

NUMERO MATERIALE 1.2085 · CLASSE 1.2

4H13S jako grupa

N. materiale 1.2085

riportato anche come X33CrS16

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 7 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 7 in 5 regioni	CARATTERISTICHE 8 registrate
--	---	--

Composizione chimica

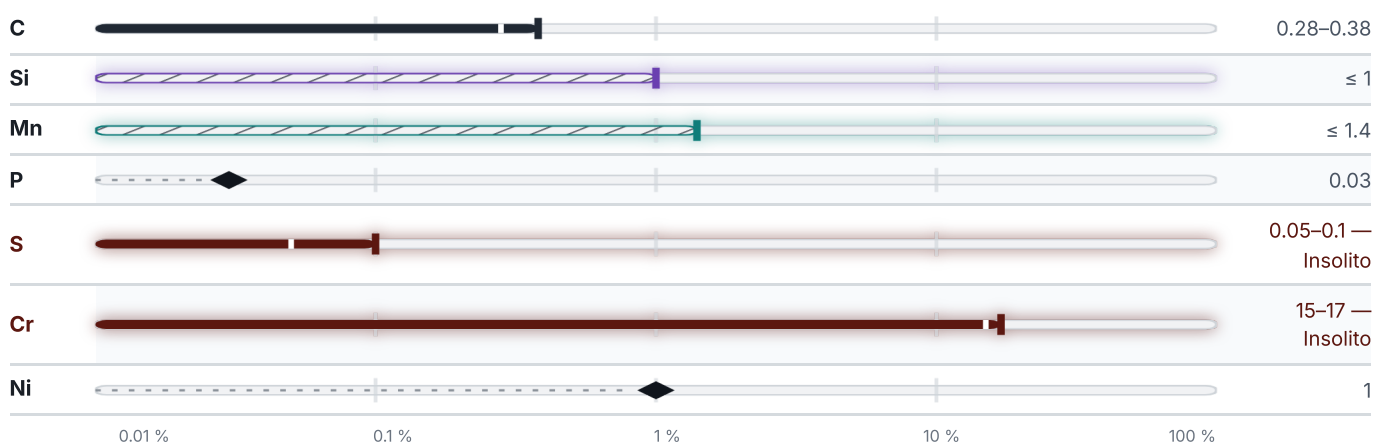
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 80.2 % ● Cr — 16 % ● Mn — 1.4 % ● Si — 1 % ● Tracce e impurità · 1.4 %

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:
Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

7 designazioni · 1 documentate come identiche

Stati Uniti	3	Francia	1
S42020/S42023 przybliż.	uns	Z33C16S	afnor
420F	aisi-sae		
420FM	aisi-sae	Giappone	1
		SUS420F przybliż.	jis
Europa	1		
X33CrS16 Nome proprio della qualità	din-en	Polonia	1
		4H13S jako grupa	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 4H13S jako grupa

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	1.2085	9 set 2026