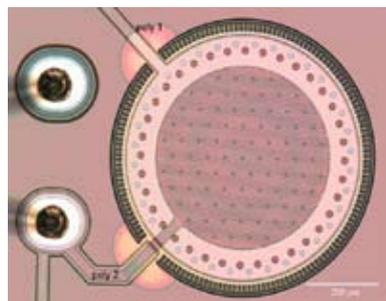


NV-2901 多普勒测振仪

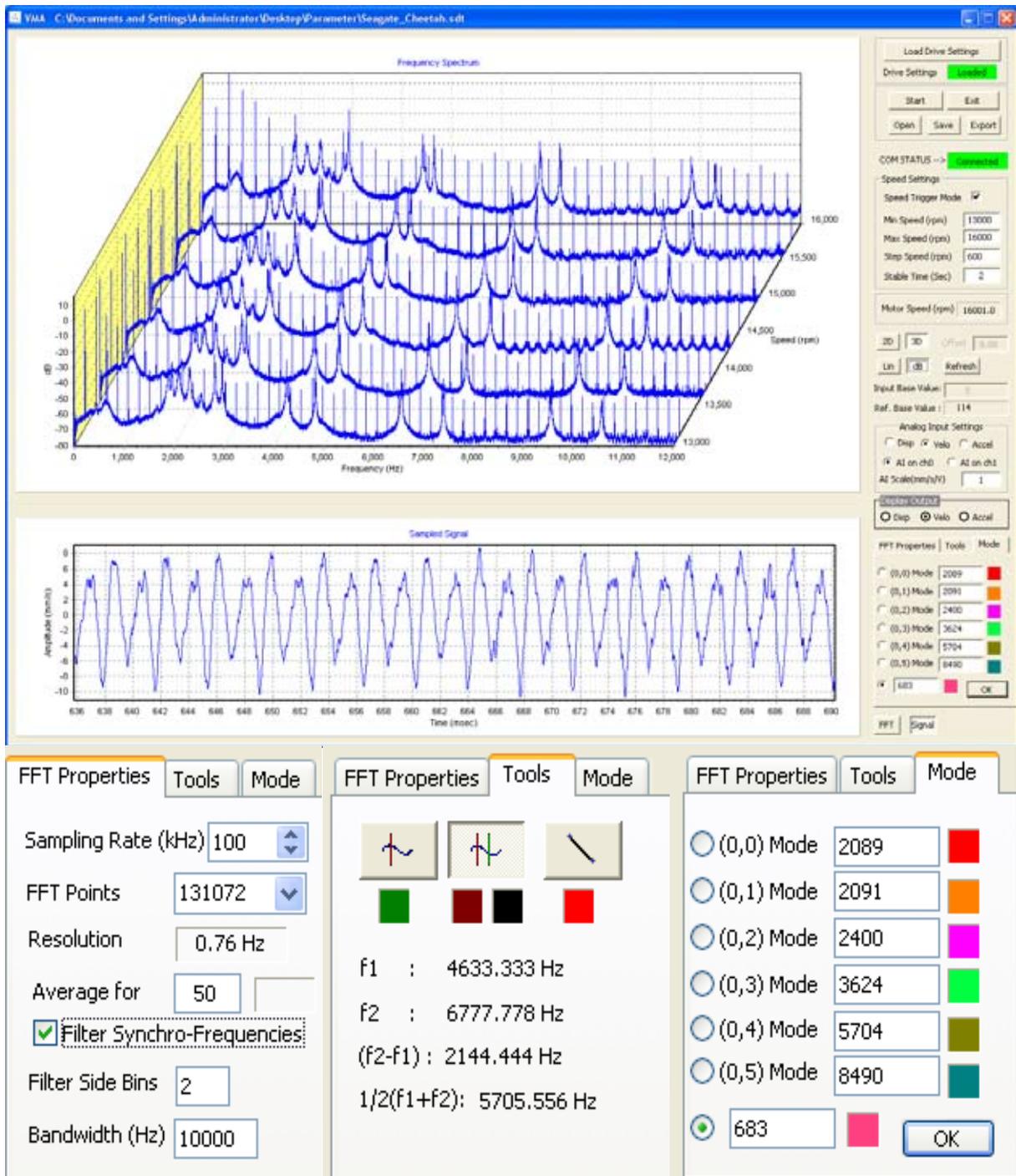
NV-2901 激光多普勒测振仪使用先进的非接触动态干涉技术，用于精确测量物体的振动速度和位移。它可以外接普通显微系统实现为小物体,通过望远系统实现长距离的测量。



应用领域:

- ▶ 机床加工动态监测
- ▶ 生命科学、医学和动物学研究
- ▶ 电机、变速器、制动轴承、轮胎、排气系统、车身等工业自动化系统的动态监测
- ▶ 电脑外设的动态检测如：CD机、收录机、硬盘等等
- ▶ 微机电系统检测
- ▶ 桥梁、建筑等振动检测

软件



特点

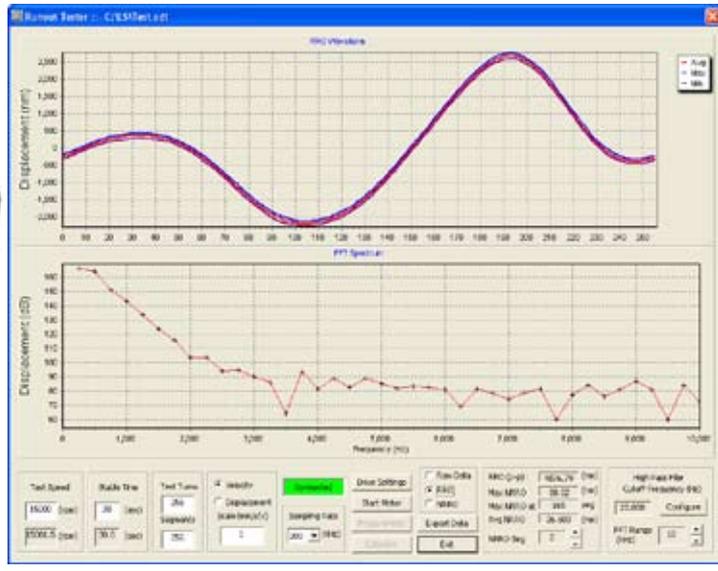
- ▶ 对各种振动进行非接触测量
- ▶ 多功能和精确的算法提供所有有用信息
- ▶ 高分辨率
- ▶ 设计紧凑、结构牢固
- ▶ **CCD**接口，可实时观测被测对象
- ▶ 使用红色激光，安全可见
- ▶ 完整的解决方案：包含了光学、信号处理、软件以及数据采集
- ▶ 便携，可固定于三角架

参数：

一般参数：	
操作温度	0°C~40°C
操作湿度	20%~80%
激光波长	632.8nm BC
工作距离	100mm~1m(取决于表面)
尺寸 (光学部分)	164mm*310mm*74mm
尺寸 (电箱)	347mm*300mm*147mm
激光安全级别	2 类，可直视

技术参数	
量程	3.3mm/s/v
测量频率	1HZ~20KHZ
满量程速度 (峰值)	50mm/s
最大线性误差	1%
分辨率	1um/s

NV-2901 多普勒测振仪



我们提供完整地解决方案：信号获取、信号处理和软件。可以实时简单的获取所需信息

更多详情请联系我们的销售/应用工程师或者浏览我们的网页，我们的宗旨是为用户最满意的性价比

北京汇润科贸有限公司



电话：+ 86 010 6478 7697
直线：133 8128 1890
传真：+ 86 010 5894 9029
邮箱：sales@aq315.com
<http://www.aq315.com>