

WARMFESTE- UND HOCHWARMFESTE STÄHLE

Verfügbare Produktvarianten

Bleche

Produktbeschreibung

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

Verwendung

- > Maschinenbau
- > Andere Energiemaschinenbaukomponenten

Technische Daten

Werkstoffbezeichnung		Normen	
1.4961	SEL	10028-7	EN ISO
x8crminb16-13	EN	10088-1	
S34709	UNS	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

Falls zusätzlich zu Langprodukten weitere verfügbare Produktvarianten angeführt sind, berücksichtigen Sie bitte, dass sich diese in Bezug auf Schmelzverfahren, technische Daten, Liefer- und Oberflächenzustand sowie verfügbare Produktabmessungen unterscheiden können. Für verbindliche technische Spezifikationen, sonstige Anforderungen und Abmessungen wenden Sie sich bitte an unsere regionalen voestalpine BÖHLER Vertriebsgesellschaften. 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.