

# T707汽车石墨模具

产品名称	T707汽车石墨模具
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	85.00/千克
规格参数	颜色:黑色 品牌:国产石墨 密度:1.85
公司地址	黄岩区北城街道北城开发区
联系电话	18006769399

## 产品详情

尊敬的客户，您好！欢迎来到台州市鸿奈德碳素制品有限公司！本公司自成立以来，专注于石墨及碳素材料的研发、生产与销售，为广大客户提供高质量的碳素制品。今天，我将为您介绍一款我们的明星产品——T707汽车石墨模具。

，让我们来看一下T707汽车石墨模具的价格。我们以的超值价格，为您提供高品质的石墨模具，助力您的生产事业。

接下来，我们将为您详细介绍T707石墨模具的各项参数：

密度：1.85 硬度（肖氏）：65 抗压强度（Mpa）：115 抗折强度（Mpa）：51 颜色：黑色 品牌：国产石墨

石墨作为一种youxiu的材料，具有许多独特的性质和广泛的应用领域。下面，让我们一起来探索一下石墨材料的典型性质吧。

导电性：石墨具有出色的导电性能，可以作为电极材料应用于各种电池、燃料电池和其他电子器件中。  
热稳定性：石墨的热稳定性非常好，可以在高温环境下长时间工作，因此被广泛应用于高温热处理和电熔炉等领域。  
化学稳定性：石墨具有较好的化学稳定性，能够耐腐蚀，不易被酸、碱等化学物质侵蚀，因此在化学工业中有广泛的应用。  
自润滑性：石墨具有良好的自润滑性，可以减少材料之间的摩擦，被广泛应用于机械密封和润滑材料。

除了以上的典型性质，石墨材料还具有许多其他特点，如耐高温、耐磨损、高强度等。这些特点使得石墨材料在汽车制造、电子设备、冶金、航天航空等领域有着广泛的应用。

我们的T707汽车石墨模具正是基于石墨材料的优异性能而设计生产的，可广泛用于汽车零部件、模具制造等领域。我们的优质石墨模具不仅具备出色的耐磨损、高强度、高精密度等性能，还能提供稳定的加

工效果和较长的使用寿命。

综上所述，T707汽车石墨模具是您汽车零部件制造的shouxuan之一。我们的产品以优异的性能和合理的价格，为您的生产提供强力支持。如果您有进一步的需求或疑问，欢迎随时联系我们！

期待与您的合作！谢谢！

### 稳定和合理的价格

石墨材料价格只需要同等体积的铜电极的15%。目前石墨已成为EDM应用的热门材料，相较之下石墨材料的成本更低，更稳定。

### 切削加工更为容易

石墨具有优异的机械加工性能。机械加工速度的石墨电极比铜电极多2-3倍。，石墨加工完不需要担心毛刺问题。

### 热膨胀系数低

铜的熔点是1080，而石墨是3650 石墨的CTE只有铜1/30。它是即使在超高温的情况下性能也非常稳定。即便在铂电极的加工中，石墨电极也有明显的优势。

### 重量轻，密度低

为石墨的密度通常为1.7-1.9g/cm<sup>3</sup>的（铜为石墨的4-5倍）。与铜电极相比，石墨电极将在此过程中减少机械负载。它更适合应用大型模具。

### 良好的切削加工

与金属材料相比，石墨的体积设计为低。它具有优异的机械加工性能。

### 超强的粘接效果

碎石墨可通过粘合剂被粘合，这节省了时间和材料成本。

### 石墨的电阻率

电阻率（ER）确定到的电流的流动的材料电阻。较低的电阻率，这意味着更好的导电性。