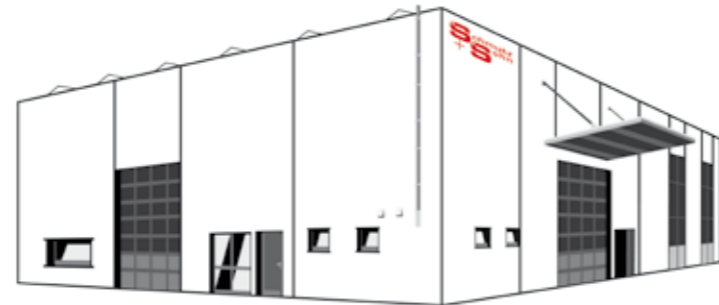


Aus handwerklicher Tradition  
zum leistungsstarken Partner der Industrie

### Das Konzept

Wir liefern Produkte nach Maß. Beratung von Anfang an. Nutzen Sie unser tiefziehtechnisches Fachwissen und unsere große Erfahrung. Wir lassen Werkzeuge präzise und rationell auf modernen Bearbeitungszentren fertigen. Qualifizierte Fachleute gewähren mit ihrem technischen Know-how ein wirtschaftlich gefertigtes Produkt, das allen Ansprüchen gerecht wird. Wir sorgen für reibungslosen Produktionsablauf und Zuverlässigkeit in puncto Produktqualität und termintreuer Belieferung.



WERK 2  
Plattenverarbeitung

### Die Form

Ihren Wünschen und Vorstellungen werden nur durch die physikalischen Bedingungen Grenzen gesetzt. Wir bringen aber ihre Ideen nach tiefziehtechnischen Möglichkeiten in die gewünschte Form.



WERK 1  
Verwaltung + Rollenverarbeitung

### Die Idee

Die Idee kommt entweder von Ihnen oder entsteht gemeinsam mit uns und unserem Designteam. Wir verfügen über viele Produktbeispiele und Problemlösungen, die bei der Optimierung Ihres Produkts nützliche Anregungen geben können.

### Die Umsetzung

Wir produzieren auf modernen Vakuumentziehautomaten mit allen gängigen Kunststoffen in großen und kleineren Stückzahlen oder als Sonderanfertigung bei einer Formfläche bis 3.000 x 2.500 mm.

### Unser Leitsatz

Kontinuierliche Qualität in perfekter Ausführung zu fairen Preisen. Unsere innovative, zukunftsorientierte Einstellung macht uns zu Ihrem kompetenten und verlässlichen Partner in Sachen Tiefziehtechnik.

### Ihr Vorteil

Unsere Produkte richten sich ganz nach den individuellen Vorstellungen und Bedürfnissen unserer Auftraggeber. Abmessungen, Material, Farbe, Bedruckung – wir verfügen über eigenen Werkzeug- und Vorrichtungsbau, moderne Produktionsanlagen und erfahrenes Fachpersonal. Bei uns ist Ihr Produkt in den richtigen Händen.

SCHMUTZ+s o h n e. K.  
**Verwaltung + Rollenverarbeitung**  
Bischofszeller Straße 18-26  
78532 Tuttlingen-Möhringen  
Telefon + 49 (0)74 62 94 40-0  
Telefax + 49 (0)74 62 60 06

**Plattenverarbeitung**  
Im Mittleren Ösch 14  
78532 Tuttlingen-Möhringen  
E-Mail: [info@schmutz-sohn.de](mailto:info@schmutz-sohn.de)



## THERMOFORMING

## TIEFZIEHTEILE

- ▶ in der Medizintechnik
- ▶ in der Technik

## Tiefziehteile für die Medizintechnik

## Tiefziehteile für die Technik



### Perfekt gelöst mit Tiefziehteilen!

Wir fertigen seit Jahren anspruchsvolle technische Tiefziehteile für unterschiedlichste industrielle Einsatzbereiche.

Neue Kunststoffe ermöglichen heute eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten für alle Bereiche der Medizintechnik.

**SCHMUTZ + sohn, der Partner für professionelle und wirtschaftliche Lösungen, nicht nur in der Medizintechnik, auch in der Montage und Baugruppenfertigung.**

Besuchen Sie uns auch Online unter: [www.schmutz-sohn.de](http://www.schmutz-sohn.de)

- ▶ **1) Verpackungen**  
(PETG / A-PET / PVC udgl.) für chirurgische Instrumente und medizintechnische Artikel gefertigt aus modernen, auch sterilisierbaren Kunststoffen.
- ▶ **2) Gehäuse und Abdeckungen, Gerätehauben**  
(PS / ABS / ABS-PC / RABS udgl.) für medizintechnische Apparate und Geräte aus UL-gelisteten, schlagfesten Kunststoffen.
- ▶ **3) Einsätze für Schränke**  
zur übersichtlichen Aufbewahrung von Instrumenten, Lagerteilen oder Zubehör.
- ▶ **4) Sterilisationswannen**  
(PPSU) aus hochwertigen, sterilisationsgeeigneten Kunststoffen für den OP-Bereich.

- ▶ **1) Gehäuse und Abdeckungen**
- ▶ **2) Behälter und Gerätehauben**
- ▶ **3) Technische Teile / Systemlösungen**
- ▶ **4) Verarbeitungshilfen für die Montage**

Grundmaterialien sind alle Thermoplaste bis maximal 15 mm Ausgangsdicke. Hochwertige und moderne, technische Kunststoffe für spezielle Einsatzzwecke können teilweise auch unter Reinraumbedingungen gefertigt werden.

Mit uns haben Sie einen zuverlässigen Partner mit langjähriger Erfahrung im Tiefziehen.