

Klaes CAM 3D

pro zimní zahrady a fasády ze dřeva / dřevohliníku

VŠE Z JEDNOHO ZDROJE

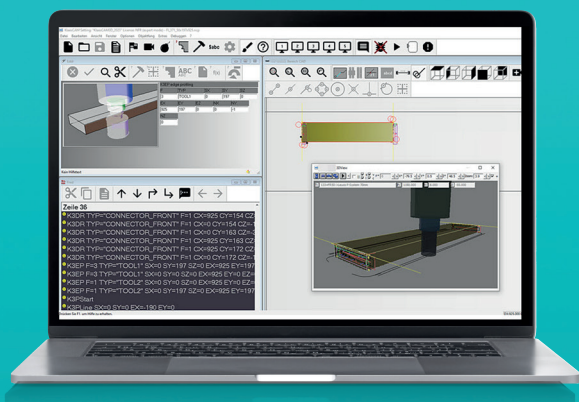
Řízení dřevěných CNC strojů přímo z Klaes 3D

Klaes CAM to umožňuje! Existují pouze tři složky: Software pro stroje, nástroje a ONE. Tato novinka výrazně zjednodušuje procesy.

Díky systému Klaes CAM lze všechny obráběcí operace zobrazit na obrazovce ve věrném 3D zobrazení a optimálně je připravit pro výrobu.

Téměř všechny CNC stroje na dřevo lze ovládat - bez ohledu na typ, upínací nebo sací systém. CNC programy se vytvářejí automaticky na základě přednastavení a lze je ručně měnit. Pro každý typ obrábění lze provést nastavení agregátu, použitého nástroje, podmínek nájezdu a odjezdu a mnoha dalších parametrů specifických pro danou operaci.

Klaes CAM je dokonalým řešením pro dosažení stejně vysoké kvality výrobků na CNC stroji s vysokou kvalitou dat 3D návrhů zimních zahrad a fasád Klaes.



VAŠE VÝHODY

Klaes CAM - dokonalé řešení pro rychlou a optimální výrobu konstrukcí z Klaes 3D na dřevoobráběcím CNC stroji.

☆ Vysoká kvalita výroby

Dílní operace zaručují vysokou kvalitu výrobního procesu a optimalizaci výroby. Například předvrtání nebo předřezání může zabránit vytržení v kapsách pro čepy a zápichy.

☆ Automatický výpočet polohy

Polohy upínačů a přísavek se vypočítávají automaticky na základě geometrie obrábění, agregátu a nástroje. Lze je také změnit ručně.

☆ Maximální rychlost

Ideální dráhy pojezdu a rychlosti posuvu přizpůsobené druhu dřeva zaručují maximální kvalitu při maximální možné pracovní rychlosti.

☆ Dokonalé grafické zobrazení

Umístění se zobrazuje graficky na obrazovce a uživatel je může ručně měnit. Výrobky jsou zobrazeny v reálném 3D zobrazení.

☆ Vše z jednoho zdroje

Kompletní sběr dat, jejich zpracování a přenos do stroje probíhá bezpečně a bez problémů s komunikací z jediného zdroje.

☆ Kompatibilní připojení

Klaes CAM umožňuje připojení ke všem běžným dřevoobráběcím CNC strojům, nezávisle na typu, upínacím nebo sacím systému.

☆ Optimální implementace

Návrhy od společnosti Klaes 3D jsou optimálně implementovány na vašem CNC stroji, aby byl zaručen nepřetržitý pracovní proces.