

NUMERO MATERIALE 2.4617 · CLASSE 2.4

C-NiMo31

N. materiale 2.4617

riportato anche come NiMo28

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 16 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 16 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
--	--	---

Composizione chimica

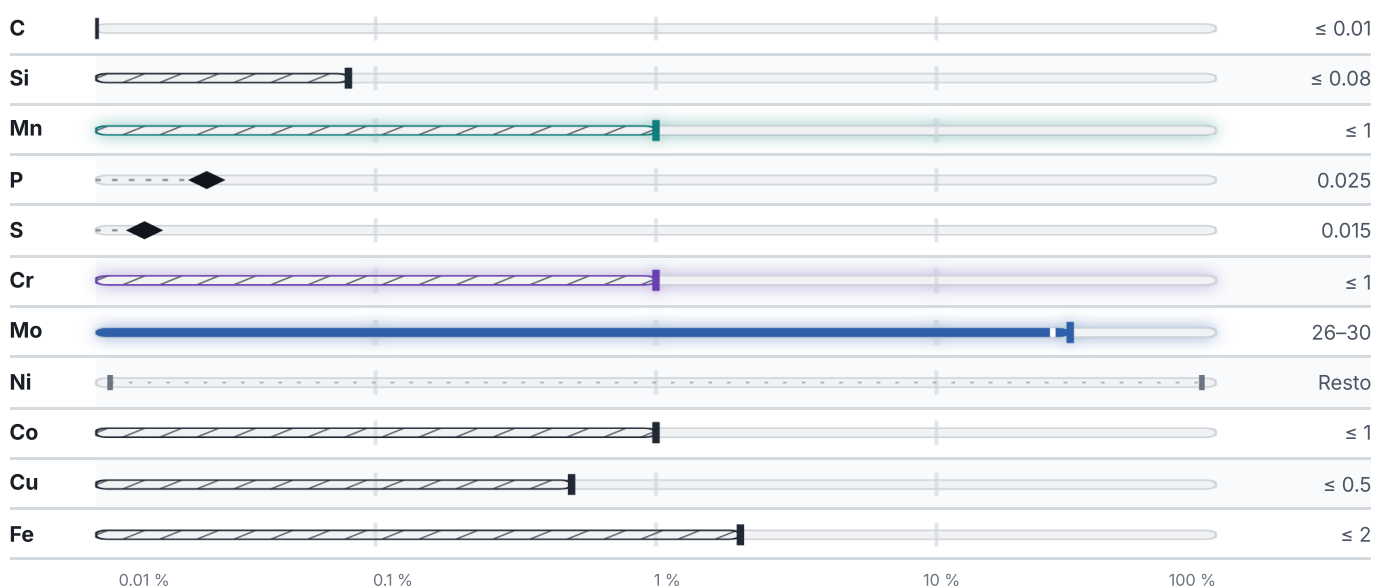
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 68.4 % ● Mo — 28 % ● Mn — 1 % ● Cr — 1 % ● Tracce e impurità · 1.6 %

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 fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

16 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti		11	Internazionale		2	
N10665	Nome proprio della qualità	uns	C-NiMo31		iso	
R30008	Nome proprio della qualità	uns	NW0665		iso	
B333		astm	Russia / CSI		2	
B335		astm				
B366		astm	EP495-VI		gost	
B462		astm	N70M-VI		gost	
B564		astm	Europa		1	
B619		astm				
B622		astm		NiMo28	Nome proprio della qualità	din-en
B626		astm				
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 C-NiMo31

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	2.4617	9 set 2026