

# CADprofi Mechanical



L'applicativo CAD leader nel mondo



## CADprofi Mechanical

L'applicativo CAD parametrico che facilita il disegno 2D di progetti di ingegneria meccanica.

### CADprofi Mechanical

Il modulo meccanico è dotato di un set completo di parti standardizzate, raccordi e altre parti in acciaio, basati su normative nazionali e internazionali. La biblioteca comprende bulloni, viti, rondelle, dadi, giunti, rivetti, borchie, profilati a L e parti utilizzate per la progettazione di scambiatori di calore e altri dispositivi. Un potente editor di schemi e progetti facilita enormemente la creazione di disegni di impianti idraulici e pneumatici.

### Facilità d'uso

CADprofi è un'applicativo professionale CAD e parametrico che accelera enormemente il lavoro di progettazione, grazie alla sua praticità e alla sua interfaccia amichevole che permette di

utilizzare appieno le sue funzioni immediatamente, senza bisogno di corsi di formazione. CADprofi è molto stimato tra gli architetti e gli ingegneri. Ma anche utenti meno esperti, che solo di tanto in tanto lavorano con disegni CAD, possono apprezzare l'accessibilità e la funzionalità del nostro software.

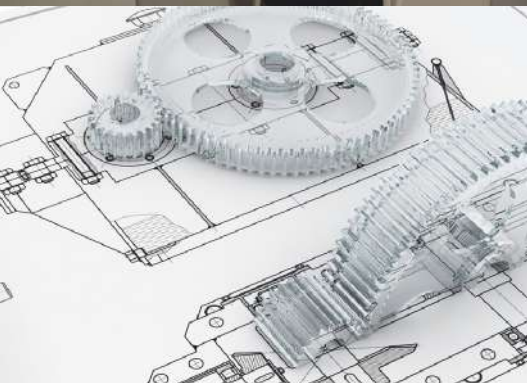
### Funzionalità complete

Architetti, ingegneri e progettisti utilizzano CADprofi per creare progetti di edifici, tubazioni, sanitari, ventilazione, elettricità e altri impianti tecnologici industriali, nonché costruzioni meccaniche e strutturali. Il pacchetto applicativo è composto dai seguenti moduli:

- CADprofi HVAC & Piping
- CADprofi Electrical
- CADprofi Architectural
- CADprofi Mechanical

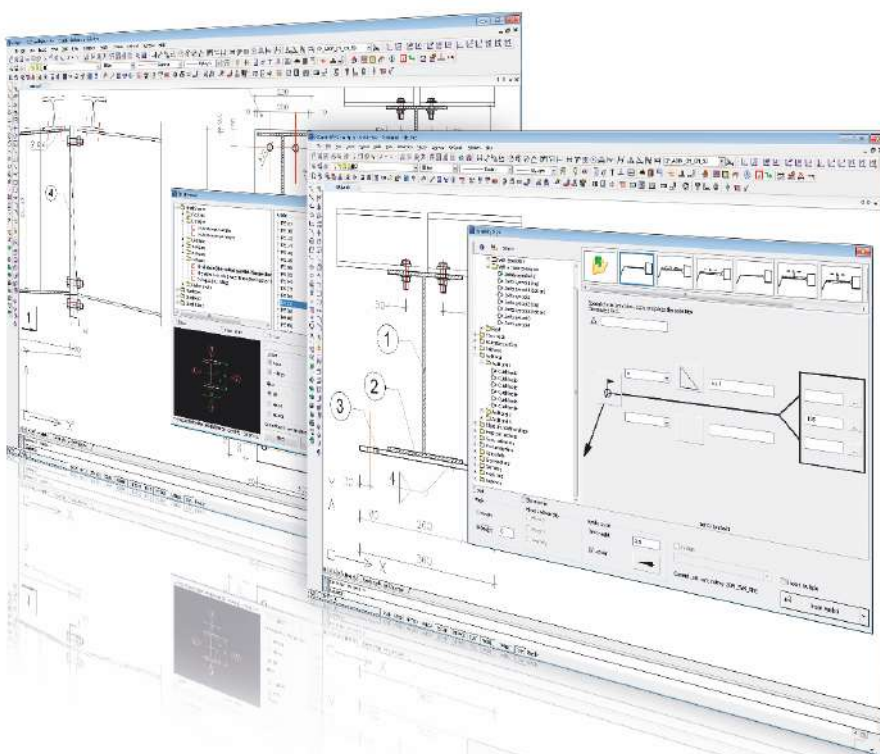
Tutti i moduli dell'applicativo sono reciprocamente compatibili, e ciascuno può essere installato separatamente o in combinazione con un numero qualsiasi degli altri.





# Progettazione Meccanica

La grande varietà di funzioni presenti in CADprofi permette di velocizzare notevolmente il lavoro di progettazione.



## Massima Compatibilità

Decine di migliaia di utenti di tutto il mondo hanno già scelto la soluzione CADprofi. Il motivo principale è che abbiamo sempre cura di conservare la piena compatibilità con altre applicazioni CAD in ogni nuova versione del nostro software. CADprofi si configurerà automaticamente in modo ottimale per essere compatibile con qualsiasi ambiente di software selezionato (AutoCAD, Bricscad, GstarCAD, progeCAD, ZWCAD e molti altri). I disegni creati in CADprofi sono completamente compatibili con i formati DWG e DXF e possono essere modificati in qualsiasi applicazione CAD senza la necessità di lanciare ed utilizzare il nostro software.

## Caratteristiche

- Parti standardizzate: bulloni, viti, rondelle, dadi, giunti, rivetti, borchie, fori, ribattini, cunei, perni, spilli, cuscinetti, ingrassatori, e molti altri.
- Norme tecniche nazionali e internazionali.
- Profili in acciaio: profili a L, barre piatte, sezioni scatolate, aste, tubi ed altro ancora.
- Contenitori e coperchi, tubi, curve a U, diramazioni a T, riduzioni, ecc.
- Tutte le parti sono disponibili su viste diverse (in pianta, di lato, ecc.)
- Procedure di calcolo e di disegno automatico di scambiatori di calore.
- Editor per schemi di sistemi idraulici e pneumatici.
- Veloce lavoro di progettazione, con l'uso di simboli e oggetti e utilizzando la tecnologia One-Click.
- Numerazione automatica guidata.
- Gestore dei contenuti utente personalizzati (blocchi, cartigli, simboli, ecc.)
- Generazione automatica della distinta dei materiali; le liste materiali possono essere stampate o esportate usando molti formati di file di destinazione, inclusi PDF, RFT (doc), xls, xml, csv, ecc.

DEVELOPER:



**CADprofi Group**  
info@cadprofi.com  
www.cadprofi.com

- Generazione automatica delle legende dei simboli grafici.
- Librerie di componenti dei produttori leader di questo settore industriale.
- Disponibili a scelta unità di misura metriche o anglosassoni.
- Aggiornamenti On-line.

## Sempre Aggiornato

La suite CADprofi è sviluppata continuamente. Versioni con nuove funzionalità vengono rilasciate più volte l'anno, fornendo agli utenti contenuti aggiornati e nuove prestazioni. I nostri aggiornamenti online permettono ad ogni utente di accedere immediatamente all'ultima nostra tecnologia software.

## Linguaggi

L'interfaccia utente basata su Unicode supporta 22 lingue: inglese, bulgaro, cinese semplificato, croato, ceco, danese, olandese, finlandese, francese, tedesco, greco, ungherese, italiano, polacco, portoghese, rumeno, russo, serbo, sloveno, spagnolo, svedese e turco.

DEALER:

