

Klaes CAM 2D

pour les constructions de fenêtres
en bois et en bois-aluminium

TOUT D'UNE SEULE MAIN

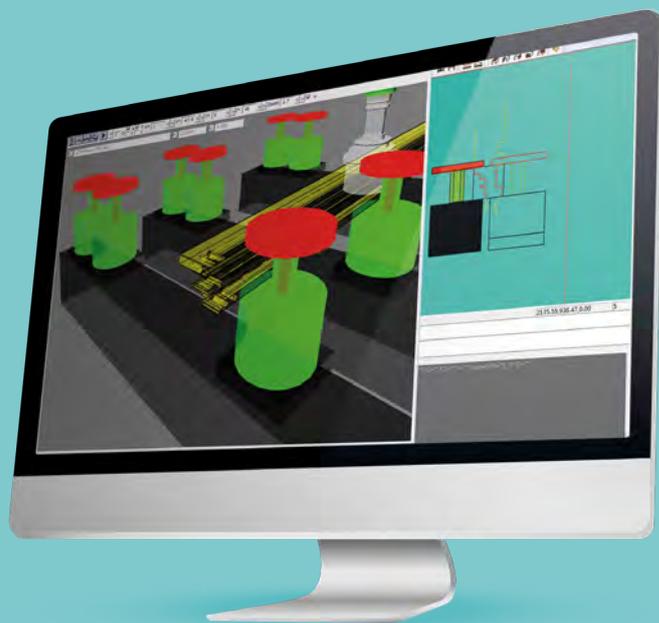
Piloter les machines CNC directement à partir
du programme de construction de fenêtres Klaes.

Klaes CAM le rend possible ! Il n'y a plus que
trois composants : Une machine, un outil
et UN logiciel. Le développement de Klaes
CAM simplifie énormément les processus en
supprimant la coordination entre les fournis-
seurs du logiciel de construction de fenêtres
et du logiciel de commande CNC.

Avec Klaes CAM, tous les usinages peuvent déjà
être représentés à l'écran dans une vue 3D fidèle
à l'original et sont préparés de manière optimale
pour la fabrication,
directement à partir du programme de fabrica-
tion de fenêtres Klaes.

Presque toutes les machines CNC peuvent être
pilotées par Klaes CAM, quel que soit le système
de serrage. Les programmes CNC sont créés
automatiquement sur la base de pré-réglages et
peuvent être modifiés manuellement.

Pour chaque type d'usinage, il est possible d'ef-
fectuer des réglages concernant l'agrégat, l'outil
utilisé, les conditions de démarrage et d'arrêt
ainsi que d'autres
paramètres spécifiques à l'opération.



Klaes CAM est la solution parfaite pour obtenir
une qualité équivalente des données sur la
machine grâce à la qualité élevée des données
du programme de fabrication de fenêtres
Klaes.

Plus de 20 ans de savoir-faire ont été mis à
profit dans le développement.

VOS AVANTAGES

Klaes CAM - la solution parfaite pour réaliser rapidement et de manière optimale des constructions à partir du **programme de construction de fenêtres** Klaes avec votre **machine CNC**.

☆ Tout d'une seule main

La saisie complète de la fenêtre, la préparation des données et le transfert des données à la machine sont fournis par un seul et même fournisseur, en toute sécurité et sans problème de communication.

☆ Une visualisation parfaite

Les usinages sont représentés graphiquement à l'écran et peuvent être modifiés manuellement. Les produits sont affichés dans une vue 3D fidèle à l'original (simulation d'enlèvement de matière en option).

☆ Calcul automatique des positions

Les positions de serrage sont calculées automatiquement en fonction des usinages et des géométries d'outils et peuvent en outre être traitées manuellement.

☆ Différentes procédures

Les procédures faciles à sélectionner, telles que le pré-fraisage, l'avance en fonction du matériau ou l'enroulement des outils de fraisage sur le contrefort, garantissent une qualité maximale.

☆ Haute qualité de fabrication

Des mouvements d'approche spéciaux des outils garantissent un processus de production de haute qualité et optimisent la fabrication.

☆ Production rapide

La liaison entre le logiciel de conception de fenêtres Klaes et Klaes CAM simplifie et accélère la mise en place de la commande de la machine.

☆ Réglages facilement modifiables

L'interface conviviale permet une utilisation facile du logiciel.

☆ Connexion compatible

L'intégration à toutes les installations CNC courantes garantit un flux de travail continu.

☆ 3000 fois plus d'expérience

Profitez d'une riche expérience de 3000 machines pilotées et de 20 ans de savoir-faire en CAO/FAO.

