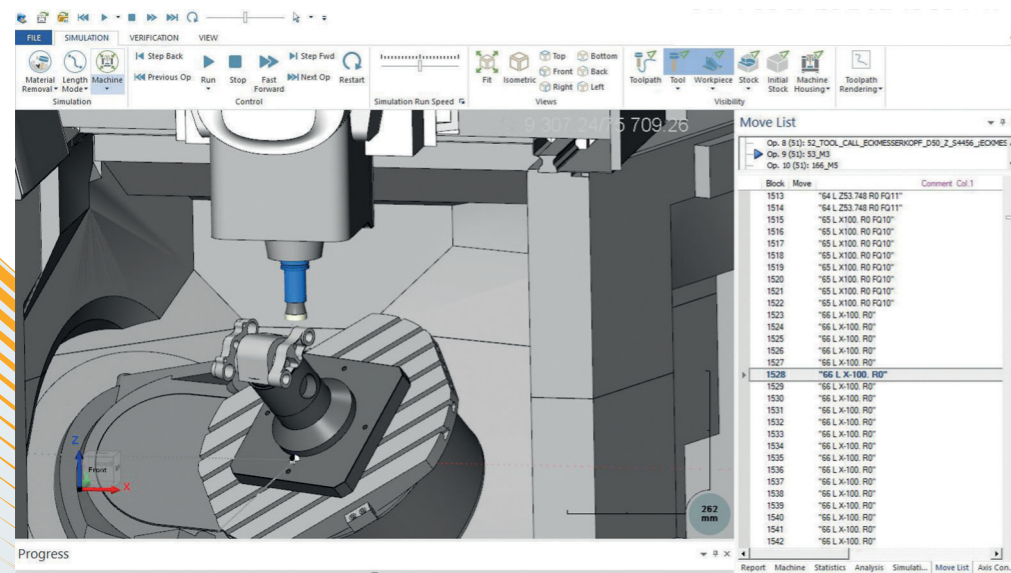


HSMSimul

Professional

HSMSimul Professionalは、CNCの完全なマッピングを提供します。を作成し、実際のGコードに基づいてNCプログラムをシミュレートします。ポストプロセッサで実行されます。

すべてのマシンの詳細を含む完全なGコードシミュレーション。衝突、移動を検出します。制限、ワークとCNCマシンの損傷など、リアルタイムの前に加工を行います。



HSMSimul

Professional

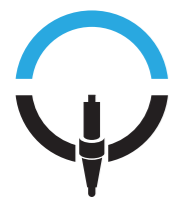
gコードシミュレーションのためのソフトウェア
SolidWorks / Inventor / Fusion360を使用したAutodeskCAM用

時間の節約

コスト削減

生産の最適化

機械のダウンタイムを回避



CAMWERK

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



シンプルで直感的な操作使用



ツールデータを直接取得する



すべての動きの完全なシミュレーション

経済的利点

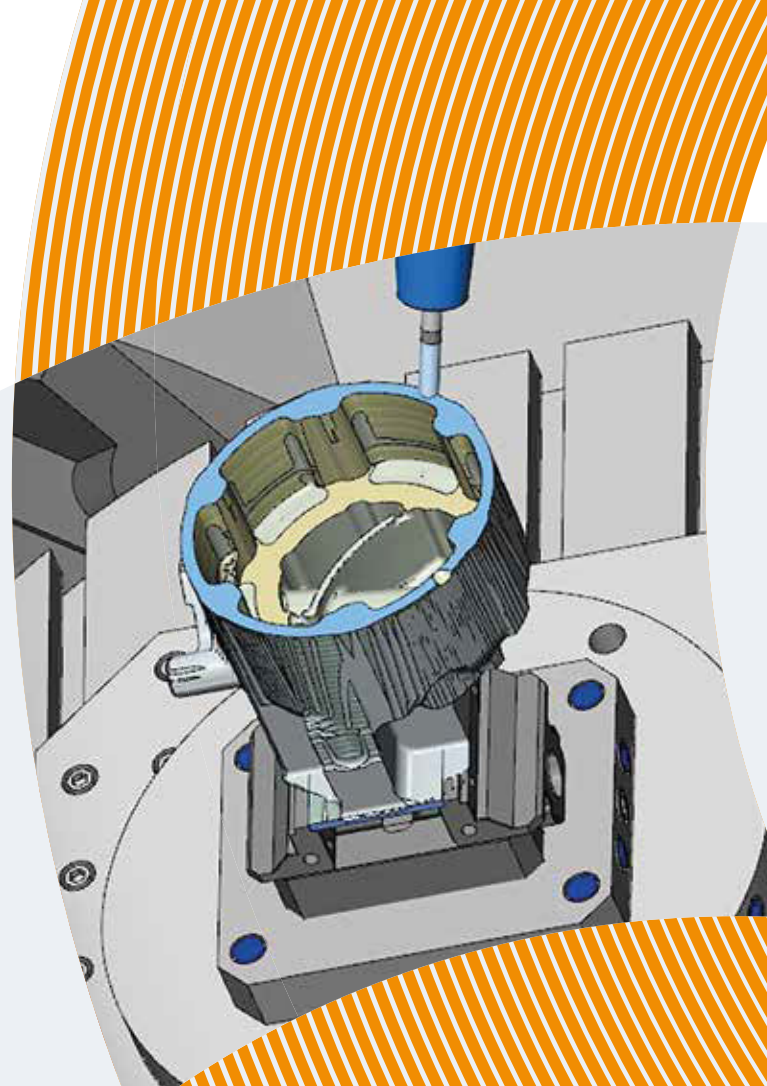
- ⊕ 実現可能性の高度な検証バーチャルマッピングによる
- ⊕ クランプ状況への配慮
- ⊕ 納期を守る
- ⊕ フカットの最小化、再研磨の最小化、エラーパーツの最小化
- ⊕ 時間・コスト削減

- ⊕ 最適なワークポジションを高度に決定
- ⊕ 機械のダウンタイムを回避
- ⊕ セットアップと格納時間の短縮

- ⊕ 正確な処理時間
- ⊕ 空のツールパスの回避
- ⊕ マシン上での補正を回避する
- ⊕ ビジュアライゼーションによるプログラミング時間の短縮

- ⊕ 全加工の衝突チェックとリミットスイッチチェックモーションシーケンス
- ⊕ ツールチェンジポイントから加工までのオペレーション間のすべての引き込み動作も含む

- ⊕ 新しい機械や制御の迅速かつ容易な習得による新入社員への理想的な支援
- ⊕ コンピュータの稼働時間はマシンよりはるかに安いので、大幅なコスト削減が可能です
- ⊕ ncプログラムの最速・高精度計算
- ⊕ シーメンス840D、ハイデンハインiTNC530、iTNC640、Mazak Matrix, Fanuc, Hurco, その他メーカーに対応



HSMSimul

Professional

gコードシミュレーションのためのソフトウェア
SolidWorks / Inventor / Fusion 360を使用したAutodesk CAMの場合

✕ ツール全体の完全なマップ化
すべての動きを伴うパス

🔄 からの工具データのインポート
インベントリ・クラウド

👤 シンプルで直感的な操作性

www.nc2check.com

「衝突を未然に検知!」

