

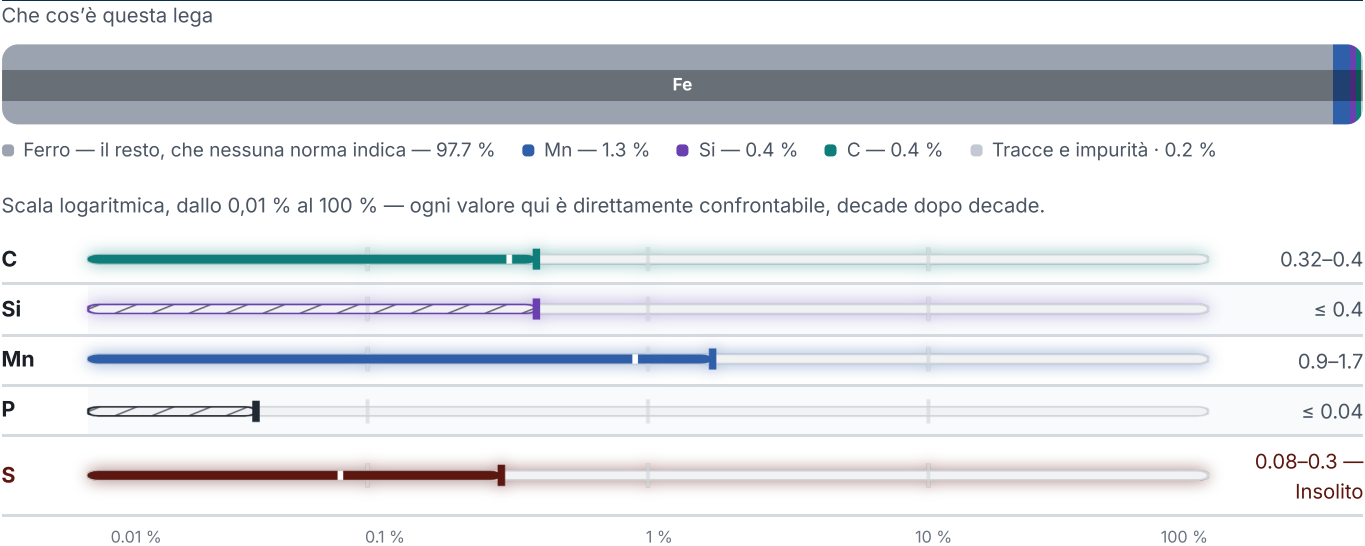
Y35Mn

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
1 in 1 regioni	5 registrate

Composizione chimica

Frazione in massa in %



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 meccaniche

11 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A %	HB
8 – 20	625–845	≥ 6	176–229
20 – 30	590–785	≥ 6	176–229

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A %	HB
≥ 30	570–765	≥ 6	176–229

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	HB
≤ 20	530–790	≤ 229

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

Cina	1
Y35Mn Nome proprio della qualità	gb

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 Y35Mn

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 —	EMESSA 19 ago 2026
---	---	--------------------------	------------------------------