

NUMERO MATERIALE 2.4660 · CLASSE 2.4

B 464

N. materiale 2.4660

riportato anche come NiCr20CuMo

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 15 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 8.1 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 15 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
---	--	---

Composizione chimica

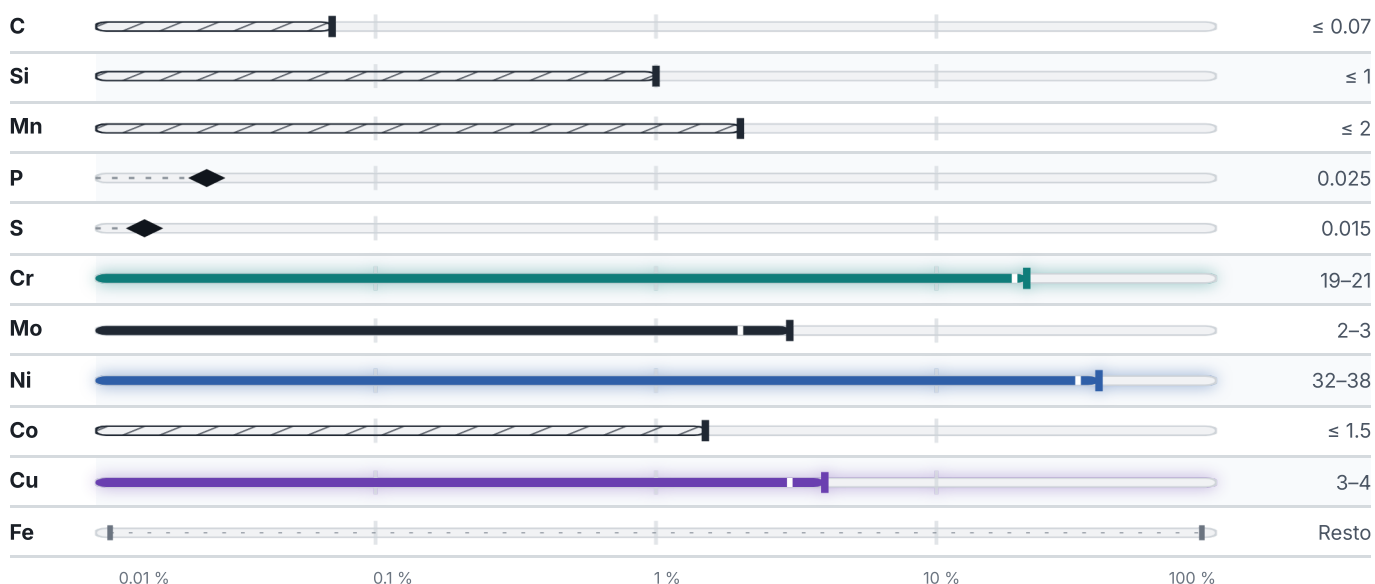
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 34.4 % ● Ni — 35 % ● Cr — 20 % ● Cu — 3.5 % ● Tracce e impurità · 7.1 %

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	8.1	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

15 designazioni · 2 documentate come identiche

Stati Uniti	10	Internazionale	2
N08020	Nome proprio della qualitàuns	FeNi35Cr20Cu4Mo2	iso
A240	astm	NW8020	iso
B 366	astm		
B 463	astm	Cina	2
B 464	astm	H08020	gb
B 473	astm	NS1403	gb
B462	astm		
B468	astm	Europa	1
B729	astm	NiCr20CuMo	Nome proprio della qualitàdin-en
B775	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 B 464

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

2.4660

EMESSA

6 set 2026