

POCO步高石墨HPD钛合金石墨模具

产品名称	POCO步高石墨HPD钛合金石墨模具
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 体积密度g/cm:1.85 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

石墨导电杆接头配件是一种用于连接石墨导电杆的配件。它们通常由高导电性、高耐腐蚀性的材料制成，如不锈钢或铜。这些接头配件用于连接导电杆，以便将电流从一个导电杆传输到另一个导电杆，从而实现电导功能。此外，它们还可以用于连接导电杆与其他电气设备，如电流测量仪器或接地系统。石墨导电杆接头配件具有可靠的连接性和稳定的电导特性，能够确保电流传输的安全性和效率。它们在电力行业、石化行业和其他一些特殊环境中被广泛使用。EDM石墨主要用于电火花加工（Electric Discharge Machining，简称EDM）中作为工具电极材料。在EDM加工中，电极是用来放电的零部件，石墨电极由于其导电性好、耐高温、热膨胀系数低等特性，被广泛应用于金属加工、模具制造、精密加工等领域。通过控制电极与工件之间的间隙和放电过程，可以实现对金属工件的精细切削、钻孔、雕刻等加工。EDM石墨电极的使用可以提高工作效率、提高加工精度，并减少材料损耗。石墨电极连接器是一种常用于电力设备和电气设备中的连接器。它具有以下特点：1. 耐高温：石墨电极连接器能够耐受高温环境，不易熔化或变形，适用于高功率设备和高温工作环境。2. 优良的导电性能：石墨电极连接器具有较低的电阻和良好的导电性能，能够有效地传输电流，提高设备的工作效率。3. 耐腐蚀性：石墨电极连接器具有良好的耐腐蚀性，能够抵抗化学物质的侵蚀，延长使用寿命。4. 高强度和刚度：石墨电极连接器具有高强度和刚度，能够承受较大的力和压力，保持连接的稳定性和可靠性。5. 易于安装和维护：石墨电极连接器结构简单，安装和维护方便，能够节省人力和时间成本。总之，石墨电极连接器具有耐高温、优良导电性能、耐腐蚀性强、高强度和刚度、易于安装和维护等特点，在电力设备和电气设备中得到广泛应用。EDM石墨，全称电火花放电加工用石墨材料，是一种用于电火花放电加工的特殊石墨材料。EDM石墨具有以下特点：1. 导电性能：EDM石墨具有良好的电导率，能够有效地传导电流，实现电火花放电加工过程中的放电能量转换。2. 热稳定性高：EDM石墨具有较高的热稳定性，能够承受高强度、高温度的电火花放电过程，不易烧结或熔化。3. 低摩擦系数：EDM石墨表面光滑且具有较低的摩擦系数，可以减小电火花放电过程中的能量损耗和热量积累，延长电极寿命。4. 高强度和硬度：EDM石墨具有较高的强度和硬度，不易破裂或变形，能够保持的形状和尺寸，有利于加工精度的控制。5. 耐腐蚀性好：EDM石墨具有较好的化学稳定性，不易受到腐蚀和氧化，可以与不同类型的工作液和加工环境相适应。综上所述，EDM石墨具有优良的导电性能、热稳定性、低摩擦系数、高强度和硬度，以及良好的耐腐蚀性，适用于电火花放电加工应用。烧结石墨箱是一种用于储存和运输高温和化学腐蚀性物质的容器。它具有以下主要功能：1. 高温储存：烧结石墨箱能够承受高温，通常可达到2000摄氏度以

上，因此可以储存高温物质，如金属融化的熔融态。2. 腐蚀储存：烧结石墨箱由石墨材料制成，石墨的化学性质稳定，能够耐受许多腐蚀性物质的侵蚀，因此可以储存化学腐蚀性物质。3. 密封性：烧结石墨箱具有的密封性能，可以防止物质的泄漏和外界污染，确保储存物质的安全性和稳定性。4. 耐用性：烧结石墨箱经过特殊工艺加工，具有良好的耐用性和抗磨损性，可长时间使用。5. 质轻便携：石墨箱相对于其他储存容器来说比较轻便和易于携带，便于运输和操作。综上所述，烧结石墨箱的主要功能是储存高温和化学腐蚀性物质，并确保安全性、密封性和耐用性。石墨加热室是用于加热实验样品的装置。它通常由石墨制成，具有高热传导性能和良好的耐高温性能。石墨加热室能够均匀地传导热能并提供高温环境，使实验样品可以快速达到所需的温度，以进行热实验或热处理。石墨加热室广泛应用于材料科学、化学反应、材料制备等领域。