

# SGL carbon西格里石墨EK72真空炉石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨EK72真空炉石墨模具
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	抗折强度Mpa:60 颜色:黑色 肖氏硬度HSD:75
公司地址	浙江省台州市黄岩区北城街道康强路11号1幢（自主申报）
联系电话	18989663366 18989663366

## 产品详情

石墨电极连接器是一种用于连接石墨电极的装置。石墨电极连接器通常由金属制成，用于将电极的导线与电源或其他电器设备连接起来。它具有良好的导电性和耐腐蚀性，能够有效地传递电流。石墨电极连接器广泛应用于电化学领域、电池制造、金属冶炼等领域。石墨加热管是一种用来加热流体或介质的装置。它的功能主要有以下几点：1. 加热功能：石墨加热管内部通有加热元件，通过电流加热，将能量传递给流体或介质，使其升温。2. 高温稳定性：石墨具有较高的熔点和热稳定性，能够在高温条件下工作，确保加热介质的稳定性和均匀性。3. 耐腐蚀性：石墨具有良好的耐腐蚀性，能够在腐蚀性介质中使用，例如酸碱等。4. 高导热性：石墨具有的导热性，能够迅速将热量传递给介质，提高加热效率。5. 高机械强度：石墨加热管具有较高的机械强度和抗震性能，能够承受一定的压力和振动。总之，石墨加热管具有良好的加热性能和耐用性，广泛应用于化工、医药、食品等领域，用于加热液体、气体、腐蚀性介质等。石墨是一种碳的同素异形体，具有许多特的特点。先，石墨是一种软而脆弱的物质，可以很容易地被切割或拉丝。这是因为其分子层之间的键强度较弱，容易被打破。其次，石墨是一种良好的导电材料。由于其分子层之间存在着自由电子，电子能够在分子层之间自由移动，从而使得石墨具有良好的导电性能。此外，石墨还具有良好的热导性能。由于石墨分子层之间的排列紧密，电子能够在分子层之间快速传递热量，使得石墨能够有效地传导热量。还有一个重要的特点是石墨具有良好的化学稳定性。在常温下，石墨几乎不被大多数化学物质所腐蚀，不易发生化学反应。后，石墨的颜色通常是黑色或暗灰色。这是因为石墨能够吸收大部分可见光，使其表现为黑色。石墨轴套主要用于轴的密封和润滑。它具有优良的热传导性能和自润滑性能，能够在高温、高速、高压等恶劣工况下稳定工作。常见的应用领域有机械设备、化工设备、电力设备等，用于减少摩擦、延长轴和轴承的使用寿命，并确保设备的正常运行。石墨轴套具有以下特点：1. 耐高温性能：石墨轴套可以在高温环境下工作，其熔点高达3850，能够承受高温热能的冲击。2. 良好的润滑性：石墨轴套具有良好的自润滑性能，不需要额外加润滑剂，可以减少摩擦、降低能源消耗。3. 的耐腐蚀性：石墨轴套对酸、碱、有机溶剂等多种化学物质都具有较强的耐腐蚀性，能够在腐蚀性环境中工作。4. 低摩擦系数：石墨轴套具有较低的摩擦系数，可以减少机械部件的磨损和能量损耗，延长使用寿命。5. 良好的导热性：石墨轴套能够导热，可以快速将产生的热量传递出去，保持设备运转稳定。总的来说，石墨轴套具有耐高温、耐腐蚀、良好润滑等特点，被广泛应用于机械设备中。石墨支架是一种常见的工业设备，主要用于高温工艺过程中的物品支撑和固定。它具有以下作用：1. 承载物品：石墨支架根据需要的形状和尺寸制作，可以用于承载

和支撑高温物品，如坩埚、炉内零部件等。2. 固定稳定：石墨支架通过固定和稳定物品的位置，可以确保物品在高温环境下不发生移动或倾斜，从而保证工艺过程的稳定进行。3. 保护炉中物品：石墨支架可以有效地隔离和保护炉内物品，避免物品直接与高温炉内接触，减少其受热和损坏的风险。4. 传导热量：石墨支架具有良好的导热性能，能够有效地传导和分散炉内的热量，避免物品过热或热点局部过度聚集。总的来说，石墨支架在高温工艺过程中起着支撑、固定、保护和传导热量的重要作用，有助于提高工艺效率和产品质量。