

NUMERO MATERIALE 1.5069 · CLASSE 1.5

1340H

N. materiale 1.5069

riportato anche come 36Mn7

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 7 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 7 regioni	CARATTERISTICHE 6 registrate
--	--	--

Composizione chimica

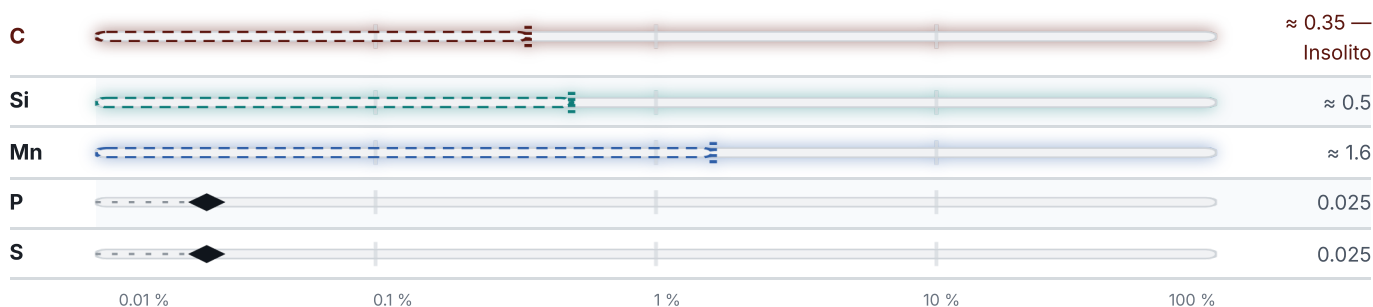
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.5 % ● Mn — 1.6 % ● Si — 0.5 % ● C — 0.4 % ● Tracce e impurità · 0 %

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

12 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti	6	Giappone	1
G13350	Nome proprio della qualitàuns	SMn443	jis
G13400	uns		
H13400	Nome proprio della qualitàuns	Cina	1
1335	Nome proprio della qualitàaisi-sae	40Mn2	gb
1340	aisi-sae		
1340H	Nome proprio della qualitàaisi-sae	Russia / CSI	1
		40Г2	gost
Europa	1	Cechia	1
36Mn7	Nome proprio della qualitàdin-en	14 240	csn
Francia	1		
40M5	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 1340H

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	1.5069	3 set 2026