

# 东莞大为硬质合金焊接

产品名称	东莞大为硬质合金焊接
公司名称	大为（东莞）超硬合金原子焊接有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市寮步镇麒麟二路1号
联系电话	13360679102

## 产品详情

硬质合金是由难熔金属(钨、钽、钛、钼等)的硬质[化合物](#)和粘结金属通过[粉末冶金](#)工艺制成的一种合金材料。它具有硬度高、耐磨、强度和[韧性](#)较好、耐热、耐腐蚀等一系列优良性能，特别是它的高硬度和[耐磨性](#)，即使在500 的温度下也基本保持不变，在1000 时仍有很高的硬度。所以被广泛应用于刀具材料。

我们大为工业除了可提供钨钢+钨钢焊接成钨钢刀具（图1）、还可以提供钨钢+高速钢焊接成钨钢冲头（图2）、钛合金+高速钢焊接成超声波轮胎切割刀（图3）、钨钢+高速钢焊接成超声波焊接头（图4）、钼合金+紫铜焊接（图5）等。

以上焊接成品图只是列举的一部分，其中主要采用的是我们的原子扩散焊工艺，通过我们有长达8年的海内外团队的努力研发，研发出原子扩散焊设备，这是一款基于原子级别的高端焊接设备,可实现同种金属或不同金属的无缝接合,适用于各种金属材质的精密零件或工业制品的焊接;焊接时不需要借助焊丝、钎料、助焊剂等辅助材料,焊接的产品强度高、无焊疤、焊接面光滑平整、变形量微小、可实现高精度焊接,并具有整面焊接的优点。

东莞市大为工业科技有限公司位于广东省东莞市松山湖国家高新技术产业园区,是一家专业从事高端焊接设备研发、生产;扩散焊加工、代工服务于一体的高新技术企业。公司自成立以来,本着“十年磨剑、精益求精”的理念,自行研发、设计和生产了原子扩散焊设备。