

NUMERO MATERIALE 1.5423 · CLASSE 1.5

# K12023

## N. materiale 1.5423

riportato anche come 16Mo5

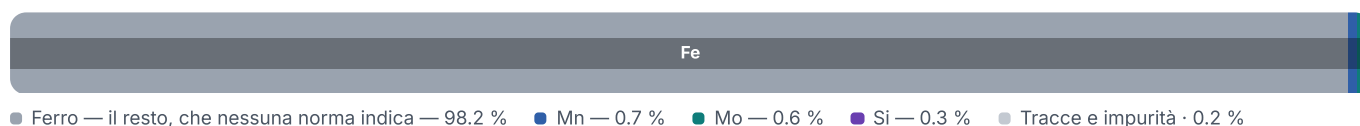
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 20 designazioni normative da 5 regioni.

|                                          |                                              |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| DENSITÀ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ALTRE DESIGNAZIONI<br><b>20</b> in 5 regioni | CARATTERISTICHE<br><b>7</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, Cr.

Proprietà fisiche

1 valori

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

Designazioni nelle diverse norme

20 designazioni · 14 documentate come identiche

|             |                            |          |              |                            |        |
|-------------|----------------------------|----------|--------------|----------------------------|--------|
| Stati Uniti |                            | 13       | Spagna       |                            | 3      |
| G44190      | Nome proprio della qualità | uns      | 16Mo5        |                            | une    |
| G45200      | Nome proprio della qualità | uns      | F.2602       |                            | une    |
| H44190      | Nome proprio della qualità | uns      | F.2602-16Mo5 |                            | une    |
| K11522      | Nome proprio della qualità | uns      |              |                            |        |
| K11820      | Nome proprio della qualità | uns      | Europa       |                            | 2      |
| K12020      | Nome proprio della qualità | uns      | 1.5423       |                            | din-en |
| K12023      | Nome proprio della qualità | uns      | 16Mo5        | Nome proprio della qualità | din-en |
| K12320      | Nome proprio della qualità | uns      |              |                            |        |
| K12821      | Nome proprio della qualità | uns      | Regno Unito  |                            | 1      |
| K12822      | Nome proprio della qualità | uns      | 1503-245-420 |                            | bs     |
| 4419        | Nome proprio della qualità | aisi-sae |              |                            |        |
| 4419H       | Nome proprio della qualità | aisi-sae | Italia       |                            | 1      |
| 4520        | Nome proprio della qualità | aisi-sae | 16Mo5        |                            | uni    |

**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 K12023

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 | 1.5423       | 5 set 2026 |