

The background of the entire page is a grid of hexagonal stainless steel samples. Most are a standard brushed metal finish. Several are highlighted with different finishes: a black one with a fine grid pattern, a dark wood-grain, a light wood-grain, a yellow, a grey with a pebbled texture, a dark blue, a white with a diagonal line, and a dark blue with a diagonal line.

# Edelstahl-Oberflächen *mit Farbe und Struktur*

**SAUTER EDELSTAHL**  
**■■■■ SUPPORTING YOUR SUCCESS**

# PRODUKTE & OBERFLÄCHEN

## POLIEREN

Abmessungen (mm)	Material und Formen	Qualitäten
Breite: 0 – 2.050 Länge: 0 – 10.000 Höhe/Dicke: 0,5 - 30	<b>Material</b> Edelstahl Rostfrei Aluminium Messing <b>Formen</b> Bleche Rohre rechteckig und quadratisch, Flachmaterial	<b>Edelstahl Rostfrei</b> - industriepoliert, richtungslos No.7 - hochglanz-/spiegelpoliert No.8 - hochglanz-/spiegelpoliert No.10 <b>Messing</b> - glanzgewalzt, hochglanzpoliert <b>Aluminium</b> - glanzgewalzt, hochglanzpoliert <b>Besonderheiten:</b> Ausführung einseitig und beidseitig möglich. Hohe Fertigungskapazitäten, schneller Lieferservice, großes Lagersortiment. Polieren von Materialkanten, Flachmaterial, Formteilen (z.B. Gehäusen, Fertigteilen), bis zu einer Höhe von 500 mm.

## STRAHLEN

Abmessungen (mm)	Material	STRAHLMITTEL
Breite: 0 – 2.050 Länge: 0 – 6.000 Höhe/Dicke: 0,5 – 30	Edelstahl Rostfrei Aluminium Messing Glas Titan	Je Strahlmittel von sehr fein bis grob möglich. Glasperlen, Glasbruch, Keramikperlen, Edelkorund, Silicium

## VIBRATIONS- SCHLIFF

Abmessungen (mm)	Material	EFFEKT OBERFLÄCHENFINISH
Breite: 0 – 2.050 Länge: 0 – 8.000 Höhe/Dicke: 0,5 – 30	Edelstahl Rostfrei Aluminium Messing Titan	Anpassung der Oberfläche jederzeit möglich, wie z.B. Glanz, Tiefenwirkung, Oberflächenrauheit, Strichlänge des Schliffes oder Dichtheit des Schleifbildes.

## SCHLEIFEN

Abmessungen (mm)	SCHLIFFBILD	KÖRNUNG
bis 30 x 2.050 x 8.000 bis 30 x 2.050 x 12.000 bis 30 x 6.000 x 12.000 bis 30 x 2.050 x 6.000 bis 30 x 6.050 x 12.000 bis 6 x 1.500 x 6.000	Vibrationsschliff Längsschliff (Breitband) Längsschliff (Schmalband) Nassschliff (Breitband) Querschliff (Schmalband) Hairline	diverse Schliffbilder / Effekte / Sonderschliff Korn 36 - 800 Korn 36 - 800 Korn 80 - 400 Korn 36 - 800 Korn 120 - 320

## Dessiniert / Mustergewalzt

Abmessungen (mm)	Material	OBERFLÄCHEN
Breite: 0 – 1.500 Länge: 0 – 6.000 Höhe/Dicke: 0,5 – 2,0	Edelstahl Rostfrei Aluminium	Dessiniert: Leinen, Leder, Karo, Raute, kundenspezifische Designs Mustergewalzt: 5 WL, 6 WL, 7 WL

## PVD TITANNITRID- BESCHICHTUNG

Abmessungen (mm)	Material	FARBEN BASISOBERFLÄCHE
Breite: 0 – 1.500 Länge: 0 – 6.000 Höhe/Dicke: 0,5 - 400	Edelstahl Rostfrei	Farben: gold, rose-gold, messing, champagner, bronze, schwarz, blau Basisoberfläche: Hier sind alle Varianten möglich, z.B. 2B, 2R, poliert, gestrahlt, geschliffen, dessiniert.

## INCO FÄRBEN

Abmessungen (mm)	Material	FARBEN BASISOBERFLÄCHE
Breite: 0 – 1.250 Länge: 0 – 4.000 Höhe/Dicke: 0,5 – 200	Edelstahl Rostfrei	Farben: tief-schwarz, bronze Basisoberfläche: Hier sind alle Varianten möglich, z.B. 2B, 2R, poliert, gestrahlt, geschliffen, dessiniert.

## BRÜNIEREN

Abmessungen (mm)	Material	FORMEN GEOMETRIEN
Breite: 0 – 1.500 Länge: 0 – 6.000 Höhe/Dicke: 0 – 100	Messing Bronze Kupfer	Bleche Rohre Profile

## ÄTZEN

Abmessungen (mm)	SCHLIFFBILD	ÄTZTIEFE BESONDERHEITEN
Breite: 0 – 1.500 Länge: 0 – 4.000 Höhe/Dicke: 0,4 – 300	Edelstahl Rostfrei Bleche	ca. 50 µm Edelstahl Rostfrei Bleche Wir bieten eine Auswahl an Standarddesigns. Kundenspezifische Designs jederzeit möglich

## Dienstleistung / Service Bearbeitung von Edelstahlblechen

Abmessungen (mm)	Material	LEISTUNGEN
bis Arbeitslänge 7.000 mm (800 to. Druckleistung) bis Arbeitslänge 8 x 6.000 mm bis Arbeitslänge 6 x 6.000 mm bis Abmessung 1.600 x 6.000 mm bis Abmessung 25 x 2.000 x 6.000 mm bis Abmessung 200 x 2.000 x 6.000 mm bis Abmessung 1.000 x 2.000 x 6.000 mm bis Arbeitslänge 3 x 6.000 mm bis Abmessung 1.500 x 4.000 mm bis Abmessung 2.000 x 6.000 mm (1.400 to. Presskraft)	Edelstahl Rostfrei Aluminium	Biegen, abkanten Biegen, rundbiegen Schlagschere Stanzen Lasern 2D Wasserstrahlschneiden Fräsen V-Nut-Kimmen Hydroforming Pressen / Tiefziehen



# **SAUTER EDELSTAHL**

**■■■■ SUPPORTING YOUR SUCCESS**

## **Verkauf Schweiz (Hauptverwaltung)**

Allmendstrasse 26      Tel.: 0041 44 877 56 11  
CH-8320 Fehraltorf      Fax.: 0041 44 877 56 19  
www.sedag.ch      E-Mail.: info@sedag.ch

## **Verkauf Deutschland (Niederlassung)**

Mittelmatten 1      Tel.: 0049 7664 / 40 36 32 0  
D-79206 Breisach      Fax.: 0049 7664 / 40 36 32 20  
www.sedag.de      E-Mail.: info@sedag.de