

2019年北京·埃森焊接与切割展览会：克鲁斯展品前瞻

焊界先锋： 百年传承



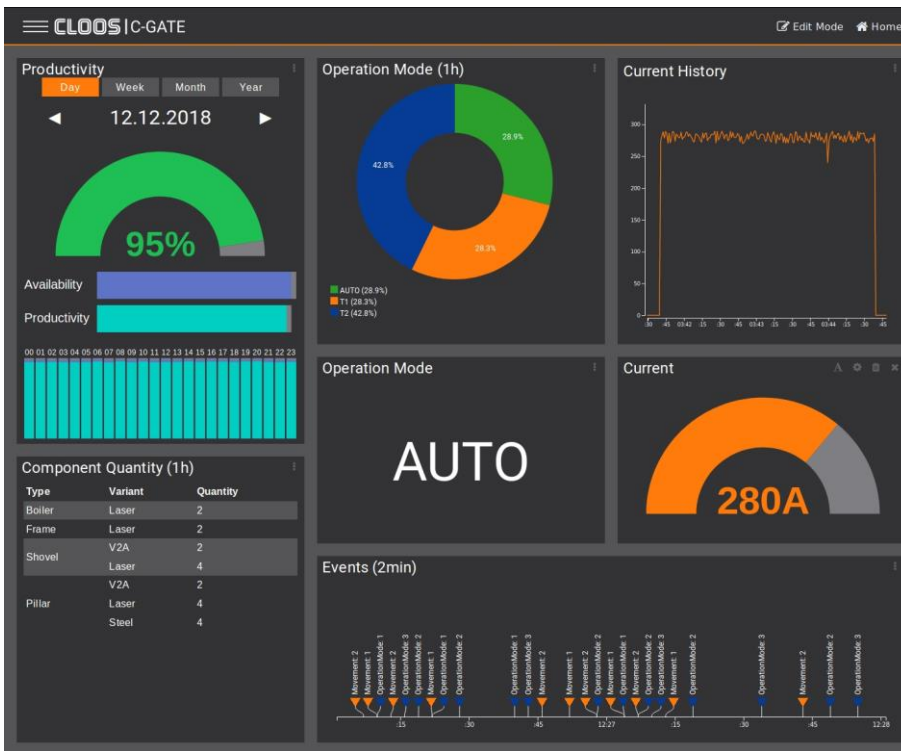
【海格尔/上海】2019年6月25日至28日，亚洲焊接技术行业顶级盛会“北京·埃森焊接与切割展览会”将在上海举行。此次克鲁斯的展台位于E1馆E1705展位，公司100年的LOGO非常醒目。这家传统企业今年迎来了公司成立的100周年。就在刚刚过去的5月，克鲁斯总部海格尔（位于德国黑森州）举行了为期一周的庆典活动，内容精彩纷呈，形式丰富多样，给各位宾客留下了深刻印象。在此次上海展会期间，CLOOS中国将值此机会与中国客户共庆百年。



克鲁斯公司自 30 年前就已活跃于中国市场，在这次埃森展上将为您提供更迅速、经济、灵活的创新焊接产品解决方案。作为全线产品供应商，克鲁斯覆盖了从初级到高级的技术设备，从手工焊到机器人焊切系统的所有产品。在手动焊接区域展览时，访客可以现场体验 QINEO 系列焊机的风采。

聚焦：焊接机器人设备的网络化与数字化

此次展出的亮点是克鲁斯全新推出的智能网关——C-Gate。这款全链路大数据储存交流工具，可以按需对焊接数据进行集中采集和管理。也可以根据用户的个性化要求，将细节信息做可视化处理，从而对整体运行数据和焊接数据进行智能分析和进一步操作。智能网关由安装在机器人系统附近的硬件和不同软件模块组成。用户可以通过生产模块直观地看到机器人设备的表现状况和经济特性，定位资源不足的地方，从而有效提高生产效率。



全新智能网关 C-Gate 的仪表盘（Dashboard）界面，将焊接数据可视化，提供多种可选功能。

个性化的全自动焊接解决方案

克鲁斯的产品范围既包含简单紧凑型的系统，也涵盖了大型的智能链式机器人产线，带自动上下料功能。全新 QIROX 入门级焊接组合包含一个六轴关节型机器人 QRC-290，它采用经典型实心手腕，最大可负荷重 4kg 气冷焊枪。搭配克鲁斯的焊接电源 QINEO QinTron 以及紧凑型控制柜 QC2 Micro，客户花入门级的价格就能享受来自德国的顶级焊接技术，可以说是自动化焊接的首选搭配。

访客还可以了解到新款 30 公斤搬运机器人的相关信息。此外，克鲁斯还将特别为您进行现场焊接演示：QRC 410 机器人搭配 QINEO NexT 焊机，使用动态焊接（MoTion Weld）工艺，通过离线编程展示 3D 打印焊接。



自动焊接高性能入门级产品组合：QIROX QRC-290、QINEO QinTron 和 QC2 Micro。

**2019 年北京·埃森焊接与切割展览会：
E1 展馆，E1705 展位，期待您的到来！**

扫描关注克鲁斯官方微信平台：



**CLOOS 焊接技术：
机器人、焊接技术——双剑合璧**

自 1919 年成立以来，卡尔·克鲁斯焊接技术有限责任公司就屹立于焊接行业的顶峰。在全球范围内共拥有近 750 名员工，主要为建工机械、轨道交通、能源业、汽车制造业、农机行业等提供多样化的焊接及机器人解决方案。旗下子品牌 QINEO 为高端焊接电源，每台电源都包含多种焊接工艺。另一子品牌 QIROX 专门根据顾

客户需求定制全自动的机器人解决方案，其中囊括了机器人本体、变位机及所有的配套设备。生产深度、产品广度、创新力度是支撑了克鲁斯强大自信的三座基石。焊接技术、机器人本体、控制系统、变位机、软件直至传感器都由克鲁斯独立研发生产，严格把关。