

NUMERO MATERIALE 1.8924 · CLASSE 1.8

StE 500 V

N. materiale 1.8924

riportato anche come S500Q

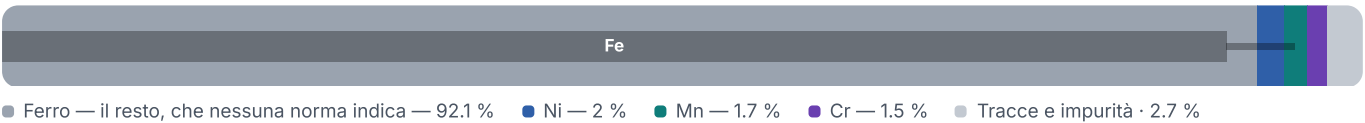
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 5 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 5 in 3 regioni	CARATTERISTICHE 17 registrate
------------------------------	---	---

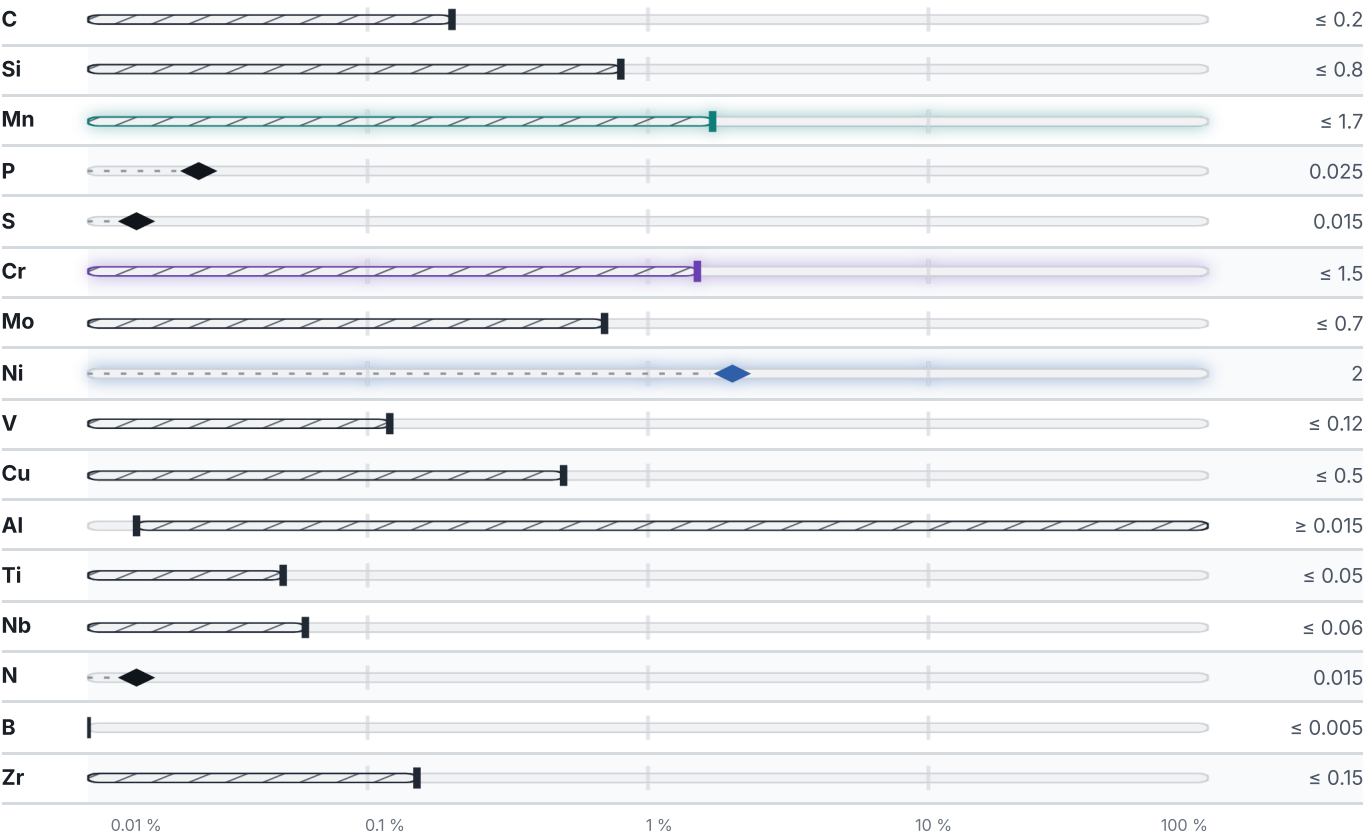
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 792 °C	AE1 PREVISTA 723 °C	ACM PREVISTA 475 °C	BS PREVISTA 456 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Proprietà meccaniche

5 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	REH N/mm²	RM N/mm²
3 – 100	–	590–770
3 – 50	500	–
50 – 100	480	–
100 – 150	440	540–720

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

5 designazioni · 2 documentate come identiche

Europa	3	Francia	1
FeE500V	din-en	E500TR	afnor
S500Q Nome proprio della qualità	din-en	Svezia	1
StE 500 V Nome proprio della qualità	din-en	2614	ss

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 StE 500 V

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	1.8924	21 ago 2026