

NUMERO MATERIALE 1.0711 · CLASSE 1.0

S100

N. materiale 1.0711

riportato anche come 10 S 10

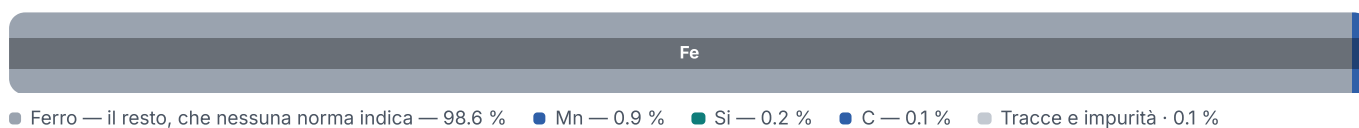
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 9 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 9 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 6 registrate
--	---	--

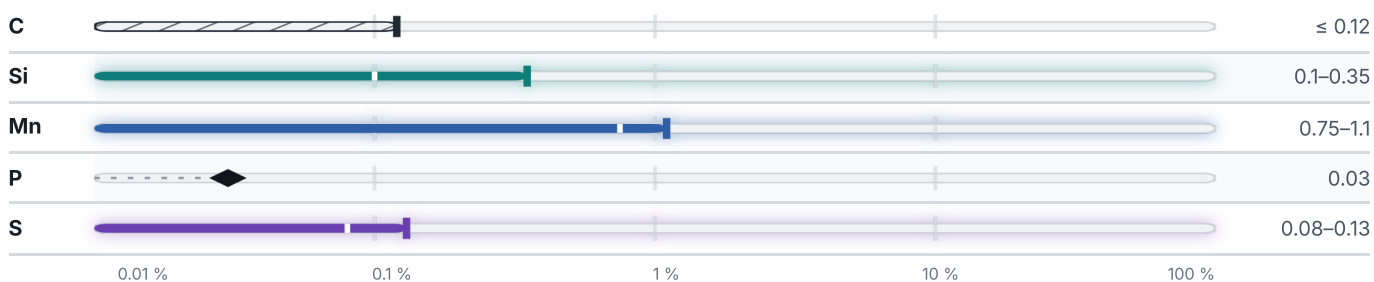
Composizione chimica

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 fisiche

1 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm³	RHO_EL nΩ·m
20	7.8	250

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

9 designazioni · 6 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Europa	1
G12120 Nome proprio della qualità	uns	10 S 10 Nome proprio della qualità	din-en
1212 Nome proprio della qualità	aisi-sae		
B1112 Nome proprio della qualità	aisi-sae	Regno Unito	1
		220M07	bs
Giappone	2		
9S20 Nome proprio della qualità	jis	Francia	1
SUM21	jis	S100	afnor
		Corea del Sud	1
		SUM21 Nome proprio della qualità	ks

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 S100

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	1.0711	2 set 2026