

POCO步高石墨DFP 1C多晶铸锭炉

产品名称	POCO步高石墨DFP 1C多晶铸锭炉
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 灰分:100PPM 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

石墨坩埚是一种用于在高温下进行化学实验或熔融物质的容器。它由石墨材料制成，能够耐受高温并具有良好的化学稳定性。石墨坩埚通常用于熔融金属、熔盐或其他高温反应，并且可用于一些有机合成反应。由于石墨坩埚热传导性好，因此能够快速传热并均匀地加热试样。此外，石墨坩埚还具有耐腐蚀、抗氧化以及方便清洁的特点，因此被广泛应用于实验室研究和工业生产中。石墨加热管是一种高温加热器件，具有以下特点：1. 高温性能：石墨材料具有的高温稳定性和热传导性能，能够承受高达3000 °C 以上的温度。2. 快速加热和冷却：由于石墨的热响应快，加热速度和冷却速度都快，适用于需要快速加热或冷却的应用。3. 高纯度和耐腐蚀性：石墨材料具有高纯度和良好的耐腐蚀性，能够在腐蚀性气体和液体介质中长期稳定工作。4. 长寿命和可靠性：石墨加热管具有较长的使用寿命和良好的稳定性，减少了维护和更换的成本。总而言之，石墨加热管具有高温性能、快速加热和冷却、耐腐蚀和长寿命等特点，适用于高温加热场合。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。石墨加热管是一种常用于加热和传热的设备。其主要用途包括以下几个方面：1. 工业加热：石墨加热管可以在高温环境中提供稳定而的加热，常用于工业炉、烧结炉、熔炼炉等设备中。2. 化学反应：石墨加热管可以提供均匀的热量分布，使化学反应能够在恒定和的温度条件下进行，常用于化工领域中的流程加热、催化反应等。3. 电子行业：石墨加热管可以在电子元件制造过程中提供高温环境，用于炉温试验、薄膜退火、晶体生长等。4. 材料烧结：石墨加热管在材料制备中常用于烧结、熔化和结晶等过程，可以实现高速、高温、高能量效率。综上所述，石墨加热管的主要用途是在加热和传热领域提供高温、均匀的加热效果，满足不业的加热需求。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，能够地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。石墨盖板是一种用于盖住容器或设备的盖子，通常用于高温、高压或腐蚀性环境下。它的主要作用包括以下几个方面：1.密封：石墨盖板具有良好的密封性能，可以有效防止液体、气体或固体颗粒从容器或设备中泄漏出来，确保工作环境安全。2.耐高温性：石墨盖板可以承受高温环境下的热膨胀，具有较好的耐热性能，可以保护容器或设备在高温条件下的正常运行。3.耐腐蚀性：石墨盖板对腐蚀性介质具有较好的耐腐蚀性能，可以防止介质对容器或设备的腐蚀，延长其使用寿命。4.导热性：石墨盖板具有良好的导热性能，可以将容器或设备内部的热量迅速传导出去，提高工作效率。总的来说，石墨盖板在高温、高压或腐蚀性环境中起到密封、保护和导热的作用，确保容器或设备的正常运行和工作环境的安全。