

NUMERO MATERIALE 1.3339 · CLASSE 1.3

# 1.3339

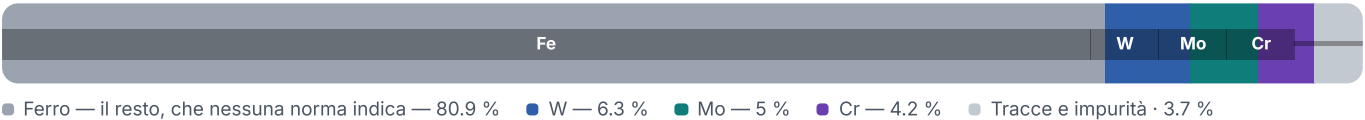
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 21 designazioni normative da 15 regioni.

|                              |                                               |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>21</b> in 15 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>12</b> registrate |
|------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|

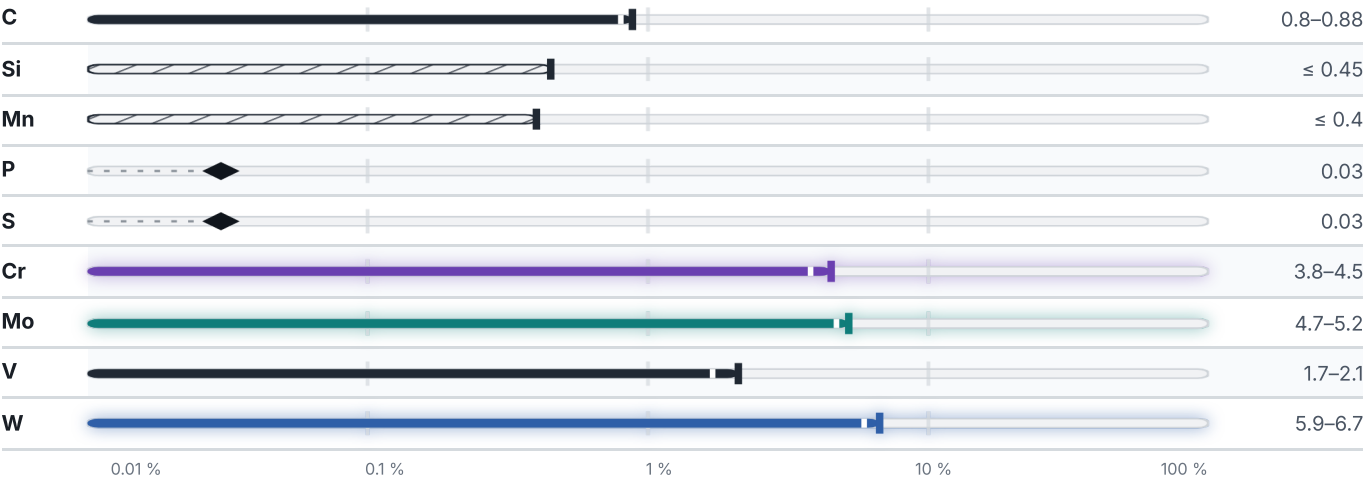
## Composizione chimica

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.

Proprietà meccaniche

3 valori in 3 stati

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| SOFT ANNEALED               | HB  |
| Soft annealed               | 262 |
| STATO · DIMENSIONE          | HB  |
| (annealing) , GOST 19265-73 | 255 |
| STATO · DIMENSIONE          | HB  |
| Annealed                    | 262 |

Proprietà fisiche

3 valori

| CARATTERISTICA              | VALORE | UNITÀ |
|-----------------------------|--------|-------|
| Densità                     | 7.85   | g/cm³ |
| Punto di trasformazione Ac1 | 815    | °C    |
| Punto di trasformazione Ar1 | 730    | °C    |

Designazioni nelle diverse norme

21 designazioni · 3 documentate come identiche

|                                                |          |              |      |
|------------------------------------------------|----------|--------------|------|
| Europa                                         | 3        | Giappone     | 1    |
| HS 6-5-2 <div>Nome proprio della qualità</div> | din-en   | SKH51        | jis  |
| HS6-5-2 <div>Nome proprio della qualità</div>  | din-en   | Cina         | 1    |
| S6-5-2                                         | din-en   | W6Mo5Cr4V2   | gb   |
| Stati Uniti                                    | 3        | Russia / CSI | 1    |
| T11302                                         | uns      | R6M5         | gost |
| M2                                             | aisi-sae | Italia       | 1    |
| M2                                             | astm     | HS6-5-2      | uni  |
| Internazionale                                 | 2        | Svezia       | 1    |
| HS6-5-2                                        | iso      | 2722         | ss   |
| HS6-5-2C                                       | iso      | Cechia       | 1    |
| Corea del Sud                                  | 2        | 19830        | csn  |
| SKH51 <div>Nome proprio della qualità</div>    | ks       | Slovacchia   | 1    |
| SKH9                                           | ks       | 19 830       | stn  |
| Regno Unito                                    | 1        | Polonia      | 1    |
| BM2                                            | bs       | SW7M         | pn   |
| Francia                                        | 1        |              |      |
| Z85WDCV06-05-04-02                             | afnor    |              |      |

Austria

1

S600

onorm

**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 1.3339

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

1.3339

#### EMESSA

24 ago 2026