

# 硬质合金料钵 高质量料钵

产品名称	硬质合金料钵 高质量料钵
公司名称	任丘市佳和模具有限公司
价格	6500.00/个
规格参数	别名:碳化钨磨盒 材质:碳化钨 品牌:佳和
公司地址	任丘市北汉乡毕家庄村村北
联系电话	86-03172871107 13931755336

## 产品详情

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

### 温馨提示

产品图片、属性及价格等仅供参考，详情请来电或旺旺咨询！

**碳化钨料钵简介** 其毛坯由钨钴粉烧结而成，再用金刚石砂轮磨削加工至成品。和机械加工中的硬质合金刀头材料不同，它的材质既要有高硬度、高的耐磨性，还有高的耐冲击性。以适应工作条件。单纯的碳化钨粉是无法造形的，必须加入钴才能烧结成形。碳化钨的含量越高，料钵的硬度越高，但强度降低，变脆。所以要选择适当的比例。虽然料钵的硬度高，耐磨性好，但还是不允许摔砸敲击的，适当的使用方法能提高料钵的使用期限，装料时应尽量将样品均匀的分布在实芯块、圆形环，钵体壁的中间，为了不必要的磨损，请尽量避免碳化钨料钵在粉碎机上空转。碳化钨料钵外面包以钢套，不怕磕碰。用密封圈防止粉末外逸,即便在研磨过程中料钵自身有微量磨损，落入粉中，也不导致样品污染。建议配置为了避免各个样品间的交叉污染，请尽量一种样品用一个碳化钨料钵，粗料粉碎可用铬钢或锰钢料钵，要求无铁元素污染的用碳化钨料钵。

品质如下：含量：wc 85.5% co14.5%；硬度：87.5 hra；密度：14.1g/cm<sup>3</sup>抗弯强度：2080mpa

结构形式：该料钵属镶嵌式结构。 碳化钨料钵；用x射线荧光光谱仪进行物质成分分析，以其快速、精度高而称著。尤其是粉末制样的x射线荧光光谱仪，在物质成分分析领域中被广泛采用。x射线荧光光谱仪要求的粉末细度达到200-400目（0.074毫米），以避免粉末颗粒效应对分析造成误差。 机器在使用中怎样达到理想粉碎效果，粉碎时间过长会导致样品发粘和料钵温度大幅升高，时间过短又达

不到粉碎细度，为了得到最佳的粉碎效果，用户可根据粉碎机的振动频率来调整粉碎时间。料钵表面上粘附的污染源也是不可忽视的，正式粉碎样品前应尽量出废样一个或多个（俗称：刷锅）。为了能够匹配于不同产地型号的制样粉碎机，可定制 155、 183、 195多种外形尺寸的碳化钨料钵。

#### 应用物料范围

- 1、超硬材料微粉，例如：金刚石砂轮磨料微粉。
- 2、电子微粉，例如：半导体微粉、多晶硅微粉、荧光粉。
- 3、树脂微粉。
- 4、食品微粉，例如：咖啡粉。
- 5、医药微粉。
- 6、化工微粉，例如：碘微粉。

使用时，将物料放入玛瑙料钵内，盖紧上盖。放入制样粉碎机的卡座中，用压紧机构压紧，盖上机器上盖，锁紧，启动机器，3-5分钟即可将物料研磨至80-200目的细度。根据用户要求，一次可以研磨1个-8个料样。

规格有100克、200克、300克。

外形尺寸有直径152毫米、183毫米、195毫米。

还有手动玛瑙研钵，将物料放入钵内，用研棒手工研碎。

本产品的别名是碳化钨磨盒，材质是碳化钨，品牌是佳和，型号是fg-554，用途是制样粉碎，规格是100克、200克、300克