

NÚMERO DE MATERIAL 1.3343 · CLASSE 1.3

X85WMoCrV6-5-4

N.º de material 1.3343

também consta como S 6-5-2

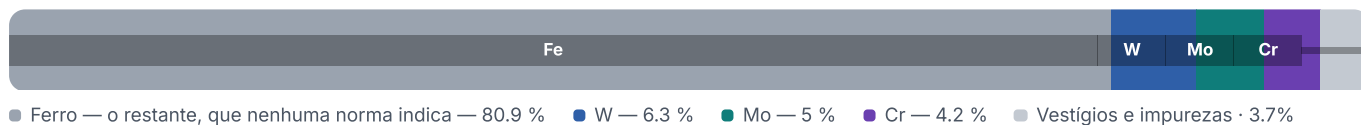
Composição química, valores mecânicos e físicos e 46 designações normativas de 19 regiões.

DENSIDADE 8.12 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 46 em 19 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 10 registados
--------------------------------	---	---

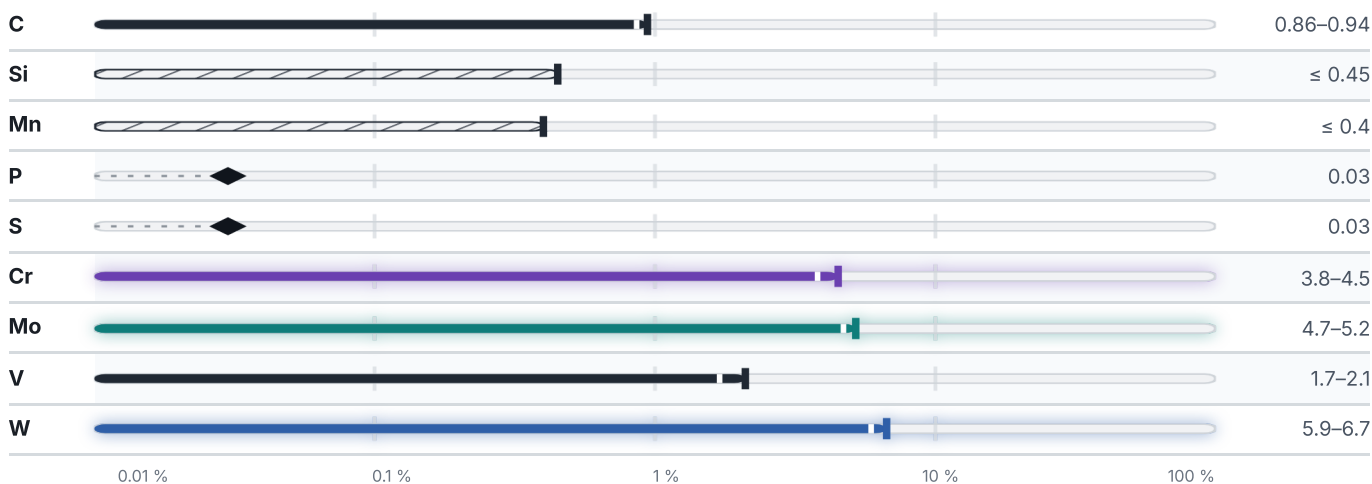
Composição química

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

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: Ni.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	8.12	g/cm ³

Designações nas diversas normas

46 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos		6	Internacional		2
T11302	Nome próprio da qualidade	uns	HS6-5-2		iso
611	Nome próprio da qualidade	aisi-sae	HS6-5-2C		iso
D3		aisi-sae			
M 2		aisi-sae		Rússia / CEI	2
T11302		aisi-sae	R6M5		gost
M2		aisi-sae	P6M5		gost
França		6	Suécia		2
HS6-5-2		afnor	2715		ss
HS6-5-2HC		afnor	2722		ss
X85WMMoCrV6-5-4		afnor		Bulgária	2
Z40CSD10		afnor			
Z85WDCV		afnor	HS6-5-2C		bds
Z85WDCV06-05-04-02		afnor	R6M5		bds
Espanha		4	Áustria		2
6-5-2		une	BOHLERS600		onorm
EM2		une	S600		onorm
F.5603		une		China	1
HS6-5-2		une			
Itália		4	W6Mo5Cr4V2		gb
15NiCrMo13		uni	Tchéquia		1
HS6-5-2		uni	19830		csn
HS6-5-2-2		uni	Sérvia		1
X82WMMoV6-5		uni	Č.7680		srps
Europa		3	Polônia		1
1.3343		din-en	SW7M		pn
HS6-5-2C		din-en			
S 6-5-2	Nome próprio da qualidade	din-en	Hungria		1
Reino Unido		3	R6		msz
3343		bs	Romênia		1
4959BA2		bs	Rp5		stas
BM2		bs			
Japão		3	Coreia do Sul		1
SKH51		jis	SKH51	Nome próprio da qualidade	ks
SKH9		jis			
SUH3		jis			

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 X85WMoCrV6-5-4
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	1.3343	29 de ago. de 2026