

NUMERO MATERIALE 1.7151 · CLASSE 1.7

# 27MnCrS5

## N. materiale 1.7151

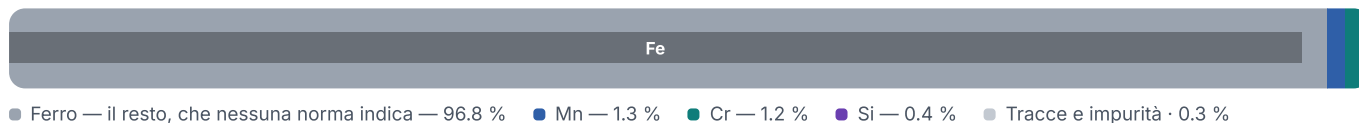
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

| DENSITÀ                       | ALTRE DESIGNAZIONI    | CARATTERISTICHE     |
|-------------------------------|-----------------------|---------------------|
| <b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | <b>1</b> in 1 regioni | <b>7</b> registrate |

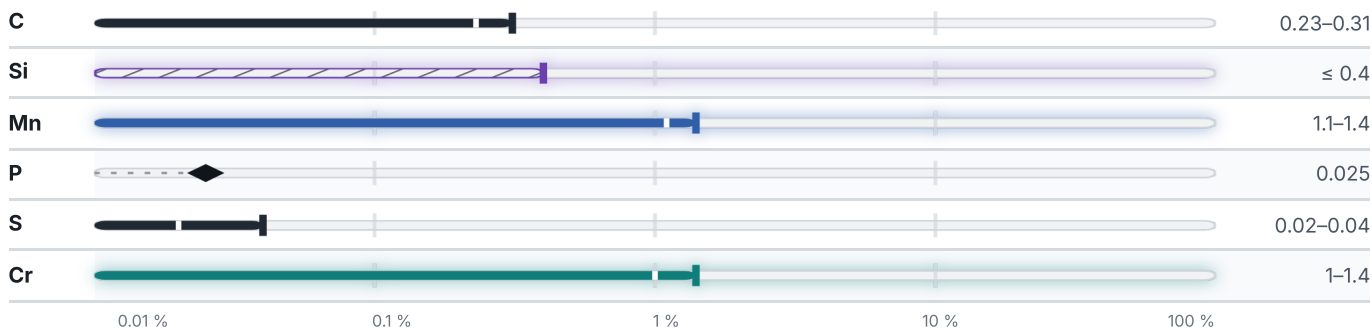
### Composizione chimica

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, Mo.

## Proprietà fisiche

1 valori

| CARATTERISTICA | VALORE | UNITÀ             |
|----------------|--------|-------------------|
| Densità        | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |

## Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| Europa   | 1                                                              |
| 27MnCrS5 | <a href="#">Nome proprio della qualità</a> <span>din-en</span> |

**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 27MnCrS5

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

1.7151

## EMESSA

8 set 2026