

NUMERO MATERIALE 1.4539 · CLASSE 1.4

SUS 317 J5L TP

N. materiale 1.4539

riportato anche come X1NiCrMoCu25-20-5

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 23 designazioni normative da 9 regioni.

DENSITÀ 8 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 23 in 9 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
---------------------------------------	--	---

Composizione chimica

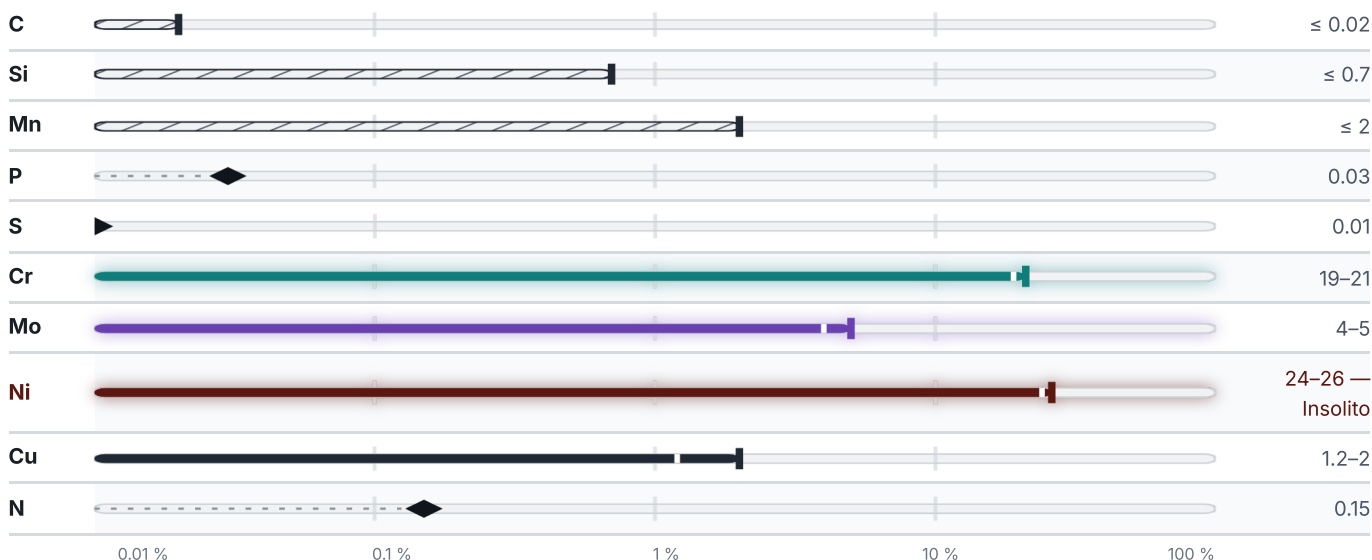
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 46 % ● Ni — 25 % ● Cr — 20 % ● Mo — 4.5 % ● Tracce e impurità · 4.5 %

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 meccaniche

2 valori in 2 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	230
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

23 designazioni · 1 documentate come identiche

Stati Uniti	9	Europa	2
N08904	uns	1.4539	din-en
904L	aisi-sae	X1NiCrMoCu25-20-5	din-en
N08904	aisi-sae	Nome proprio della qualità	
N08904	aisi-sae	Polonia	2
UNS N08904	aisi-sae	00H22N24M4TCu	pn
UNS V	aisi-sae	0H22N24M4TCu	pn
UNS V 0890A	aisi-sae		
UNS8904	aisi-sae	Regno Unito	1
N 08904	astm	904S13	bs
Francia	3	Svezia	1
Z1NCDU25.20	afnor	2562	ss
Z2NCDU25-20	afnor		
Z6CNT18.10	afnor	Cechia	1
		17342	csn
Giappone	3	Slovacchia	1
F SUS 317 J5L	jis	17 342	stn
SUS 317 J5L TK	jis		
SUS 317 J5L TP	jis		

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 SUS 317 J5L TP

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	1.4539	9 set 2026