



Konzeption & Gestaltung: Welke Consulting Gruppe®, Siegen, Germany

**ROSTFREI-STAHL GEISWEID GMBH**

Weiherdamm 1

57250 Netphen-Deuz

Telefon: +49 (0) 2737 5950-0

Telefax: +49 (0) 2737 5950-134

info@rostfrei-stahl.de

www.rostfrei-stahl.de

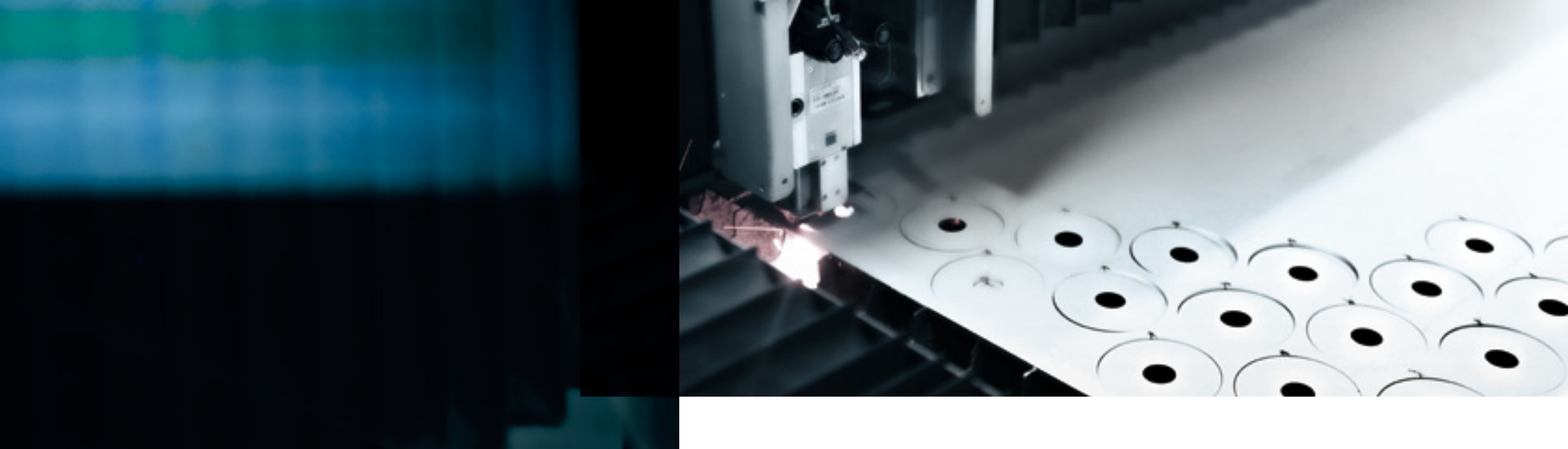
**ROSTFREI  
STAHL** 



**LASERSCHNEIDEN**



**LASERSCHNEIDEN**



## LASERSCHNEIDEN

Wie kann man mit **7 kW** ein Blech von **6x2,5 m** schneiden?

Mit **MODERNSTER LASER-TECHNOLOGIE.**

### Oxydfreies Schneiden mit modernster Lasertechnologie

Auf unseren Laserschneidanlagen schneiden wir Bleche mit Abmessungen von bis zu 6.000 x 2.500 x 20 mm mit einer maximalen Leistung von 7 kW.

Größere Dicken können auf Anfrage angeboten werden. Aus Qualitäts- und Kostengründen empfiehlt sich jedoch die Alternative unseres Wasserstrahl-schneidverfahrens.

### Grenzabmaße für Nennmaße nach EN ISO 9013, Toleranzklasse 1

Dicke (mm)	Grenzabmaße für Nennmaße in (mm)							
	≥ 3 < 10	≥ 10 < 35	≥ 35 < 125	≥ 125 < 315	≥ 315 < 1.000	≥ 1.000 < 2.000	≥ 2.000 < 4.000	≥ 4.000 < 6.000
≥ 3,0 ≤ 6,0	± 0,3	± 0,4	± 0,4	± 0,5	± 0,5	± 0,5	± 0,6	± 0,8
> 6,0 ≤ 10	± 0,5	± 0,6	± 0,6	± 0,7	± 0,7	± 0,7	± 0,8	± 1
> 10 ≤ 20	± 0,16	± 0,7	± 0,7	± 0,8	± 1,0	± 1,6	± 2,5	± 2,5