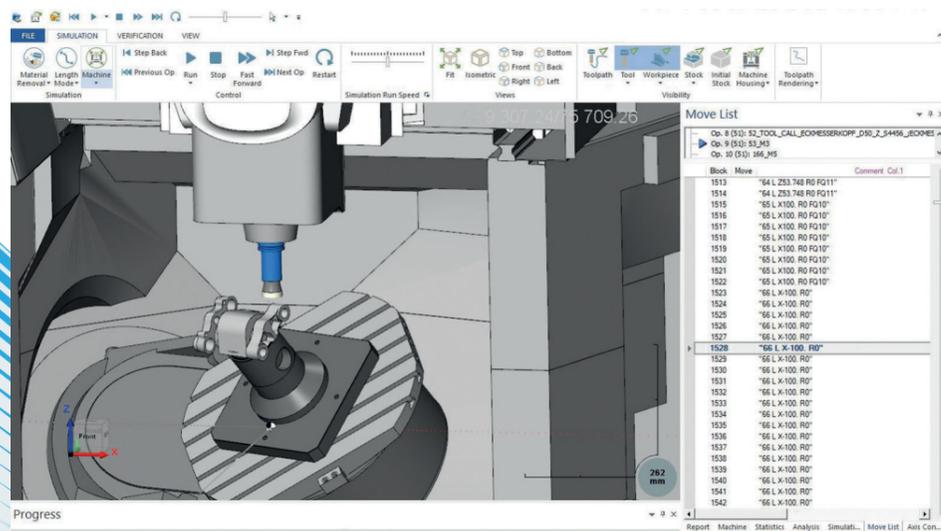


# NC2Check

*g code simulation*

NC2Check offre une représentation complète de l'ensemble de la machine-outil et simule les programmes CN sur la base du code CN réel après l'exécution du post-processeur.

Simulation complète du code NC, y compris les opérations d'usinage. Détectez les collisions, dépassez les limitations et les dommages aux pièces et à l'équipement CNC avant l'usinage proprement dit.



# NC2Check

*g code simulation*

Logiciel pour  
simulation de code nc

Réduire les coûts

Gagner du temps

Optimiser la préparation  
du travail

Éviter les arrêts de machine



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



Utilisation  
simple et  
intuitive



Reprise des  
données d'outils  
de l'inventaire



Simulation com-  
plète de tous les  
mouvements

# Une production sûre et efficace

## AVANTAGES ÉCONOMIQUES

- ⊕ Vérification avancée de la faisabilité grâce à la cartographie virtuelle
- ⊕ Prise en compte des situations de clampage
- ⊕ Respecter les délais de livraison
- ⊕ Réduire au minimum les chutes, les retouches et les pièces d'erreur
- ⊕ Économies de temps et de coûts

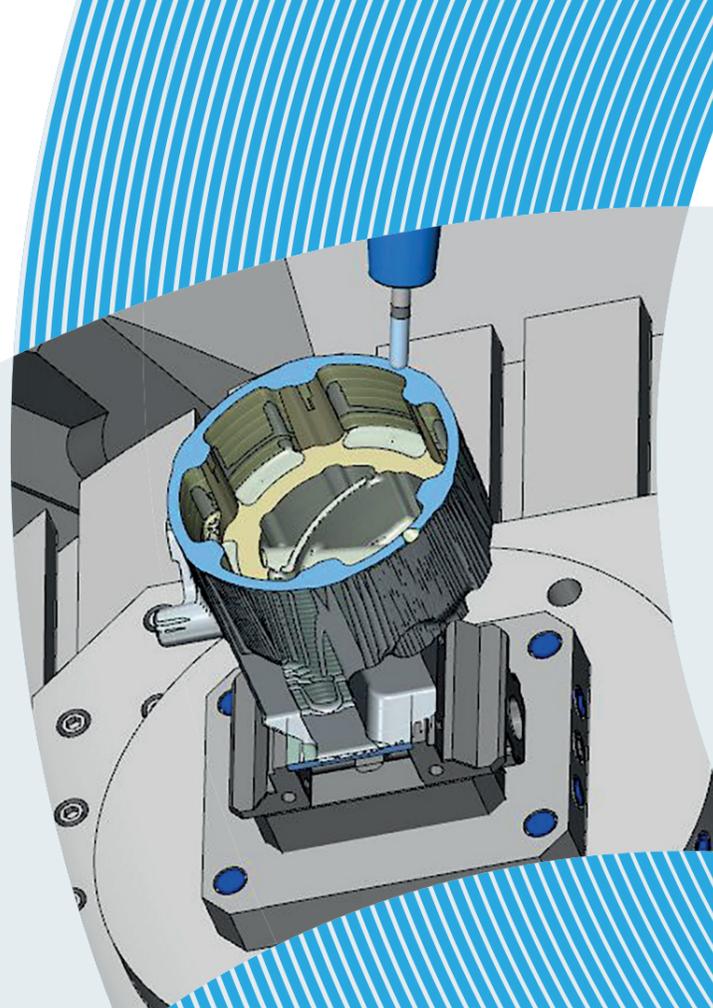


- ⊕ Détermination avancée de la position optimale de la pièce
- ⊕ Éviter les temps d'arrêt des machines
- ⊕ Réduction du temps d'installation et de rétraction

- ⊕ Temps de traitement exact
- ⊕ Éviter les parcours d'outils vides
- ⊕ Éviter les corrections sur la machine
- ⊕ Réduire le temps de programmation grâce à la visualisation

- ⊕ Contrôle complet des collisions et des interrupteurs de fin de course de toutes les séquences d'usinage
- ⊕ Y compris tous les mouvements de rétraction entre les opérations, du point de changement d'outil à l'usinage

- ⊕ Un soutien idéal pour les nouveaux employés grâce à un apprentissage rapide et facile des nouvelles machines et commandes.
- ⊕ Les heures de fonctionnement du PC sont beaucoup moins chères que celles de la machine, ce qui permet de réaliser des économies considérables.
- ⊕ Calcul le plus rapide et le plus précis du programme nc
- ⊕ Compatible avec Siemens 840D, Heidenhain iTNC530, iTNC640, Mazak Matrix, Fanuc, Hurco, ainsi que d'autres fabricants.



# NC2Check

g code simulation

## Logiciel pour la simulation du code G

- ✕ MAPPING COMPLET DE L'ENSEMBLE DU CHEMIN DE TOOLL AVEC TOUS LES MOUVEMENTS
- ↻ IMPORTATION DE DONNÉES D'OUTILS À PARTIR D'UN INVENTAIRE ET D'UN NUAGE
- 👤 SIMPLE ET INTUITIF

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

"Détection des collisions avant qu'elles n'arrivent !"

