

NUMERO MATERIALE 1.4109 · CLASSE 1.4

X65CrMo14

N. materiale 1.4109

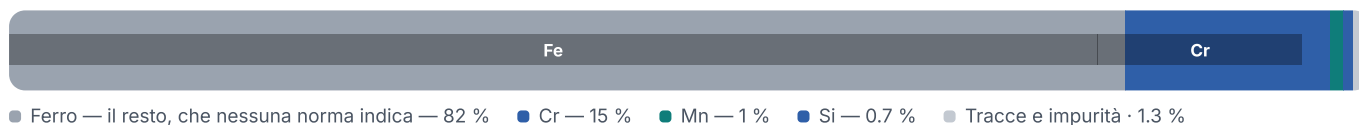
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 32 designazioni normative da 9 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 32 in 9 regioni	CARATTERISTICHE 8 registrate
---	--	--

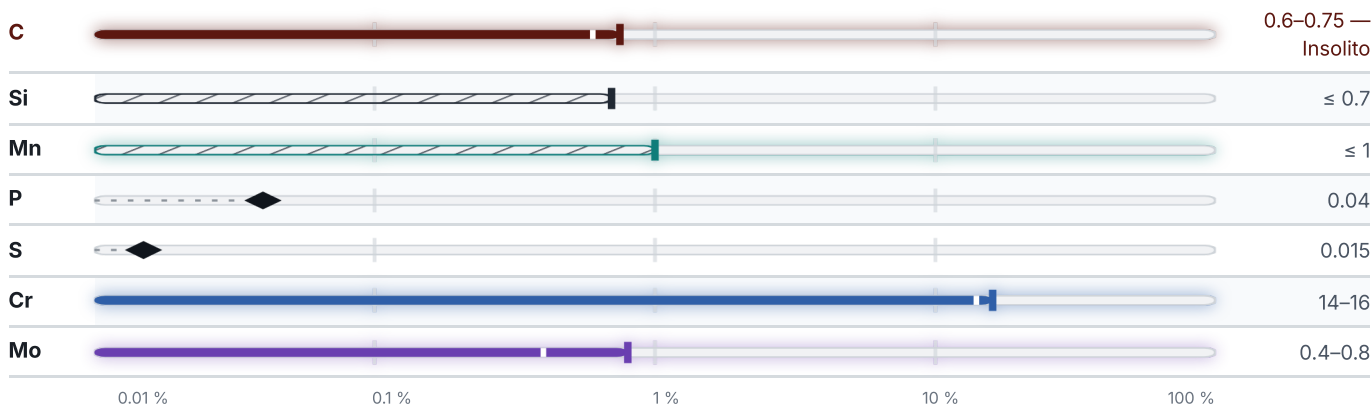
Composizione chimica

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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca:
Ni.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	280

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

32 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti		19	Europa		2
S44002	Nome proprio della qualità	uns	X65CrMo14	Nome proprio della qualità	din-en
S44003		uns	X70CrMo15	Nome proprio della qualità	din-en
S44004		uns			
S44020		uns	Francia		2
440A	Nome proprio della qualità	aisi-sae	Z70C15		afnor
440B		aisi-sae	Z70CD15		afnor
440C		aisi-sae			
440F		aisi-sae	Russia / CSI		2
51440A		aisi-sae	95Ch18		gost
S44002		aisi-sae	95Kh18		gost
A276		astm	Internazionale		1
A314		astm			
A473		astm	X108CrMo17		iso
A484		astm			
A511		astm	Giappone		1
A580		astm	SUS 440A		jis
F116		astm			
F1613		astm	Cina		1
F899		astm	7Cr17		gb
Stati Uniti / Aerospaziale		3	Polonia		1
5631		ams	H18		pn
5632		ams			
7445		ams			

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 X65CrMo14

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	1.4109	8 set 2026