

ACCIAI RESISTENTI AL CALORE E ALLE ALTE TEMPERATURE

Granulometria disponibile

Lamiere

Descrizione del prodotto

Componenti per turbine a vapore e a gas, come pale, dischi e bulloni.

Percorso di fusione

VID

Applicazioni

> Lame e alberi per turbine e compressori > Viti, bulloni, dadi > Altri componenti per la generazione di energia

Dati tecnici

Corrispondenze		Standard	
ST17/13W	Market grade	10088-1	EN ISO
1.4962	SEL	10302	
X12CrNiWTiB16-13	EN		

Analisi chimica

C	Si	Mn	Cr	Ni	W	Ti	B
0,13	0,3	0,65	16,1	13,6	2,8	≥ 5°C	0,004

Espansioni termiche

Temperatura (°C)	100	200	300	400	500	600	700	800
Espansione termica (10 ⁻⁶ m/(m.K))	15,7	16,7	17,1	17,4	17,6	17,8	18	18,7

Le specifiche contenute in questo opuscolo non sono vincolanti e non devono essere considerate come promesse, ma solo come informazioni generali. Queste specifiche sono vincolanti solo se vengono espressamente poste come condizione in un contratto stipulato con noi. I dati misurati sono valori di laboratorio e possono discostarsi dalle analisi pratiche. Nella fabbricazione dei nostri prodotti non vengono utilizzate sostanze nocive per la salute o per lo strato di ozono.

voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG
 Mariazeller Straße 25
 8605 Kapfenberg, AT
 T. +43/50304/20-0
 E. info@bohler-edelstahl.at
<https://www.voestalpine.com/bohler-edelstahl/de/>

voestalpine
 ONE STEP AHEAD.