

**PRODUKTBLATT**  
**SCIROTEC**  
**SHEET-METAL-PROFI**

---

SCIROTEC GmbH

## **DAS LEISTUNGSFÄHIGE ADD-ON FÜR CREO ELEMENTS/ DIRECT MODELING / SHEETMETAL**

### **TYPISCHE AUFGABEN IM BLECHBEREICH KOMFORTABEL GELOST**

Aus vielen Projekt-Gesprächen, mit immer wiederkehrenden Anforderungen und Aufgaben, wurde Sheet-Metal-Profi entwickelt.

Die Zielsetzung ist, mit automatisierten blechspezifischen Zusatzfunktionen, Zeitersparnis bei gleichzeitiger hoher Qualität mit einer selbsterklärenden und intuitiven Anwendung zu gewährleisten.

Die hohe Akzeptanz bei den Nutzern durch Entlastung, Vereinfachung und Automatisierung steht dabei im Fokus. Damit erreichen wir einen echten Nutzen für den Anwender.

**MAIT FOR  
YOUR BUSINESS**

## FUNKTIONEN

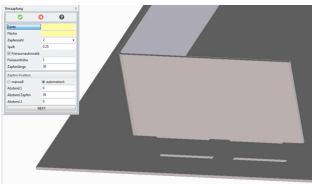
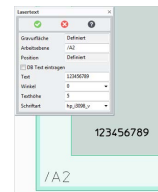


### BIEGEANALYSE

Mit der Biegeanalysefunktion können frühzeitig Fertigungsprobleme erkannt und behoben werden.

### GRAVUR

Mit der Gravurfunktion können Gravuren zur Bauteilpositionierung oder Kennzeichnung an Blechteilen angebracht werden.

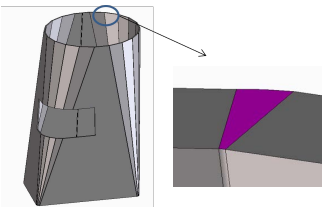
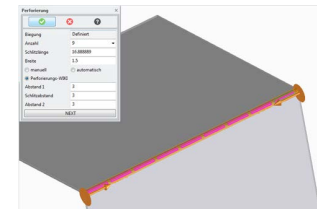


### VERZAPFUNG

Mit der Verzapfungsfunktion können schnell und einfach Verzapfungsverbindungen zwischen Blechteilen erstellt werden.

### PERFORIERUNG UND ENTLASTUNGSSCHNITT

Mit den Biegeentlastungs- und Perforierungsfunktion können schnell und einfach Aussparungen für Handbiegungen oder Entlastungsschlitze in Biegungen erstellt werden.



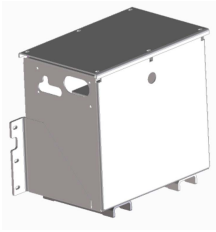
### 3D BIEGEMARKIERUNG

Mit der Funktion 3D-Biegemarkierung können Biegungen, die keine Anlagekante haben, im Außenbereich markiert werden.

### MICROJOINT

Mit der Microjointfunktion aus Sheet-Metal-Profi können definierte Aussparungen mit Microjointverbindungen erstellt und vorhandene frei wählbare Aussparungen mit einer Microjointverbindung gefüllt werden.



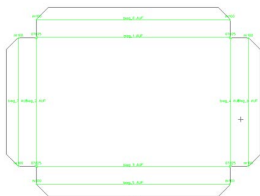
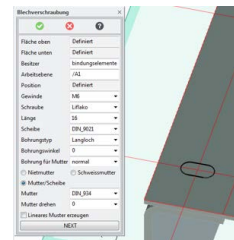


## SHEET WIZARD

Mit der Wizard Funktion können aus Importbaugruppen (z.B. über STEP) automatisch Sheet Metal Bleche mit den entsprechenden Eigenschaften erstellt werden

## BLECHVERSCHRAUBUNG

Mit der Blechverschraubung können eigene Schrauben, Muttern und Scheiben leicht integriert werden.



## SPEZIALABWICKLUNGEN

Mit Sheet-Metal-Profi können spezielle Abwicklungen z.B. zum Laserschneiden oder mit Biegegravur für Teile die über keine geeignete Anlagekante verfügen.

## VORTEILE

- Immer wiederkehrende Anforderungen
- Automatisierte blechspezifische Zusatzfunktionen
- Zeitersparnis, keine manuelle-, fehleranfällige Handhabung
- Selbsterklärende, intuitive Anwendung
- Hohe Akzeptanz bei den Nutzern durch Entlastung, Vereinfachung & Automatisierung und damit
- Echter Nutzen für den Anwender

Für weitergehende Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

**MAIT FOR  
YOUR BUSINESS**

SCIROTEC GmbH „a MAIT Company“  
 Au Ost 1/1  
 72072 Tübingen  
 T: +49 7071 880570  
 F: +49 7071 880566  
 M: info@scirotec.de  
 www.scirotec.de