

# SGL carbon西格里石墨V1466冶金石墨坩埚

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1466冶金石墨坩埚
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 抗压强度Mpa:153
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

石墨轴套是一种用于机械设备的零部件，它常用于润滑和减少摩擦。它由石墨材料制成，具有良好的耐磨性和耐高温性能。石墨轴套常用于高速旋转的轴承中，可以降低轴与轴承之间的摩擦和磨损，提高设备的工作效率和寿命。石墨轴套还具有自润滑的特性，可以保持润滑剂的供应，减少维护周期和维护成本。它广泛应用于机械设备中，例如发动机、泵、风机等。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。烧结石墨箱主要用于高温、高压和腐蚀环境下的密封应用。它适用于石油化工、化学工程、钢铁冶炼、电力等行业的设备，例如管道、阀门、泵等。烧结石墨箱具有良好的密封性能和耐高温、耐压、耐腐蚀的特性，能够有效地防止介质泄漏和防止外部环境对设备的损害。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。石墨有很多用途。先，石墨具有良好的导电和导热性能，因此常用于电池、电极、导线等电子产品的制造中。其次，石墨具有低摩擦系数和良好的自润滑性，常用于润滑剂、涂料和塑料等产品的添加剂。此外，石墨还可用于制备石墨烯等新材料，具有的强度和导电性能，有望应用于能源、电子、光学等领域。另外，在冶金和化工行业中，石墨常用于制备石墨盘、石墨舟等耐高温设备。总的来说，石墨在工业和科学研究中有着广泛的应用。