

NÚMERO DE MATERIAL 1.6543 · CLASSE 1.6

H88200

N.º de material 1.6543

também consta como 21 NiCrMo 2 2

Composição química, valores mecânicos e físicos e 18 designações normativas de 3 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 18 em 3 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 9 registados
--------------------------------	--	--

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 % numa única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

calculadas a partir da composição · °C

AE3 PREVISTA 803 °C	AE1 PREVISTA 722 °C	ACM PREVISTA 466 °C	BS PREVISTA 549 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

18 designações · 17 documentadas como idênticas

Estados Unidos		16	Europa		1
G86220	Nome próprio da qualidade	uns	21 NiCrMo 2 2	Nome próprio da qualidade	din-en
G87200	Nome próprio da qualidade	uns			
G88200	Nome próprio da qualidade	uns	Polónia		1
H86220	Nome próprio da qualidade	uns	22HNM		pn
H87200	Nome próprio da qualidade	uns			
H88200	Nome próprio da qualidade	uns			
8622	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8622H	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8622RH	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8719	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8720	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8720H	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8720RH	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8822	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8822H	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
8822RH	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			

Nota sobre a utilização. 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 fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre H88200

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	1.6543	9 de set. de 2026