

# WARM- UND HOCHWARMFESTE STÄHLE

## Verfügbare Produktvarianten

---

Bleche

## Produktbeschreibung

---

Bauteile für Dampfkesselanlagen und Wärmekraftmaschinen, wie Turbinenscheiben und -schaufeln, sowie Bauteile der chemischen und petrochemischen Industrie.

## Verwendung

---

- > Bauwesen
- > Medizinische Instrumente und Chirurgische Implantate
- > Maschinenbau
- > Andere Energiemaschinenbaukomponenten
- > Medizintechnik

## Technische Daten

Werkstoffbezeichnung		Normen	
1.4961	SEL	10028-7	EN ISO
S34709	UNS	10088-1	
x8crninb16-13	EN	10261-5	
SUS 347HTP	JIS	10302	ASTM
SUS 347HTB		A182-14b	
SUS 347HFB		A213	
		A240	
		A249	
		A312	
		A358	
		A376	
		A403	
		A497	
		A480	
		A484	
		A813	
		A814	
		A943 (14)	
		A959	
		A965	
		A1012	
		g4319	JIS
		G3459	
		g3463	

## Chemische Zusammensetzung (Gew. %)

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
0,06	0,4	1,1	16	12,5	≥ 10 x C

Die Angaben in diesem Prospekt sind unverbindlich und gelten als nicht zugesagt; sie dienen vielmehr nur der allgemeinen Information. Diese Angaben sind nur dann verbindlich, wenn sie in einem mit uns abgeschlossenen Vertrag ausdrücklich zur Bedingung gemacht werden. Messdaten sind Laborwerte und können von Praxisanalysen abweichen. Bei der Herstellung unserer Produkte werden keine gesundheits- oder ozonschädigenden Substanzen verwendet.