

NUMERO MATERIALE 1.7264 · CLASSE 1.7

20CrMo5

N. materiale 1.7264

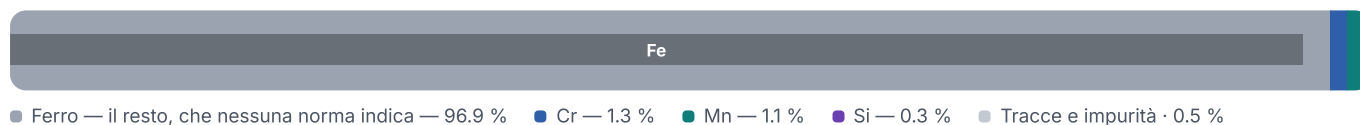
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 6 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 6 in 5 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	---	---

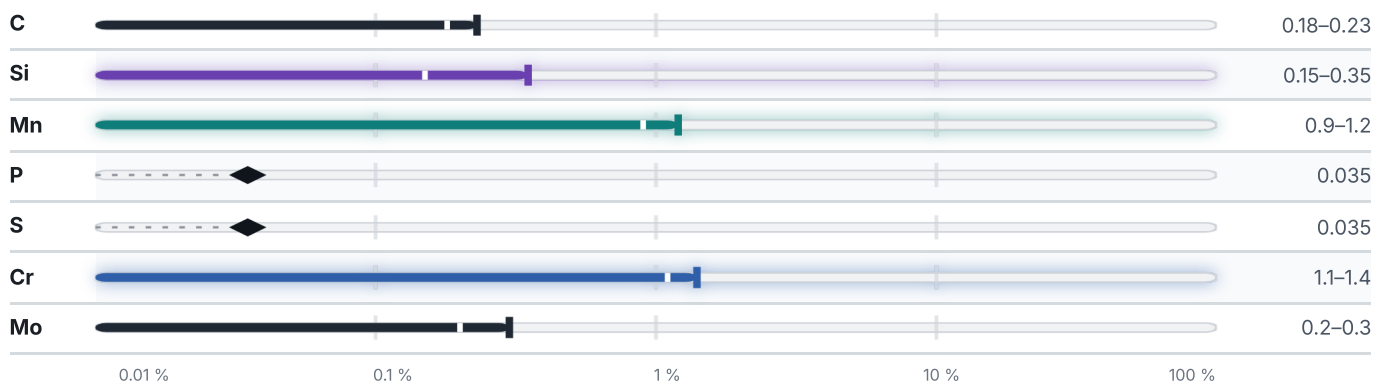
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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.

Proprietà meccaniche

5 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Bar, GOST 4543-71	1180	1080	10	45	780

Proprietà fisiche

3 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Sensibilità ai fiocchi	not predisposed	
Fragilità al rinvenimento	not predisposed	

Designazioni nelle diverse norme

6 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	2	Giappone	1
25KHGM	gost	SCM421	jis
25XFM	gost	Cechia	1
Europa	1	15 124	csn
20CrMo5 Nome proprio della qualità	din-en	Serbia	1
		Č.4721	srps

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 20CrMo5

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	1.7264	1 set 2026