

# Autocad Inventor Professional Suite

## AutoCAD Inventor Professional

Autodesk Inventor Professional ist ein umfassendes Produkt mit flexiblen Lösungen für 3D-Konstruktionen, Simulation, Werkzeug- und Formenbau. Inventor eröffnet Ihnen mit Digital Prototyping die nächste Stufe der 3D-Konstruktionen: die Entwicklung, Visualisierung und Simulation vollständiger Produkte anhand eines zentralen, digitalen Modells.

Als benutzerfreundliche 3D CAD-Produktlinie liefert Autodesk Inventor ein flexibles Werkzeugset für 3D-Konstruktion, CAD-Produktivität, Kommunikation, Produktsimulation sowie Rohrleitungs- und Werkzeugkonstruktion.

### Funktionen: Vollständige AutoCAD-Funktionalität

Native DWG-Kompatibilität

BIM-Kompatibilität

Kompatibilität mit Inventor Fusion

Integriertes Datenmanagement

Direktbearbeitung

Mechanische Konstruktion in 3D

Leistungsstarke Visualisierung

Konstruktion großer Baugruppen

Konstruktion von Kunststoffteilen

Automatische Stücklisten

650.000 Normteile

Werkzeuge für die automatisierte 3D-Konstruktion

Regelbasierte Konstruktion

Blechkonstruktion

Inventor Suite

Rohrleitungskonstruktionen

Inventor Professional Suite

Kabel- und Kabelbaumkonstruktionen

Vollständige Formteil- und Werkzeugkonstruktionen

Dynamische Simulation

FEM-Analyse