

NUMERO MATERIALE 1.4534 · CLASSE 1.4

X3CrNiMoAl13-8-2

N. materiale 1.4534

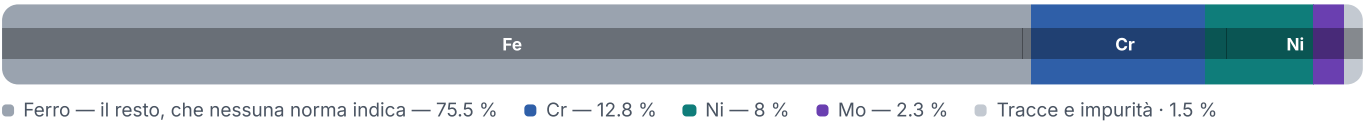
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 15 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 15 in 3 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
------------------------------	--	---

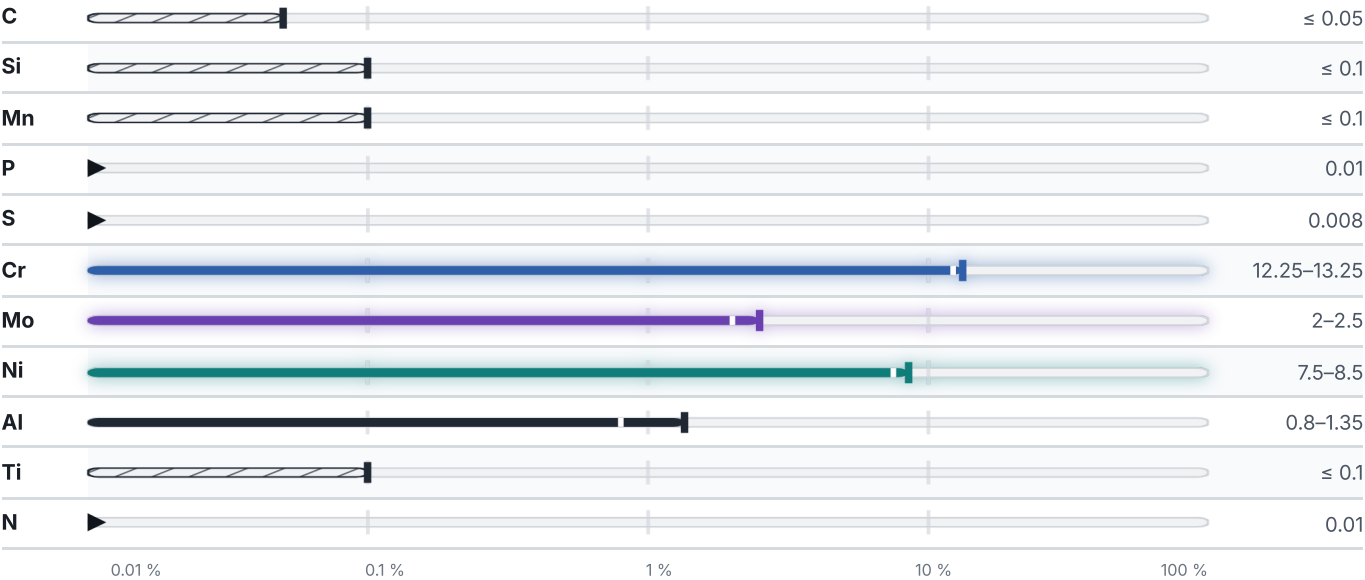
Composizione chimica

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	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

15 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti		9	Stati Uniti / Aerospaziale		5
S13800	Nome proprio della qualità	uns	5412		ams
PH13-8Mo		aisi-sae	5629		ams
XM-13	Nome proprio della qualità	aisi-sae	5840		ams
A 564		astm	5864		ams
A 564 Grade XM13		astm	5934		ams
A 705		astm			
A564 Type XM-13		astm	Europa		1
A693		astm	X3CrNiMoAl13-8-2	Nome proprio della qualità	din-en
F899		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 X3CrNiMoAl13-8-2

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

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE
Vai alla pagina del materiale

RICERCA GRADI
Cerca tra tutti i gradi

N. MATERIALE
1.4534

EMESSA
8 set 2026