

## Zeichnungswerkzeuge AutoSketch 10

AutoSketch 10 bietet ein umfassendes Set an CAD-Werkzeugen zur professionellen Erstellung von präzisen 2D-Entwürfen in Konstruktion und Architektur, elektro-technischen Schemazeichnungen, Plänen und allen anderen Arten von technischen Zeichnungen.

Praxisorientierte Zeichnungs- und Bearbeitungswerkzeuge ermöglichen, rasch und problemlos Änderungen vorzunehmen und gewährleisten somit schnelles, zeitsparendes und effektives Arbeiten. Die Microsoft•Windows•XP-ähnliche Benutzeroberfläche schafft eine vertraute Umgebung und ermöglicht intuitive Zeichenprozesse. Zielorientierte Zeichnungswerkzeuge erlauben produktives Arbeiten von Anfang an. Die Kompatibilität mit dem DWG-Format ermöglicht den Austausch mit anderen Anwendern.

### Bedienführung

- Anwendungsassistenten für Diagramme, Maschinenbau, Schema, Bürolayout, Bauplanung
- Direkte Manipulation der Zeichnungsobjekte über Griffe
- Ausrichten der Auswahlgriffe am Weltkoordinatensystem, Raster oder Element
- Bearbeitungsleiste bietet direkten Zugriff auf Objektparameter und Zeichenfunktionen
- AutoSnap und AutoPoint zum präzisen Zeichnen mit Anzeige der Fangart
- Rückgängig und Wiederherstellen
- Automatische Bemaßung
- Schraffur/Textur mit automatischer Konturverfolgung und bedingter Assoziativität
- Texteingabe mit Einzelformatierung und Rechtschreibhilfe
- Gruppenbildung
- 3D-Effekte: isometrisches Zeichnen sowie Parallel- und Fluchtpunktprojektion

### Sonstige Funktionen

- Auswahlfilter nach Objekteigenschaften
- „GetNext“-Funktion bei der Elementauswahl
- Layermanager
- Symbolmanager und Symbolleiste
- Datenbank- und Stücklistenfunktionen
- Echtzeit-Zoom und -Pan

### Datenaustausch

- Einfügen von Bilddateien
- Internet-Werkzeuge „Im Web publizieren“ und eTransmit sowie DWF-Datei-Format
- Import: AutoSketch 2.x, AutoCAD-DWG R 2000 / 2004 / 2007 (nicht unterstützte Elemente werden ausgefiltert), DXF R 12 / 2000 / 2004 / 2007, Drafix.CAD und WMF
- Export: AutoCAD-DWG (R 2000 / 2004 / 2007), DXF (R 12 / 2000 / 2004 / 2007), DWF, WMF, BMP, GIF, TIFF, PNG, JPEG

### Neue Funktionen in AutoSketch 10

- 2007er DWG- und DXF-Unterstützung
- lauffähig unter Microsoft•Windows• Vista

### Systemvoraussetzungen AutoSketch 10

Autodesk empfiehlt für AutoSketch• 10 folgende Systemvoraussetzungen:

- Intel• Pentium• 4 Prozessor oder AMD Athlon, 2.2 GHz oder größer
- Microsoft• Windows Vista• , Windows• XP Home und Professional (SP2)
- 512 MB RAM Microsoft Windows XP
- 1 GB RAM Microsoft Windows Vista •
- 200 MB MB freier Festplattenspeicher für die Installation
- 800x600 VGA-Anzeige mit True Color Maus, Trackball-Maus oder kompatibles Zeigegerät
- Microsoft• Internet Explorer• 6.0 (SP1 oder höher)
- CD-ROM- oder DVD-Laufwerk