

NUMERO MATERIALE 1.1563 · CLASSE 1.1

ПКГ13-7.4

N. materiale 1.1563

riportato anche come C125U

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 32 designazioni normative da 13 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 32 in 13 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
--	---	--

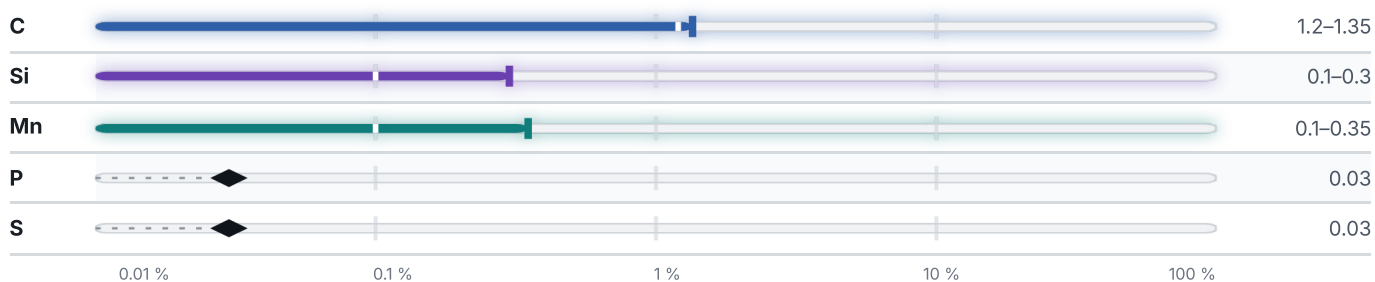
Composizione chimica

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

Proprietà meccaniche

2 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²
0.08 - 3	900
STATO · DIMENSIONE	HB
(annealing)	217

Proprietà fisiche

4 valori

STATO · DIMENSIONE		RHO g/cm³
20		7.8
CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³
Punto di trasformazione Ac1	730	°C
Punto di trasformazione Ac3	830	°C
Punto di trasformazione Ar1	700	°C

Designazioni nelle diverse norme

32 designazioni · 4 documentate come identiche

Russia / CSI	8	Europa	2
13GS	gost	C125U	Nome proprio della qualità din-en
13KhFA	gost	C125W	Nome proprio della qualità din-en
13KhFYu	gost		
13ГC-Y	gost	Spagna	2
PKG13	gost	C120	une
U13	gost	F.5123	une
ПКГ13-7.4	gost		
Y13	gost	Giappone	2
		SK1	jis
Stati Uniti	5	SK2	jis
T72301	uns		
T72301	aisi-sae	Italia	2
W1-13	aisi-sae	C120KU	uni
W112	Nome proprio della qualità aisi-sae	C140KU	uni
W1C 1,20%	Nome proprio della qualità aisi-sae		
		Polonia	2
Francia	3	N12	pn
C120E3U	afnor	N13	pn
C140E3U	afnor		
Y240	afnor	Ungheria	2
		S131	msz
		S132	msz

Cechia	1	Bulgaria	1
19 255	csn	U13	bds
Serbia	1	Austria	1
Č.1943	srps	K995	onorm

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 ПКГ13-7.4

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	1.1563	8 set 2026