

NUMERO MATERIALE 1.4720 · CLASSE 1.4

1.4720

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 7 registrate
-----------------------------	--	--

Composizione chimica

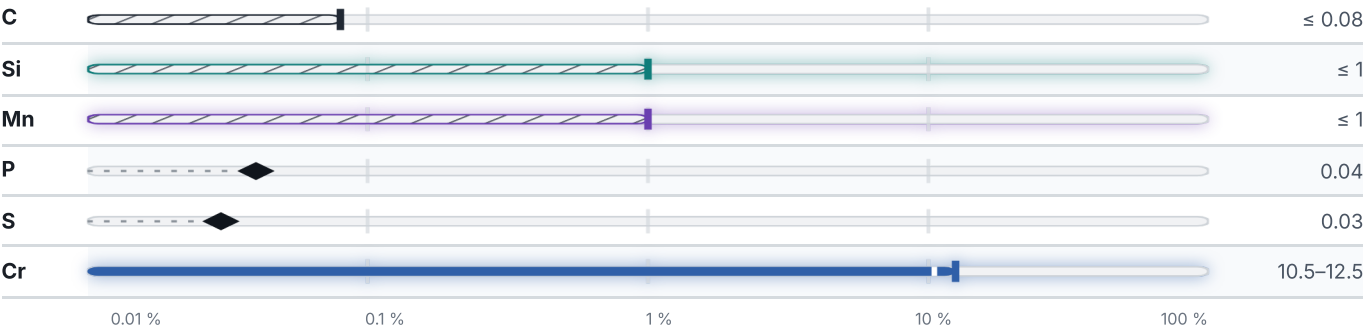
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 86.4 % ● Cr — 11.5 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Tracce e impurità · 0.2 %

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, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

12 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti		8	Europa		2
S40900	Nome proprio della qualità	uns	X2CrTi12	Nome proprio della qualità	din-en
409	Nome proprio della qualità	aisi-sae	X7CrTi12	Nome proprio della qualità	din-en
51409		aisi-sae	Giappone		1
A1012		astm	SUH 409		jis
A268		astm	Brasile		1
A651		astm	409		abnt
A791		astm			
A803		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 1.4720

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	1.4720	5 set 2026