

(一) 便携式系统 Carry-on System : EV2K+, V2K+, VXP Carry-on system, Zing test elite-ZTE



1) V2K+动平衡仪 VIBREX 2000 Plus

V2K+是简单操作、高效的振动分析平衡仪，能快速精确的获取并计算飞机螺旋桨和发动机的振动数据，通过内置的频谱分析给出优化的解决方案。

2) 升级版V2000+动平衡仪(EV2K+) 新发布!! Enhanced VIBREX 2000 Plus

EV2K+是V2K+的升级版动平衡仪，基于Vibrex 2000 Plus设计，新增同时连接4个振动传感器、可以选择Fastrack或Strobex、增加用户自定义选择、无震位置图(paper chart)便可得到解决方案等功能。



3) 便携式VXP 振动平衡仪 VXP Carry-on system

VXP是飞行器振动分析和控制的专家，方便操作的windows系统，键盘输入功能，触屏界面。它可以完成高速的多通道同步数据采集，与直升飞机配套的的应用程序可提供高效、高可靠性的解决方案。

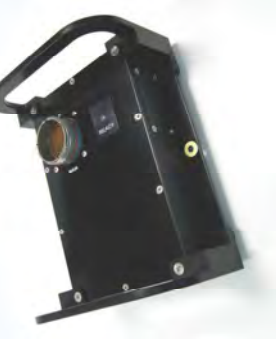
(二) 无人机 / 轻型航空器无线动平衡仪 AIRVIB



AIRVIB无人机平衡仪

主要针对无人机、和轻型飞机的一款新型动平衡仪；多个振动传感器和磁传感器通道同时连接、遥控回观控制和无线传输；支持多语言、轻巧且易操作。

(三) 机载系统平衡仪 On-Board System



4) ZING系统振动平衡仪 Zing Test Elite-ZTE

ZTE是操作简单，便携式平衡仪中的精英。Zing适用于发动机性能检查、部件振动检查和析，让直升机螺旋桨更加稳定。



1) VXP机载系统 VXP On-Board System

最先进的航空振动监控系统、融合机载检测技术、实现连续的数据收集，无需人工干预；并具有更加的安全、精简的逻辑脚本设计，增强了快速处理问题的能力。



2) EVXP机载系统 Enhanced VXP

增强型的机载系统VXP,更智能的实现了对飞机的健康状态和操作信息进行实时监控。对发动机、螺旋桨，传动系统，机身及其它部件进行监控。



(三) 空中通讯系统 Sky Connect System



Sky Connect 全球移动通信定位系统，可在不同的环境下进行观测，并提供文本信息及通话功能，可在全世界任何坐标实现卫星定位。

文本信息功能 Sky connect-SMS

具备短信预存功能，飞行员和调度中心之间可进行快速、简单的电脑或手机短信沟通。

电话功能 Sky Connect Telephone

飞行员的音频面板集成了语音通信功能，可拨打500个以上的电话号码，更为便捷。

跟踪系统 Sky Connect

利用卫星网络在全球范围内实现实时跟踪，提供加密的GPS信息报告，地面调度中心可实时监控所有飞机的坐标方位。

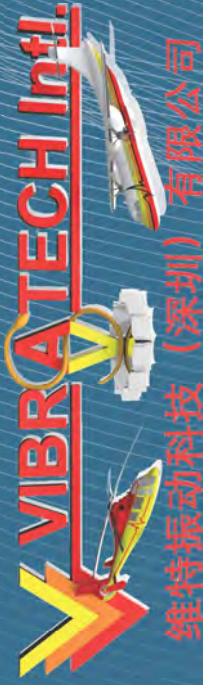
GIS地图 Sky Connect Mapping APP

基于网络的GIS地图服务让所有被定位的飞机和其他飞行器实现安全、实时、可视化监控。





维特振动科技（深圳）有限公司 是由美国霍尼韦尔航空航天集团（Honeywell）直接授权的动平衡设备在中国区的首级批发商。是检测飞机螺旋桨和发动机动平衡设备的销售、维护、维修中心；也是校准和现场培训的唯一服务点。近期，我们被Honeywell授权经销新产品Sky Connect System（全球移动通信跟踪系统）和自主研发出首款无人机无线遥控的轻型动平衡仪。



联系我们: Contact Us !

电话/传真: +86 (755) 2602 8817

电子邮件: quote@vibratech-intl.cn

网站: www.vibratech-intl.cn



2) 现场打平衡培训

国外专家现场指导振动平衡仪的安装、数据采集分析和打平衡。我们资深的现场经验，善于不增加您飞机的重量的前提下，打出平衡点。



1) 维修 / 校准服务:

我们是Honeywell授权在国内动平衡仪的维护和校准站点，为振动平衡仪及相关设备提供维修、检测和校准服务。



您的满意是我们工作的动力!
Your satisfaction is our propulsion!

4) 创建平衡图表和振动数据库:

我们资深的行业经验，可为各种新飞行器及螺旋桨采集动平衡数据及制作平衡标准表和数据库。



3) 动平衡理论培训

国外专家讲授动力原理在飞机上的应用、飞机振动源的寻找方法和频谱分析讲解。



振动的危害

振动的不断恶化和累积会让您的飞机处于不安全状态，为了实现飞机最长的运行寿命，根本方法是要找到振动源，减少或消除超出标准范围内的振动，让您的飞机更平稳舒适。螺旋桨的轨迹达标、振动减少的直接益处是提供一个平稳、安静的飞行状态。通过减少噪音和振动的损害可增强飞机的运营效率，更重要的是节省昂贵的维修费用。

