

NUMERO MATERIALE 2.4951 · CLASSE 2.4

# XH78T

## N. materiale 2.4951

riportato anche come NiCr20Ti

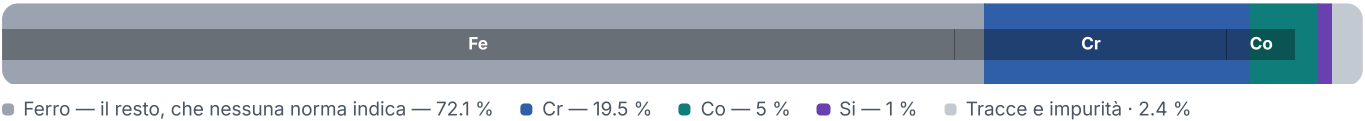
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 16 designazioni normative da 6 regioni.

|                              |                                              |                                         |
|------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>16</b> in 6 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>14</b> registrate |
|------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|

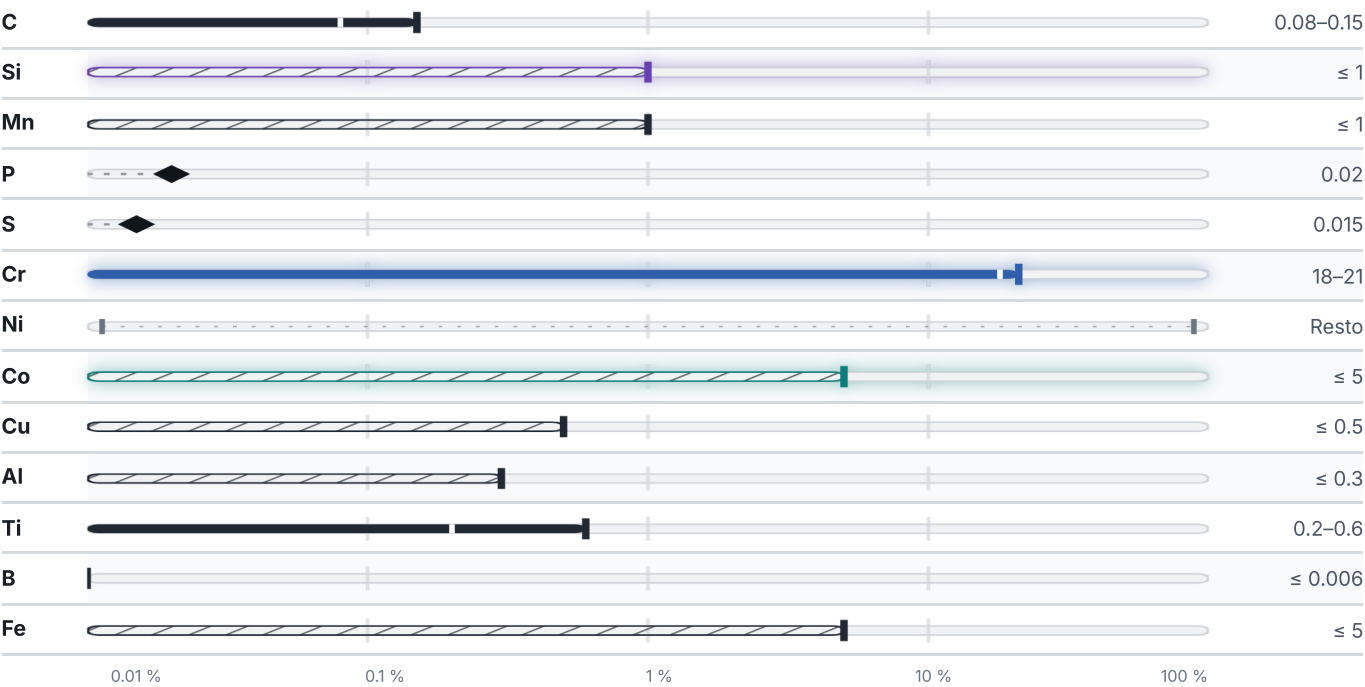
Composizione chimica

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/cm³ |

Designazioni nelle diverse norme

16 designazioni · 4 documentate come identiche

|             |                               |                            |                                  |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Stati Uniti | 5                             | Stati Uniti / Aerospaziale | 3                                |
| N06075      | Nome proprio della qualitàuns | 5887                       | ams                              |
| N06076      | Nome proprio della qualitàuns | 5888                       | ams                              |
| N06617      | Nome proprio della qualitàuns | 5889                       | ams                              |
| B 166       | astm                          |                            |                                  |
| B637        | astm                          | Internazionale             | 2                                |
|             |                               | NiCr20Ti                   | iso                              |
|             |                               | NW6621                     | iso                              |
| Regno Unito | 3                             |                            |                                  |
| 2HR 504     | bs                            |                            |                                  |
| HR 203      | bs                            | Russia / CSI               | 2                                |
| HR 403      | bs                            | ChN78T                     | gost                             |
|             |                               | XH78T                      | gost                             |
|             |                               | Europa                     | 1                                |
|             |                               | NiCr20Ti                   | Nome proprio della qualitàdin-en |

**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 XH78T

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 | 2.4951       | 9 set 2026 |