

1X14H18B25P1

riportato anche come 09KH14N19V2BR1

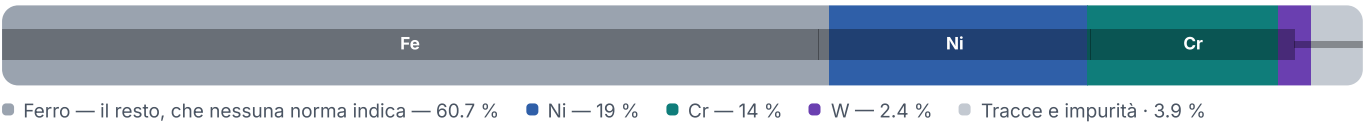
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 4 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
4 in 1 regioni	12 registrate

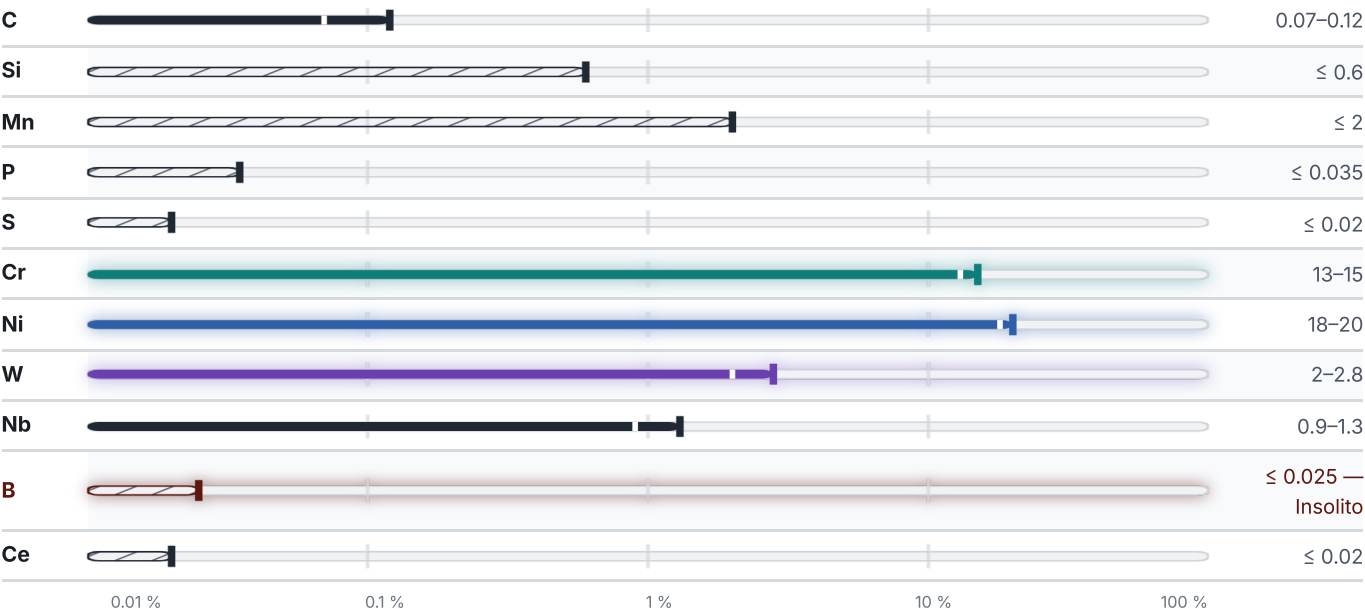
Composizione chimica

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:

Mo.

Proprietà meccaniche 4 valori in 1 stati

QUENCHING AND DRAWING	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Ø 60	510	215	30	44

Proprietà fisiche 1 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)
20	8.12	202	—	15.4
100	—	199	15.2	16.3
200	—	193	16.3	16.3
300	—	186	16.9	18
400	—	178	17.5	19.2
500	—	169	17.8	21.3
600	—	160	18.1	23.4
700	—	152	18.6	25.1
750	—	148	—	—
800	—	—	18.6	27.6

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	hard weldability.	

Designazioni nelle diverse norme 4 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	4
09KH14N19V2BR1	Nome proprio della qualità gost
09X14H19B25P1	gost
1X14H18B25P1	gost
ЭИ726	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 1X14H18B25P1

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	—	16 ago 2026