

NUMERO MATERIALE 1.6359 · CLASSE 1.6

6520

N. materiale 1.6359

riportato anche come X2NiCoMo18-8-5

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 7 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 7 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
--	---	---

Composizione chimica

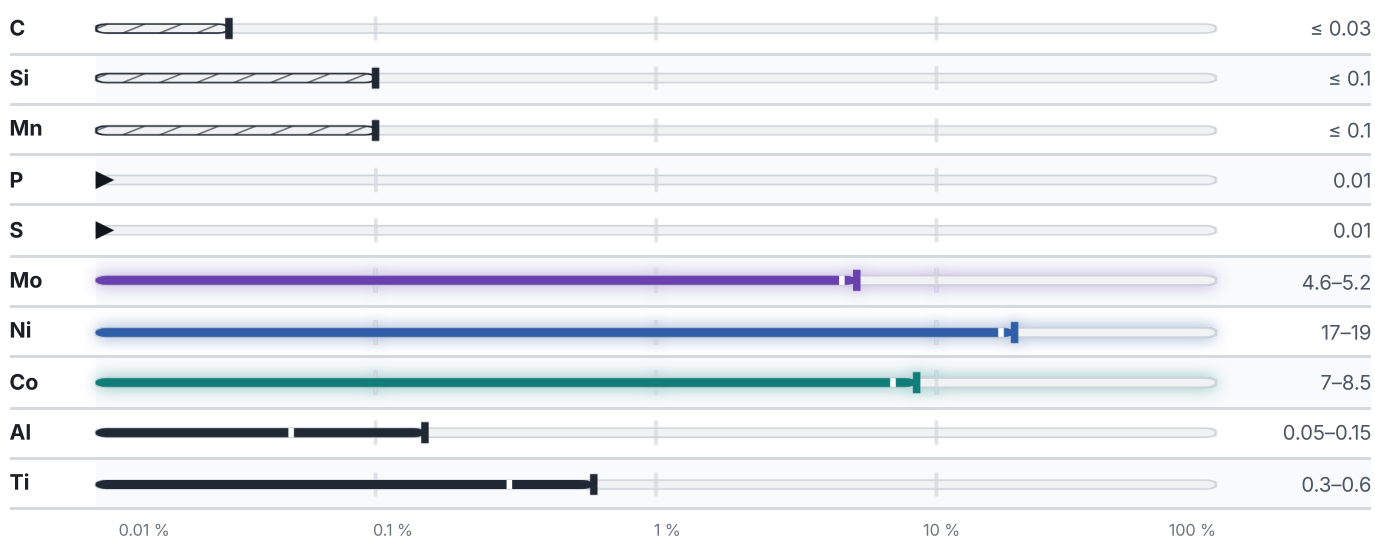
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 68.6 % ● Ni — 18 % ● Co — 7.8 % ● Mo — 4.9 % ● Tracce e impurità · 0.8 %

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:

Cr.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

7 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Europa	1
K92710	Nome proprio della qualità uns	X2NiCoMo18-8-5	Nome proprio della qualità din-en
K92890	Nome proprio della qualità uns		
K92940	Nome proprio della qualità uns	Regno Unito	1
		S162	bs
Stati Uniti / Aerospaziale	2		
6512	ams		
6520	ams		

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 6520

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	1.6359	8 set 2026