

USPOREDBA PROZIVODA

Autodesk® Inventor®

Autodesk® AutoCAD®

▼ OPIS

Profesionalni alati za dizajn i inženjering proizvoda za 3D strojarsko projektiranje, simulaciju, vizualizaciju i dokumentaciju.

Projektiranje svakog detalja pomoću 2D i 3D CAD softvera. Sad uključuje pristup skupovima alata specifičnim za industriju i poboljšane tijekove rada na stolnim računalima, webu i mobilnim uređajima.

▼ KORISTI

- Dizajn i inženjering proizvoda s profesionalnim alatima za modeliranje
- Analiza cjelovitih mehaničkih sustava s integriranom simulacijom
- Izrada statičnih i animiranih prikaza dizajna proizvoda
- Izrada proizvodnih crteža i uputa za montažu
- 2D nacrti, skice i dokumentacija
- 3D modeliranje i vizualizacija

▼ MOGUĆNOSTI

- Profesionalno 3D prilagodljivo modeliranje slobodnih oblika
- Namjenski alati za dizajn lima i strukturnih okvira
- Uvoz izvornih CAD i BIM podatke bez prijevoda
- Automatizirani ponavljajući radni procesi
- Modelska načela u 2D crtežima i dokumentaciji
- Generiranje izoliranih pogleda i animacije za dokumentaciju
- Integrirana dinamička simulacija, stres i modalna analiza
- Optimizacija topologije za stvaranje laganih, strukturno učinkovitih dijelova
- Upravljanje podacima za kontrolu verzija i suradnju timova
- Online dijeljenje prezentacije dizajna
- Stvaranje i uređivanje 2D geometrije
- Stvaranje i uređenje 3D modele sa solids, surfaces i mesh objektima
- Označavanje nacrta tekstem, dimenzijama, vodilicama i tablicama
- Prilagodba dodacima i aplikacijama
- Prilagodba ribona i alatnih traka
- Izvoz podataka o objektima u tablice
- Dodavanje i uvoz podatka iz PDF datoteka
- Djeljenje i korištenje podatka iz DGN datoteka, Navisworks i Bing Maps
- Primjena i nadzor CAD standard

▼ UKLJUČUJE

- Vault Basic
- Autodesk Drive
- Pristup Autodesk App Store
- AutoCAD web app
- AutoCAD mobile app
- Pristup specijaliziranim alatima za arhitekturu, strojarske i elektro instalacije, te više

▼ PLATFORMA

