

ALLIAGES À BASE DE NI

Segment d'application

Turbines terrestres

Variantes de produits disponibles

Produit long

Produit semi-fini

Tôle

Pièce forgée

Description du produit

Alliage nickel-chrome-cobalt-molybdène, utilisé pour les composants de turbines à gaz à des températures allant jusqu'à 1100°C.

Procédé d'élaboration

VIM + ESR

Applications

- > Autres composants de production d'énergie électrique
- > Gicleurs de brûleur
- > Turbines terrestres
- > Technique énergétique (gaz/vapeur/nucléaire)

Données techniques

Désignation normalisée		Normes	
2.4663	SEL	B168	ASTM
NiCr23Co12Mo	EN	Inconel 617	Others
N06617	UNS		

Composition chimique

C	Cr	Mo	Ni	W	Co	B	Fe
0,08	21,8	9	Rest	0,6	12	0,005	1

Les informations contenues dans ce prospectus ne sont fournies qu'à titre d'information générale. Ces données ne sont contraignantes que si elles sont expressément stipulées comme condition dans un contrat conclu avec nous. Les données de mesure sont des valeurs de laboratoire et peuvent différer des analyses pratiques. Aucune substance nocive pour la santé ou la couche d'ozone n'est utilisée dans la fabrication de nos produits.

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.