

NUMERO MATERIALE 1.7386 · CLASSE 1.7

X12CrMo9-1

N. materiale 1.7386

riportato anche come X11CrMo9-1

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 17 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 17 in 5 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	--	---

Composizione chimica

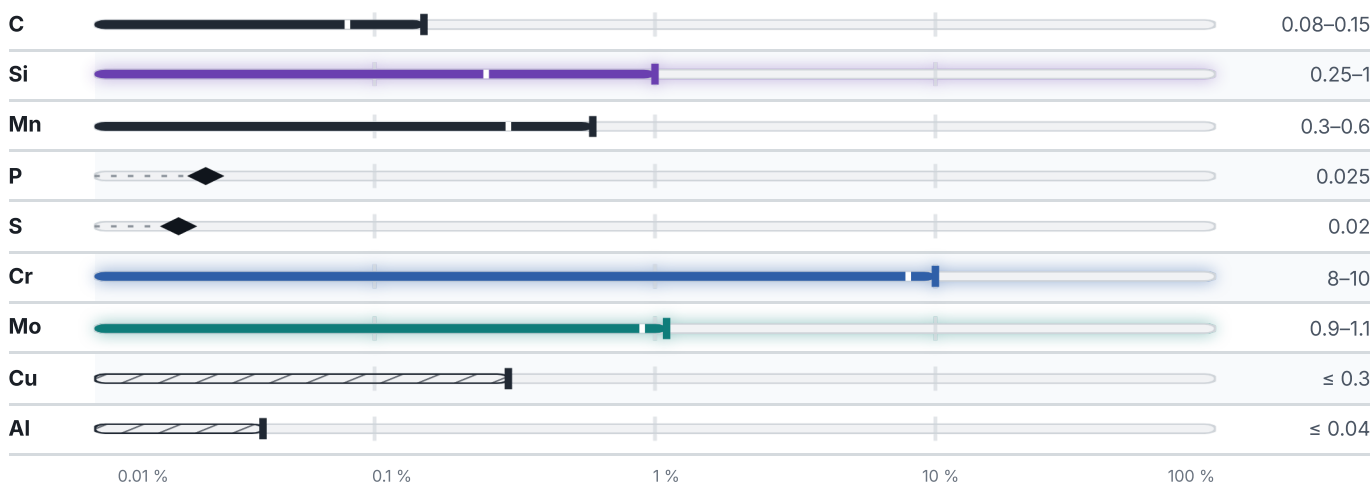
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 88.4 % ● Cr — 9 % ● Mo — 1 % ● Si — 0.6 % ● Tracce e impurità · 0.9 %

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

17 designazioni · 7 documentate come identiche

Stati Uniti	9	Giappone	3
K90941	Nome proprio della qualitàuns	STBA26	jis
S50400	Nome proprio della qualitàuns	STFA26	jis
S50488	Nome proprio della qualitàuns	STPA26	jis
503	Nome proprio della qualitàaisi-sae		
504	aisi-sae	Europa	2
A 182 F 9	Nome proprio della qualitàastm	X11CrMo9-1	Nome proprio della qualitàdin-en
A213 T9	astm	X12CrMo9-1	Nome proprio della qualitàdin-en
A335 P9	astm		
A387 Grade 9	astm	Russia / CSI	2
		13Ch9M	gost
		13X9M	gost
		Cechia	1
		17116	csn

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 X12CrMo9-1

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	1.7386	8 set 2026