

NUMERO MATERIALE 1.7337 · CLASSE 1.7

STC42

N. materiale 1.7337

riportato anche come 16CrMo4-4

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 15 designazioni normative da 8 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 15 in 8 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
------------------------------	--	--

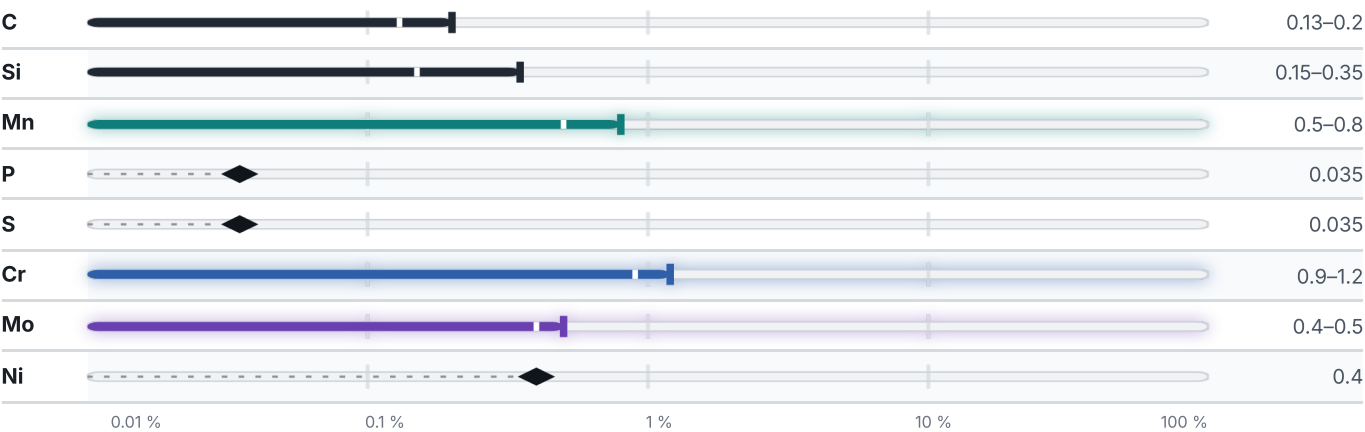
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 814 °C	AE1 PREVISTA 742 °C	ACM PREVISTA 465 °C	BS PREVISTA 530 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

15 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	6	Europa	1
K11564 Nome proprio della qualità	uns	16CrMo4-4 Nome proprio della qualità	din-en
A387(12)	aisi-sae	Giappone	1
A 182 F 12 Class2 Nome proprio della qualità	astm	STC42	jis
A-387Cr . B	astm	Cina	1
A182 F12	astm	15CrMo	gb
A387(12)	astm	Russia / CSI	1
Regno Unito	2	15XM	gost
1653	bs	Svezia	1
620Gr.27	bs	2216	ss
Francia	2		
12CD4	afnor		
15CD4.5	afnor		

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 STC42

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	1.7337	4 set 2026