

NÚMERO DE MATERIAL 2.4851 · CLASSE 2.4

NiCr23Fe

Nº do material 2.4851

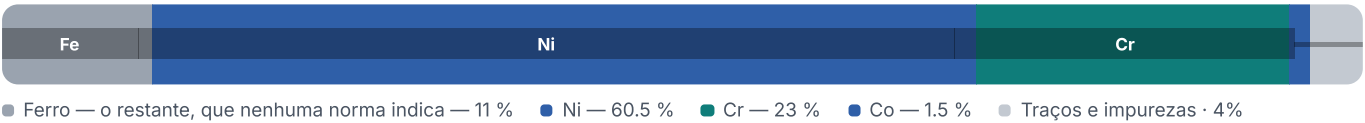
Composição química, valores mecânicos e físicos e 21 designações normativas de 7 regiões.

DENSIDADE 8.2 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 21 em 7 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 14 registrados
-------------------------------	--	--

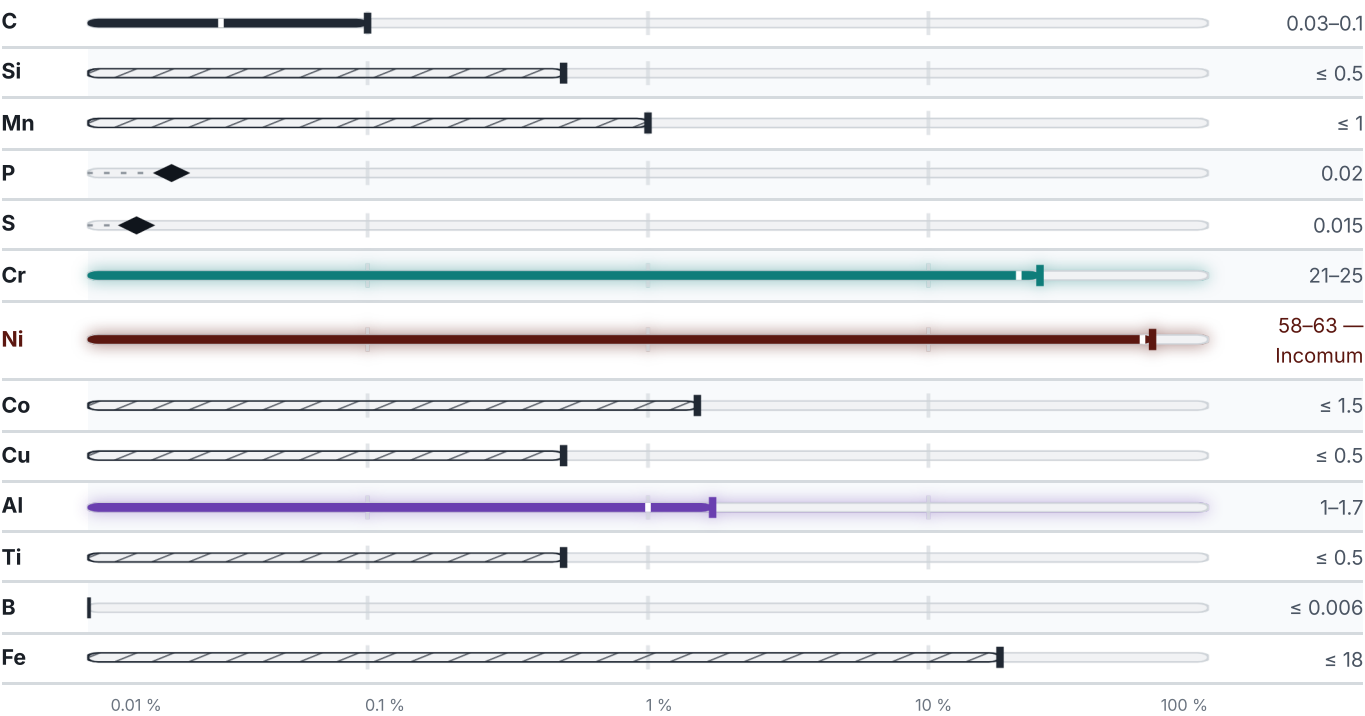
Composição química

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

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Mo.

Propriedades mecânicas

1 valores em 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.2	g/cm³

Designações nas diversas normas

21 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos		9	China		3
N06601	Nome próprio da qualidade	uns	H06601		gb
B163		astm	HNS3103		gb
B166		astm	NS3103		gb
B167		astm			
B168		astm	Estados Unidos / Aeroespacial		2
B564		astm	5715		ams
B751		astm	5870		ams
B775		astm			
B829		astm	Europa		1
Internacional		4	NiCr23Fe	Nome próprio da qualidade	din-en
Ni6601		iso	Reino Unido		1
NiCr23Fe15Al		iso	BS2901 NA49		bs
NW6601		iso			
SNi6601		iso	Japão		1
			NCF601		jis

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 NiCr23Fe

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	2.4851	5 de set. de 2026