

NUMERO MATERIALE 2.4856 · CLASSE 2.4

B 443

N. materiale 2.4856

riportato anche come NiCr22Mo9Nb

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 24 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 8.4 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 24 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 15 registrate
---	--	---

Composizione chimica

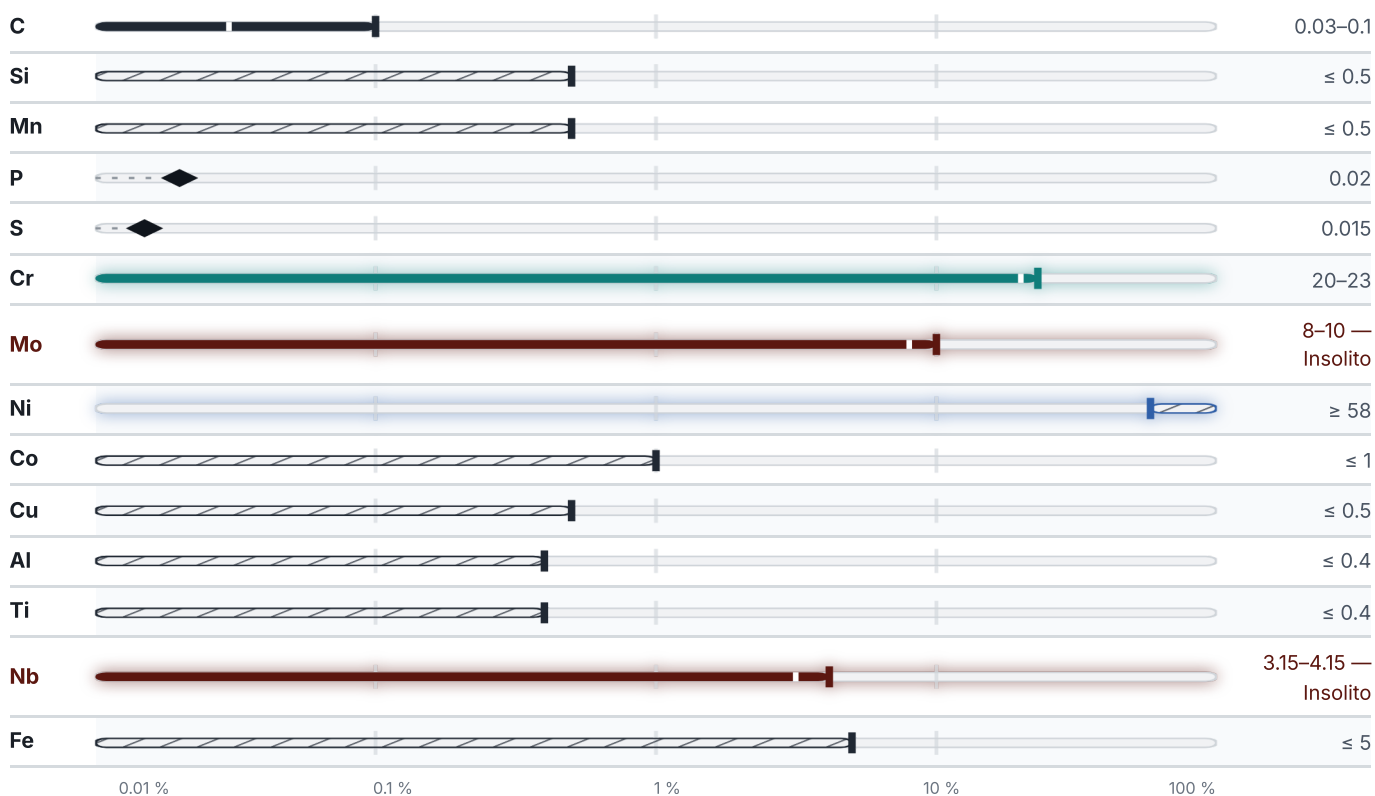
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 4.4 % ● Ni — 58 % ● Cr — 21.5 % ● Mo — 9 % ● 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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Ni.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8.4	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

24 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti		17	Stati Uniti / Aerospaziale		5
N06625	Nome proprio della qualità	uns	5599		ams
N06626	Nome proprio della qualità	uns	5666		ams
N26010	Nome proprio della qualità	uns	5837		ams
N26625		uns	5869		ams
5581		aisi-sae	5879		ams
B 366		astm	Europa		1
B 443		astm	NiCr22Mo9Nb	Nome proprio della qualità	din-en
B 443 Gr 1		astm	Francia		1
B 446		astm	NC 22 FeDNB		afnor
B 564		astm			
B444		astm			
B704		astm			
B705		astm			
B751		astm			
B775		astm			
B829		astm			
F3056		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 443

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	2.4856	9 set 2026