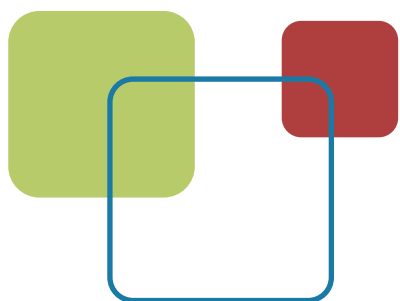
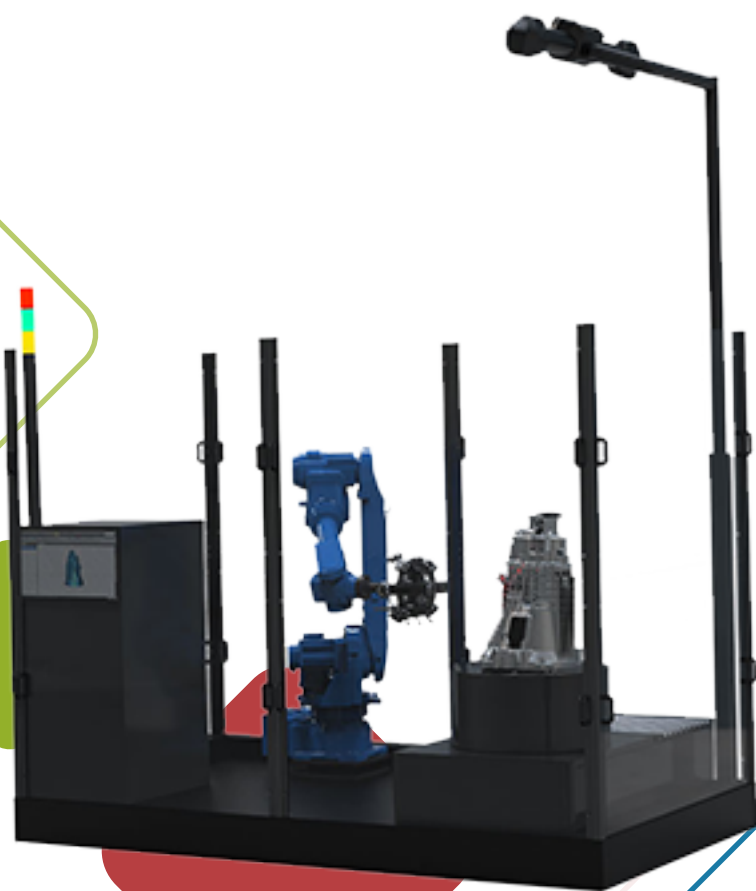


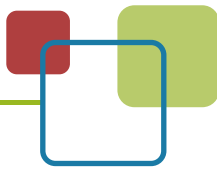


AutoScan-T42自动化三维检测系统



AutoScan-T42自动化三维检测系统

相关链接



产品简介

AutoScan-T42自动化三维检测系统

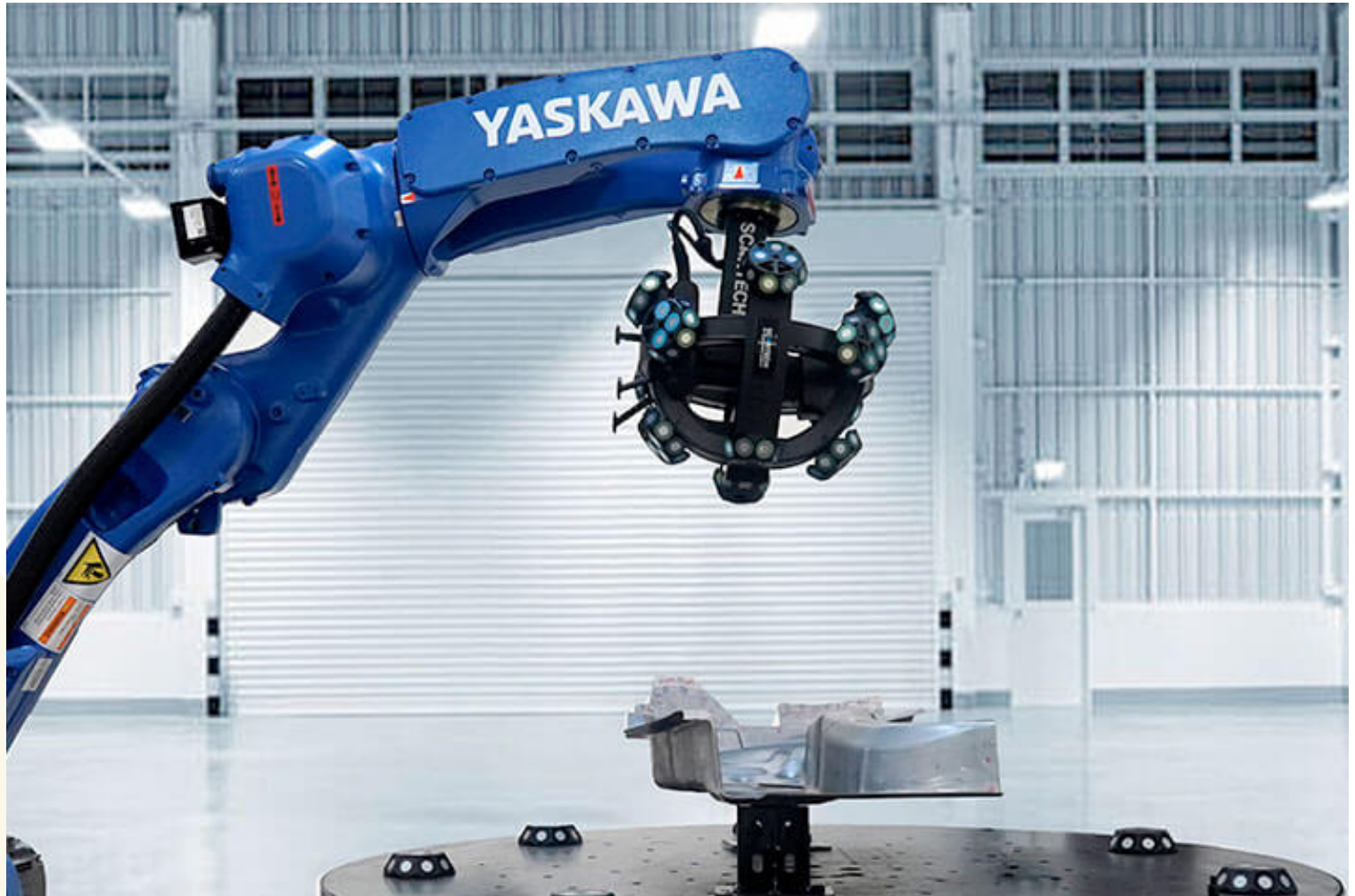
AutoScan-T42自动化三维扫描检测系统,智能自动检测全新升级之作,专为工厂车间自动化质量控制设计,帮助企业实现成本和效率的最佳匹配。

整个自动化扫描过程中无需贴点,无接触无损伤,与生产线高效无缝衔接,大幅减少质检作业负担。

产品特点

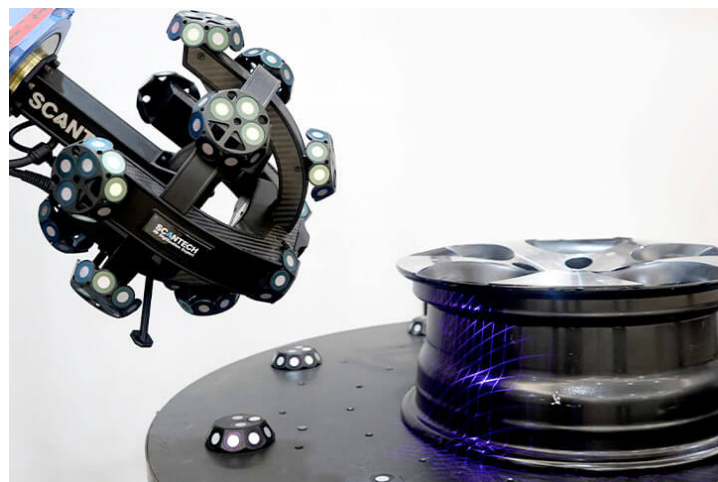
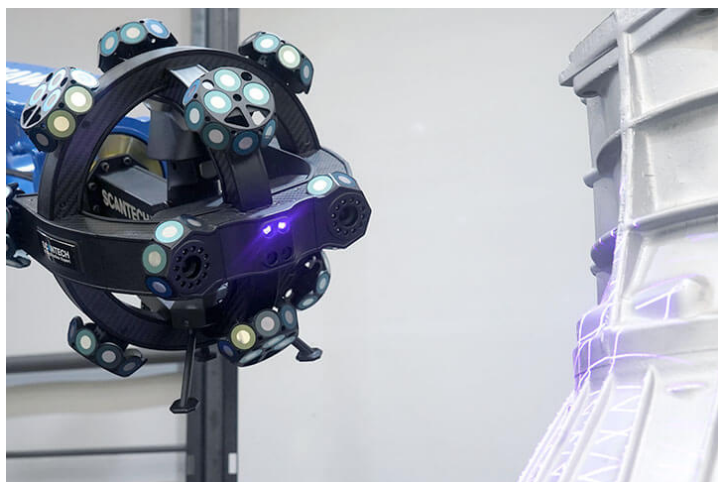
无缝集成生产线

为批量质检场景而生,基于自动光学跟踪测量技术,无需贴点,无需接触即可完成检测,与生产线进度无缝衔接,大幅提升工艺迭代效率。



支持多种配置

可搭配手持式三维扫描仪、便携式CMM测量光笔、MSCAN摄影测量系统,回转平台,导轨,多光学跟踪与测量,为用户提供个性化应用的解决方案。



精准高效

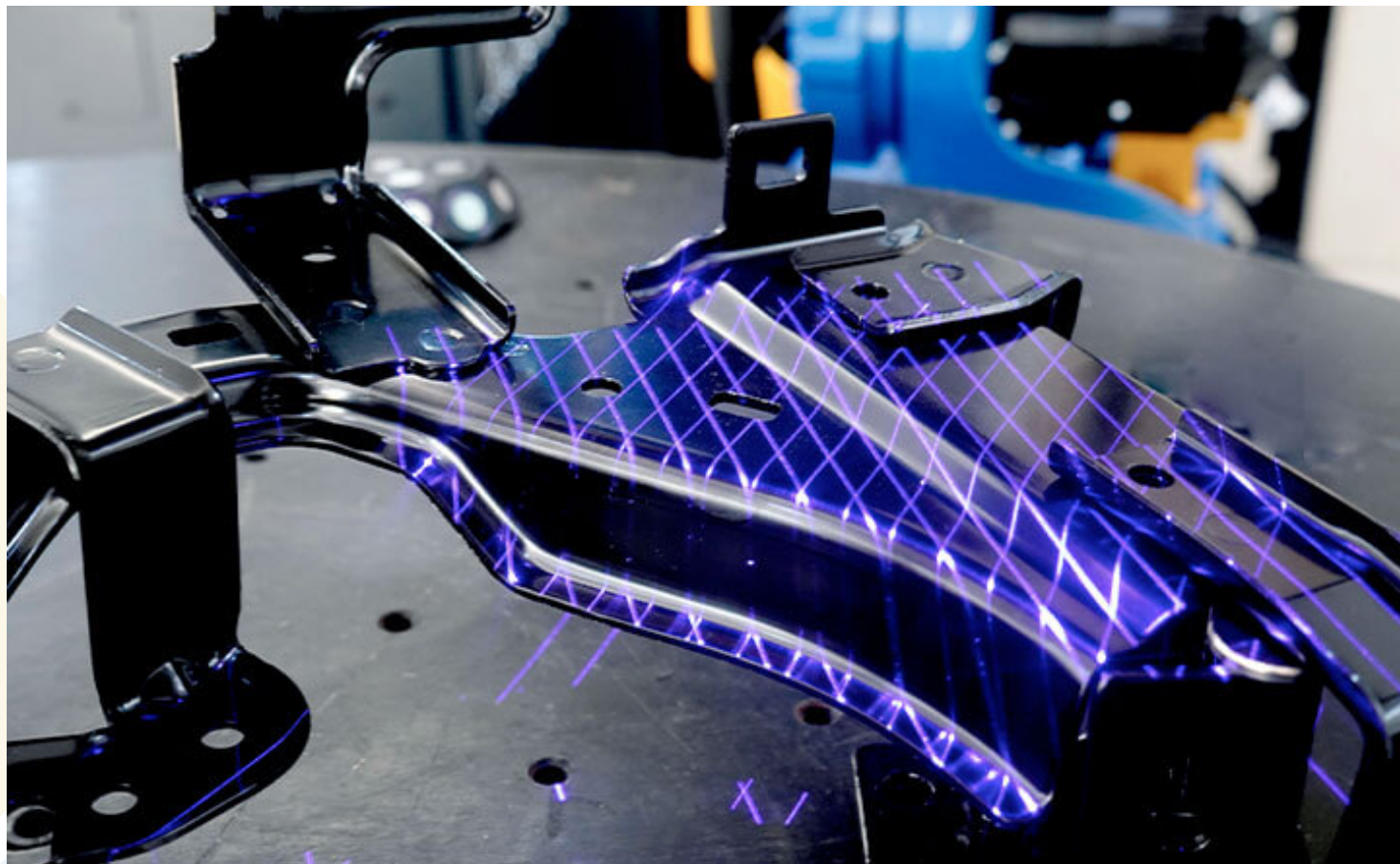
采用纯蓝光和同步追踪光学技术,扫描速率高达1,900,000次测量/秒,精度可达0.025 mm,精度不受机器人、导轨等因素影响,实现高效灵活的自动化制造工艺。

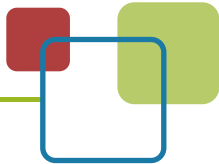
军工级品质

不易受温度、震动、灰尘等客观因素影响,军工级设计制造品质,超强工业环境适应性。

易用性强

一键启动,可手动和自动离线仿真编程,安全可靠,批量自动完成检测并出具检测报告。大大降低了用户使用和操作的难度,轻松完成自动化路径及扫描测量的任务。





产品规格

型号		AutoScan-T42	AutoScan-T30	AutoScan-T22
扫描模式	高速扫描	34束交叉蓝色激光线	22束交叉蓝色激光线	14束交叉蓝色激光线 (外加1束红色激光线)
	精细扫描	7束平行蓝色激光线		
	深孔扫描	额外1束蓝色激光线		
最高精度		0.025mm		0.030mm
最高扫描速率		1,900,000次测量/秒	1,200,000次测量/秒	480,000次测量/秒
最大扫描面幅		500mm×600mm		275 mm × 250 mm
激光类别		Class II (人眼安全)		
最小分辨率		0.020mm		
体积精度 (单独使用扫描仪)	10.4m³	0.064 mm		
	18.0m³	0.078 mm		
体积精度 (配合MSCAN-L15全局摄影测量系统)		0.044 mm + 0.015 mm/m		
基准距		300 mm		
景深		400 mm		
输出格式		.stl, .ply, .obj, .igs, wrl, .xyz, .dae, .fbx, .ma, .asc等, 可定制		
工作温度		-10~40℃		
接口方式		USB 3.0		
专利技术		CN204329903U, CN104501740B, CN104165600B, CN204988183U, CN204854633U, CN204944431U, CN204902788U, CN105068384B, CN105049664B, CN204902784U, CN204963812U, CN204902785U, CN204902790U, CN106403845B, CN209197685U, CN209263911U, CN106500627B, CN106500628B, CN206132003U, CN211121096U, US10309770B2, KR102096806B1, EP3392831A4		
*技术指标基于厂家标准和VDI/VDE 2634 第3部分标准				

虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站: <http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站: <http://en.souvr.com>

电话: 010-50951355

手机: 13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522 / 18600440988
13810279720 / 13581546145

地址: 北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

