

硬质合金检测机构，齿轮表面硬度检测

产品名称	硬质合金检测机构，齿轮表面硬度检测
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

硬质合金检测机构，齿轮表面硬度检测

由表1可见，要达到这样高的验收标准，不仅对探伤人员的技术水平有较高要求，而且还要有性能良好的超声探伤仪及探头，如灵敏度要高，信噪比和动态范围要大，线性要好，电噪声电平要低，分辨率要高等等。

2. 钛合金锻件的显微组织变化对其机械性能有较显著的影响，对超声探伤中的杂波水平及底波损失的评定起到检查钛合金组织均匀性的作用，应予以充分的重视。超声波在晶界及晶内相组织上的散射可能在荧光屏上以杂波显示，也可能表现为声能衰减引起底波高度的降低（底波损失），这两者与显微组织有一定的对应关系。根据这两项参数的评定，已经发现过粗晶、并列组织（能造成低周循环疲劳性能下降的魏氏组织）等。就目前所作的工作来看，杂波水平高的钛合金显微组织，多表现为有完整明显的原始晶界和平直细长的魏氏组织（未变形的典型魏氏组织），或显现有多且大的条块状相，这类组织在机械性能上表现为强度指标下降。此外，某些铸造组织残留也可能造成杂波水平较高。