

Klaes CAM 2D

voor raamconstructies van hout en hout-aluminium

ALLES UIT ÉÉN BRON

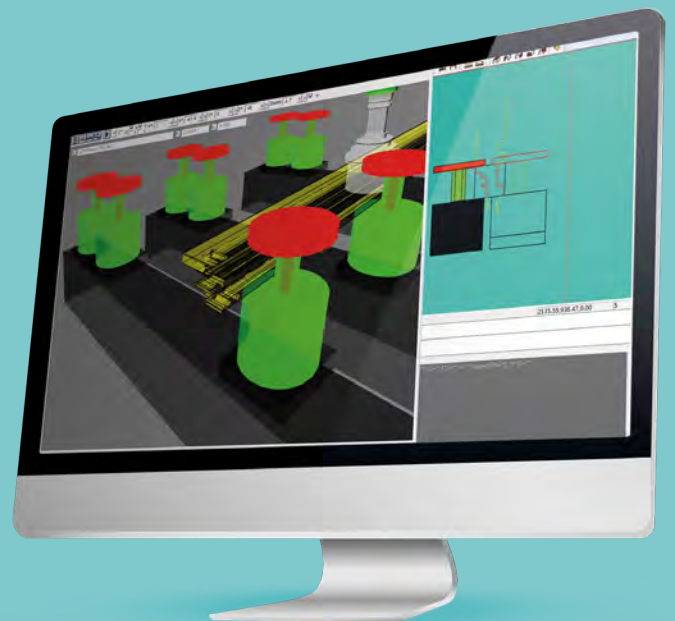
CNC machines direct vanuit het Klaes raamconstructieprogramma aansturen

Klaes CAM maakt het mogelijk! Er zijn nog maar drie onderdelen: Machine, gereedschap en ÉÉN software. De ontwikkeling van Klaes CAM vereenvoudigt de processen enorm doordat de coördinatie tussen de leveranciers van de raamconstructie- en de CNC-besturingssoftware niet meer nodig is.

Met Klaes CAM kunnen alle bewerkingen in een natuurgetrouwe 3D-weergave op het scherm worden weergegeven en optimaal op de productie worden voorbereid, direct vanuit het Klaes-raamconstructieprogramma.

Bijna alle CNC machines kunnen met Klaes CAM bestuurd worden - onafhankelijk van het opspansysteem. De CNC-programma's worden op basis van voorinstellingen automatisch aangemaakt en kunnen handmatig gewijzigd worden.

Voor elk bewerkingstype kunnen instellingen voor het aggregaat, het gebruikte gereedschap, de benaderings- en vertrekcondities en andere bewerkings specifieke parameters gemaakt worden.



Klaes CAM is de perfecte oplossing om met de hoge gegevenskwaliteit van het Klaes raamconstructieprogramma een gelijkwaardige gegevenskwaliteit op de machine te bereiken.

Meer dan 20 jaar Know-how is aangewend voor de ontwikkeling.

UW VOORDELEN

Klaes CAM - de perfecte oplossing om snel en optimaal ontwerpen uit het **Klaes raamconstructieprogramma** met uw **CNC-machine** te produceren.

☆ Alles uit één bron

De volledige raamverwerking, gegevensvoorbereiding en gegevensoverdracht naar de machine gebeurt veilig en zonder communicatieproblemen vanuit één bron.

☆ Perfecte visualisatie

De bewerkingen worden grafisch weergegeven op het scherm en kunnen handmatig worden gewijzigd. De producten worden weergegeven in een getrouwe 3D-weergave (verwijderingssimulatie optioneel).

☆ Verschillende procedures

De eenvoudig te kiezen procedures zoals voorfrezen, materiaalafhankelijke aanvoer of het inrollen van de freesgereedschappen aan de balie zorgen voor de hoogste kwaliteit.

☆ Automatische positieberekening

De klemposities worden automatisch berekend op basis van de bewerkingen en gereedschapsgeometrieën en kunnen ook handmatig worden bewerkt.

☆ Hoge productiekwaliteit

Speciale gereedschapsaanpakbewegingen garanderen een hoogwaardig productieproces en optimaliseren de fabricage.

☆ Snelle productie

De koppeling van de Klaes raamconstructiesoftware met Klaes CAM vereenvoudigt en versnelt het instellen van de machinebesturing.

☆ Instellingen gemakkelijk te veranderen

De gebruiksvriendelijke interface maakt de software eenvoudig te bedienen.

☆ Compatibele verbinding

De integratie met alle gangbare CNC-systemen garandeert een voortdurende workflow.

☆ 3000-voudige ervaring

Profiteer van uitgebreide ervaring met 3000 gestuurde machines en 20 jaar CAD/CAM-knowhow.

