

starrag

培训计划 Heckert

Engineering precisely
what you value



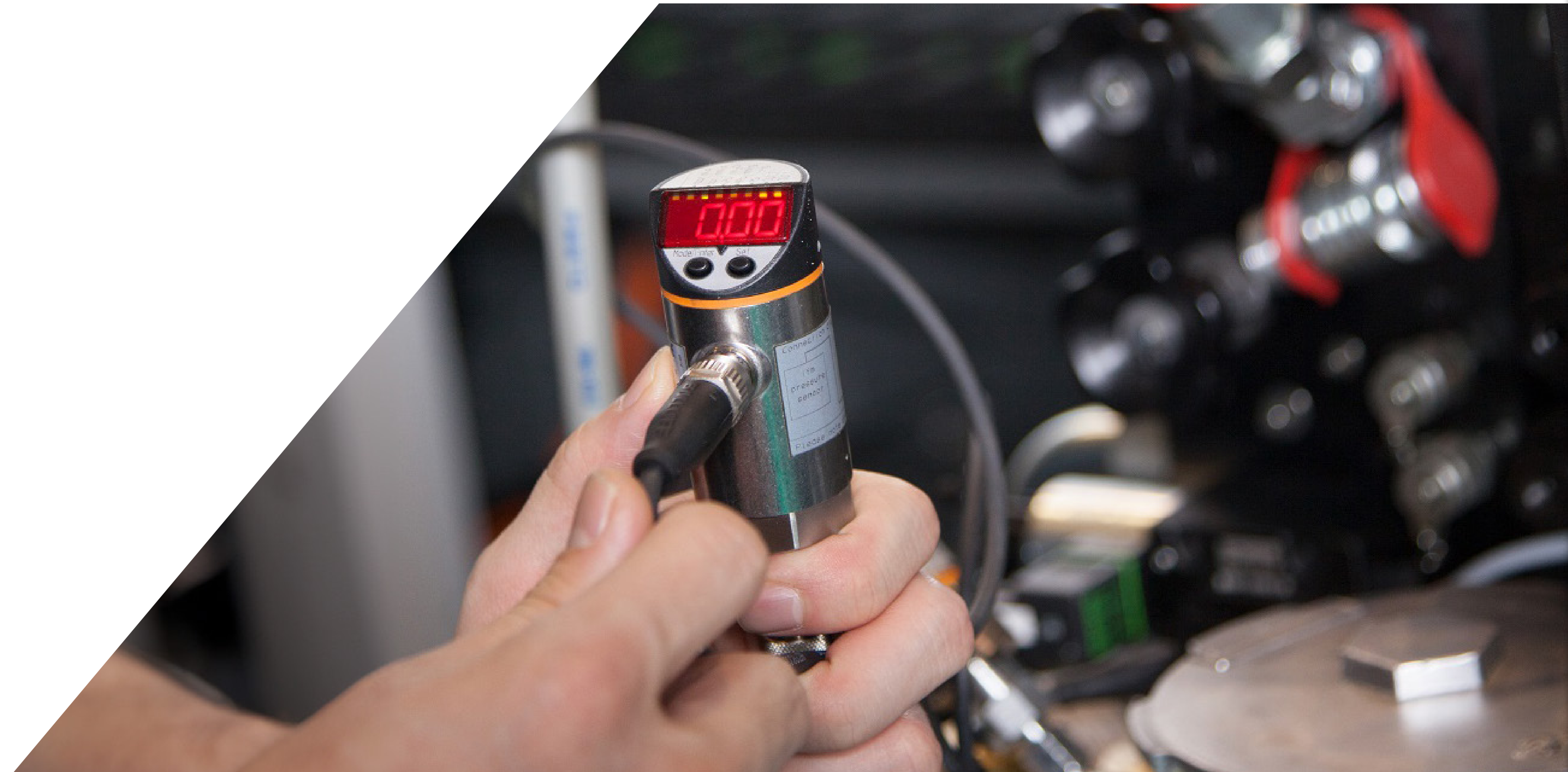
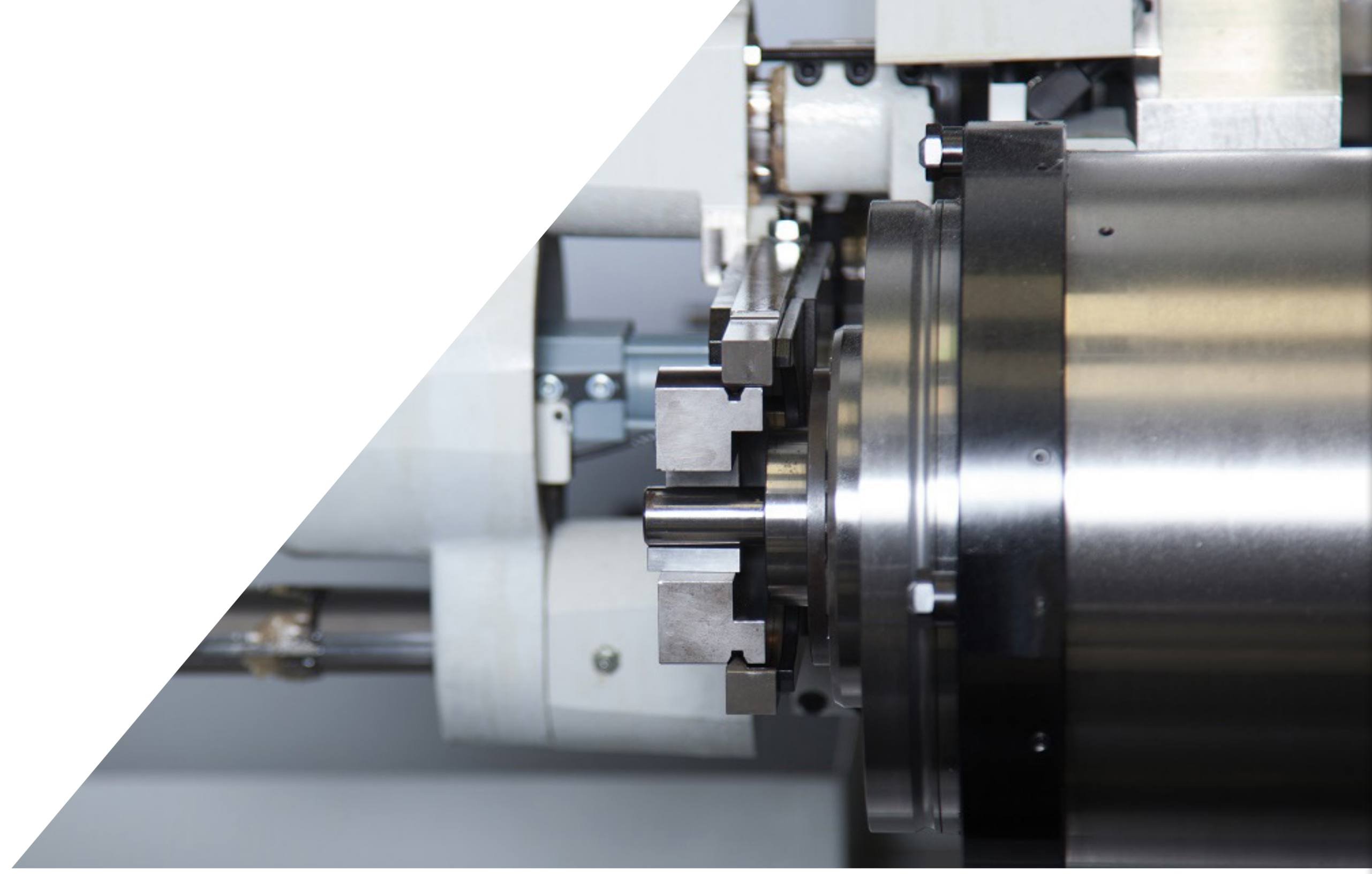
有回报的投资

编程、操作和维护的合格人员是顺利生产过程和确保最高质量的重要前提。

斯达拉格海科特的培训计划为学员提供实用的、针对具体用户的专业知识，将合格的用户培养成高素质的专家。

不言而喻的优势

- + 避免不必要的操作失误和由此产生的后续费用
- + 让机器发挥最大效能 的技术
- + 避免长时间停机 快速诊断和 OEM 专业技术



培训概述

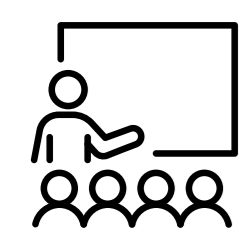
运行

应用

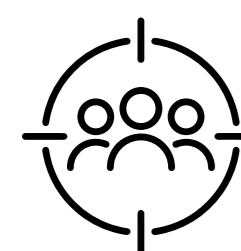
维护

培训信息

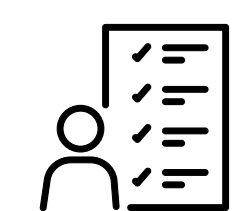
基础



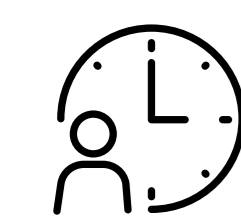
培训
机床操作



适合岗位
机床操作员 / 机床工艺员



培训要求
CNC机床操作基本知识



培训时间
3天

课程内容

1. 展示机器和操作员支架
2. 调试和停止机器
3. 键盘和菜单介绍
4. 数控操作模式说明
5. 刀具管理、装载、卸载
6. 机器 操作区域
7. 参数 操作区域
8. 程序管理者 操作区域
9. 诊断 操作区域
10. Starrag 操作区域
11. 操作顺序、工作步骤

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

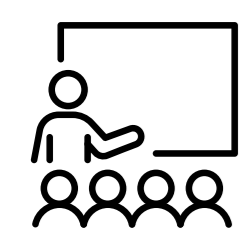
Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

学习目标: 根据机床厂商建议，
专业且安全地操作机床



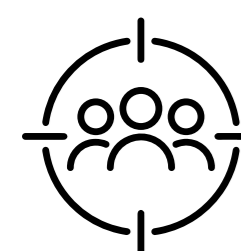
培训信息

基础



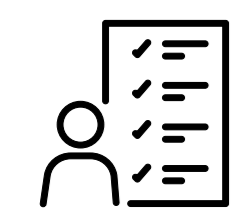
培训

CNC-编程



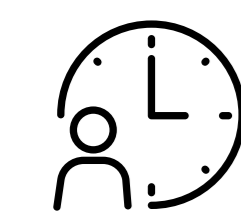
适合岗位

CNC-程序员 机床工艺员



培训要求

CNC编程基础知识



培训时间

3天

课程内容

1. 机器规格
2. 零点系统
3. 刀具调用、刀具更改、刀具管理
4. 托盘调用、托盘更换、托盘管理
5. 过程监控
6. 机床特定功能
7. 机床特定程序
8. 包括G组的技术指令
9. 子程序技术
10. 变量和计算参数
11. 技术循环

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

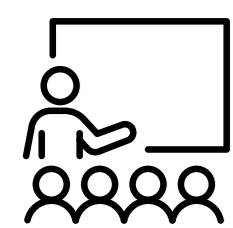
这种培训也可以在网上进行。

学习目标: 专业且安全地创建机床CNC程序

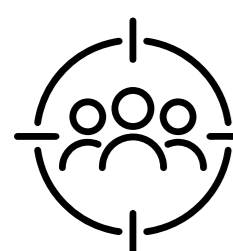


培训信息

高级



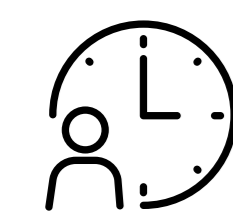
培训
测量探头



适合岗位
CNC-程序员



培训要求
CNC编程培训



培训时间
1天

课程内容

1. 基础知识
2. 调校
3. 测量循环
4. 编程示例
5. 记录

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

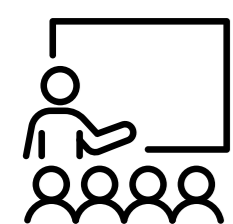
Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

学习目标: 专业且安全的探头校准、编程和使用



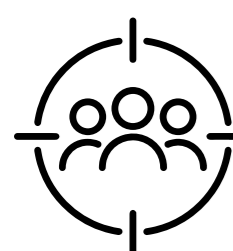
培训信息

高级



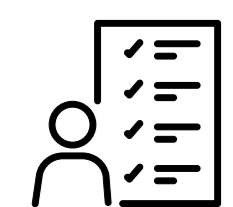
培训

机床运动校准



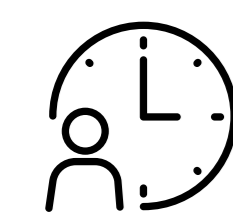
适合岗位

机床操作员 / 机床工艺员 / 机床维护员



培训要求

机床CNC编程基础知识和测量探头使用



培训时间

2天

课程内容

1. 圆顶补偿
2. 测量
3. 测量探头
4. 旋转数据集参数
5. 短测量序列
6. 数据备份

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

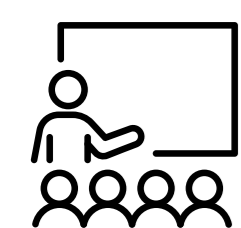
Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

学习目标: 机床运动专业安全校准



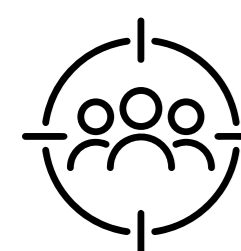
培训信息

基础



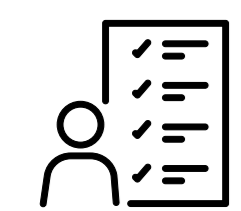
培训

机床维护 -维护计划制定&初步诊断



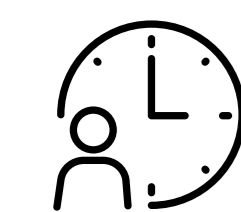
适合岗位

机床操作员 / 机床维护员



培训要求

CNC机床维护基本知识



培训时间

1天

课程内容

1. 安全
2. 维护计划
3. 润滑说明
4. 机器特定的初始诊断
5. 推荐的测量和辅助设备

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

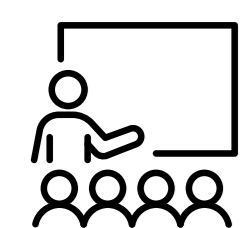
Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

学习目标: 运营维护 做出初步诊断



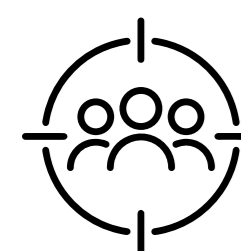
培训信息

高级



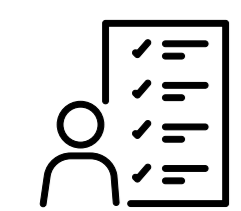
培训

机床维护 - 维护失效分析&修复



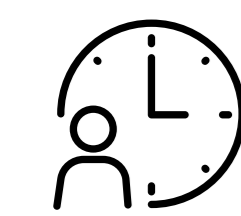
适合岗位

机床维护员



培训要求

维护培训 - 维护计划和初步诊断



培训时间

3天

课程内容

1. 安全
2. 线性轴
3. 工作主轴
4. 工作台装置/旋转轴
5. 刀库换刀器组件
6. 流体系统
7. 选项
8. 维护和润滑
9. 控制系统
10. 机器特定设置
11. 推荐的测量和辅助设备

组织事项

培训以德语或英语进行。如果有合适的专家，培训将以当地语言进行。
服务范围包括最多四人的培训和培训文件。

Starrag工厂的培训还包括午餐和软饮料。
如果在客户工厂进行培训，客户应提供机器和培训室。

这种培训也可以在网上进行。

学习目标: 了解机器和控制系统的机械和电气结构 分析故障并进行一般维修



联系和注册

感谢您的关注, 我们很乐意为您提供建议。

在这里, 您可以找到适合以下情况的联系人
您所在地区的联系人:

预订个性化培训:

所有问题的联系人
有关培训问题的联系人:



Starrag AG
Daniel Ramm
培训中心经理

