

NUMERO MATERIALE 1.7226 · CLASSE 1.7

1.7226

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 11 designazioni normative da 9 regioni.

DENSITÀ 7.74 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 11 in 9 regioni	CARATTERISTICHE 8 registrate
------------------------------	--	--

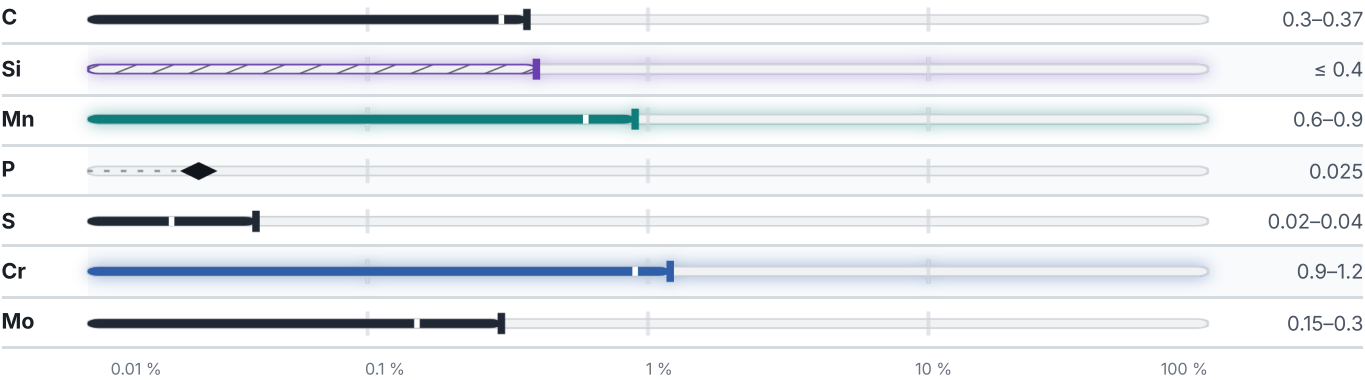
Composizione chimica

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 meccaniche

7 valori in 3 stati

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 16	11
16 – 40	12
40 – 100	14
100 – 160	15
160 – 250	15
TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	255
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	223

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.74	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

11 designazioni · 6 documentate come identiche

Stati Uniti	2	Internazionale	1
G41350 Nome proprio della qualità	uns	34CrMoS4	iso
4135 Nome proprio della qualità	aisi-sae	Giappone	1
Francia	2	SCM435H Nome proprio della qualità	jis
34CD4u	afnor	Italia	1
34CR4u Nome proprio della qualità	afnor	35CrMo4	uni
Europa	1	Serbia	1
34CrMoS4 Nome proprio della qualità	din-en	Č.4783	srps
Regno Unito	1	Ungheria	1
708M32 Nome proprio della qualità	bs	CMo 3 E	msz

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 1.7226

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	1.7226	7 set 2026