

NUMERO MATERIALE 1.6522 · CLASSE 1.6

1.6522

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 14 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.77 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 14 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
--	--	---

Composizione chimica

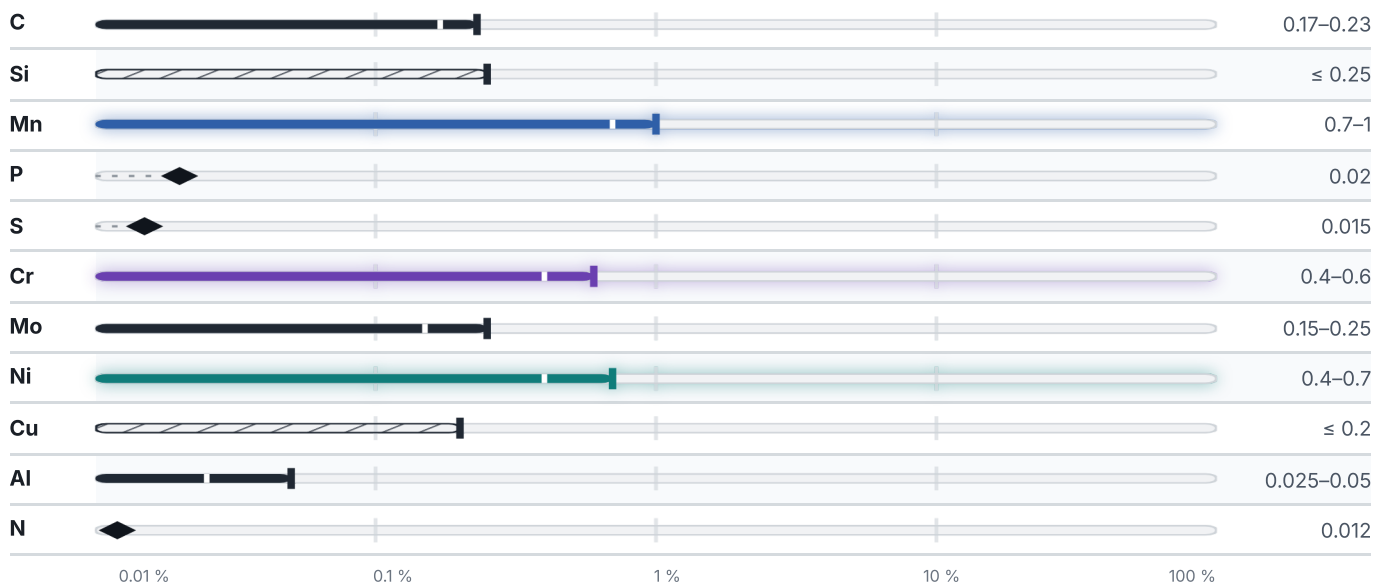
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.2 % ■ Mn — 0.9 % ■ Ni — 0.6 % ■ Cr — 0.5 % ■ Tracce e impurità · 0.9 %

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 797 °C	AE1 PREVISTA 718 °C	ACM PREVISTA 465 °C	BS PREVISTA 548 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.77	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

14 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti	5	Europa	2
G86200	Nome proprio della qualitàuns	20MnNiCrMo3-2	Nome proprio della qualitàdin-en
H86200	uns	20NiCrMo2	Nome proprio della qualitàdin-en
8620	Nome proprio della qualitàaisi-sae	Internazionale	2
8620H	aisi-sae	20NiCrMo2	iso
J1268	aisi-sae	20NiCrMo2F	iso
Russia / CSI	3	Francia	1
20ChGNM	gost	20NCD2	afnor
20HGNM	gost	Polonia	1
20KhGNM	gost	20HNM	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 1.6522

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	1.6522	8 set 2026