

# SGL carbon西格里石墨R5400石墨连接模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨R5400石墨连接模具
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	颜色:黑色 肖氏硬度HSD:75 体积密度g/cm:1.85
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

等静压石墨的特点群英石墨是采用冷等静压成型工艺压制而成，成型的石墨在不同的方向性能数值完全相同。它具有一系列的优良特性，从而使它与当今高新技术，技术紧密相联。群英石墨常用于制造单晶炉石墨热场，金属连铸石墨结晶器和电火花加工用石墨电极。我们的产品性能稳定，深受广大客户的喜爱和支持。备注：冷等静压是指在常温下，将粉末置于密封的液体环境当中，液体传递超高压将粉末成型。因为液体中压力是每一面都相等的，所以称之为冷等静压。良好的加工性能与金属材料相比，石墨的密度更低，具有的机械加工性能。热稳定性在惰性气体保护下他可以在3000度甚至更高的温度下工作。低膨胀率即使在急速升温的情况下，低热膨胀率也可以保证石墨尺寸不变。良好的耐化学性能在室温下石墨具有良好的耐酸、耐碱、耐有机溶剂等良好的化学稳定。良好的导电性和导热性因为具有良好的导热性，石墨是某些应用领域的理想材料，如加热件。等静压石墨还具有其他良好的性能，如：1、高强度2、超高纯3、抗腐蚀性4、低电阻5、性能稳定6、环保石墨支架具有以下几个特点：1. 轻质高强：石墨支架采用石墨材料制造，具有轻质高强的特点，重量轻、强度高，便于搬运和安装。2. 耐腐蚀性能：石墨支架具有良好的耐腐蚀性能，在酸、碱、溶剂等多种腐蚀介质中具有较好的耐久性。3. 高温稳定性：石墨支架在高温环境下仍能保持稳定，具有的耐热性能。4. 可重复使用：石墨支架设计合理，拆装方便，可以反复使用，减少了材料和成本的浪费。5. 透明性好：石墨支架的结构疏松，具有良好的透明性，对周围环境造成遮挡影响。6. 环保节能：石墨支架使用石墨材料，对环境无污染，且节约了能源资源的消耗。综上所述，石墨支架具有轻质高强、耐腐蚀性好、高温稳定、可重复使用、透明性好和环保节能等特点。真空炉石墨件通常用于高温高真空环境下的加热和保温，主要用途包括：1. 太阳能电池制造：作为太阳能电池片的保温材料，提高光电转换效率。2. 金属材料烧结：用于金属材料的高温烧结过程中，作为加热和保温材料。3. 热处理工艺：用于金属零件的热处理过程，提高材料的硬度和耐磨性。4. 半导体工艺：用于半导体材料的生长和退火过程中，提供稳定的温度环境。5. 陶瓷烧结：用于陶瓷材料的高温烧结过程中，提高材料的致密性和力学性能。总之，真空炉石墨件广泛应用于高温高真空条件下的热处理和材料制备过程中，具有的高温稳定性和热传导性能。石墨加热室是一种用于加热样品的设备。它由石墨材料制成，具有较高的热稳定性和导热性能。石墨加热室通常用于热分析实验中的样品制备和加热反应。石墨加热室的主要功能包括：1. 加热样品：石墨加热室可以提供高温环境，将样品加热至所需的温度。它可以在较高温度下进行样品热处理、催化反应、燃烧、热解等实验。2. 稳定保温：石墨材料具有良好的导热性能，可以提供均匀的加热温度和稳定的保温效果，

确保样品在整个实验过程中的温度恒定。3. 高温环境下的样品制备：石墨加热室可以在高温环境下进行样品制备，例如石墨炉中的挥发物的析出、晶体的生长等实验。4. 防氧化保护：石墨材料能够有效阻挡空气中的氧气对样品的氧化作用，保护样品的性质和结构不受影响。5. 快速升温 and 冷却：石墨加热室的导热性能较好，可以实现样品的快速升温 and 冷却，提高实验效率。总而言之，石墨加热室在热学实验中具有重要作用，可以提供高温环境和稳定的加热效果，用于样品加热、热分析、样品制备等实验和研究。石墨盖板是一种高温防火材料，因为其具有良好的耐高温性能，常被用于密封和覆盖高温设备或管道。它能够有效隔离和防止高温环境中的热量传递和燃烧，起到保护和安全的作用。石墨盖板广泛应用于冶金、化工、电力、建筑等领域，如高炉、炉窑、热交换器、锅炉、管道等设备的覆盖和密封部位。烧结石墨箱主要用于保护和储存高纯度和高温度的化学品及其他物质。它具有防腐蚀、耐高温、耐压和良好的密封性能。烧结石墨箱广泛应用于化工、医药、电子、冶金等行业，可以用于储存和运输诸如酸、碱、溶剂、有机物等具有腐蚀性和危险性的物质。通过使用烧结石墨箱，可以确保物质的安全性和稳定性，减少对环境和人体的伤害。