

中钢石墨MP610碳化硅石墨模具

产品名称	中钢石墨MP610碳化硅石墨模具
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	硬度（肖氏）:65 颜色:黑色 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：

非常荣幸能够向您介绍我们公司最新推出的中钢石墨MP610碳化硅石墨模具。这是一款性能优异、价格亲民的石墨材料，我们相信它将为您的生产过程带来福音。

，让我们来看一下中钢石墨MP610碳化硅石墨模具的产品参数。以下是其典型性能指标：

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

石墨材料具有许多独特的性质，使其在各个领域都有广泛的应用。，石墨材料具有优异的导电性能和导热性能，使其成为电子工业、电池制造和冶金工业中的重要材料。，石墨材料具有优异的耐高温性能和化学稳定性，适用于高温炉具、化工设备和腐蚀性介质中的密封件和管道。此外，石墨材料还具有良好的润滑性和耐磨性，广泛应用于机械工业和汽车工业中的摩擦材料和密封件。

除了上述典型性质外，中钢石墨MP610碳化硅石墨模具还具有其他许多优点。例如，它具有较低的热膨胀系数和优异的抗冲击性能，使其在装饰工业和建筑工业中得到广泛应用。此外，它的表面光滑、纹理均匀，能够提供更精细的产品表面质量。

在鸿奈德碳素制品有限公司，我们一直以来都致力于提供高品质的碳素制品，并且我们的中钢石墨MP610碳化硅石墨模具不例外。我们使用先进的生产工艺和严格的质量控制，确保每一件产品都符合guojibiaozhun。

如果您还有任何关于中钢石墨MP610碳化硅石墨模具的疑问或需要进一步的信息，请随时与我们联系。我们将竭诚为您提供专业的技术支持和优质的售后服务。

感谢您对鸿奈德碳素制品有限公司的关注与支持，期待与您的合作！

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/cm³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。