

加工航空碳纤维专用耐磨铣刀刀具定制 华菱超硬

产品名称	加工航空碳纤维专用耐磨铣刀刀具定制 华菱超硬
公司名称	郑州华菱超硬材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园 研发5B
联系电话	15617768265

产品详情

碳纤维复合材料具有比强度高、强度高、耐疲劳、耐高温等性能，是一种先进的航空航天材料，但是碳纤维复合材料的层间剪切性能和横向抗拉性能较低，因此在CFRP加工过程中，易产生毛刺、撕裂、纤维拉出及层间分层等碳纤维复合材料钻孔缺陷，给CFRP加工带来了许多难题。

华菱超硬碳纤维复合材料专用刀具（如金刚石pcd铣刀、金刚石pcd钻头，金刚石PCD车刀刀片），能从生产效率、生产成本和加工质量多方面改善切削加工CFRP的效果，是目前非常受欢迎的CFRP刀具。

华菱超硬供应加工碳纤维增强复合材料(CFRP)、碳纤维增强陶瓷基复合材料、碳/碳复合材料、碳纤维增强金属基复合材料、碳纤维增强树脂复合材料等；聚丙烯腈基碳纤维(PAN)、纤维素基碳纤维(粘胶基碳纤维)、沥青基碳纤维、酚醛基碳纤维等碳纤维复合材料的刀具，欢迎致电华菱超硬为您推荐碳纤维复合材料专用刀具。

碳纤维复合材料的应用越来越广泛，过去，碳纤维复合材料主要被应用于航天航空领域，近年来，这种先进复合材料也逐步被舰船及水下装备制造行业所重视。热固性及热塑性碳纤维复合材料的研发，以多样化的碳纤维零部件为该行业提供了高性能、轻量化的服务。

华菱超硬供应加工汽车碳纤维复合材料制品的工具有：PCD车刀，PCD刀片，PCD铣刀，PCD钻头等，CDW302金刚石刀具耐磨性能更好，可获得较高的使用寿命，钻削碳纤维增强材料专用耐磨铣刀刀具定制，欢迎致电华菱超硬咨询。

为进一步满足海洋领域的军事安全、资源勘探、科学探索和商业开发等不同的目的需求，长航程、高航速甚至是大潜深的高性能轻量化海洋装备成为主要的发展趋势。采用碳纤维复合材料制作的零部件能充分满足低重量、高强度、耐压稳定性好等要求成为先进海洋装备的理想原材料。

华菱超硬金刚石PCD刀具应用范围：汽车碳纤维复合材料制品，碳纤维汽车零部件、玻璃纤维增强复合材料、碳纤维增强复合材料、航空铝合金、蜂窝材料、铝基碳化硅等材质，飞机机身结构、航空发动机零部件、飞机起落架、飞机机翼尾翼等零部件，欢迎致电华菱超硬咨询。

加工航空碳纤维专用耐磨铣刀刀具定制-华菱超硬(诚信商家)由郑州华菱超硬材料有限公司提供。郑州华菱超硬材料有限公司（www.hlcbn.org）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华菱超硬——您可信赖的朋友，公司地址：河南省郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园研发5B，联系人：崔经理。