

NUMERO MATERIALE 2.4816 · CLASSE 2.4

NC 15 Fe

N. materiale 2.4816

riportato anche come NiCr15Fe

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 20 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ 8.45 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 20 in 5 regioni	CARATTERISTICHE 14 registrate
--	--	---

Composizione chimica

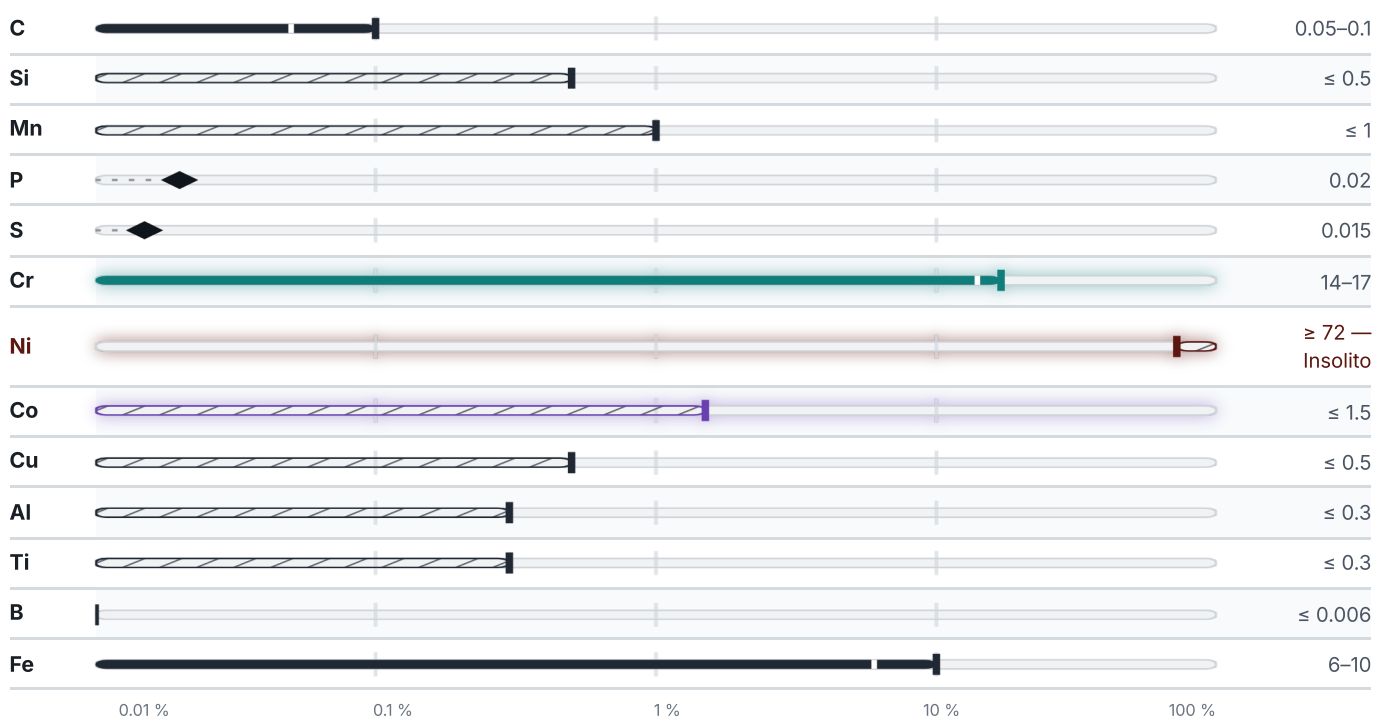
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 8.3 % ■ Ni — 72 % ■ Cr — 15.5 % ■ Co — 1.5 % ■ Tracce e impurità · 2.7 %

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:
Ni, Mo.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8.45	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

20 designazioni · 2 documentate come identiche

Stati Uniti	15	Stati Uniti / Aerospaziale	2
N06040 Nome proprio della qualità	uns	5580	ams
N06600	uns	5665	ams
N06600; Alloy 600	uns		
5540	aisi-sae	Europa	1
B163	astm	NiCr15Fe Nome proprio della qualità	din-en
B166	astm		
B167	astm	Regno Unito	1
B168	astm	3072-76	bs
B366	astm		
B516	astm	Francia	1
B517	astm	NC 15 Fe	afnor
B564	astm		
B751	astm		
B775	astm		
B829	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 NC 15 Fe

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	2.4816	8 set 2026