

NUMERO MATERIALE 1.4724 · CLASSE 1.4

X10CrA113

N. materiale 1.4724

riportato anche come X10CrA113

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 33 designazioni normative da 15 regioni.

DENSITÀ 7.7 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 33 in 15 regioni	CARATTERISTICHE 8 registrate
---	---	--

Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 83.8 % ● Cr — 13 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Tracce e impurità · 1.1 %

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 meccaniche

5 valori in 2 stati

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	490	345	15	60

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.7	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

33 designazioni · 2 documentate come identiche

Russia / CSI	6	Francia	2
10Ch13SJU	gost	Z10C13	afnor
10KH13SYU	gost	Z13C13	afnor
10X13CЮ	gost		
1X12CЮ	gost	Italia	2
сТ.10X13CЮ	gost	X10CrA112	uni
ЭИ404	gost	X10CrAl12	uni
Spagna	5	Giappone	1
F.13152-X 10 CrAl13	une	SUS405	jis
F.311	une		
F.3152	une	Cina	1
X10CrAl13	une	OCr13Al	gb
X10CrAlSi13	une		
Europa	4	Cechia	1
1.4724	din-en	17125	csn
X10CrA113	din-en	Slovacchia	1
X10CrAl13 Nome proprio della qualità	din-en	17 125	stn
X10CrAlSi13 Nome proprio della qualità	din-en		
Stati Uniti	4	Serbia	1
405	aisi-sae	Č.4972	srps
MT405	aisi-sae	Polonia	1
S40500	aisi-sae	H13JS	pn
A 268 TP405	astm		
Regno Unito	2	Ungheria	1
403S17	bs	H12	msz
X10CrAlSi13	bs	Bulgaria	1
		Ch13SJU	bds

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 X10CrA113

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

[Invia una
richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE

Vai alla pagina del materiale

RICERCA GRADI

Cerca tra tutti i gradi

N. MATERIALE

1.4724

EMESSA

9 set 2026