

# MegaCAD Lt D

### EINFACHE SKIZZEN UND EXAKTE ENTWÜRFE LEICHT GEMACHT



MegaCAD Lt ist die CAD Software für Einsteiger und Gelegenheitsanwender. Sowohl einfache Skizzen, wie auch präzise technische Illustrationen, Produktspezifikationen, Präsentationen oder Schemazeichnungen lassen sich schnell und problemlos erstellen.

#### HERVORRAGENDES PREIS- LEISTUNGSVERHÄLTNIS

MegaCAD Lt garantiert den **leichten Einstieg** in das professionelle Zeichnen zu einem hervorragenden Preis- Leistungsverhältnis. In kurzer Zeit wissen Sie mit der Zeichensoftware umzugehen und dies ohne zeitraubende Schulungen.

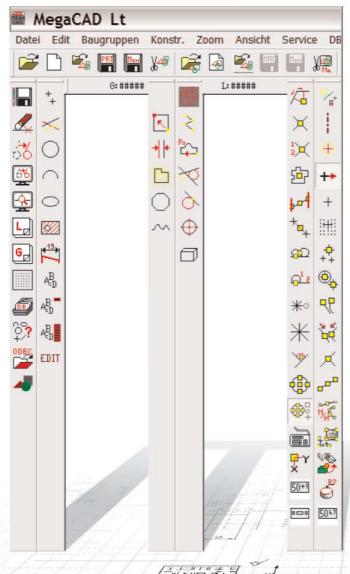
Für das schnelle Erlernen sind die wichtigsten Informationen zu den jeweiligen Funktionen in der integrierten Hilfe anschaulich und detailliert beschrieben. Mit der F1 Taste haben Sie jederzeit Zugriff darauf.

Die Software enthält alle wesentlichen Zeichnungs- und Editierfunktionen, die in einem übersichtlichen Menü bereit gestellt werden.

Fertige Zeichnungen lassen sich zum Beispiel direkt in ein Textverarbeitungsprogramm wie Microsoft Word übernehmen, um ein Angebot oder eine Montageanleitung zu bebildern.

#### **GUT UND GÜNSTIG**

- MegaCAD Lt ist ideal für Anwender, die eine kostengünstige Lösung suchen, oder nur gelegentlich ein Zeichenwerkzeug benötigen.
- Bei wachsenden Ansprüchen ist der Umstieg auf eine 2D oder 3D Profi Version jederzeit möglich.
- Intuitives Zeichnen von Anfang an. Zu jedem Menüpunkt lässt sich direkt eine Erläuterung aufrufen.



einfach zu bedienen schnelle Arb

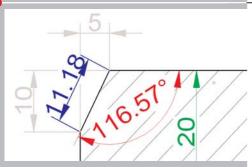
schnelle Arbeitsergebnisse

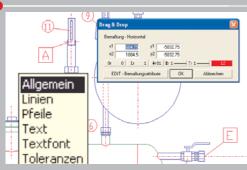
kein Schulungsaufwand

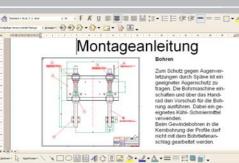
flexibel in der Konstruktion



## 









#### EINE ÜBERSICHT DER FUNKTIONEN

#### Zeichnen wie am Zeichenbrett

- Technische Zeichnungen, vom Einzelteil bis zur Fertigungszeichnung, entwerfen und detaillieren.
- Maßhaltig zeichnen wie mit Schablone, Lineal und Zirkel.
- Schnelle Navigation innerhalb der Zeichnung direkt über die Radtaste der Maus.
- Das mitdenkende Menü bietet immer die jeweils benötigten Funktionen an.

#### Exakt bemaßen

- Der Bemaßungsassistent schlägt die jeweils wahrscheinlichste Bemaßungsart vor.
- Automatischer Wechsel zwischen Horizontal-, Vertikal-, Parallel-, Winkel- und Abstandsbemaßung.
- · Direkte manuelle Einzelbemaßung.

#### Änderungen leicht gemacht

- Elemente per Drag & Drop verschieben und strecken.
- Mit dem Kommando Cursor Elemente per Mausklick direkt ändern.
- · Direktes Editieren ohne Umwege.
- Duplizieren, Rotieren, Verschieben, Kopieren, Spiegeln, Strecken.
- · Bemaßung und Text direkt editieren.

#### Technische Dokumentation / DTP

- · Angebote anschaulich illustrieren.
- Montage- und Bedienungsanleitungen bebildern.
- Umrissmodus für Gravuren und Schneidplotter.
- Einlesen und speichern von Rasterdaten zur Bearbeitung alter Papierpläne.
- Frei skalierbare TrueType Schriften.

#### Offen nach Außen

- Lesen und schreiben von DWG und DXF Dateien.
- Druckmanagement: Ausgabe von Dateilisten auf unterschiedliche Drucker.

#### Frei gestaltbare Oberfläche

Eine klar gegliederte, individuell gestaltbare Bedienoberfläche. Für jeden Anwender kann ein eigenes Benutzerprofil angelegt werden.

#### Flexible Layer und Gruppensteuerung

65.536 Arbeitsebenen und 65.536 Gruppen, die beliebig gruppiert und zusammengefasst werden können.

#### Assoziative Schraffuren

Die automatische Flächenerkennung vereinfacht die Zuweisung von assoziativen Schraffuren.

#### Baugruppen

Einzelne Zeichnungselemente lassen sich zu Baugruppen zusammenfassen, welche wiederum beliebig schachtelbar sind.

#### Attribute übernehmen

Attribute vorhandener Elemente direkt vom Bildschirm abgreifen, und neuen Zeichnungselementen zuweisen.

#### Move & Turn

Verschieben und gleichzeitiges Drehen von allen Objekten, die "an der Maus" hängen.

#### Selektion

Die Auswahl von Teilen der Zeichnung erfolgt über alle Attribute, sowie durch Aufziehen von Rechtecken oder beliebigen Vielecken mit der Maus. Die Auswahl kann zusätzlich mit einem Elementfilter verknüpft werden.

#### Intelligente Bemaßung

Alle Elemente lassen sich direkt durch bloßes Anklicken mit der Maus bemaßen.

#### Integrierte Schnittstellen

Laden und Speichern von DWG/DXF Dateien.

#### Isometrie Modul

Schnelle Umsetzung einer vorhandenen Zeichnung in eine räumliche Darstellung.

#### Hardware Empfehlung

AMD Athlon / Pentium III ab 1GHz, 256 MB RAM, Windows 2000 / XP.



Megatech Software GmbH Kantstraße 152 10623 Berlin tel: +49 -30 -3159580 www.megacad.de