

SGL carbon西格里石墨V1466金刚石烧结石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1466金刚石烧结石墨模具
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 抗压强度Mpa:153
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

光伏行业的发展与石墨材料在光伏行业中的应用是分不开的。在光伏行业中，直拉单晶炉的加热系统大量采用高纯石墨材料。进入21世纪，光伏产业迅速发展，太阳能电池用多晶硅锭材料在产量与市场需求上都出现了突飞猛进的增长，这也给石墨制品在光伏产业领域提供了一个发展前景广阔的新市场。单晶炉内使用的石墨部件是一类易耗件，它由高纯石墨加工而成。所有的部件及系统都是由等静压石墨制造的，高纯模压石墨也是可以根据您订单要求。光伏行业涉及到单晶炉行业和多晶炉行业等其它产业上下游，单晶/多晶石墨热场采用石墨原材料精加工而成，为客户提供良好的石墨制品体验，同时也提高了光伏行业产品成品率。群英石墨提供一系列光伏和太阳能行业用的石墨热场产品，包括：石墨连接器石墨加热元件石墨导流筒石墨三瓣锅石墨拖杆石墨电机支座石墨盖板其他更多备注：群英石墨可以根据客户要求供应不同尺寸石墨坩埚等石墨制品石墨支架是一种结构支撑系统，主要用于支撑和固定工程、建筑或其他设施的组件或部件。它具有以下功能：1. 负载承载：石墨支架可以承受施加在其上的重力负载，如建筑物的上部结构、水箱、管道等。2. 组件固定：石墨支架能够固定和支撑连接在上面的组件，如地板、栏杆、梁柱等。3. 安全防护：石墨支架能够提供安全的工作平台和通道，使工人在施工和维护过程中能够安全地移动和作业。4. 可调性：石墨支架通常具有可调节长度的功能，可以根据需求进行调整和适应不同的施工环境的要求。5. 经济性和可重复使用：石墨支架由耐用和可重复使用的材料制成，可以降低施工成本并减少对资源的消耗。总之，石墨支架在建筑和工程领域起着重要的作用，既提供了支撑和固定的功能，又改善了施工安全性和效率。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。烧结石墨治具是一种用于加工和加热石墨材料的工具。它的主要特点如下：1. 耐高温性能：烧结石墨治具可以耐受高的温度，通常可达到2000摄氏度以上，这使得它适合于高温环境下的加工和加热工艺。2. 良好的导热性：石墨材料具有良好的热导性能，可以迅速传导热量，使得烧结石墨治具能够均匀加热工件，提高加工效率和产品质量。3. 抗氧化性能：石墨材料在高温环境下具有较好的抗氧化性能，能够防止石墨治

具表面的氧化和腐蚀，延长使用寿命。4. 尺寸稳定性：烧结石墨治具的尺寸稳定性较好，不易变形和收缩，能够保持工件的尺寸和形状。5. 耐磨损性：石墨材料具有较高的硬度和耐磨损性，可保持长时间的使用寿命并减少磨损。总的来说，烧结石墨治具具有耐高温、导热性好、抗氧化、尺寸稳定性强和耐磨损等特点，广泛应用于金属、陶瓷等材料的加工和加热领域。石墨板是一种常见的黑色材料，具有以下特点：1. 导电性：石墨板能够导电，具有良好的电导性能，因此常被用作导电材料，例如制造电极。2. 热稳定性：石墨板能够耐高温，保持稳定的性能，不易变形或熔化。3. 化学稳定性：石墨板具有一定的化学稳定性，能够抵抗腐蚀和氧化。4. 润滑性：石墨板具有良好的润滑性能，因此常被用作润滑材料，例如制造润滑剂。5. 柔软性：石墨板具有一定的柔软性，可以弯曲和切割，便于加工和制造。6. 低摩擦系数：石墨板具有低摩擦系数，能够减少表面摩擦和磨损。总的来说，石墨板具有导电、耐热、化学稳定、润滑性好、柔软性强等特点，广泛应用于不同领域。石墨电极连接器是用于连接石墨电极的一种装置。其主要作用包括：1. 传导电流：石墨电极连接器能够确保电流从一个石墨电极传导到另一个石墨电极，使电流稳定地通过电极系统。2. 维持电极结构：石墨电极连接器能够提供足够的支撑力，保持石墨电极的结构稳定。这对于电极的寿命和性能至关重要。3. 提高电极的使用效率：石墨电极连接器的设计可以减少电极之间的电阻，提高整个电极系统的效率，实现的电流传输和能量转化。总之，石墨电极连接器的作用是确保电流顺畅传导，保持电极结构稳定，并提高电极的使用效率。