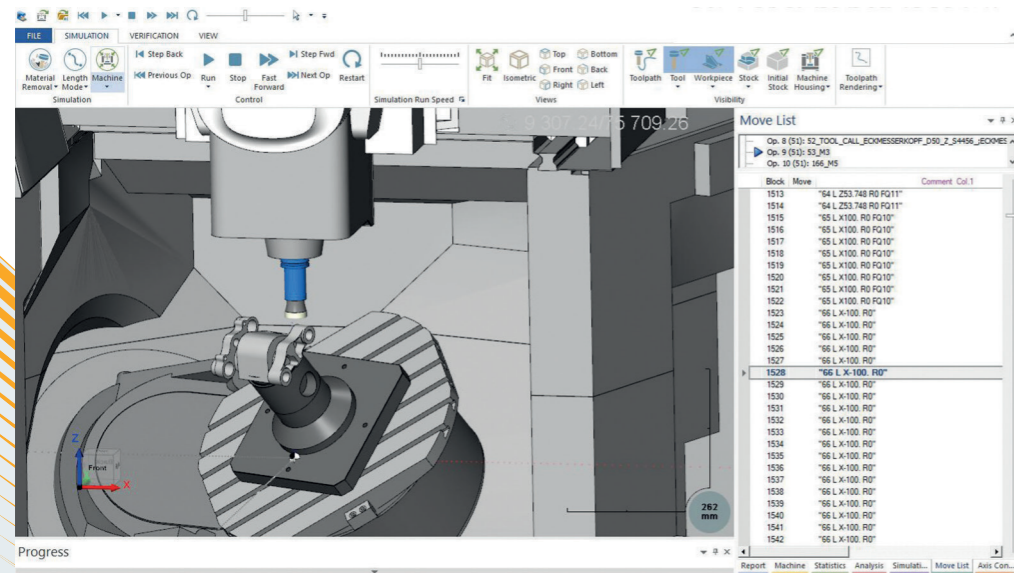


# HSMSimul

Professional

HSMSimul专业版提供了一个完整的数控系统映射。机器，并在真实的G代码基础上模拟NC程序。后处理程序的运行。

完整的G代码模拟，包括所有机器的细节。检测碰撞、行程限制限制，在实际加工前检测工件和数控机床的损坏。加工。



# HSMSimul

Professional

用于G代码模拟的软件

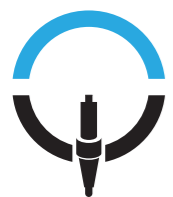
用于欧特克CAM与SolidWorks / Inventor / Fusion 360的☒接

节省时间

节约成本

优化生产

避免机器停机



CAMWERK

CAMWERK GmbH  
info@nc2check.com  
www.nc2check.com



简单而直观的使用



直接获取所有信息



完全模拟所有动作

## 经济优势

- ⊕ 先进的可行性验证  
通过虚拟测绘
- ⊕ 考虑到夹紧的情况
- ⊕ 保持按时交货
- ⊕ 最大限度地减少偏切、  
修整和 错误的零件
- ⊕ 节省时间和成本

- ⊕ 最佳工件位置的高级确定
- ⊕ 避免机器停机
- ⊕ 缩短设置和回缩时间

- ⊕ 准确的处理时间
- ⊕ 避免空的工具路径
- ⊕ 避免在机器上进行纠正
- ⊕ 通过可视化减少编程时间

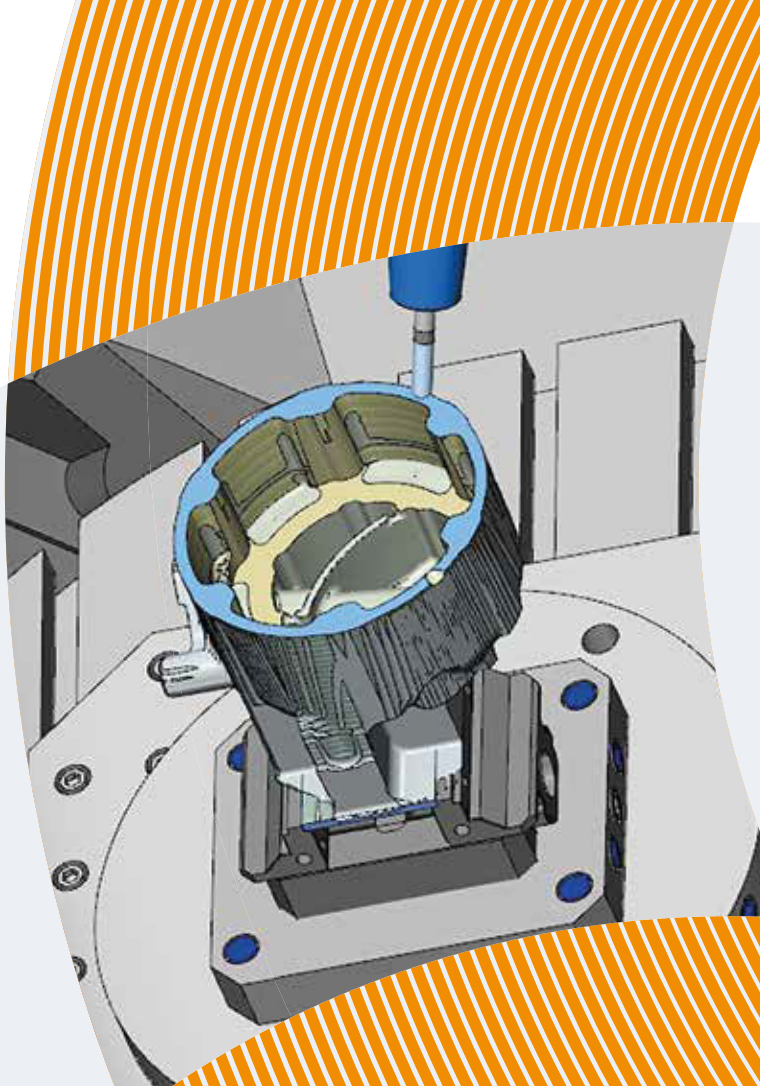
- ⊕ 所有加工的全面碰撞检查和限位开关检查  
运动序列
- ⊕ 包括从换刀点到加工点的所有操作之间的回缩动作  
换点到加工的所有回缩动作

- ⊕ 为新员工提供理想的支持，让他们快速、  
轻松地学习新的机器和控制方法

- ⊕ 在PC上的操作时间远比在机器上的操作时间便宜，  
这可以大大节省成本

- ⊕ 最快和最精确的计算nc程序

- ⊕ 支持西门子840D、海德汉iTNC530、iTNC 640、Mazak Matrix、Fanuc、  
Hurco,以及其他制造商



# HSMSimul

Professional

## 用于G代码模拟的软件

用于欧特克CAM与SolidWorks / Inventor / Fusion 360的连接

✕ 整个工具的完整映射  
所有运动的路径

↻ 从库存和云端导入工具数据

👤 简单、直观的使用

[www.nc2check.com](http://www.nc2check.com)

"在碰撞发生之前就检测到它们!"

