

NUMERO MATERIALE 1.3965 · CLASSE 1.3

1.3965

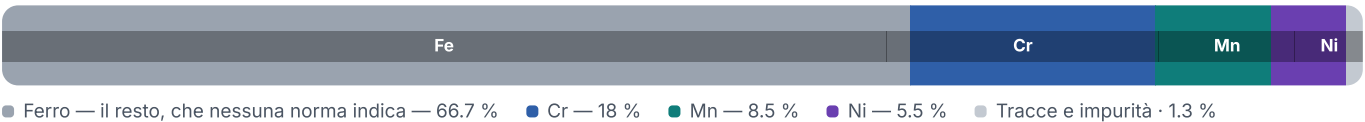
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 24 designazioni normative da 8 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 24 in 8 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
------------------------------	--	--

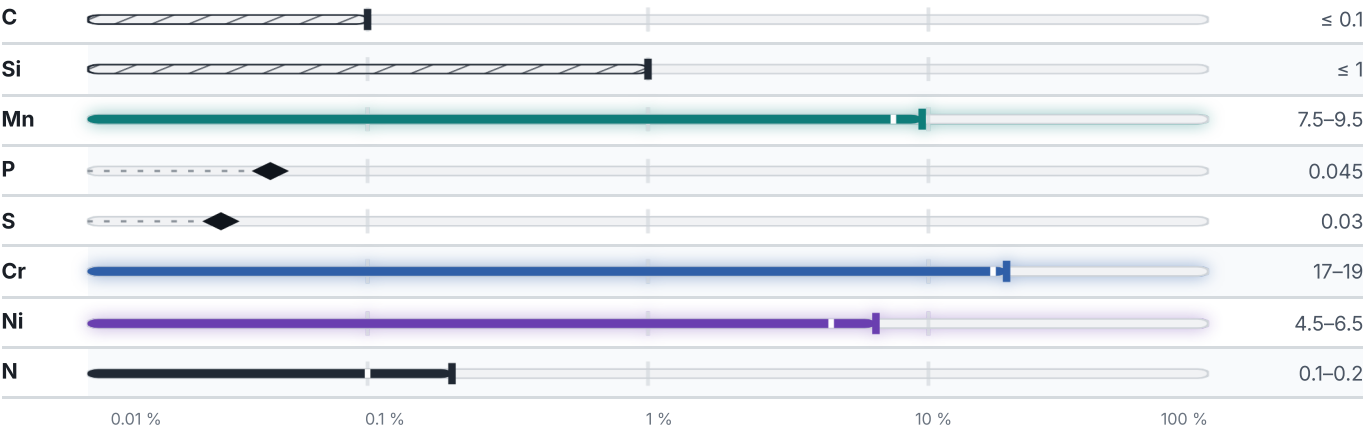
Composizione chimica

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: Mo.

Proprietà meccaniche

13 valori in 5 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	690	345	45	55

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Sheet trick, GOST 7350-77	690	345	40

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	690	40

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 4986-79	640	20–40

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

24 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti	14	Russia / CSI	4
S20200 Nome proprio della qualità	uns	12KH17G9AN4	gost
S21900 Nome proprio della qualità	uns	12X17Г9AH4	gost
202 Nome proprio della qualità	aisi-sae	X17Г9AH4	gost
20202	aisi-sae	ЭИ878	gost
XM-10 Nome proprio della qualità	aisi-sae		
A1012	astm	Europa	1
A213	astm	X8CrMnNi18-8 Nome proprio della qualità	din-en
A240	astm		
A249	astm	Regno Unito	1
A276	astm	284S16	bs
A314	astm		
A473	astm	Giappone	1
A480	astm	SUS 202	jis
A666	astm		
		Cina	1
		1Cr18Mn8Ni5N	gb

Cechia	1	Polonia	1
17 460	csn	1H17N4G9	pn

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 1.3965

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

1.3965

EMESSA

2 set 2026