁系统，防止喷嘴堵塞和流量不稳定 5.

高转速的进口电机，能够生产3号，4号粉和5号粉。