

NUMERO MATERIALE 1.7711 · CLASSE 1.7

40CrMoV4-7

N. materiale 1.7711

riportato anche come 40CrMoV4-6

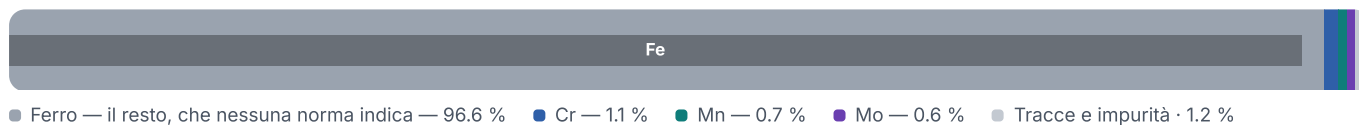
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 8 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ	ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7.85 g/cm ³	8 in 3 regioni	10 registrate

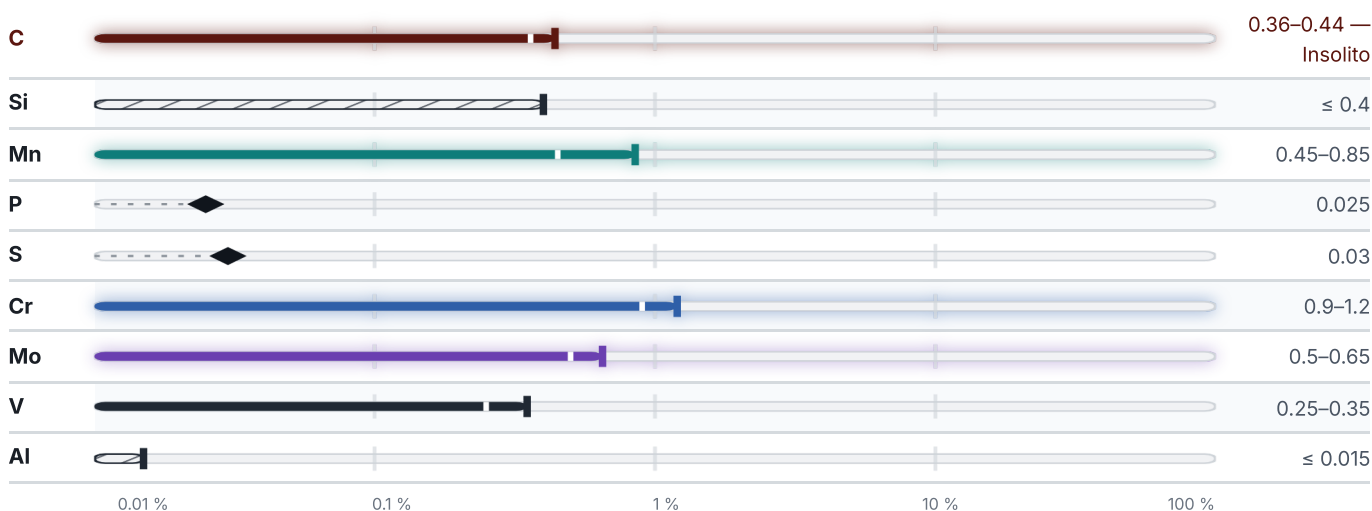
Composizione chimica

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.

Proprietà meccaniche1 valori in 1 stati

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	241

Proprietà fisiche1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme8 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti	5	Europa	2
K14072 Nome proprio della qualità	uns	40CrMoV4-6 Nome proprio della qualità	din-en
A193 gr. B16	astm	40CrMoV4-7 Nome proprio della qualità	din-en
A194 gr. 16	astm		
SA193	astm	Francia	1
SA194	astm	42CDV4	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 40CrMoV4-7

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	1.7711	5 set 2026