

kennametal刀具|美国肯纳刀片

产品名称	kennametal刀具 美国肯纳刀片
公司名称	深圳三工数控工具有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永镇凤凰第四工业区
联系电话	86-075588823974 15013646785

产品详情

深圳三工数控工具有限公司专业销售美国肯纳刀具，KENNAMETAL刀具！欢迎来电咨询！

早期

开拓创新、坚定不移和密切关注客户需求是 Kennametal 自建立伊始的一贯作风。通过多年的研究，冶金学家 Philip M. McKenna 在 1938 年发明了钨-钛 硬质合金，该合金用于切削工具后使得钢的切削效率得到了重大突破。“ Kennametal?” 刀具的切削速度更快、寿命更长，因此推动了从汽车生产到飞机再到整个机械行业金属加工的发展。利用这项发明，Philip 在宾夕法尼亚州的 Latrobe 创办了 McKenna Metals Company。后来公司更名为 Kennametal，现在公司已经成为金属加工领域的世界领先公司，其公司总部仍然位于 Latrobe（拉特罗布）。

McKenna Metal 最初拥有 12 名员工，第一年的全年销售额大约为 30,000 美元。但是，二战期间，美国的重工业进入了高速发展阶段。由于公司的刀具在战时经济中得到广泛应用，Kennametal 的年销售额接近 1,000 万美元，拥有员工近 900 人。

战时的繁荣过后，Kennametal 积极寻求新方法开发碳化钨合金的韧性和耐磨性。在 20 世纪 40 年代中期，公司开创性的将硬质合金刀具应用到采矿业，因此带动了采矿机械的持续发展。同时，Kennametal 还将碳化钨应用到对耐磨性要求极高的产品应用方面，如阀、模具、钻头以及雪犁刮刀等。

全球领域的增长国际化

Kennametal 自创建伊始就放眼国际市场。早期，Philip 就将专利买给了英国的企业家，接着又在加拿大成立了 Kennametal 公司。在公司成立的最初 5 年里共出口产品 250 万美元的产品，到了 1995 年，产品已经涵盖到 19 个国家。公司的海外制造开始于 1957 年在意大利创立的工资公司。紧接着又在英国创建了合资公司，在德国创立了销售子公司。1972 年至 1981 年期间，国外销售额在销售总额中的比例从 17% 上升至 34%。

1993 年，Kennametal 收购了总部位于德国 F ü rth 的 Hertel AG 刀具公司，该公司的运营遍及欧洲和全球。

这使得公司在西欧的竞争更有优势，更好的切入正在崛起的东欧市场，并为亚太地区提供额外的生产线。亚太地区着重建设的公司包括在中国建立的生产采矿工具的合资公司以及上海的金属加工刀具生产工厂。2002年，Kennametal兼并了在欧洲和印度市场处于领导地位的切削刀具生产商 Widia。对 Conforma Clad Inc. 和 Extrude Hone 的收购使 Kennametal 服务全球客户的能力得到进一步增强，在收购的两家公司中，前者是工程部件的领先供应商，提供一流的耐磨解决方案，而后者是引领工程部件工艺技术的市场领导供应商。

科技领袖

Kennametal当初就是建立在技术突破的基础上，下面列出的事迹说明Kennametal一直以创新为先导。

- 1946年，公司开发出 Kendex 产品线——机械夹持的可转位刀片系统，该系统加速了换刀过程，提高了加工精度。
- 今天，Kennametal 独有的、用于生产抗冲击粗结晶碳化钨的专利铝热剂生产工艺仍然是制造用于苛刻应用（如采矿）的超硬刀具材料的最佳途径。
- 1964年，Kennametal 发明了头部镀碳化钨的轮胎防滑钉。尽管轮胎防滑钉可以明显提高冬天行走的安全性，但是因为会对马路造成破坏而受到争议。在国家立法限制碳化钨防滑钉的使用后，Kennametal 于1977年退出了该领域。
- Kennametal 领导了用于加工特殊航空材料的硅-氮“sialon”陶瓷材料的研发。
- Kennametal 是第一个开发用于涂层刀片的富含钴基体材料的厂家，第一个使用物理气相沉积 (PVD) 工艺为硬质合金刀具涂层的厂家，是第一个把金刚石涂层用于硬质合金刀片并商业化的厂家。
- Kennametal 也是开发快速换刀系统的引领者，当今的快速换刀系统代表了多样化、高速和高精度的趋势。

Kennametal 在位于宾夕法尼亚州拉特罗布市的全球及北美总部设有投资 3,000 万美元的技术中心，其配套设施分别位于阿拉斯加的 Rogers、宾夕法尼亚州的 Bedford、乔治亚州的 Evans、德国的 F ü rth 和 Essen、以色列的 Shlomi 以及印度的 Bangalore，这一切使 Kennametal 始终保持其技术领先地位。这些设施致力于迅速开发旨在满足特定客户需求的产品。

在过去的三年里，Kennametal 凭借其在世界一流产品开发和产品组合管理流程领域的卓越表现，被非盈利组织 APQC 评为最佳合作伙伴，同时在基准测试、知识管理、测量和质量计划领域也是国际公认的佼佼者。