

# SGL carbon西格里石墨V1633水平连铸石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1633水平连铸石墨模具
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	抗压强度Mpa:153 肖氏硬度HSD:75 抗折强度Mpa:60
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

烧结石墨箱是一种由石墨粉末通过高温烧结制成的箱体。石墨粉末经过特殊处理后，被压制成特定形状的坯料，然后在高温下进行烘烤，使粉末颗粒与粒子之间相互结合，形成坚固的箱体结构。烧结石墨箱具有良好的耐热、耐腐蚀和导电性能，广泛应用于电池制造、化工、冶金等领域。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。石墨是一种碳的同素异形体，具有许多特的特点。先，石墨是一种软而脆弱的物质，可以很容易地被切割或拉丝。这是因为其分子层之间的键强度较弱，容易被打破。其次，石墨是一种良好的导电材料。由于其分子层之间存在着自由电子，电子能够在分子层之间自由移动，从而使得石墨具有良好的导电性能。此外，石墨还具有良好的热导性能。由于石墨分子层之间的排列紧密，电子能够在分子层之间快速传递热量，使得石墨能够有效地传导热量。还有一个重要的特点是石墨具有良好的化学稳定性。在常温下，石墨几乎不被大多数化学物质所腐蚀，不易发生化学反应。后，石墨的颜色通常是黑色或暗灰色。这是因为石墨能够吸收大部分可见光，使其表现为黑色。石墨夹具具有以下特点：1. 耐高温性：石墨夹具具有的耐高温性能，能够在高温环境下保持稳定性和强度，适用于高温加工和热处理过程。2. 耐腐蚀性：石墨夹具具有良好的耐腐蚀性能，能够抵抗酸、碱等化学物质的侵蚀，不易受到腐蚀和氧化。3. 导热性：石墨夹具具有良好的导热性能，能够快速传导热量，帮助加工件快速散热，减少加工过程中的温度变化。4. 轻质高强度：石墨夹具具有轻质高强度的特点，具备良好的刚性和稳定性，能够承受较大的工件压力，提高加工效率和质量。5. 加工精度高：石墨夹具的制造工艺精湛，能够提供高精度的加工尺寸和表面质量，提高加工精度和产品质量。6. 长寿命：石墨夹具具有较长的使用寿命，耐磨损性能好，不易损坏、变形和老化，可以重复使用，降低夹具更换成本。石墨轴套主要用于轴的密封和润滑。它具有优良的热传导性能和自润滑性能，能够在高温、高速、高压等恶劣工况下稳定工作。常见的应用领域有机械设备、化工设备、电力设备等，用于减少摩擦、延长轴和轴承的使用寿命，并确保设备的正常运行。石墨夹具是一种用来固定或夹持工件的工具

。它通常由石墨材料制成，具有耐高温、耐腐蚀、导电导热等特点。石墨夹具主要用于高温工艺或特殊工艺中，如石墨电极夹具常用于电火花加工、石墨加热器夹具常用于热处理等。它们可以确保工件的准确定位、稳定夹持，提高加工质量和效率。