虚拟焊接
培训设备



VRTEX® 360 COMPACT

降低23%的整体培训时间

提高42%的培训通过率

LINCOLN® ELECTRIC

www.lincolnelectric.com

提高42%的通过率
降低23%的整体培训时间

注：以上数据来源于美国爱荷华大学对于使用模拟教学机学习效率的独立调查

为焊接提供全面支持

作为焊接行业的领先者，林肯电气可提供：

- ☑ SMAW 焊接培训课程
- ☑ GMAW焊接培训课程
- ☑ 面向学员和教员的课程指南
- ☑ 培训以及教学工具

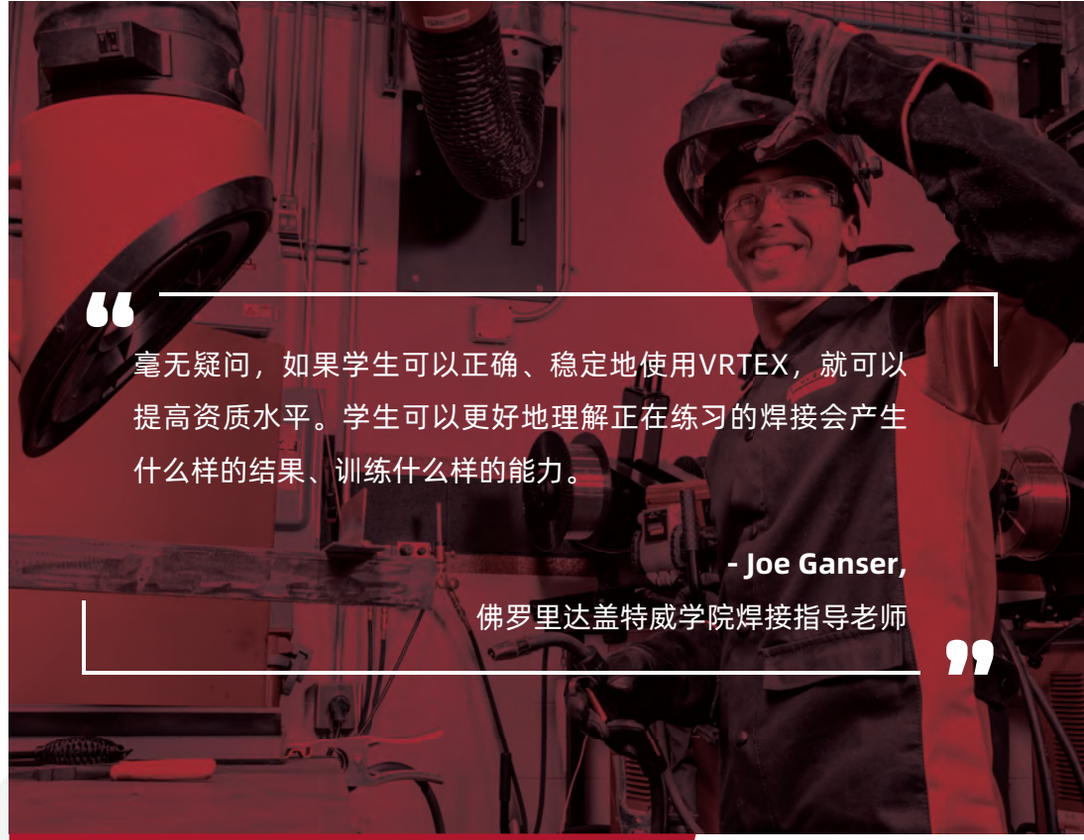
此外，我们还提供：



焊接设备

焊接材料

焊接解决方案



“毫无疑问，如果学生可以正确、稳定地使用VRTEX，就可以提高资质水平。学生可以更好地理解正在练习的焊接会产生什么样的结果、训练什么样的能力。”

- Joe Ganser,

佛罗里达盖特威学院焊接指导老师

平均下来，学生可以焊接



15条焊缝

使用VRTEX系统

VS



仅仅2条焊缝

使用焊接工位

林肯电气VRTEX焊割模拟机

VRTEX 虚拟现实培训系统着重技能、资质水平提升：

- 逼真的视觉和听觉实践真实体验焊接过程
- 演示模式学员可全角度观看正确演示过程
- 回放模式可对学员进行针对性提示和教学
- 视觉提示让学员实时调整到正确的操作手法
- 更少的准备时间，更多的操作练习时间

降低成本：





通过Weldometer™
追踪节约成本



在评分屏幕上获得
即时反馈

安全性提高：



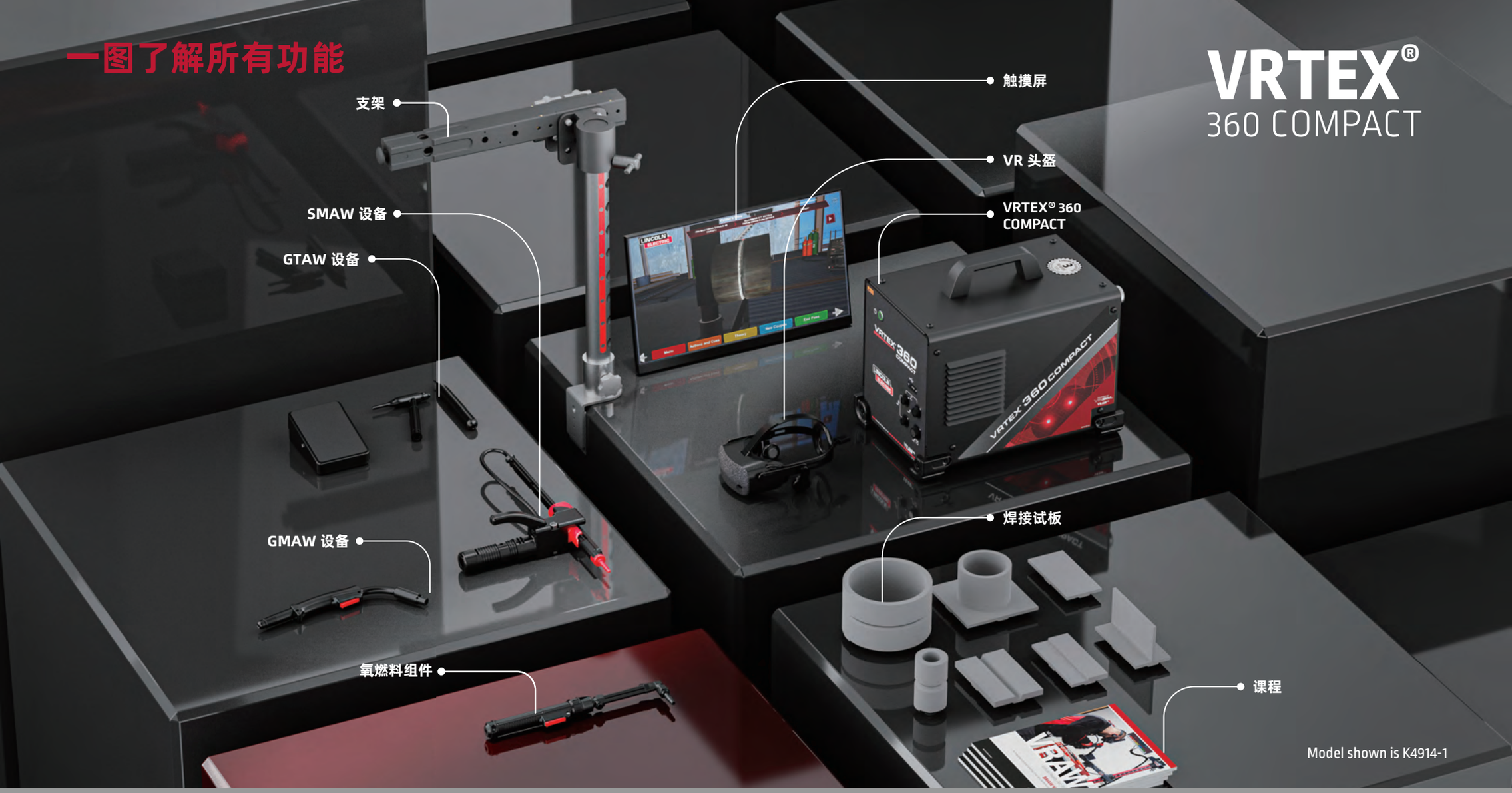


在多个视图上
使用回放模式



课程模式教学
在同一设备培训

一图了解所有功能



客户协助政策

林肯电气的业务是制造和销售高质量的焊接设备、自动化焊接系统、耗材和切割设备。我们面临的挑战是满足作为各自领域专家的客户的需求，并超越他们的期望。有时，购买者可能会向林肯电气询问有关他们使用我们产品的信息或技术信息。我们的员工会根据购买者提供的产品信息和类型以及他们对应用程序的了解，尽最大努力回应购买者的询问。然而，我们的员工无法核实购买者所提供的信息或评估购买者关于特定焊接件的工程要求，也无法针对特定情况提供工程建议。因此，林肯电气不就此类信息或对话提供任何保证或担保，也不承担任何责任。此外，提供此类信息或技术信息并不会产生、扩大或更改我们的任何产品保修责任范畴。在此，我们明确否认任何明示或暗示的保修承诺的表达，这包括任何适销性或任何适用于客户特定目的或任何其他等效或类似保证的保修承诺表达。

林肯电气是一家负责任的制造商，但产品类型的定义以及林肯电气销售的特定产品的选择和使用则完全由客户控制，并由客户独自承担责任。许多超出林肯电气控制范围的变量会对应用这些产品类型的制造方法和服务要求所获得的结果产生不可控的影响。

截止付印之前，本资料已反映了最精确的信息，如需最新信息，请参考: wwwlincolnelectric.com

林肯电气管理（上海）有限公司

上海市宝山区沪太路5008弄195号

www.lincolnelectric.com

本手册所涉及的相关实验数据、统计资料、调查结果，均来自于林肯电气实验室。除特殊说明外，焊机产品相关实验均按照国际通用标准IEC60974-1进行测试；焊材产品相关实验均按照AWS标准进行测试，焊材产品实验具体适用标准详见各产品网站页面标注。 本手册涉及的个别用于林肯电气产品描述的极限词语，仅在林肯电气公司的产品范围内进行比对，不涉及与任何其他公司产品的比较，且仅面向林肯电气客户作为林肯电气产品使用的技术性概括指导，不作为产品推销使用，非广告宣传用语！