

NUMERO MATERIALE 1.3964 · CLASSE 1.3

X2CrNiMnMoNb21-16-5-3

N. materiale 1.3964

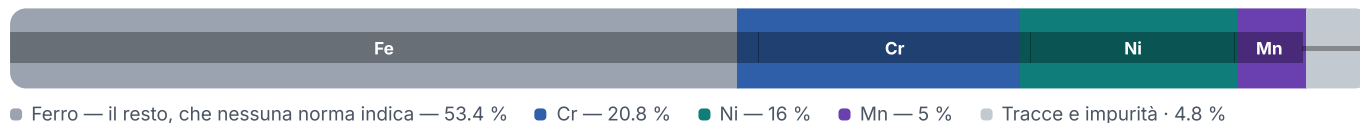
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 11 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ	ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7.9 g/cm ³	11 in 3 regioni	11 registrate

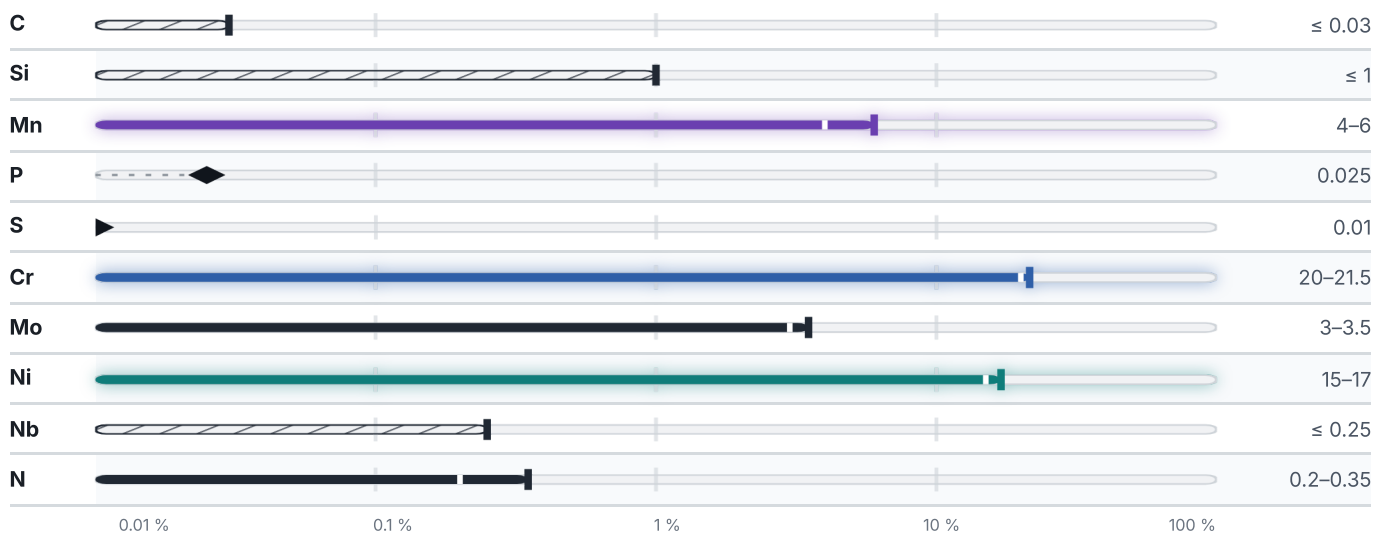
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

La composizione di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.9	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

11 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	9	Europa	1
S20910 Nome proprio della qualità	uns	X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3 Nome proprio della qualità	din-en
XM-19 Nome proprio della qualità	aisi-sae		
A193 Grade B8R	astm	Stati Uniti / Aerospaziale	1
A194 Grade B8	astm	5764	ams
A240	astm		
A276	astm		
A314	astm		
A412	astm		
A479	astm		

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	1.3964	6 set 2026