

NUMERO MATERIALE 1.0644 · CLASSE 1.0

E590K2

N. materiale 1.0644

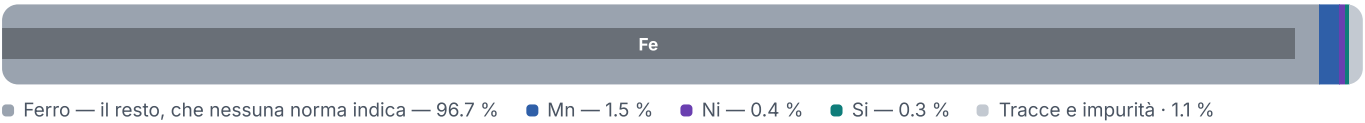
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 1 in 1 regioni	CARATTERISTICHE 15 registrate
------------------------------	---	---

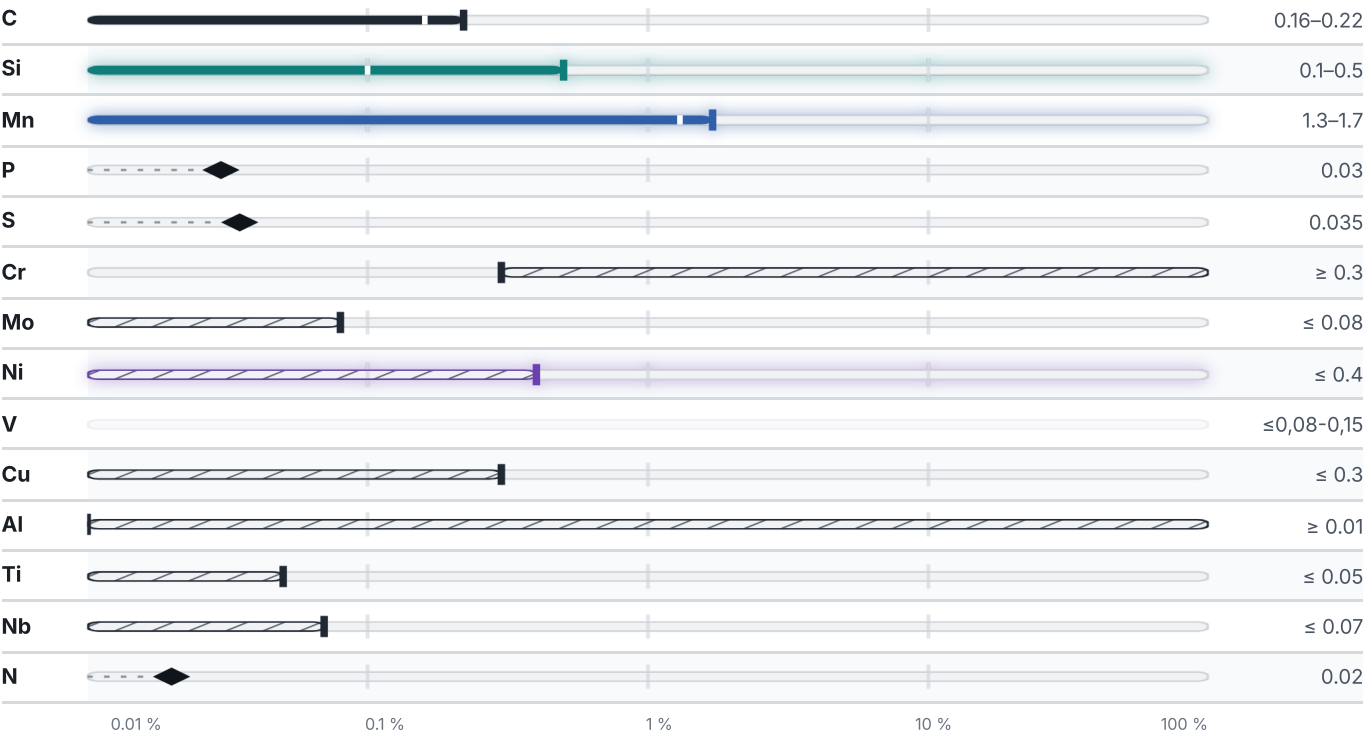
Composizione chimica

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:
Cr.

Proprietà meccaniche

9 valori in 1 stati

QUENCHED AND TEMPERED	REH N/mm²	RM N/mm²
≤ 16	590	700
16 – 40	540	650
40 – 65	480	570
65 – 100	–	520
65 – 80	455	–
80 – 100	420	–

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

Europa	1
E590K2	Nome proprio della qualità din-en

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 E590K2

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	1.0644	7 set 2026