

SGL carbon西格里石墨V1352石墨连接模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1352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	抗压强度Mpa:153 抗折强度Mpa:60 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、环保石墨侧板是一种用于写作和绘图的工具。它由石墨烯制成，具有轻巧、耐用、导电、导热等特性。石墨侧板可以用来书写、草图、绘图和做笔记，也可以用来进行科学实验和研究。此外，石墨侧板还可以用于制作电子设备和传感器，用于热管理和导电材料等多种应用领域。总的来说，石墨侧板具有广泛的功能和应用潜力。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。石墨加热室具有以下特点：1. 高温稳定性：石墨是一种具有良好高温稳定性的材料，可以耐受高温环境而不变形或破损。2. 快速加热：石墨具有良好的导热性，可以快速将热量传递给待加热物体，实现快速加热。3. 温度均匀性：石墨加热室内部可以通过设计合适的结构和控制系统实现温度的均匀分布，确保待加热物体受热均匀。4. 能耗：石墨材料具有较低的热容和热传导系数，使得石墨加热室具有的能源利

用效率。5. 高度可控性：石墨加热室可以通过外部控制系统实现的温度控制和调节，满足不同加热过程的需求。总的来说，石墨加热室具有高温稳定性、快速加热、温度均匀性、能耗和高度可控性等特点，适用于高温加热的应用领域。石墨坩埚是一种常用的实验仪器，具有以下功能：1. 耐高温：石墨坩埚可以承受高温，一般可达到2000 以上，适用于高温实验或热处理。2. 防腐蚀：石墨坩埚对酸、碱等腐蚀性溶液具有的耐腐蚀性能，在化学实验中常用于容纳腐蚀性试剂。3. 热导性好：石墨坩埚的热导性能，可以快速均匀地传导热量，适用于热分解、煅烧等需要加热的实验。4. 不吸附：石墨坩埚表面平滑，吸附杂质，对实验产生干扰，适用于精密分析和稀有元素实验。5. 抗震动：由于石墨坩埚的韧性好，不易破裂，可以抵御较强的震动，适用于振动较大的实验仪器上。总之，石墨坩埚在实验室中有广泛的应用，可以承受高温、耐腐蚀、快速传导热量等特点使它成为许多实验的理想选择。石墨侧板的主要作用可以有以下几个方面：1. 导热性能：石墨具有良好的导热性能，可以将热量快速传导，使得热量能够均匀地分布到整个设备表面上，提高设备的散热效果。2. 耐磨性：石墨侧板在高温高压环境下具有较好的耐磨性能，能够有效保护设备的内壁不被磨损，延长设备的使用寿命。3. 密封性能：石墨侧板具有较好的密封性能，能够有效防止设备内部的气体或液体泄漏，提高设备的工作效率和安全性。4. 化学稳定性：石墨具有较好的化学稳定性，能够在不同的化学环境中工作，不易被腐蚀。总的来说，石墨侧板能够提高设备的散热性能、耐磨性和密封性能，保护设备不受磨损和腐蚀，提高设备的使用寿命和工作效率。