

Klaes CAM pro konstrukci oken z dřeva a dřevo-hliníku

VŠE Z JEDNOHO ZDROJE

Řízení CNC strojů přímo z programu Klaes

Ovládejte Vaše CNC stroje přímo z programu Klaes! S Klaes CAM je to možné!

Jsou pouze 3 komponenty: stroje, nástroje a JEDEN software. Díky vývoji Klaes CAM jsou procesy enormně zjednodušeny, protože rozsáhlé interakce mezi dodavateli software na výrobu oken a CNC řízení jsou eliminovány.

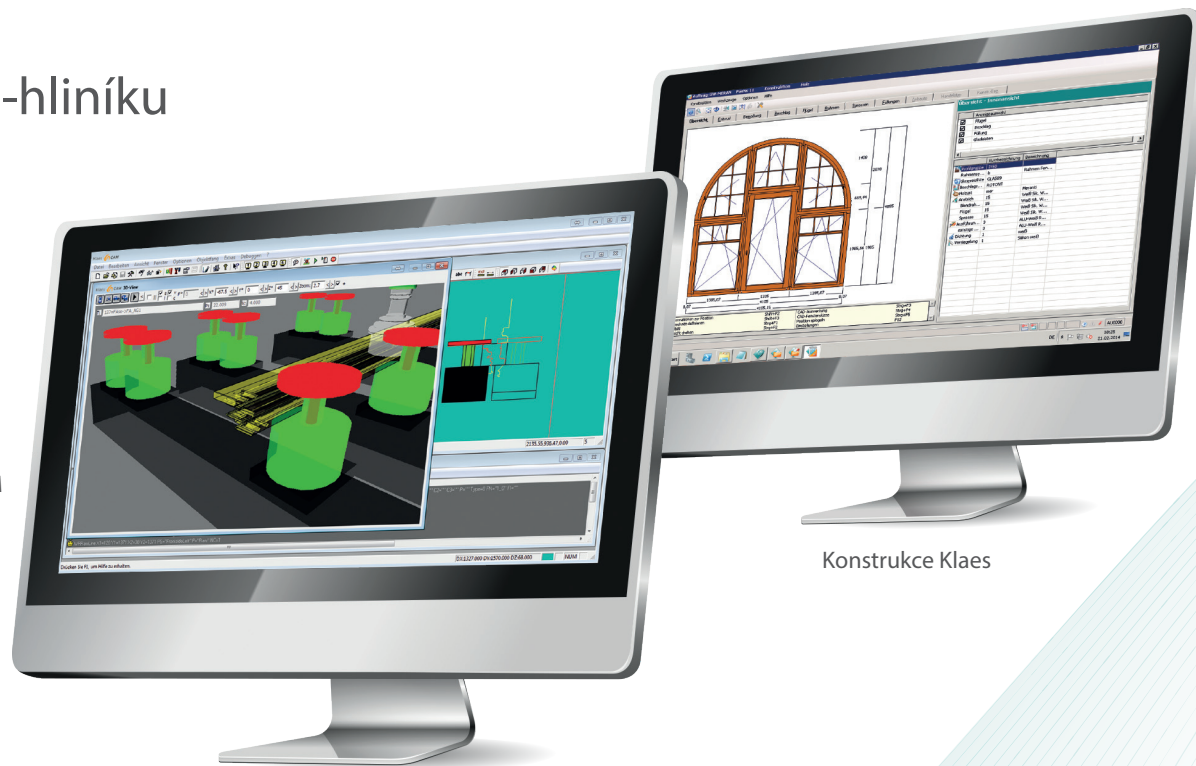
Klaes CAM Vám umožňuje vidět všechna opracování už na monitoru v autentickém 3D zobrazení. Tato opracování ze software Klaes jsou s Klaes CAM optimálně připravena pro výrobu.

S Klaes CAM můžete řídit všechny CNC stroje, nezávisle na systému upínání materiálu (polotovaru). Do vývoje Klaes CAM jsme začlenili více než 20 let unikátních Know-How.

CNC programy vytvoří Klaes CAM na základě přednastavení, která jsou manuálně měnitelná.







Pro každý typ opracování můžete provést nastavení pro agregát, použitý nástroj, podmínky spuštění a zastavení stejně tak jako mnoho dalších specifických pracovních parametrů.

Klaes CAM je perfektní řešení pro dosažení vysoké kvality produktů na strojích a to díky vysoké kvalitě dat přímo z programu Klaes 3D.



Konstrukce Klaes

Konfigurace opracování Klaes CAM

-  Rozsáhlé zkušenosti s řízením více než 3000 strojů
-  Snadno změnitelná nastavení
-  Klaes – konstrukční software a CAM z jednoho zdroje
-  Všechny standardní CNC zařízení lze řídit
-  Autentické 3D zobrazení se simulací ubírání materiálu
-  Vysoká kvalita výroby díky speciálnímu pozicování nástrojů
-  Optimalizované obrábění a výrobní procesy

Klaes CAM je perfektní řešení pro rychlou konstrukci z programu Klaes a optimální pro výrobu na Vašich CNC strojích.



KOMPLETNÍ ŘEŠENÍ OD JEDNOHO ZDROJE

Z jednoho zdroje je bezpečně a bez komunikačních problémů dodávána kompletní výroba oken, příprava a přenos dat do stroje.

BOHATÉ ZKUŠENOSTI

Využijte naše bohaté zkušenosti s řízením více než 3000 strojů a 20leté CAD/CAM Know-How.

MOCI RYCHLE VYRÁBĚT

Propojení konstrukce Klaes a Klaes CAM zjednodušuje a urychluje vytvoření řízení strojů.

PERFEKTNÍ VIZUALIZACE

Opracování jsou graficky vyobrazena na monitoru a mohou být uživatelem změněna.

DOKONALÁ KVALITA DÍKY ROZLIČNÝM STRATEGIÍM

Strategie jako je předfrézování materiálu, závislost rychlosti posuvu dle použité dřeviny nebo náběh frézovacího nástroje na kontru zabezpečuje nejvyšší kvalitu. Tyto strategie lze velmi jednoduše zvolit.

AUTOMATICKÝ VÝPOČET POLOŽKY

Položky upínání jsou vypočítány na základě opracování a geometrie nástrojů. Dodatečné manuální zadání úponů je velmi snadné.