

NUMERO MATERIALE 1.4011 · CLASSE 1.4

GX12Cr12

N. materiale 1.4011

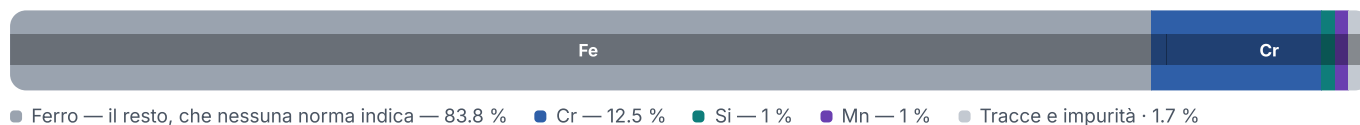
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 38 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 38 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
--	--	--

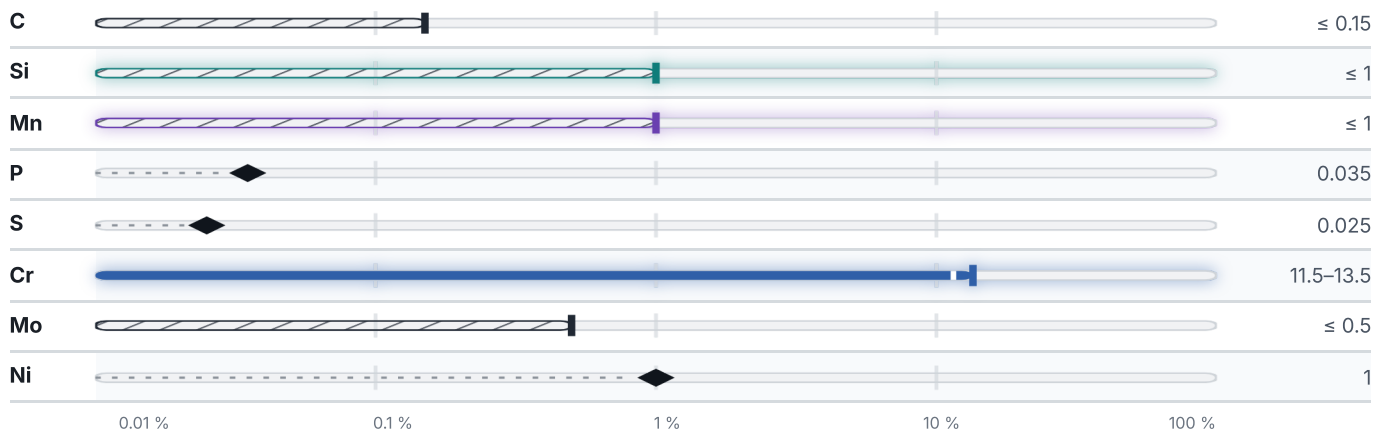
Composizione chimica

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

38 designazioni · 6 documentate come identiche

Stati Uniti		30	Europa		2
J91150	Nome proprio della qualità	uns	GX12Cr12	Nome proprio della qualità	din-en
J91151	Nome proprio della qualità	uns	GX12Cr13	Nome proprio della qualità	din-en
J91171	Nome proprio della qualità	uns	Stati Uniti / Aerospaziale		
J91201	Nome proprio della qualità	uns	5503		ams
S43000		uns	5627		ams
420		aisi-sae	Giappone		
430		aisi-sae	SCS 1		jis
51430		aisi-sae	SCS 1X		jis
J91150		aisi-sae	Francia		
J91151		aisi-sae	Z12 C 13 M		afnor
J91171		aisi-sae	Brasile		
A1012		astm	430		abnt
A182		astm			
A240		astm			
A268		astm			
A276		astm			
A314		astm			
A473		astm			
A479		astm			
A493		astm			
A511		astm			
A554		astm			
A580		astm			
A815		astm			
F2215		astm			
F2281		astm			
F593		astm			
F594		astm			
F738		astm			
F836		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 GX12Cr12

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	1.4011	3 set 2026