

NUMERO MATERIALE 1.1240 · CLASSE 1.1

65Mn4

N. materiale 1.1240

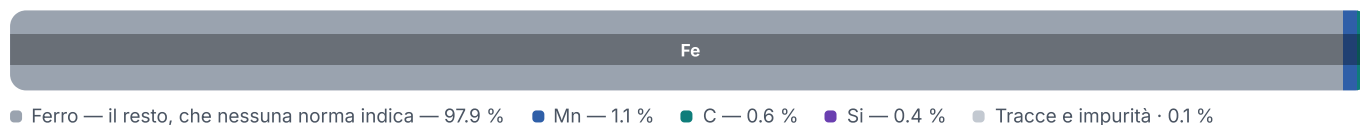
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 17 designazioni normative da 10 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 17 in 10 regioni	CARATTERISTICHE 6 registrate
--	---	--

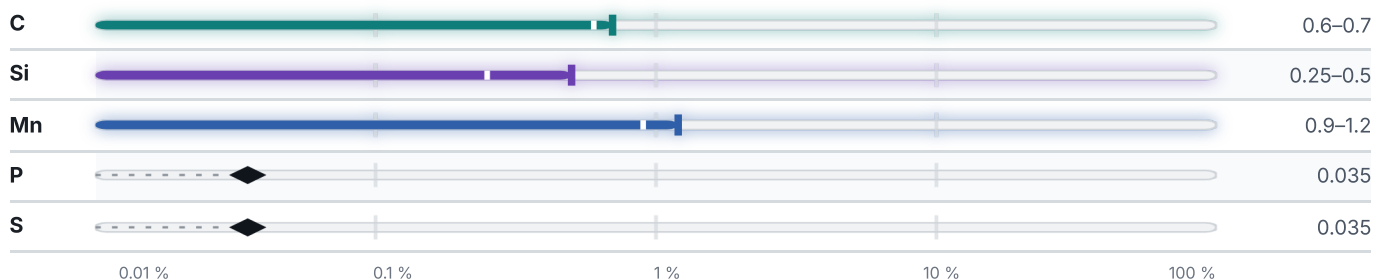
Composizione chimica

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

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Trattamento termico

4 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
source joins the operations with + / procedural order		
Tempra	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
source joins the operations with + / procedural order		
Ricottura	Temperatura non indicata	—
Ricottura	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—
Ricottura	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

17 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti		7	Internazionale		1
G10700	Nome proprio della qualità	uns	56Mn4		iso
G15660		uns	Giappone		1
1062		aisi-sae	SWRH67B		jis
1066		aisi-sae	Cina		1
1070	Nome proprio della qualità	aisi-sae	65Mn		gb
1566		aisi-sae	Cechia		1
C1062		aisi-sae	13 180		csn
Russia / CSI		2	Polonia		1
65G		gost	65G		pn
65GA		gost	Romania		1
Europa		1	65MN10		stas
65Mn4	Nome proprio della qualità	din-en			
Regno Unito		1			
O80A67		bs			

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 65Mn4

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

1.1240

EMESSA

24 ago 2026