



ZEISS DuraMax HTG
满足协同辅助需求



ZEISS DuraMax HTG

满足协同辅助需求

特定的产品和客户需求导致成本快速增加并带来效率压力。为应对这一挑战，当今与未来的生产流程将使用实时信息加以引导和优化。质量保证在这一变革中发挥了关键作用，并且将一台三坐标测量机完全整合到生产过程中为实现这一目标奠定了基础。



通信

众多接口使通信在各种数据处理及生产系统中成为可能。

协作机器人及辅助设施

灵活集成工作环境，确保直接整合，免去不必要的额外保护设备或屏障。

温度传感器

自动温度补偿并与每一个组件的测量结果相链接。

输送

定制解决方案，无缝集成到你的生产线中。

全自动化程序选择

确保为不同的部件选择适当的测量程序，实现高效、可靠的测量。

全自动报告

显示个体结果、管理和生产报告实现实时监控生产。

夹具装置

定制化的夹具装置可实现的自动预设以适应特殊组件尺寸要求，从而为您节省安装时间和附加设备。



该测量系统灵活性强，由一个协作机器人和一台ZEISS DuraMax HTG组成，大大降低了计量工程师的日常工作量，同时提高了生产率。



质量网络

专为车间设计

ZEISS DuraMax执行在线测量。将温度范围扩大到15 °C至40 °C，并指定温度变化最大为3 K/h，ZEISS DuraMax可在车间使用。

完全企及的最小占地空间

使用一个协作机器人加载，允许在没有额外保护设备的情况下进行在线测量，并将车间的空间要求保持在最低水平。为了确保ZEISS DuraMax能够无缝集成到您的生产设施中（不论大小），24/7系统可从三面完全企及。全自动化加载意味着测量系统可以全天候工作。

轻松访问所有重要数据

ZEISS PiWeb软件可以实时分析、评估和可视化您的质量和过程数据，因此可立即获得结果。通过这种方式，测量结果可以直接转换为生产校准值，从而节省时间、防止潜在缺陷。同时显示质量和过程数据。还可立即识别设备环境及缺点。

覆盖所有系统，实现开放通信

ZEISS自动解决方案为所有相关系统提供接口，覆盖控制系统、各种处理系统及在车间操作的其他系统。通信满足客户实时反馈的需求，即：通过已组建的总线系统、OPC、TCP/IP等。

卡尔蔡司(上海)管理有限公司

上海市自由贸易试验区
美约路 60 号
电话: (86)21-2082 1188
传真: (86)21-5048 1193

北京分公司

北京市朝阳区南朗家园 18 号
恋日国际大厦 4 层 402 室
电话: (86)10-8517 4188
传真: (86)10-6566 3319

广州分公司

广东省广州市天河区珠江东路16
号高德置地冬广场 G 座 3804 室
电话: (86)20-3719 7508
传真: (86)20-8769 0609

成都办事处

四川省成都市高新区(西区)
天河路 1 号纵横科技园 ATE
厂房一楼 5 号和 6 号
电话: (86)28-6928 3548

欢迎登陆:

蔡司中国工业测量官方网站: <http://www.zeiss.com.cn/imt>
蔡司中国工业测量网上商城: <http://cn.probes.zeiss.com>

全国售后服务热线: 400-686-9906

全国售后服务 E-mail: imthot.zc@zeiss.com



欢迎关注蔡司工业测量微信公众号