

NUMERO MATERIALE 1.2833 · CLASSE 1.2

Y1105V

N. materiale 1.2833

riportato anche come 100V1

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 10 designazioni normative da 7 regioni.

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

Composizione chimica

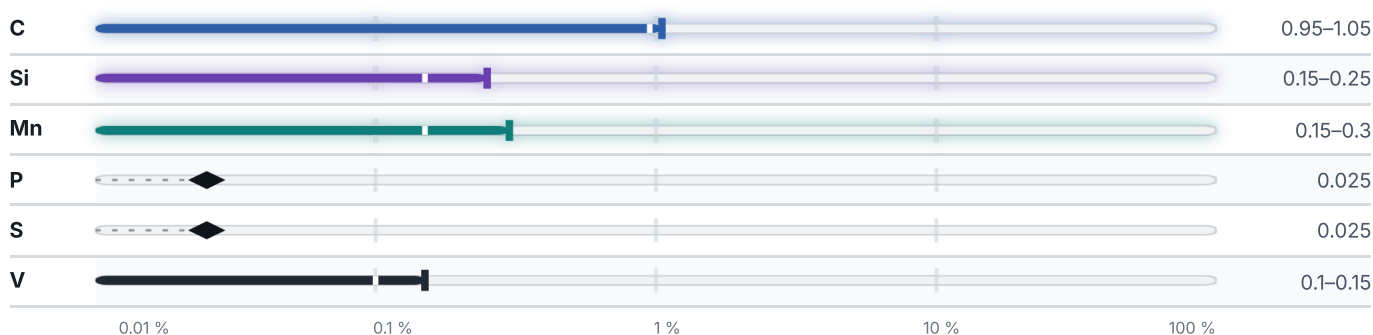
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 98.4 % ● C — 1 % ● Mn — 0.2 % ● Si — 0.2 % ● Tracce e impurità · 0.2 %

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/cm³

Designazioni nelle diverse norme

10 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Francia	1
T72302 Nome proprio della qualità	uns	Y1105V	afnor
W2 C 1,00% Nome proprio della qualità	aisi-sae	Giappone	1
W210 Nome proprio della qualità	aisi-sae	SKS43	jis
Europa	2	Cechia	1
1.2833	din-en	19 356	csn
100V1 Nome proprio della qualità	din-en	Polonia	1
Regno Unito	1	NV	pn
BW2	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 Y1105V

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	1.2833	8 set 2026