

NUMERO MATERIALE 1.4580 · CLASSE 1.4

G-X 10 CrNiMoNb 18 10

N. materiale 1.4580

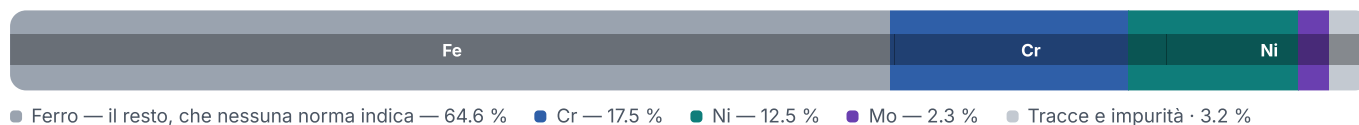
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 13 designazioni normative da 8 regioni.

DENSITÀ	ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7.85 g/cm ³	13 in 8 regioni	9 registrate

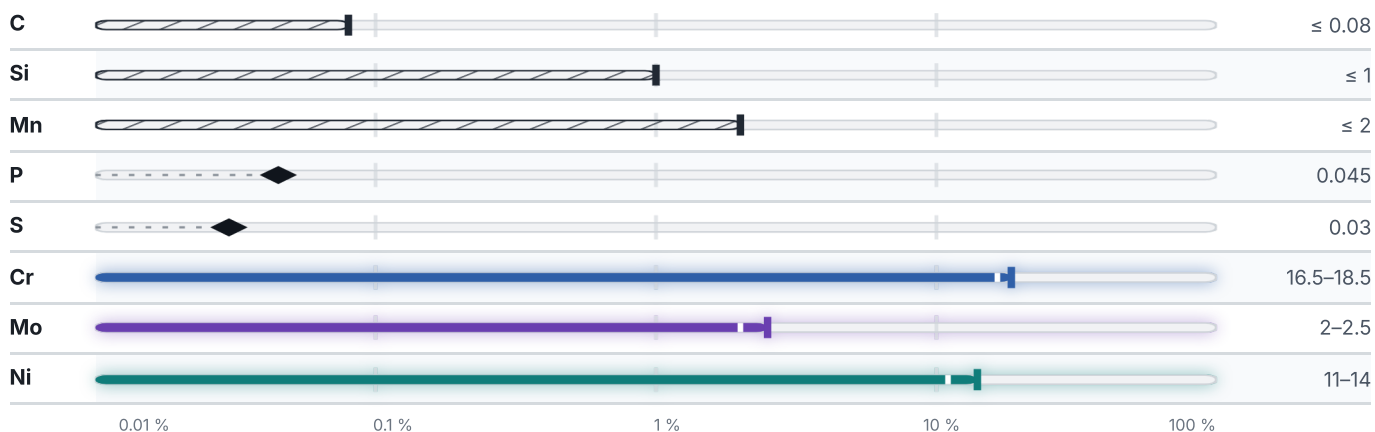
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

13 designazioni · 1 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Russia / CSI	2
S31640	uns	08Ch16N13M2B	gost
316 Cb	aisi-sae	08KH16N13M2B	gost
S31640	aisi-sae		
Europa	2	Regno Unito	1
G-X 10 CrNiMoNb 18 10	Nome proprio della qualità	318 S 17	bs
X6CrNiMoNb17-12-2	din-en	Spagna	1
	din-en	F.3536	une
Francia	2	Cina	1
Z6CNDNb17-12	afnor	06Cr17Ni12Mo2Nb	gb
Z6CNDNb18-12	afnor	Serbia	1
		Č.4583	srps

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 G-X 10 CrNiMoNb 18 10

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	1.4580	8 set 2026