

2X13H4Г9

riportato anche come 20KH13N4G9

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

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
4 in 1 regioni	7 registrate

Composizione chimica

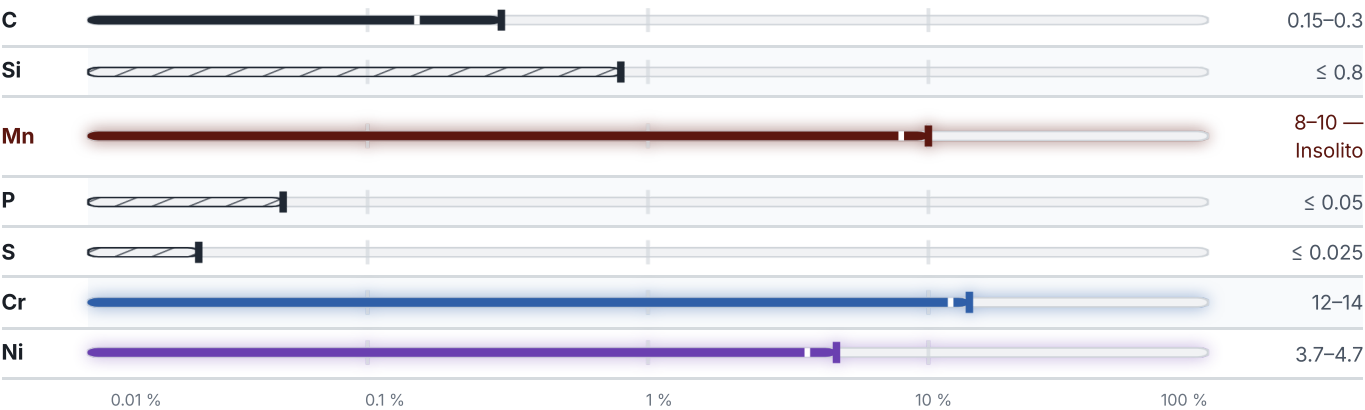
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



■ Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 72.7 % ■ Cr — 13 % ■ Mn — 9 % ■ Ni — 4.2 % ■ 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: Mo.

Proprietà meccaniche

10 valori in 4 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	640	245	35	55

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 4986-79	590	18-35

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin cold-worked , GOST 5582-75	980	15

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	640	40

Designazioni nelle diverse norme

4 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	4
20KH13N4G9 Nome proprio della qualità	gost
20X13H4Г9	gost
2X13H4Г9	gost
ЭИ100	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 2X13H4Г9

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
---	---	--------------------------	------------------------------