

NUMERO MATERIALE 1.4522 · CLASSE 1.4

# X2CrMoNb18-2

## N. materiale 1.4522

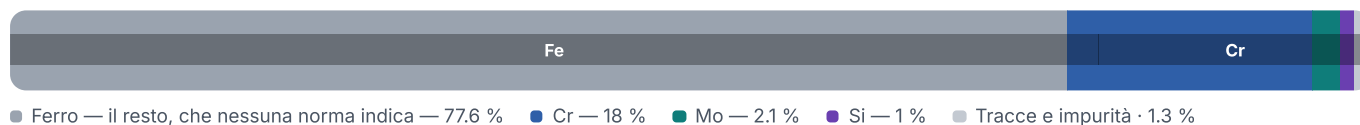
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 3 designazioni normative da 2 regioni.

|                                         |                                             |                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.7</b> g/cm <sup>3</sup> | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>3</b> in 2 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>10</b> registrate |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|

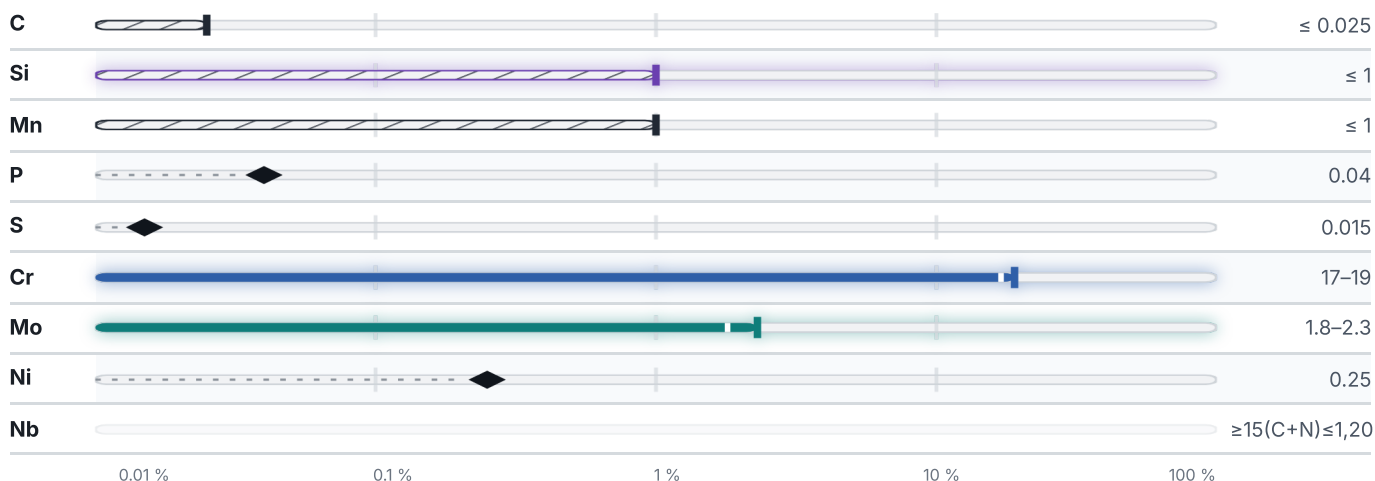
### Composizione chimica

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 di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà fisiche

1 valori

| CARATTERISTICA | VALORE | UNITÀ |
|----------------|--------|-------|
| Densità        | 7.7    | g/cm³ |

Designazioni nelle diverse norme

3 designazioni · 3 documentate come identiche

|             |                            |          |              |                            |        |
|-------------|----------------------------|----------|--------------|----------------------------|--------|
| Stati Uniti |                            | 2        | Europa       |                            | 1      |
| S44300      | Nome proprio della qualità | uns      | X2CrMoNb18-2 | Nome proprio della qualità | din-en |
| 443         | Nome proprio della qualità | aisi-sae |              |                            |        |

**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 X2CrMoNb18-2

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 | 1.4522       | 5 set 2026 |