

NUMERO MATERIALE 1.2885 · CLASSE 1.2

32CrMoCoV12

N. materiale 1.2885

riportato anche come X32CrMoCoV3-3

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 8 designazioni normative da 7 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 8 in 7 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	---	---

Composizione chimica

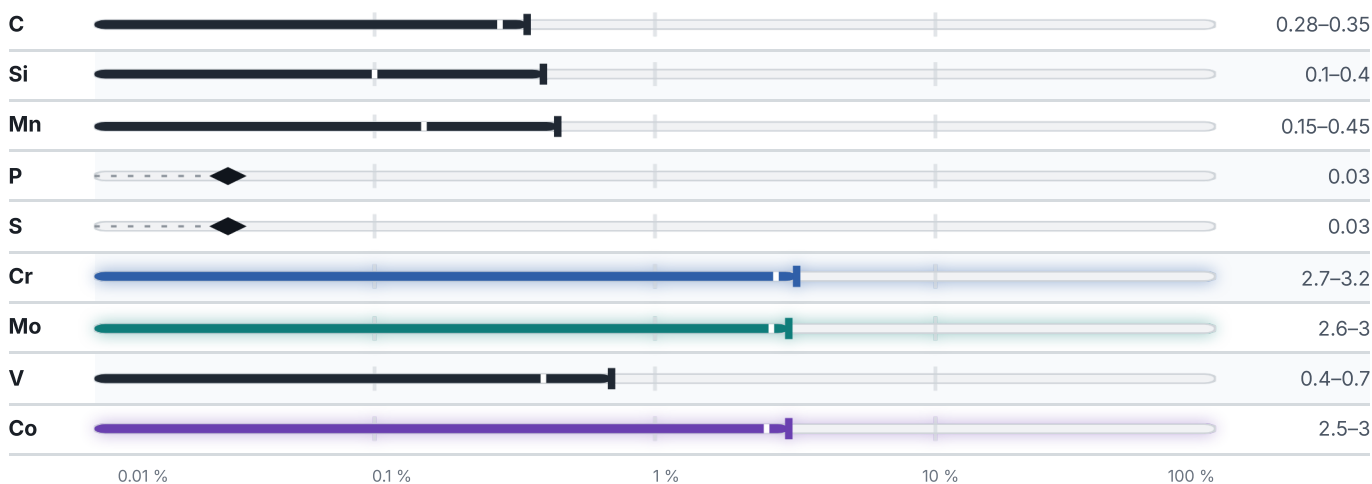
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 90 % ● Cr — 3 % ● Mo — 2.8 % ● Co — 2.8 % ● Tracce e impurità · 1.5 %

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 fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

8 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	2	Regno Unito	1
3Ch3M3K3F	gost	BH10A	bs
3X3M3K3Φ	gost	Spagna	1
Europa	1	32CrMoCoV12	une
X32CrMoCoV3-3-3	Nome proprio della qualità din-en	Italia	1
Stati Uniti	1	30CrMoCoV123012KU	uni
H10A	aisi-sae	Polonia	1
		WLK	pn

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 32CrMoCoV12

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
1.2885

EMESSA
6 set 2026