

CBN砂轮公司 CBN砂轮 金刚石成型刀

产品名称	CBN砂轮公司 CBN砂轮 金刚石成型刀
公司名称	昆山威勒科金刚石制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇北门路3888号国际模具城23栋12号
联系电话	13390857306

产品详情

PCD刀具的制造过程主要包括两个阶段：PCD复合片的制造：PCD复合片是由天然或人工合成的金刚石粉末与结合剂（其中含钴、镍等金属）按一定比例在高温（1000~2000℃）、高压（5~10万个大气压）下烧结而成。在烧结过程中，由于结合剂的加入，使金刚石晶体间形成以TiC、SiC、Fe、Co、Ni等为主要成分的结合桥。金刚石砂轮批发，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

随着制造商对模具硬质要求的提高，出现了聚晶金刚石（PCD）刀具、金刚石镀附硬质合金刀具和单晶金刚石（SCD）刀具，都可以用于硬质材料的直接铣削。

对于硬质合金模具的直接铣削，CBN砂轮厂家，传统PCD刀具的硬度不足以满足其要求；SCD的强度也不够，CBN砂轮价格，PCD和金刚石镀附工具的锋利度也不够。因此，无粘结剂纳米聚晶金刚石（BL-PCD）便应运而生。金刚石砂轮批发，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

同时其可加工性很差，磨削比小，难以根据刀头的几何形状任意成形。利用人造聚晶金刚石复合片只能制备车刀，CBN砂轮，还不能制造带断屑槽的可转位刀片和复杂三维曲面几何形状的铣刀。金刚石厚膜焊接刀具是把激光切割好CVD金刚石厚膜一次焊接至基体(通常为K类硬质合金)上，形成复合片，然后抛光复合片，二次焊接至刀体上，CBN砂轮公司，刃磨成需要的形状和刃口。金刚石砂轮批发，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

CBN砂轮公司-CBN砂轮-金刚石成型刀(查看)由昆山威勒科金刚石制品有限公司提供。昆山威勒科金刚石制品有限公司(www.wlkjgs888.com)是江苏苏州,金刚石工具的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理

、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在威勒科金刚石制品领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创威勒科金刚石制品更加美好的未来。