

NUMERO MATERIALE 1.4959 · CLASSE 1.4

X8NiCrAlTi33-21

N. materiale 1.4959

riportato anche come X7NiCrAlTi33-21

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 19 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 19 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 13 registrate
------------------------------	--	---

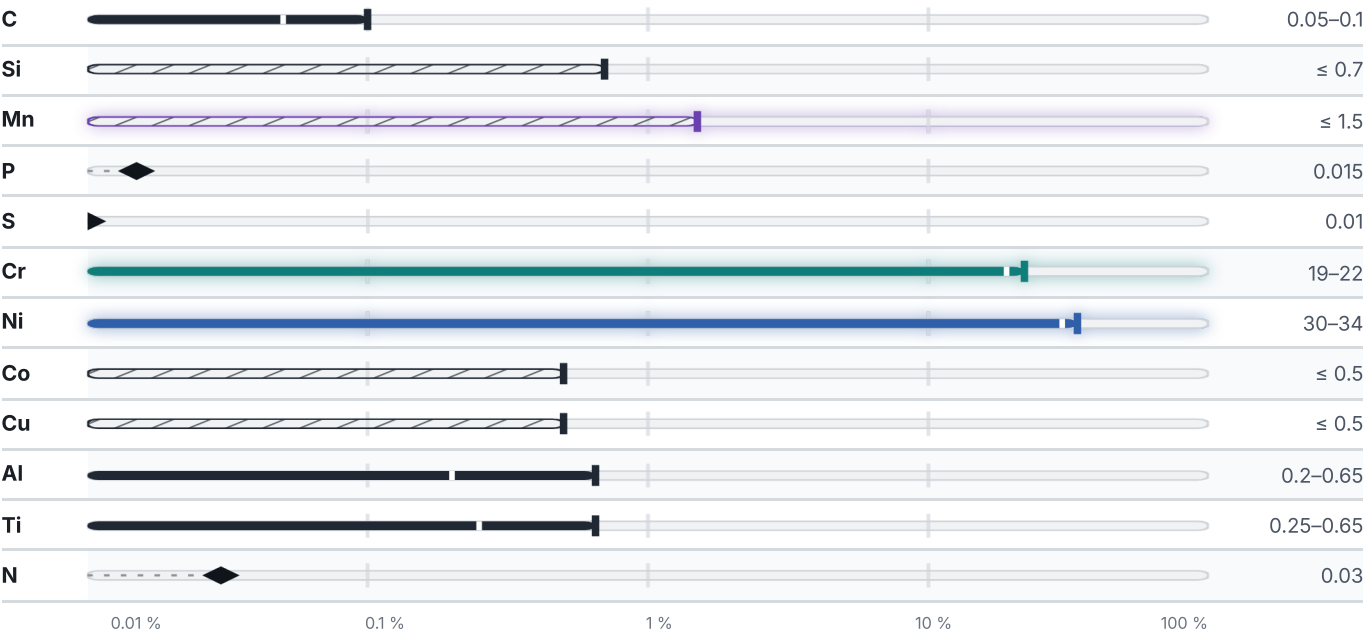
Composizione chimica

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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

19 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti		7	Regno Unito		2
Incoloy 800		uns	NA 15		bs
Incoloy 800H		uns	NA 15 H		bs
Incoloy 800HT		uns	Francia		2
N08800		uns	Z10NC32-21		afnor
N08810	Nome proprio della qualità	uns	Z8NC33-21		afnor
N08811		uns	Internazionale		2
N08811		aisi-sae	FeNi32Cr21AlTi		iso
Europa		4	NW8800		iso
X7NiCrAlTi33-21	Nome proprio della qualità	din-en	Russia / CSI		2
X8NiCrAlTi32-20	Nome proprio della qualità	din-en	Ch20N32T		gost
X8NiCrAlTi32-21	Nome proprio della qualità	din-en	EP670 /ChN32T		gost
X8NiCrAlTi33-21	Nome proprio della qualità	din-en			

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 X8NiCrAlTi33-21

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	1.4959	8 set 2026