

SGL carbon西格里石墨V1352有色金属冶炼石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1352有色金属冶炼石墨模具
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	颜色:黑色 抗压强度Mpa:153 灰分:100PPM
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、环保石墨轴承是一种常见的轴承类型，具有以下特点：1. 自润滑性：石墨轴承具有良好的自润滑性能，可以减少磨损和摩擦，延长使用寿命。2. 耐高温性：石墨轴承能够在高温环境下工作，能够适应高温带来的挑战。3. 抗腐蚀性：石墨材料具有的化学稳定性，能够抵抗多种酸碱等腐蚀物质的侵蚀。4. 能够吸收振动和冲击：石墨轴承能够减少振动和冲击带来的噪音和振动，提高设备的平稳性。5. 轻质：石墨材料相对较轻，给设备增加过多的负重。总的来说，石墨轴承具有自润滑、耐高温、抗腐蚀、能吸收振动和冲击、重量轻等特点，被广泛应用于各行各业的机械设备中。石墨加热室是一种用于加热样品的设备，主要用于实验室、科研和工业生产中的热处理、石墨炉等应用。它利用石墨作为加热元件，通过提供稳定的热源来加热样品。石墨加热室具有以下几个主要用途：1. 热处理：石墨加热室可以提供高温环境，用于进行金属、合金和其他材料的热处理实验，如固相反应、晶体生长等。2. 实验室加热：石墨加热室可用于实验室中的样品加热，如有机合成、试剂的蒸馏、干燥等。3. 石墨炉：石墨加热室还可以作为石墨炉的一部分，用于高温反应、煅烧、热解等。4. 某些特定应用：石墨加热室还可以用于制备碳纳米管、石墨烯等碳材料的相关实验。总的来说，石墨加热室的主要用途是提供稳定的、高温的加热环境，用于研究和生产过程中需要进行加热的样品。石墨支架的用途主要是在高温环境下的工业生产中，如石油化工、冶金、玻璃等行业。它具有耐酸碱、耐高温、导热性好等特点，可以作为炉内的承托和支撑材料，用于支撑炉子、炉底、管道等部件。同时，石墨支架也可以用于承载和保护高温反应器和设备，以及作为催化剂的载体。石墨盖

板是一种常用的工业密封材料，具有以下功能：1. 密封功能：石墨盖板具有良好的密封性能，可以有效防止液体、气体和其他介质的泄漏。它适用于密封需求的场合，如管道、容器、阀门等。2. 耐腐蚀功能：石墨盖板可以耐受腐蚀性介质的侵蚀，包括酸、碱、溶剂等。因此，它被广泛应用于化工、石油、制药等领域。3. 耐高温功能：石墨盖板具有的耐高温性能，可以在高温环境下工作。它可以承受几百度的高温，因此在石油炼油、电力、冶金等行业中被广泛使用。4. 导热功能：石墨盖板的导热性能良好，能够有效传导热量，适用于需要散热或保温的场合。总的来说，石墨盖板的主要功能是密封、耐腐蚀、耐高温和导热。它在工业领域中起到重要的作用。

石墨电极是一种常见的电极材料，它在许多电化学反应中起着重要的作用。首先，石墨电极在电池中起着正负极的作用。在离子电池和燃料电池等电池中，石墨电极常被用作负极，其主要作用是储存和释放电子，并参与电化学反应。其次，石墨电极也常被用于电解池中的阳极。在电解和电镀过程中，石墨电极作为阳极吸收电子，将阳离子还原为金属，并促进电化学反应的进行。此外，石墨电极还被广泛应用于蓄电池、电容器以及其他电化学设备中，用于储存和释放电能。总的来说，石墨电极的作用是参与电化学反应，储存和释放电子或电能，促进电化学反应的进行。