

# 宝丰贵金属真空造粒机,金银铜撒珠机,金属造粒机

产品名称	宝丰贵金属真空造粒机,金银铜撒珠机,金属造粒机
公司名称	深圳市宝丰首饰设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	宝丰:宝丰
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道安良村安华路55号1栋
联系电话	18924605807

## 产品详情

深圳市宝丰首饰设备有限公司的真空造粒机也称之为金银铜撒珠机、金属撒珠机、金属造粒机、真空造粒机、洒珠机、优质撒珠机等，

**集熔炼造粒撒珠于一体的熔炼成型设备，用于金属成型制作金、银、粒、金属粒等，首饰设备广泛应用于金属工艺加工工厂、金属冶炼工厂、金银卖料厂、实验室、学校、金属提纯厂、精炼厂等行业领域，是宝丰首饰设备研发并投入市场销售的新型真空造粒撒珠机。**

宝丰首饰设备的金银铜撒珠机主要适用金属：黄金、24k金、银、925银、铜、黄铜合金、铜银合金及其流动性强的合金。

宝丰真空造粒机特点：

- 1.加热线圈采用低电压设计，无损加热，安全可靠。
- 2.感应发生器设计用于在金属在坩锅中熔化时工作的磁场的搅拌作用下使合金均匀化。
- 3.水箱中的水不断循环，并通过强劲的冷水机进行冷却，以保持过程变量的控制，并获得产出圆颗粒的高质量。
- 4.容易从造粒桶中获得材料，并可补充冷却水。
- 5.真空条件下铸造，成品无氧化，产生相同的圆颗粒，颜色稳定，球面性佳。
- 6.具有完善的自我诊断系统及保护功能，确保设备故障率低。

## 金属造粒机工作及原理

本机采用全真空及惰性气体熔炼并造粒，高频大电流向被绕制成环状加热线圈，在线圈内产生极性瞬间变化的强磁束，将金属被加热体放置在线圈内的堵塞式定制坩埚内，磁束就会贯通整个被加热物体，在被加热物体的内部与加热电流相反的方向，便会产生相对应的很大涡电流。由于被加热物体内部存在着电阻，所以会产生很多的焦耳热，使物体自身的温度迅速上升。达到所有金属材料加热熔炼，高温熔炼金属时设备开启密封真空惰性气体铸造，自带搅拌功能获取更均匀的金属液，金属液通过多孔坩埚形成圆珠状流入造粒桶水箱中，金属遇水冷却，整个造粒过程真空下进行，成品能达到无氧化、颗粒均匀、成色好、球面性佳的金属粒圆粒。

到无氧化、颗粒均匀、成色好、球面性佳的金属粒圆粒。