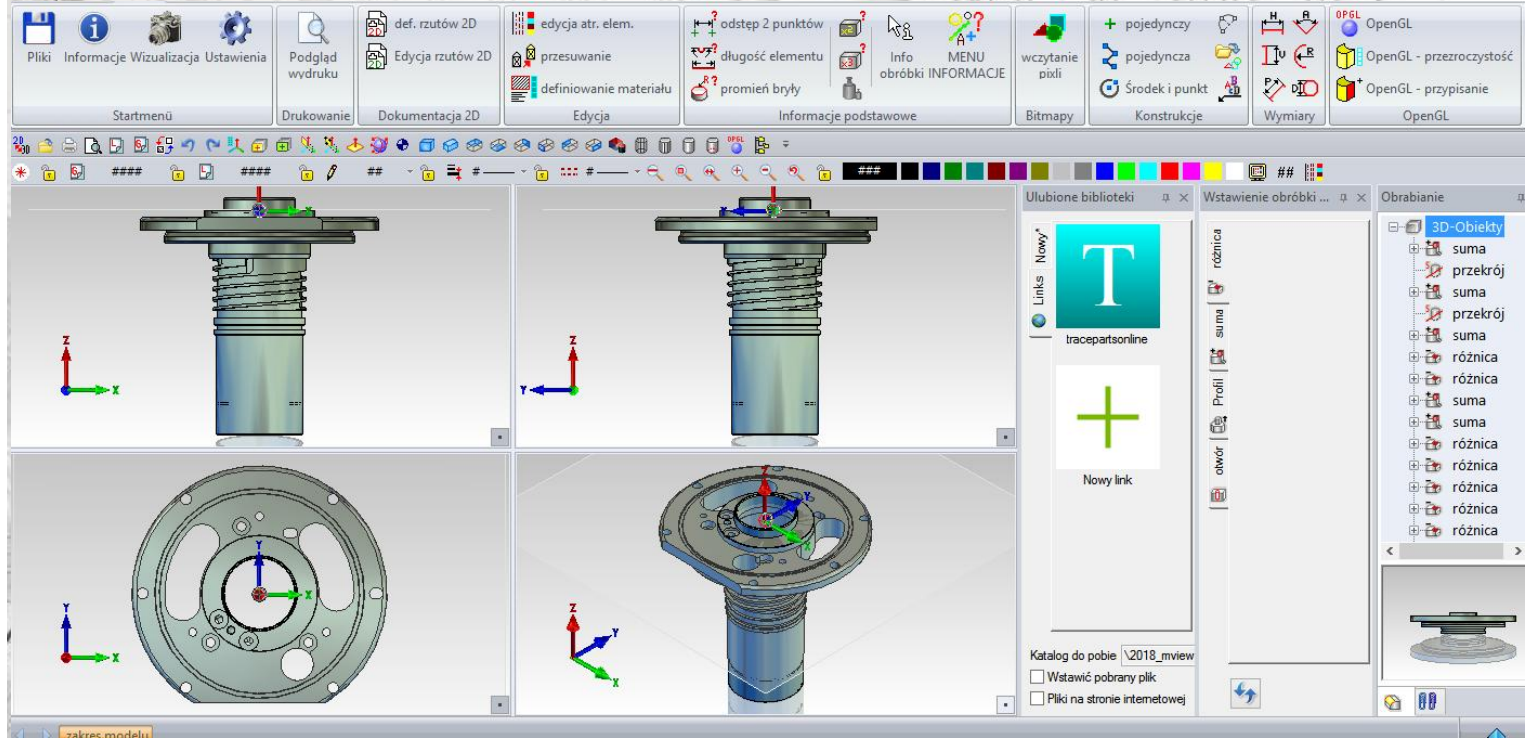


MegaCAD Viewer 3D/2D Professional –

narzędzie, które może być używane zarówno w przygotowaniu pracy, w produkcji, jak iw sprzedaży oraz w dziale marketingu, tj. We wszystkich obszarach firmy, które nie są bezpośrednio zaangażowane w projekt, ale potrzebują oni dostępu do rysunków i modeli, aby uzupełnić brakującą miarę lub utworzyć wyrażenie w rzeczywistej skali.

Wizualizacje, analizy i konwersje można łatwo i szybko wykonywać za pomocą aplikacji MegaCAD Viewer 2D / 3D Professional w niezrównanym stosunku ceny do wydajności. Możesz także manipulować danymi CAD, dodawać wymiary 3D i dodawać brakujące widoki 2D i przekroje.

Wszystkie te funkcje są połączone w jednym produkcie, w różnych działach i do komunikacji zewnętrznej za pośrednictwem 2D / 3D PDF z klientami i dostawcami.

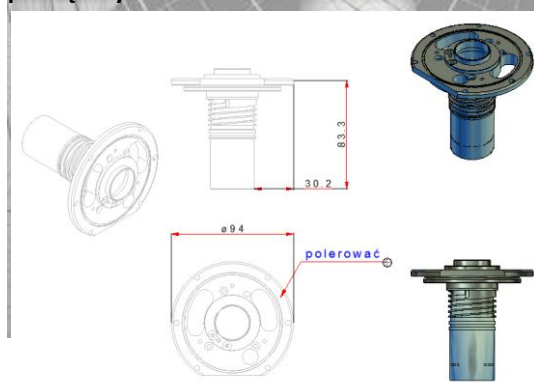


MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - może nie tylko odczytywać i zapisywać pliki MegaCAD i ACIS (SAT), ale także umożliwia import wszystkich popularnych neutralnych formatów CAD, takich jak IGES, STEP i VDA-FS, a także CATIA V4, V5 i V6, PTC Creo, AutoCAD, Autodesk Inventor, Parasolid, Solid Edge, SolidWorks i Siemens Unigraphics (NX). Opcjonalna umowa serwisowa utrzymuje te konwertery 3D na bieżąco.

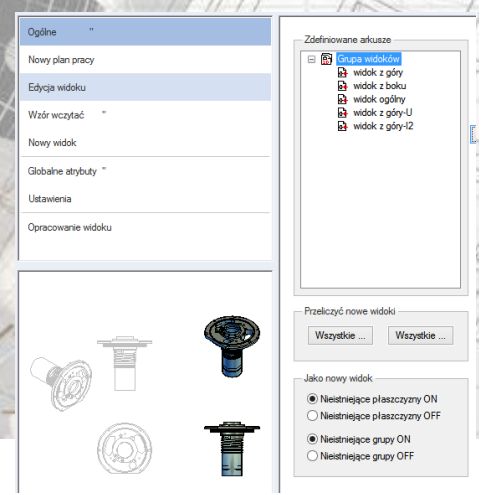
- Pliki PRT**
- Pliki ACIS (*.SAT;*.SAB;*.ASAT;*.ASAB)
 - Catia V4 pliki (*.EXP;*.MOD;*.MODEL)
 - Catia V5 Pliki (*.CATPart;*.CATProduct)
 - DWG/DXF Pliki (*.DWG;*.DXF)
 - IFC Dateien (*.IFC)
 - Iges pliki (*.IGS;*.IGES)
 - VDAFS Pliki (*.VDA)
 - Inventor Pliki (*.IPT;*.IAM)
 - JT Pliki (*.JT)
 - Pro/E Pliki (*.PRT;*.ASM;*)
 - Parasolid Pliki (*.X_T;*.XMT_TXT;*.X_B;*.XMT_BIN)
 - Solid Edge Dateien (*.PAR;*.ASM;*.PSM)
 - Step Pliki (*.STP;*.STEP)
 - Pliki STL (*.STL)
 - Solidworks Pliki (*.SLDPRT;*.SLDASM)
 - UG/NX Pliki (*.PRT)

Dzięki aplikacji MegaCAD Viewer 2D / 3D Professional, pliki MegaCAD i importowane modele 3D można również zapisać jako plik 3D PDF, który można oglądać ze wszystkich stron za pomocą bezpłatnego programu Adobe Reader DC.

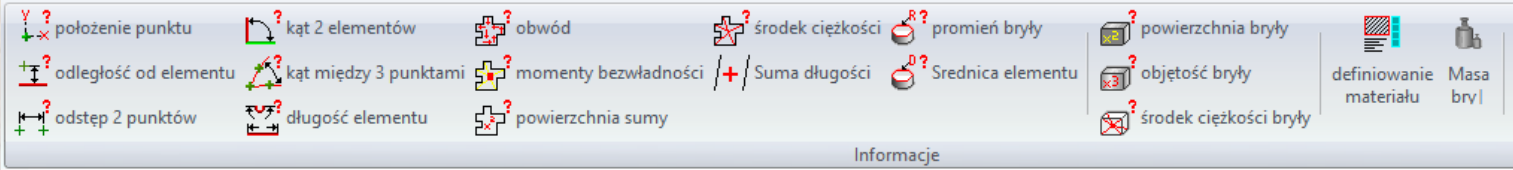
MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - można otwierać rysunki AutoCAD i MegaCAD 2D z obszarami papieru i modelami 3D w nich zawartymi oraz powiązаныmi arkuszami 2D.



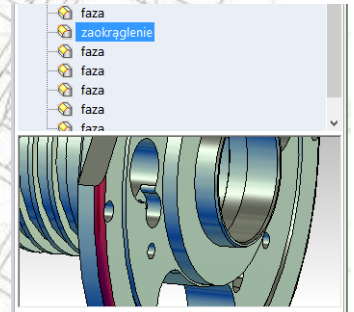
W razie potrzeby można również tworzyć nowe arkusze robocze, na przykład generować widoki 2D importowanego modelu 3D i definiować nowe przekroje 2D na bazie wczytanego modelu.



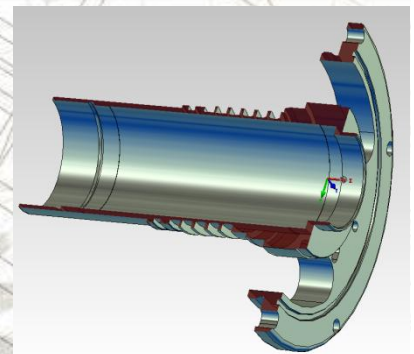
MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - udostępnia wiele funkcji informacyjnych do określania odległości, określania zasięgu lub zawartości powierzchni lub sprawdzania powierzchni i objętości, ciężaru lub środka ciężkości modelu 3D.



MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - struktury grup i warstw zwiększają przejrzystość oraz można nimi dowolnie zarządzać. Pozwala to na ustalenie widoczności obiektów na modelu 3D oraz niezależnie w wygenerowanej dokumentacji 2D. Opcje wyświetlania drzewa elementów do wyświetlania podzespołów dopełniają możliwości orientacji w dużych modelach.

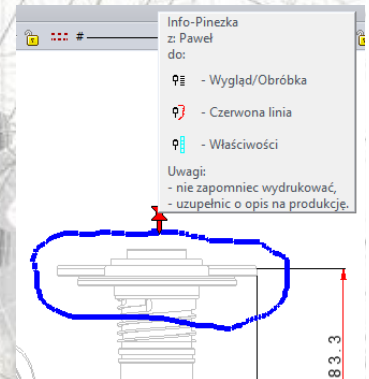
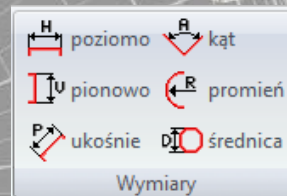


MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - bogata paleta funkcji do wizualizacji pozwala na dowolne wizualizowanie modelu. Różne tryby OpenGL, z przezroczystością, cieniem lub odbiciem lustrzanym oraz z klasycznym ekranem krawędziowym, zapewniają wizualnie atrakcyjną prezentację modeli 3D. Do dyspozycji mamy również funkcję do ustawiania wirtualnych przekroi.



MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - w istniejące złozenia można wstawić dodatkowe części zespołu. Cursor informacji wyświetla zapisane informacje bazy danych i materiał komponentu po najechaniu myszą na niego. Wybór jest łatwy dzięki przeciągnięciu i upuszczeniu z dostosowywanego okna dialogowego z podglądem graficznym. Przestrzenne rozmieszczenie jest określone przez automatyczne pozycjonowanie i bezpośrednie określenie płaszczyzny roboczej, który może być prosty.

MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - w trybach 2D i 3D dostępne są podstawowe funkcje wymiarowania, za pomocą, których można zwymiarować obiekt lub uzupełniać istniejące wymiary. Możliwość wstawienia pinezki z notatką (nie są drukowane) oraz zaznaczenie obszaru którego dotyczy jest dużym ułatwieniem.



MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - wydruk jest wykonywany poprzez podgląd wydruku lub w oknie dialogowym drukowania, które można również wykorzystać do wyboru części rysunku lub modelu 3D. Zawartość ekranu można również zapisać jako plik PDF 2D.

MegaCAD Viewer 3D/2D Professional - model 3D można zapisać w formacie MegaCADA lub w jednym z uniwersalnych formatów. Wygenerowaną dokumentację 2D można zapisać w oddzielnym pliku 2D w formacie MegaCADA lub DWG/DXF.

