

# SGL carbon西格里石墨R8710汽车石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨R8710汽车石墨模具
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	灰分:100PPM 颜色:黑色 抗折强度Mpa:60
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

石墨支架是一种常用的高温材料，由石墨材料制成。它具有高温稳定性、强度高、耐腐蚀等优点，在高温环境下可以起到支撑和保护的作用。石墨支架被广泛应用于炉窑、化工设备、电力设备等领域，用于支撑和固定高温设备的部件。石墨电极连接器是一种用于连接石墨电极的设备或配件。它的主要功能包括：1. 电流导通：连接器能够提供良好的电流导通性能，确保电流能够顺利地通过石墨电极传递。2. 稳定性：连接器能够确保石墨电极与其他设备之间的稳定连接，避免因连接不牢固导致的电流中断或电路故障。3. 导热性：石墨电极连接器通常具有较高的导热性能，可以有效地将电极产生的热量传导出去，保持电极的稳定工作温度。4. 抗腐蚀性：连接器通常采用耐腐蚀材料制造，能够抵御环境中的化学物质侵蚀，延长连接器的使用寿命。总之，石墨电极连接器是确保石墨电极与其他设备之间稳定连接的重要组成部分，它能够提供良好的电流导通性能、稳定性、导热性和抗腐蚀性。石墨有许多用途。首先，石墨具有良好的导电性和导热性，因此常被用于制作电池、电极和导热材料。其次，石墨是一种常见的润滑剂，可用于润滑机械零件和减少摩擦损耗。此外，石墨也广泛应用于铸造、高温材料、化工催化剂等领域。还有石墨烯作为新型材料，具有很多潜在的应用领域，如电子器件、能源存储和生物医学。总之，石墨的用途广泛。EDM石墨是一种用于电火花加工的特殊材料，具有以下功能：1. 高导电性：EDM石墨具有的导电性能，可使电流在加工过程中顺利传导，从而实现电火花加工。2. 高热稳定性：EDM石墨具有良好的热传导性能，可以快速散热，防止工件过热或变形。3. 低摩擦系数：EDM石墨具有较低的摩擦系数，能够减少电极与工件之间的摩擦，从而减少电极磨损。4. 抗腐蚀性：EDM石墨具有较好的抗腐蚀性，可以适应加工液的腐蚀环境。总之，EDM石墨在电火花加工中起到导电、热稳定、低摩擦和抗腐蚀等多种功能，能够提高加工效率和加工质量。石墨连接器具有以下特点：1. 导电性能好：石墨连接器具有良好的导电性能，可以有效地传导电流。由于石墨具有高导电率和低电阻，能够满足高功率和高电流的要求。2. 耐高温性：石墨连接器能够在高温环境中稳定工作，具有较高的热稳定性和耐火性能。它可以在高温条件下长时间工作而受损，适用于需要高温导电的场合。3. 耐腐蚀性：石墨连接器具有良好的耐腐蚀性，能够抵抗多种化学介质的侵蚀。石墨具有惰性，不容易与其他物质发生化学反应，因此在一些腐蚀性环境下使用石墨连接器可以保护电路和设备。4. 机械强度高：石墨连接器具有良好的机械强度和抗震动性能，能够承受较大的力和振动而不易断裂。它具有一定的柔韧性，可以适应一定的变形和运动。5. 低磨损性：石墨连接器具有良好的耐磨性，能够减少摩擦和磨损，延长使用寿命。它可以在长时间的使用中保持稳定的连接性能，不易受到磨损和疲劳。总的来说，石墨

连接器具具有导电性好、耐高温、耐腐蚀、机械强度高和低磨损等特点，被广泛应用于电力、化工、冶金、等领域。石墨坩埚是一种化学实验室常用的石墨容器，主要用于加热和反应。它的作用包括：1. 高温加热：石墨坩埚能够耐受高温，通常可承受数千摄氏度的高温。因此，它可用于加热实验物质，如固体或液体样品，以进行热分解、熔融、升华等反应。2. 化学反应容器：石墨坩埚在一些化学反应中可作为反应容器。由于其化学稳定性和抗腐蚀性，它被大多数化学物质所腐蚀或影响反应物的性质，因此适合储存和进行一些特殊的化学反应。3. 能源和电子应用：石墨坩埚在能源和电子领域中也广泛应用。它可作为电池等能源设备中的电极材料，以及导电材料和热管理材料的组成部分。总之，石墨坩埚在实验室和工业领域中具有重要的作用，主要用于高温加热和化学反应。