

NUMERO MATERIALE 1.6543 · CLASSE 1.6

# 8720H

## N. materiale 1.6543

riportato anche come 21 NiCrMo 2 2

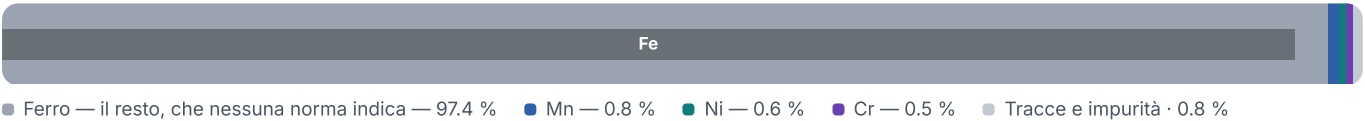
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 18 designazioni normative da 3 regioni.

|                              |                                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>18</b> in 3 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>9</b> registrate |
|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|

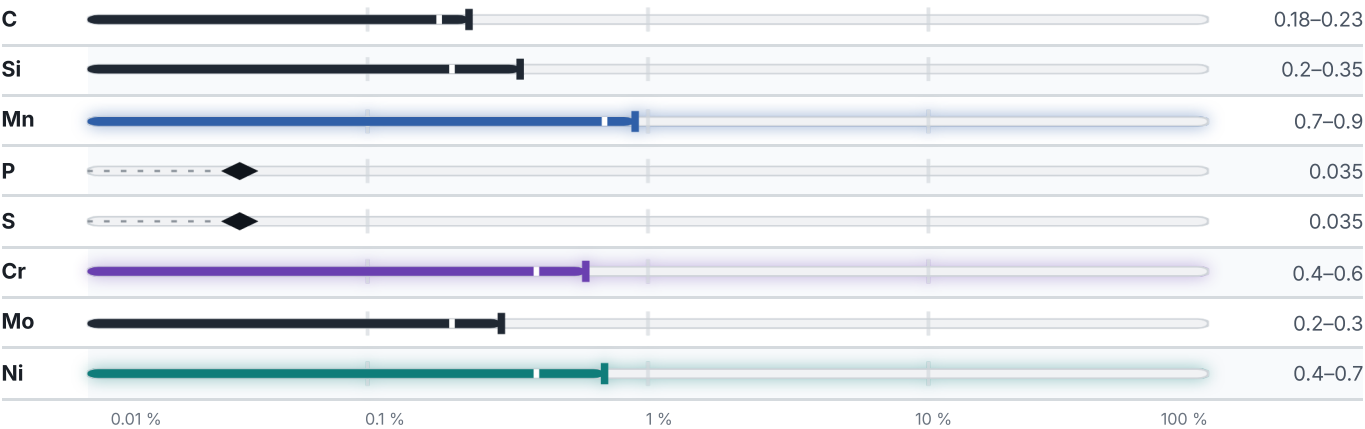
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

|                               |                               |                               |                              |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| AE3 PREVISTA<br><b>803</b> °C | AE1 PREVISTA<br><b>722</b> °C | ACM PREVISTA<br><b>466</b> °C | BS PREVISTA<br><b>549</b> °C |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|

Proprietà fisiche

1 valori

| CARATTERISTICA | VALORE | UNITÀ |
|----------------|--------|-------|
| Densità        | 7.85   | g/cm³ |

Designazioni nelle diverse norme

18 designazioni · 17 documentate come identiche

|             |                            |          |               |                            |        |
|-------------|----------------------------|----------|---------------|----------------------------|--------|
| Stati Uniti |                            | 16       | Europa        |                            | 1      |
| G86220      | Nome proprio della qualità | uns      | 21 NiCrMo 2 2 | Nome proprio della qualità | din-en |
| G87200      | Nome proprio della qualità | uns      | Polonia       |                            |        |
| G88200      | Nome proprio della qualità | uns      | 22HNM         |                            |        |
| H86220      | Nome proprio della qualità | uns      |               |                            |        |
| H87200      | Nome proprio della qualità | uns      |               |                            |        |
| H88200      | Nome proprio della qualità | uns      |               |                            |        |
| 8622        | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8622H       | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8622RH      | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8719        | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8720        | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8720H       | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8720RH      | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8822        | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8822H       | Nome proprio della qualità | aisi-sae |               |                            |        |
| 8822RH      | 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 8720H

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 | 1.6543       | 25 ago 2026 |