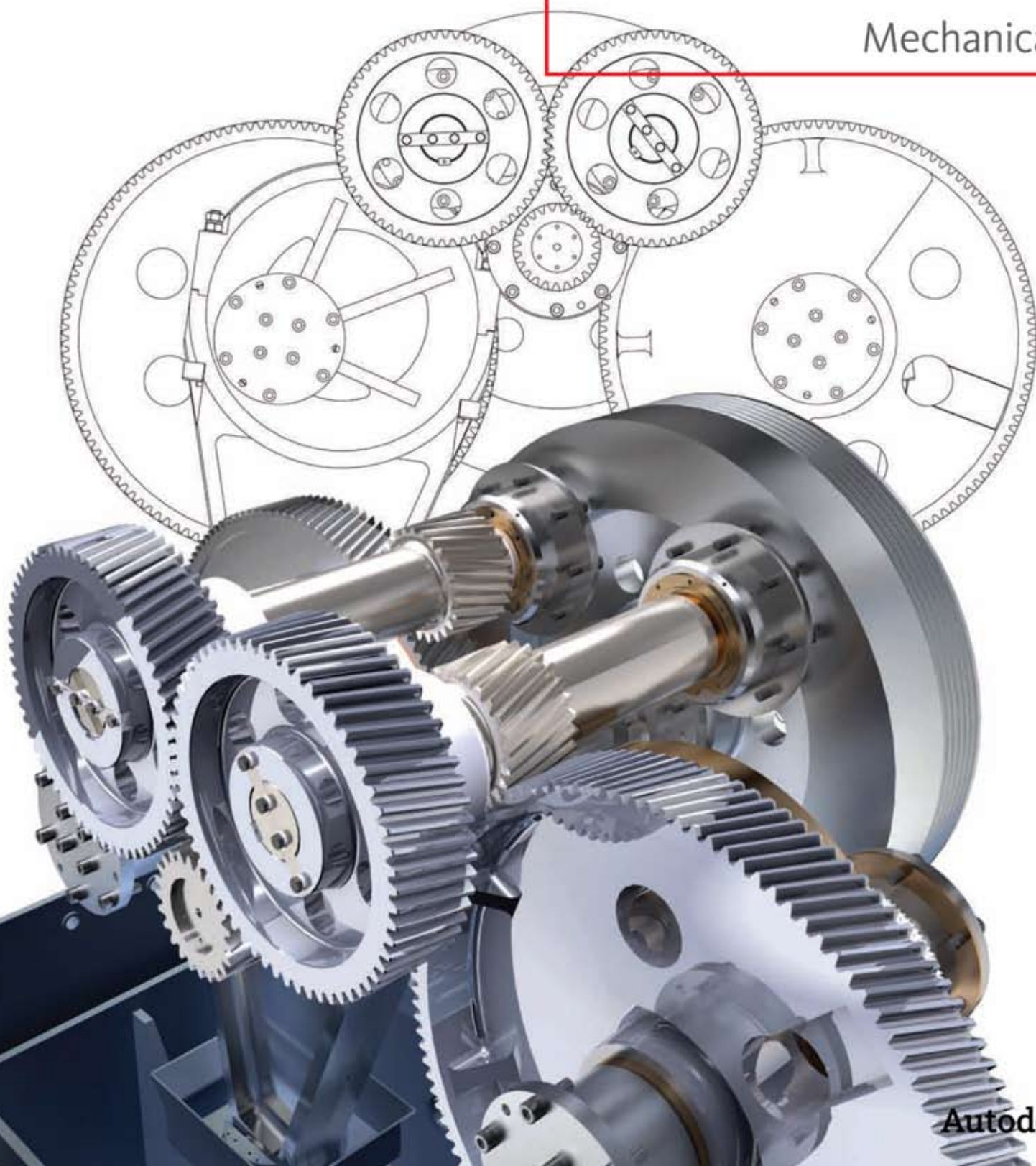


Produktivni alati za strojarski dizajn.

AutoCAD®

Mechanical



Autodesk®

Prednosti AutoCAD Mechanical-a

Da bi bili konkurentni te zauzeli vodeće mjesto na današnjem tržištu projektiranja, inženjeri trebaju kreirati i izmjenjivati tehničke crteže brže nego ikad prije. AutoCAD Mechanical je AutoCAD softver za proizvodnju, koji nudi veću produktivnost od osnovnog AutoCAD-a. Otkrijte zašto toliko konstruktora koristi AutoCAD Mechanical.

Suočeni ste sa ovim problemima?

- Produktivnost je ograničena jer ne koristite program koji je ciljano rađen kako bi vam olakšao konstruiranje u strojarstvu?
- Učestale izmjene na konstrukciji uzrokuju sate i sate ručne dorade? • Greške u konstrukciji, netočne liste materijala (BOMs) i liste dijelova uzrokuju kašnjenje isporuka?
- Dorada postojećih crteža oduzima vam dragocjeno vrijeme? • Neusklađenost standarda usporava proizvodnju?
- Nemate mogućnost pronalaska i ponovne upotrebe postojećih konstrukcija prisiljava timove da mnoge crteže rade ispočetka?

Otkrijte zašto toliko konstruktora koristi AutoCAD Mechanical.

Standard u 2D konstruiranju

Pomoću velikih baza standardnih dijelova i alata za automatizaciju uobičajenih konstrukcijskih zadataka, AutoCAD Mechanical ubrzava proces konstruiranja. AutoCAD Mechanical pruža inovativne alate za konstruiranje i crtanje koji su u potpunosti usmjereni za korisnike AutoCAD-a. Omogućuje konstruktorima primjenu osobnog iskustva stečenog u AutoCAD-u, što osigurava nesmetani nastavak rada na projektima, dok usvajanje proširene funkcionalnosti AutoCAD Mechanical-a ide svojim tokom. Konstruktori dobivaju na kompetentnosti smanjenjem utrošenog vremena na konstruiranje i izmjene, tako da svoje vrijeme sada mogu utrošiti na inovacijska rješenja.

Povećajte vašu produktivnost

Konstruiranje često zahtjeva potrošnju dragocjenog vremena na samu izvedbu da bi obili tehnički crtež. Pošto AutoCAD Mechanical osigurava pojednostavljen prostor za crtanje namjenjen proizvodnji, olakšava vam konstruiranje automatiziranjem mnogih zadataka iz AutoCAD-a. AutoCAD Mechanical osigurava produktivne alate za korisnike koji rade izmjene na tehničkim crtežima i na taj način smanjuje količinu posla. Također, funkcionalni alati za dimenzioniranje omogućuju brzo i jednostavno dodavanje, brisanje te izmjenu kota. Napravljen da uštedi vaše vrijeme AutoCAD Mechanical ima specifični alat za gotovo svaki aspekt procesa konstruiranja.

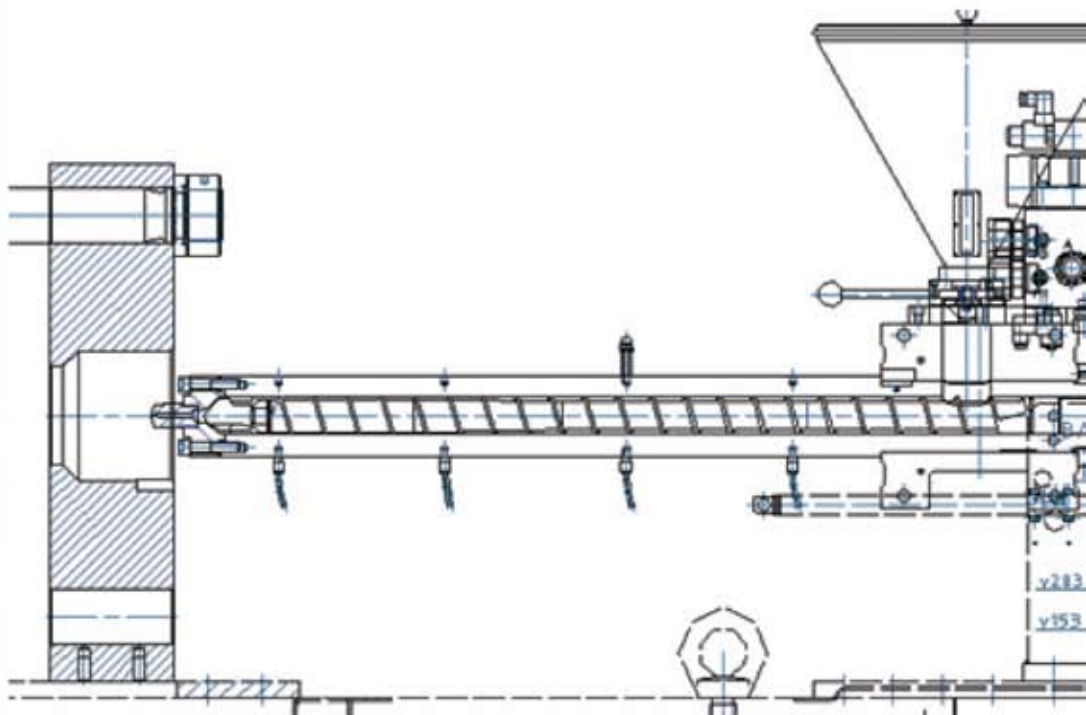


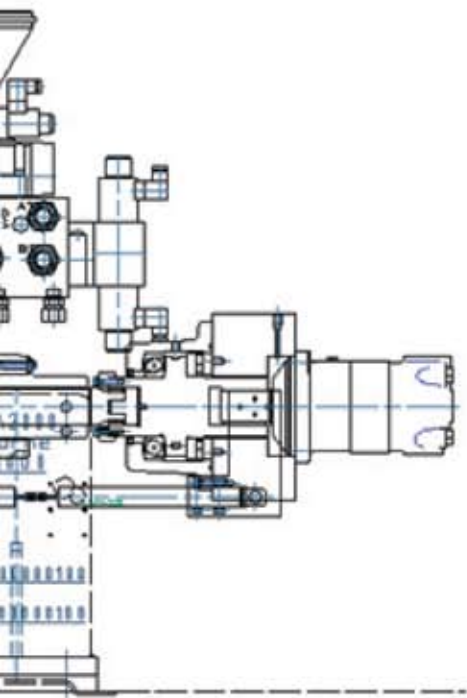
Image courtesy of Thysen-Krupp Corporation



Image courtesy of
Parker Hannifin Corporation

Smanjite greške i neslaganja

Kod izrade tehničkih crteža, konstruktori mogu nehotično pogriješiti te uzrokovati neslaganja u konstrukciji trošeći vrijeme i novac. AutoCAD Mechanical sadrži bazu podataka za preko od 700 000 standardnih dijelova te podržava međunarodne standarde, što omogućuje korisnicima praćenje konstrukcijskih zahtjeva na globalnom tržištu. AutoCAD Mechanical također omogućuje korisnicima pristup modelima iz Autodesk Inventor-a u poznatom AutoCAD okruženju. Ovakav asocijativni tijek rada automatski sinkronizira crteže s 3D modelima, što smanjuje greške i neslaganja te smanjuje sate prepravljanja. Jasna i konzistentna komunikacija u konstrukcijskom procesu pomaže članovima tima da izbjegniju greške pri proizvodnji, a na taj način vaše će poduzeće nadmašiti konkurenciju.



Efikasnije upravljanje konstrukcijskim podacima

Kada je konstrukcija dovršena, važno je podijeliti točne informacije o konstrukciji s timovima odgovornim za narudžbu i proizvodnju. Korištenje programa koji nije namijenjen za ove zadatke često znači ručnu izradu liste dijelova i materijala.

Kod ručne izrade čak i najmanje izmjene na konstrukciji mogu uzrokovati greške, što uzrokuje odgodu isporuke kupcima. Kako bi vašem poduzeću smanjili greške i troškove kašnjenja, AutoCAD Mechanical je usko povezan s Autodesk Data Management aplikacijom, što omogućuje efikasnu i sigurnu razmjenu konstrukcijskih podataka te raniju suradnju između konstruktorskih i proizvodnih timova. Različite radne grupe mogu promatrati i upravljati sa svim komponentama digitalnog prototipa pomoću besplatnog programa Autodesk Design Review koji omogućuje kompletan digitalni način pregleda, mjerenja, označavanja te praćenja konstrukcijskih izmjena, omogućujući tako bolju ponovnu upotrebu ključnih konstruktorskih podataka, upravljanje listom materijala te suradnju s drugim timovima i poslovnim partnerima.

Sada je vrijeme

Želite li povećati produktivnost pri konstruiranju vaših 2D strojarskih konstrukcija? Sada je vrijeme za prelazak na AutoCAD Mechanical.

10 glavnih razloga zašto prijeći s AutoCAD-a na AutoCAD Mechanical 2009

1. 700 000 standardnih dijelova i značajki
2. Prošireni alati za crtanje u proizvodnji
3. Funkcionalno i inteligentno dimenzioniranje
4. Alati za stvaranje detalja
5. Podrška za međunarodne standarde
6. Asocijativnost liste dijelova u BOM
7. Upravljanje slojevima
8. Skriveno linije
9. Izrada proračuna
10. Razmjena podataka između različitih CAD sustava

Saznajte više www.autodesk.com/autocadmechanical-productivity

Digitalni prototipovi za proizvodno tržište

Autodesk je vodeći svjetski opskrbljivač inženjerskog softvera, koji korisnicima osigurava alate da svoje ideje shvate i prije nego što ih ostvare. Nudeći snažnu tehnologiju Digital Prototyping-a, Autodesk mijenja postupak na koji korisnici razmišljaju o svojim procesima konstruiranja i pomaže im da ti procesi postanu što produktivniji. Autodesk-ov pristup Digital Prototyping je jedinstven po tome što je prilagodljiv, dostupan i ekonomičan, što pojedinim skupinama proizvođača omogućuje da spoznaju prednosti minimalnih zastoja u radnim procesima, pružajući jasan put stvaranja i održavanja radnog modela umultidisciplinarnom okolišu.

Saznajte više ili kupite

Pristupite stručnjacima širom svijeta koji Vam mogu pružiti stručno poznavanje proizvoda, duboko razumijevanje Vaše industrije i vrijednost koja pruža i više od same kupnje vašeg softvera. Za kupnju AutoCAD Mechanical, obratite se Autodesk autoriziranim prodavačima. Pronađite prodavača u Vašoj blizini na www.autodesk.com/reseller

Autodesk učenje i edukacija

Od tečajeva sa instruktorima ili samostalnog učenja do online tečajeva i edukacijskih materijala, Autodesk nudi rješenja za učenje koje odgovara Vašim potrebama. Dobijte savjete eksperata u Autodesk autoriziranim trening centrima (ATC ®), pristupite alatima za učenje putem Interneta ili u vašoj lokalnoj knjižari, i potvrdite svoje iskustvo Autodesk certifikatom. Saznajte više na www.autodesk.com/learning

Autodesk usluge i podrška

Ubrzajte povrat investicije i optimizirajte produktivnost inovativnim metodama kupnje, pratećim proizvodima, uslugama savjetovanja i podrškom od strane Autodesk i Autodesk autoriziranih partnera. Dizajnirani da Vas dovedu ispred konkurencije, ti alati će Vam pomoći da izvučete najviše što možete iz Vaše kupovine softvera bez obzira na industriju.

Saznajte više na www.autodesk.com/servicesandsupport

Autodesk program pretplate

Iskoristite prednosti povećane produktivnosti, predvidljivog budžetiranja i pojednostavljenog upravljanja licencama kroz Autodesk pretplatu. Kao korisnik dobivate nadogradnje Vašeg Autodesk softvera i sva dodatna poboljšanja koja su objavljena za vrijeme trajanja vaše pretplate. Dodatno, dobivate i ekskluzivne licencne uvjete dostupne samo korisnicima pretplate. Cijeli niz resursa, uključujući web podršku direktno od Autodesk tehničkih stručnjaka, materijale za samostalni trening i e-učenje, pomažu Vam da proširite svoje sposobnosti, te time čine Autodesk pretplatu najboljim mogućim načinom za optimiziranje Vaše Autodesk investicije. Kako biste saznali više, posjetite stranicu www.autodesk.com/subscription

*Besplatni proizvodi su podložni uvjetima licencnog ugovora za krajnjeg korisnika koji prati preuzimanje softvera. Autodesk, AutoCAD, Autodesk Inventor i Inventor su registrirani zaštitni znaci ili zaštitni znaci Autodesk, Inc., u Americi i/ili u drugim zemljama. Sva ostala zaštićena imena, imena proizvoda ili zaštitni znaci pripadaju odgovarajućim vlasnicima. Autodesk zadržava prava na promjene ponuda i specifikacije proizvoda u bilo koje vrijeme bez najave i nije odgovoran za tiskarske ili grafičke greške koje se mogu pojaviti u ovom dokumentu.

© 2009 Autodesk, Inc. Sva prava zadržana. 206A1 000000 MZo2.