

Delcam ArtCAM 2011

ArtCAM

- Artystyczne Oprogramowanie CAD/CAM
- Szybkie i Wydajne Modelowanie Reliefów
- Grawerowanie
- Obróbka 2D i 3D
- Tekstury, rzeźbienie 3D, nesting i wiele więcej...



- Zastosowania ArtCAM:
 - Grawerowanie
 - Reklama
 - Stolarstwo Artystyczne
 - Jubilerstwo
 - Mennice
 - ...



- ArtCAM 2011 – Instalacja i Interfejs



Wersja 64 bitowa programu – szybsze tworzenie reliefów i obliczenie ścieżek narzędzi.



Zapisywanie własnego interfejsu – płynna praca dostosowana do własnych potrzeb.

- ArtCAM 2011 – Projektowanie



- Tworzenie czystych, gładkich wektorów z bitmap



- Szybkie i łatwe tworzenie oraz edytowanie wektorów



- Tworzenie ozdobnego, trójwymiarowego tekstu

- ArtCAM 2011 – Projektowanie



- Modelowanie płaskorzeźb ze zdjęć i wektorów

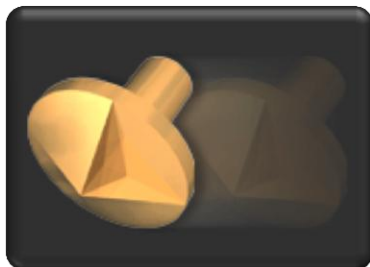


- Biblioteka reliefów

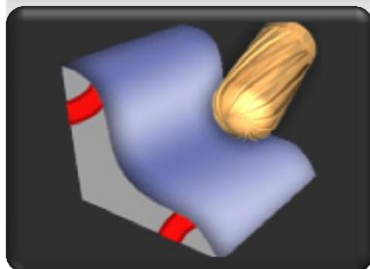


- Szybkie składanie modeli 3D z komponentów

- ArtCAM 2011 – Wytwarzanie



- Wydajna obróbka 3D różnymi strategiami



- Grawerowanie Profilem



- Inteligentne grawerowanie (matryc, tłoczników, narzędzi do znakowania)

- ArtCAM 2011 – Projektowanie



Tworzenie wektorów za pomocą zaawansowanych narzędzi wektorowych oraz wektoryzacja bitmap.



Biblioteka gotowych do użycia reliefów 3D



Trójwymiarowe rzeźbienie modeli

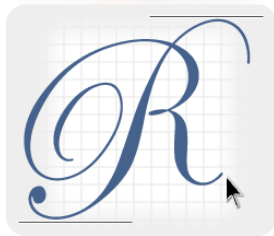
- ArtCAM 2011 – Projektowanie



Tworzenie trójwymiarowego profilu twarzy ze zdjęcia
(opatentowane przez firmę Delcam)



Realistyczny rendering 3D



Tworzenie tekstu wektorowego i nawijanie
tekstu na krzywe

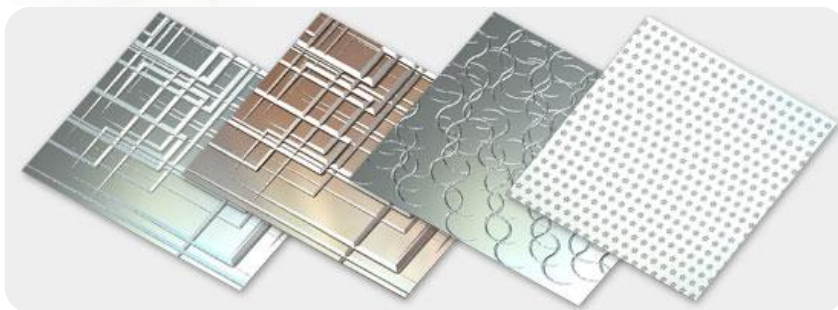
- ArtCAM 2011 – Projektowanie



Nesting – optymalne rozmieszczanie elementów



Trójwymiarowe tekstury



- ArtCAM 2011 – Wytwarzanie



Wycinanie 2D z mostkami



Baza narzędzi



Czyszczenie powierzchni

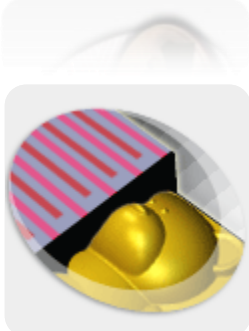
- ArtCAM 2011 – Wytwarzanie



Panelowanie ścieżek narzędzi



Kreatory kieszeni/wsadu



Obróbka 3D reliefów i modeli

- ArtCAM 2011 – Wytwarzanie



Grawerowanie frezami stożkowymi



Symulacja ścieżek narzędzia

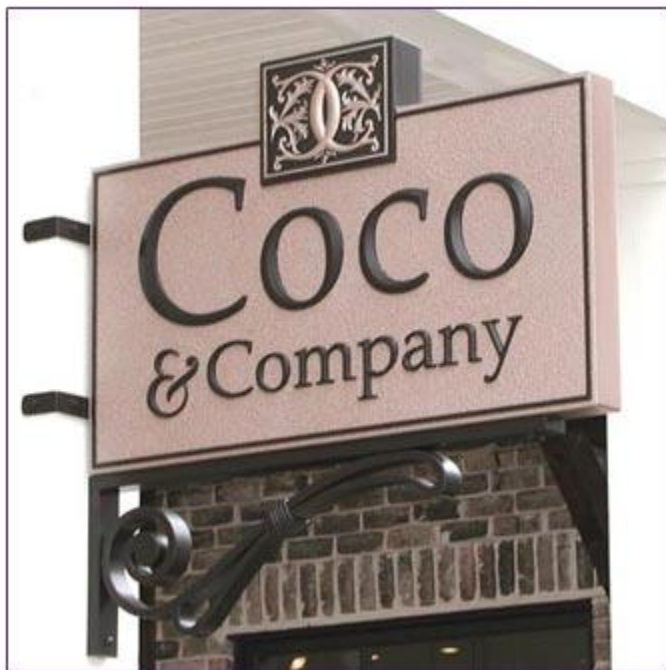
Obsługiwane formaty:



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



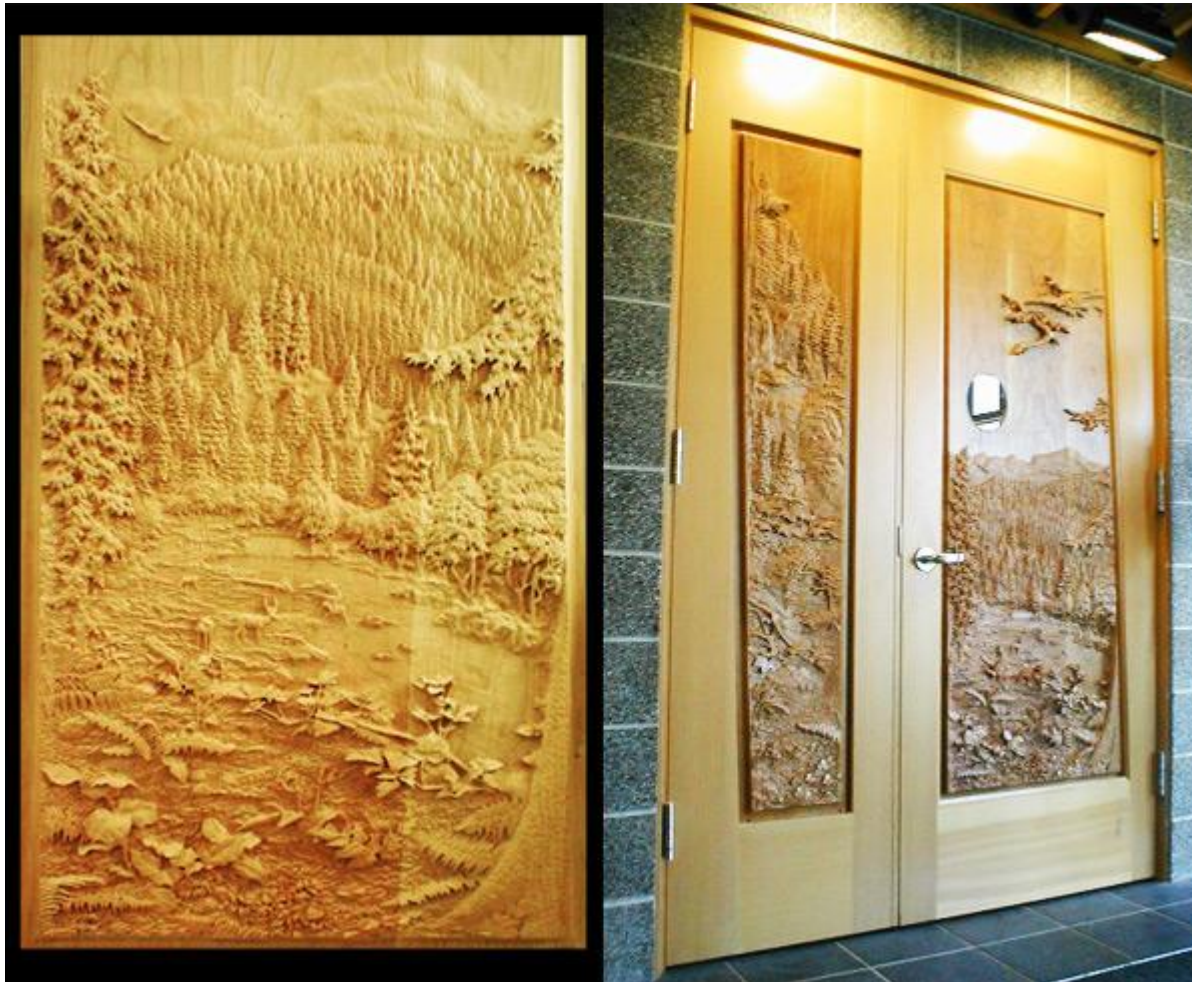
Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



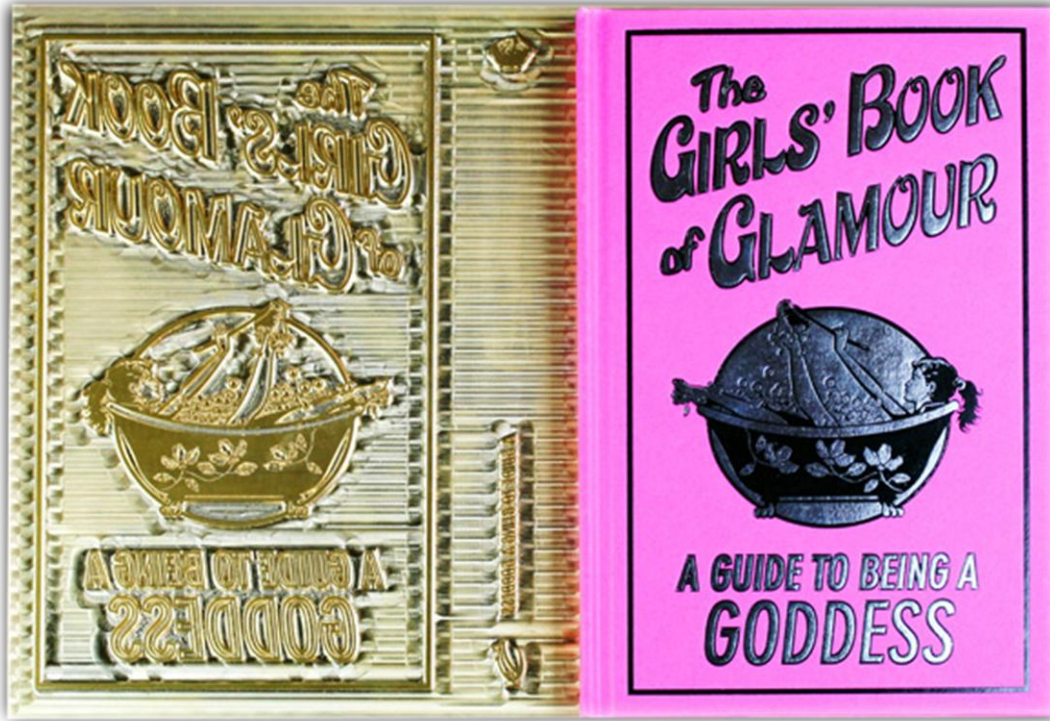
Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



Przykładowe prace wykonane w ArtCAM



- Korzyści ArtCAM
 - Szybkie i łatwe projektowanie reliefów, modeli 3D oraz wektoryzacja bitmap
 - Wydajne grawerowanie
 - Prosta obróbka reliefów i modeli 3D
 - Przyjazny interfejs użytkownika

Kontakt:

TBH Polska Sp. z o.o.

www.taniefrezy.com

Tel. 61 8963 615

Email: biuro@tbh-polska.com

