

SGL carbon西格里石墨V1685紫铜生产石墨模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1685紫铜生产石墨模具
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

稳定和合理的价格石墨材料价格只需要同等体积的铜电极的15%。目前石墨已成为EDM应用的热门材料，相较之下石墨材料的成本更低，更稳定。切削加工更为容易石墨具有的机械加工性能。机械加工速度的石墨电极比铜电极多2-。同时，石墨加工完不需要担心毛刺问题。热膨胀系数低铜的熔点是1080，而石墨是3650 石墨的CTE只有铜1/30。它是即使在超高温的情况下性能也稳定。即便在铂电极的加工中，石墨电极也有明显的优势。重量轻，密度低为石墨的密度通常为1.7-1.9g/cm3的（铜为石墨的4-）。与铜电极相比，石墨电极将在此过程中减少机械负载。它更适合应用大型模具。良好的切削加工与金属材料相比，石墨的体积设计为低。它具有的机械加工性能。的粘接效果碎石墨可通过粘合剂被粘合，这节省了时间和材料成本。石墨的电阻率电阻率（ER）确定到的电流的流动的材料电阻。较低的电阻率，这意味着的导电性。石墨油槽是一种用于储存和运输油料的设备。它具有以下特点：1.耐腐蚀性：石墨油槽由高纯度的石墨材料制成，具有的耐腐蚀性能，能够抵抗油料和化学物质的侵蚀。2.高温稳定性：石墨油槽能够在高温环境下保持稳定的性能，受到温度变化的影响，具有较高的热传导性能。3.密封性好：石墨油槽采用的密封材料和结构设计，能够有效防止油料的泄漏和气体的进入，保持油品质量和稳定性。4.结构强度高：石墨油槽的结构设计合理，具有较高的强度和刚性，能够承受较大的压力和重量。5.使用寿命长：石墨油槽具有较长的使用寿命，不易受到磨损和腐蚀，可以持续使用较长时间。总体而言，石墨油槽具有良好的耐腐蚀性、高温稳定性、密封性好、结构强度高和长寿命等特点，适用于多种油料的储存和运输。石墨板是一种常见的黑色材料，具有以下特点：1.导电性：石墨板能够导电，具有良好的电导性能，因此常被用作导电材料，例如制造电极。2.热稳定性：石墨板能够耐高温，保持稳定的性能，不易变形或熔化。3.化学稳定性：石墨板具有一定的化学稳定性，能够抵抗腐蚀和氧化。4.润滑性：石墨板具有良好的润滑性能，因此常被用作润滑材料，例如制造润滑剂。5.柔软性：石墨板具有一定的柔软性，可以弯曲和切割，便于加工和制造。6.低摩擦系数：石墨板具有低摩擦系数，能够减少表面摩擦和磨损。总的来说，石墨板具有导电、耐热、化学稳定、润滑性好、柔软性强等特点，广泛应用于不同领域。烧结石墨箱的特点有以下几个方面：1.高温稳定性：烧结石墨箱能够在高温环境下保持稳定性，不容易受到热胀冷缩的影响，具有的耐高温性能。2.导热性好：石墨具有良好的导热性能，能够迅速传导热能，并保持箱内温度均匀，使得石墨箱内的物品受热均匀，热损失较小。3.抗腐蚀性强：烧结石墨箱具有良好的耐腐蚀性能，在酸、碱、盐等腐蚀性介质中具有较高的稳定性，不易受到腐蚀损害。4.机械性能好：烧结石墨箱具有较高的强度和硬度，能够承受较大的压力

和冲击，不易发生破裂或变形。总之，烧结石墨箱具有耐高温、导热性好、抗腐蚀性强以及良好的机械性能等特点，使其在高温、腐蚀和需要保持温度均匀的场合中得到广泛应用。石墨电有以下特点：1. 稳定性高：石墨电有的化学稳定性，可以耐受大部分化学试剂和酸碱介质的腐蚀，保持良好的电导性能。2. 导电性好：石墨电极是一种优良的导电材料，具有良好的导电性能，可以有效地传递电流和电荷。3. 热稳定性强：石墨电有较高的热稳定性，能够在高温环境中保持稳定性能。4. 机械强度高：石墨电极的机械强度较高，能够承受较大的压力和重量，不易断裂。5. 纯度高：石墨电极制备时通常采用高纯度的石墨材料，因此具有较高的纯度，可以减少对电化学反应的影响。6. 耐磨性好：石墨电有较好的耐磨性能，可以在长时间的使用中减少磨损和腐蚀。综上所述，石墨电有的稳定性、导电性、热稳定性、机械强度和耐磨性，广泛应用于化工、冶金、电池等领域。真空炉石墨件在真空炉中起到密封作用。它通常被用来密封炉体和加热元件之间的接口，以防止真空炉中的气体逸出或外界空气进入。石墨材料具有较好的耐高温性能和化学稳定性，能够承受高温和真空环境的要求。同时，石墨材料也具有较好的导热性能，可以帮助均匀传导加热源产生的热量，确保加热的均匀性和稳定性。因此，真空炉石墨件是确空密封和加热效果的重要部件。