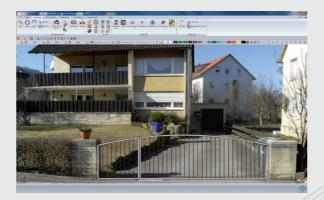




# MegaCAD Metall 2D

# Die CAD Branchenlösung für den Metallbau

MegaCAD Metall 2D ist die perfekt auf den Metallbau zugeschnittene Lösung. Diese CAD Branchenlösung basiert auf einem präzisen Zeichenwerkzeug, ergänzt um komfortable Hilfswerkzeuge. Neben Funktionen zur automatischen Erstellung von 2D-Stahlprofilen, Toren und Zaunfeldern erleichtert die umfangreiche Normteilsammlung die täglich anfallende Zeichenarbeit. Fotos, die mit einer Digitalkamera aufgenommen werden, lassen sich einfach in die technische Zeichnung integrieren, um beindruckende Angebote zu erstellen. Der Umstieg zu MegaCAD Metall 3D ist jederzeit möglich, wobei die vertraute Arbeitsweise vollständig erhalten bleibt.



## Die Vorteile auf einen Blick:

- b direkte Änderungen wie kopieren, rotieren, spiegeln, strecken etc.
- > maßgenaue Zeichnungen für hohe Fertigungsqualität

- > exakte Angebotszeichnungen verbessern Auftragschancen



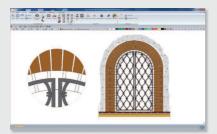
## Gitter-, Tor- und Zaunfeldgenerator

Gerade Rahmen, Rundbögen und Stichbögen mit Angabe der Rahmenstärke und Stabstärke werden automatisch generiert und die Stabaufteilung wird automatisch berechnet. Auch freie Rahmenformen für Treppengeländer, Zäune, Balkongeländer etc. stehen zur Wahl.



#### Stücklisten

Die in der Zeichnung enthaltenen Bauteilinformationen können per Knopfdruck als Stückliste in die Zeichnung eingefügt und zur Auswertung an MS Excel und an verschiedene Handwerkerpakete wie SAGE übergeben werden. Grafische Anzeige von Profilquerschnitten und Gehrungswinkeln.



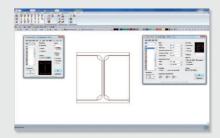
#### Präzise technische Illustrationen

Präzise technische Illustrationen, einfache Skizzen, Produktspezifikationen, Präsentationen, Schemazeichnungen, Pläne oder Infografiken erstellen Sie schnell und problemlos.



#### Teiledatenbank der Firma Triebenbacher und KDM

Der Werkzeugkasten enthält Werkzeuge, um Oberflächenzeichen wie Schweißsymbole und Positionsnummern zu erstellen, ferner eine Funktion, um einzelne Elemente (Linien, Bögen etc.) zu einer Baugruppe zusammenzufassen und mit (Stücklisten-) Informationen zu versehen.



## Stahlbau Profilgenerator

Verschiede Profiltypen (HEA, HEB, I etc.) werden im Querschnitt, in der Seitenansicht bzw. in der Draufsicht dargestellt und mit Informationen für die Stückliste versehen. Der Drehwinkel und die Länge werden dabei vorgegeben oder konstruktiv ermittelt.



### Treppen

MegaCAD Metall 2D verfügt über eine direkte Anbindung an TREPCAD. Mit TREPCAD konstruierte Wangen und Stufen können so komfortabel weiterbearbeitet werden. Auch ohne die Kopplung zu TREPCAD lassen sich mit MegaCAD Metall frei gestaltete Treppen konstruieren.

## Wir freuen uns auf Ihren Anruf:

Megatech Software GmbH Große Elbstr. 45 22767 Hamburg Tel. +49 (0)40 507973-0 Fax +49 (0)40 507973-20 hamburg@megatech.de Megatech Software GmbH Kaistr. 18 40221 Düsseldorf Tel. +49 (0)211 220516-0 Fax +49 (0)211 220516-20 duesseldorf@megatech.de Megatech Software GmbH Kantstr. 112–114 10627 Berlin Tel. +49 (0)30 315958-0 Fax +49 (0)30 3132411 berlin@megatech.de

4CAM GmbH Hauptstr. 18 86756 Reimlingen Tel. +49 (0)9081 805067-0 Fax +49 (0)9081 805067-67 info@4cam.de MegaCAD-Zentrum Kretzler Siechenöschle 7 73312 Geislingen Tel. +49 (0)7331 9537-0 Fax +49 (0)7331 9537-11

kretzler@kretzler.de

www.megacad.de