

SGL carbon西格里石墨EK3235石墨加工中心

产品名称	SGL carbon西格里石墨EK3235石墨加工中心
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 肖氏硬度HSD:75 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

石墨轴承是一种使用石墨材料作为摩擦副的轴承。它具有自润滑、耐磨损、耐高温等特点，适用于高速高温条件下的工作环境。石墨轴承广泛应用于机械设备中，如汽车、机床、冶金设备等。石墨轴套具有以下特点：1. 耐高温性能：石墨轴套可以在高温环境下工作，其熔点高达3850℃，能够承受高温热能的冲击。2. 良好的润滑性：石墨轴套具有良好的自润滑性能，不需要额外加润滑剂，可以减少摩擦、降低能源消耗。3. 耐腐蚀性：石墨轴套对酸、碱、有机溶剂等多种化学物质都具有较强的耐腐蚀性，能够在腐蚀性环境中工作。4. 低摩擦系数：石墨轴套具有较低的摩擦系数，可以减少机械部件的磨损和能量损耗，延长使用寿命。5. 良好的导热性：石墨轴套能够导热，可以快速将产生的热量传递出去，保持设备运转稳定。总的来说，石墨轴套具有耐高温、耐腐蚀、良好润滑等特点，被广泛应用于机械设备中。

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。

石墨轴承具有以下功能：1. 降低摩擦和磨损：石墨轴承具有良好的自润滑性，能够在轴承运转时形成一层石墨膜，降低摩擦系数和磨损。2. 耐高温：石墨轴承能够在高温环境下正常工作，因为石墨具有较高的熔点和热稳定性。3. 耐化学腐蚀：石墨轴承对酸、碱等化学介质具有良好的耐腐蚀性，适用于腐蚀性环境下的工作。4. 承载能力高：石墨轴承能够承受较大的轴向和径向负荷，适用于大型设备和重载工况。5. 长寿命：由于石墨轴承具有较好的自润滑性和耐磨性，能够延长轴承寿命，减少维护工作。总的来说，石墨轴承具有减摩、耐高温、耐腐蚀、承载能力高和长寿命等优点，适用于工业领域的轴承应用。

石墨坩埚具有以下特点：1. 高温稳定性：石墨坩埚能够承受高温，常用于熔融金属和其他高温实验或工业过程中。2. 耐腐蚀性：石墨坩埚对很多化学物质具有耐腐蚀性，能够在酸、碱和其他化学溶液中使用。3. 良好的导热性：石墨坩埚具有良好的导热性，能够快速传导热量，使得样品均匀受热。4. 低吸附性：石墨坩埚的表面吸附性很低，能够保持样品的纯净性。5. 高强度和耐冲击性：石墨坩埚具有较高的强度和耐冲击性，不易破损。6. 易清洗：石墨坩埚容易清洗，可以重复使用。总之，石墨坩埚适用于高温、腐蚀性和实验要

求的场合，具有良好的性能和持久的耐用性。石墨支架是一种常见的工业设备，主要用于高温工艺过程中的物品支撑和固定。它具有以下作用：1. 承载物品：石墨支架根据需要的形状和尺寸制作，可以用于承载和支撑高温物品，如坩埚、炉内零部件等。2. 固定稳定：石墨支架通过固定和稳定物品的位置，可以确保物品在高温环境下不发生移动或倾斜，从而保证工艺过程的稳定进行。3. 保护炉中物品：石墨支架可以有效地隔离和保护炉内物品，避免物品直接与高温炉内接触，减少其受热和损坏的风险。4. 传导热量：石墨支架具有良好的导热性能，能够有效地传导和分散炉内的热量，避免物品过热或热点局部过度聚集。总的来说，石墨支架在高温工艺过程中起着支撑、固定、保护和传导热量的重要作用，有助于提高工艺效率和产品质量。