

# W2Mo8Cr4V

riportato anche come M1

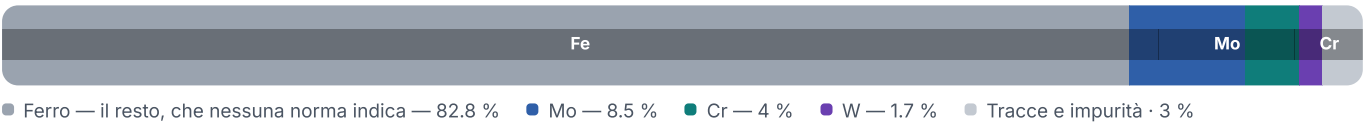
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 3 designazioni normative da 3 regioni.

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| ALTRE DESIGNAZIONI | CARATTERISTICHE |
| 3 in 3 regioni     | 9 registrate    |

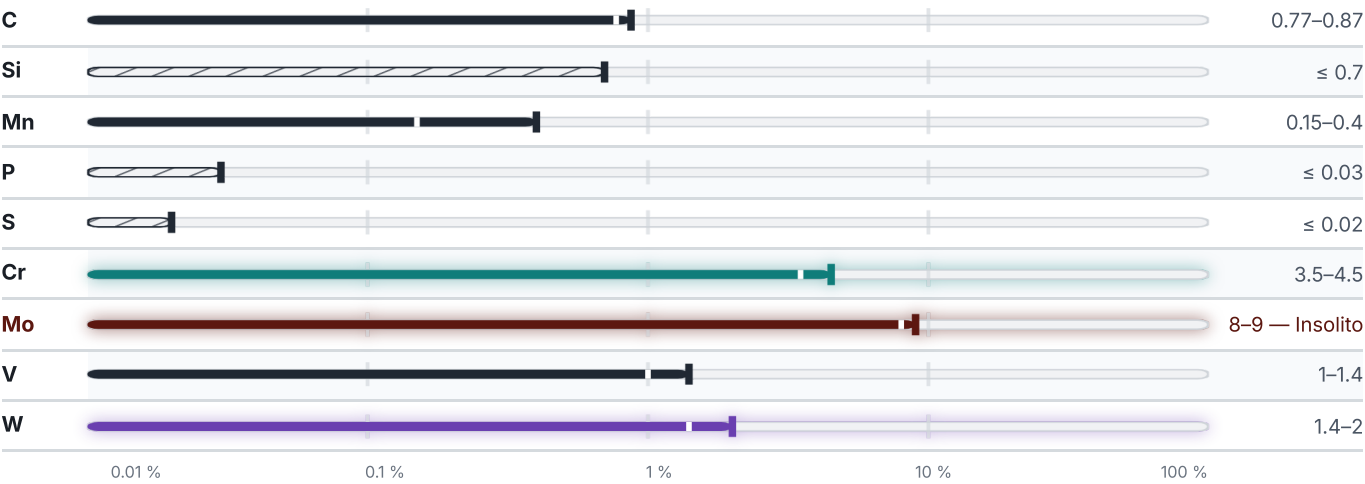
## Composizione chimica

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.

## Trattamento termico

4 cicli

| FASE                                                  | TEMPERATURA              | MEZZO |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|-------|
| Ricottura                                             | Temperatura non indicata | —     |
| source joins the operations with + / procedural order |                          |       |
| Tempra                                                | Temperatura non indicata | —     |
| Rinvenimento                                          | Temperatura non indicata | —     |
| source joins the operations with + / procedural order |                          |       |
| Preriscaldamento                                      | 800–900 °C               | —     |
| Tempra                                                | 1180–1200 °C             | —     |
| Rinvenimento                                          | 550 °C                   | —     |
| Ricottura                                             | Temperatura non indicata | —     |

## Designazioni nelle diverse norme

3 designazioni · 1 documentate come identiche

|                |      |                                                   |    |
|----------------|------|---------------------------------------------------|----|
| Stati Uniti    | 1    | Cina                                              | 1  |
| M1             | astm | W2Mo8Cr4V <span>Nome proprio della qualità</span> | gb |
| Internazionale | 1    |                                                   |    |
| HS1-8-1        | iso  |                                                   |    |

**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 W2Mo8Cr4V

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