

NÚMERO DE MATERIAL 1.4943 · CLASSE 1.4

X4NiCrTiMoV26-15

Nº do material 1.4943

também consta como X4NiCrTi25-15

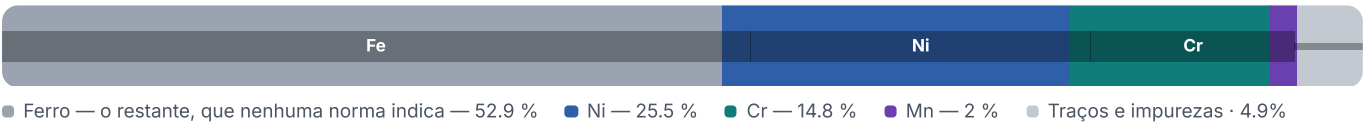
Composição química, valores mecânicos e físicos e 17 designações normativas de 3 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 17 em 3 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 13 registrados
--------------------------------	--	--

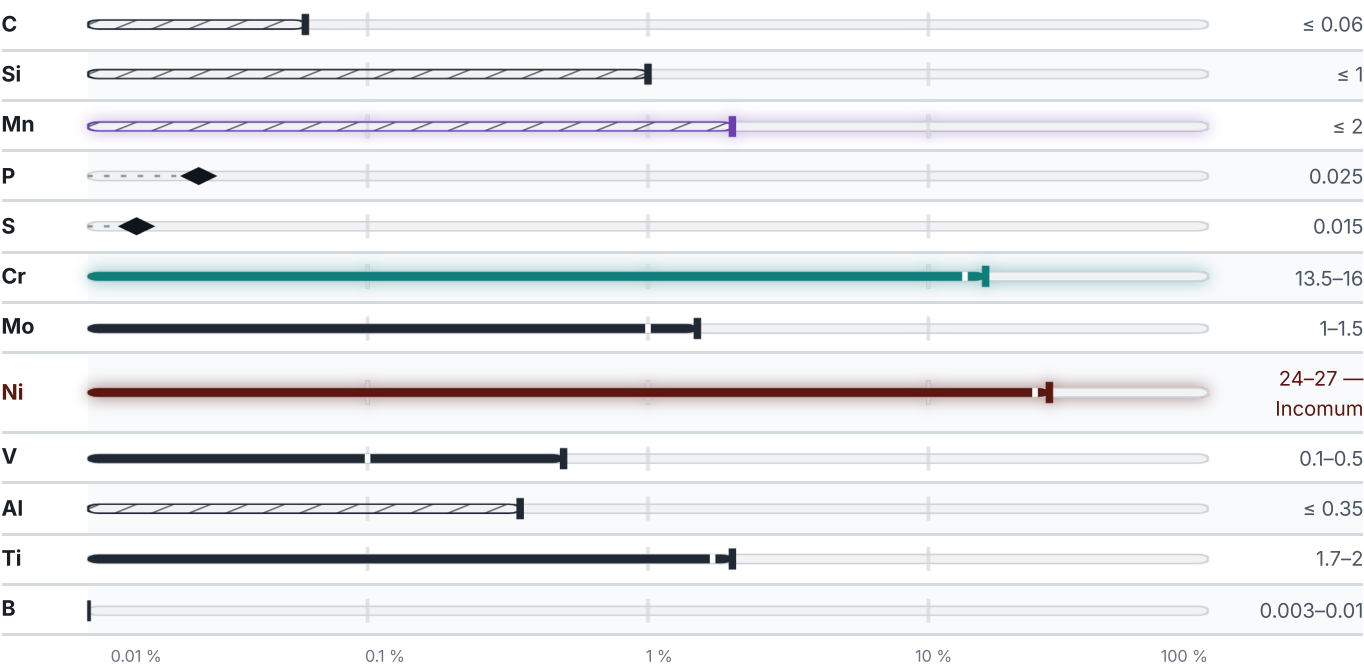
Composição química

Fração mássica em %

O que é esta liga



Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01% e 100% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

A composição desta qualidade está fora da faixa validada do modelo publicado (uma janela de composição de baixa liga), portanto nenhuma temperatura de transformação é prevista aqui.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

17 designações · 5 documentadas como idênticas

Estados Unidos / Aeroespacial		10	Estados Unidos		5
5525	ams		S66286	Nome próprio da qualidade	uns
5723	ams		S66545	Nome próprio da qualidade	uns
5726	ams		660	Nome próprio da qualidade	aisi-sae
5731	ams		A453		astm
5732	ams		A638		astm
5734	ams		Europa		2
5737	ams				
5853	ams		X4NiCrTi25-15	Nome próprio da qualidade	din-en
5858	ams		X4NiCrTiMoV26-15	Nome próprio da qualidade	din-en
5895	ams				

Nota sobre o uso. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre X4NiCrTiMoV26-15

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE

Ver a página do material

BUSCA DE QUALIDADES

Buscar todas as qualidades

Nº DO MATERIAL

1.4943

EMITIDA

6 de set. de 2026