

2X14H2

riportato anche come 25KH13N2

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 4 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
4 in 1 regioni	9 registrate

Composizione chimica

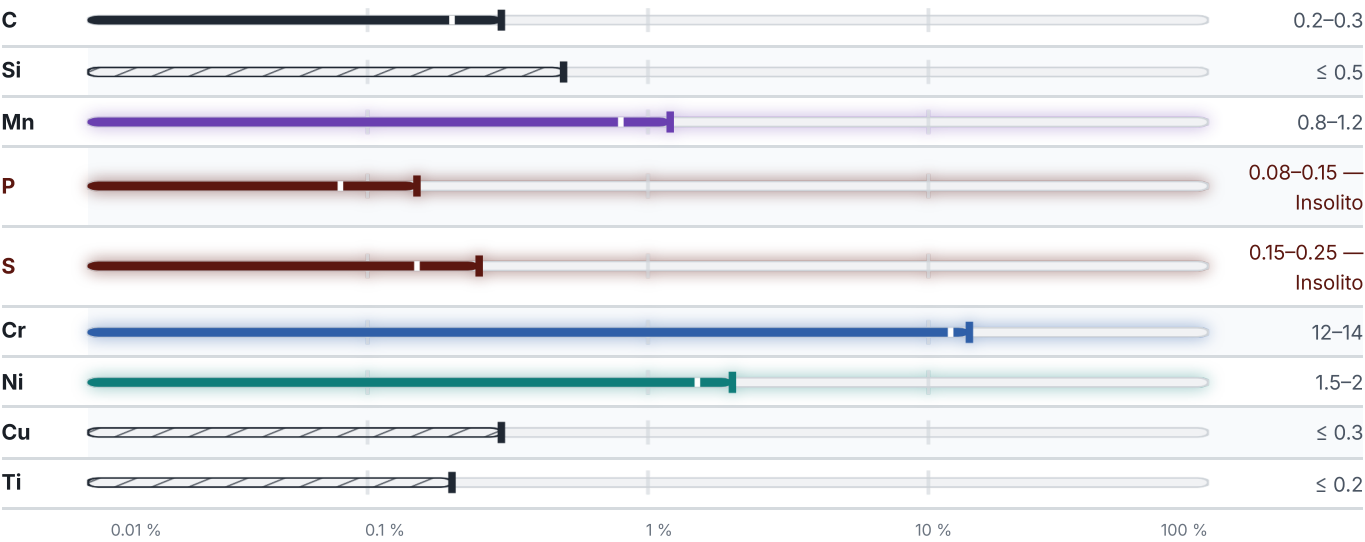
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 82.7 % ● Cr — 13 % ● Ni — 1.8 % ● Mn — 1 % ● Tracce e impurità · 1.6 %

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: Mo.

Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	HB
Bar, GOST 18907-73	690-980	–
25KH13N2 (25X13H2) (annealing)	–	207-285

Proprietà fisiche

0 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm ³	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)
20	7.68	–	18
100	–	11.6	19
200	–	12	20
300	–	12.4	22
400	–	12.8	24

Designazioni nelle diverse norme

4 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	4
25KH13N2 Nome proprio della qualità	gost
25X13H2	gost
2X14H2	gost
ЭИ474	gost

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 2X14H2

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
—

EMESSA
17 ago 2026