

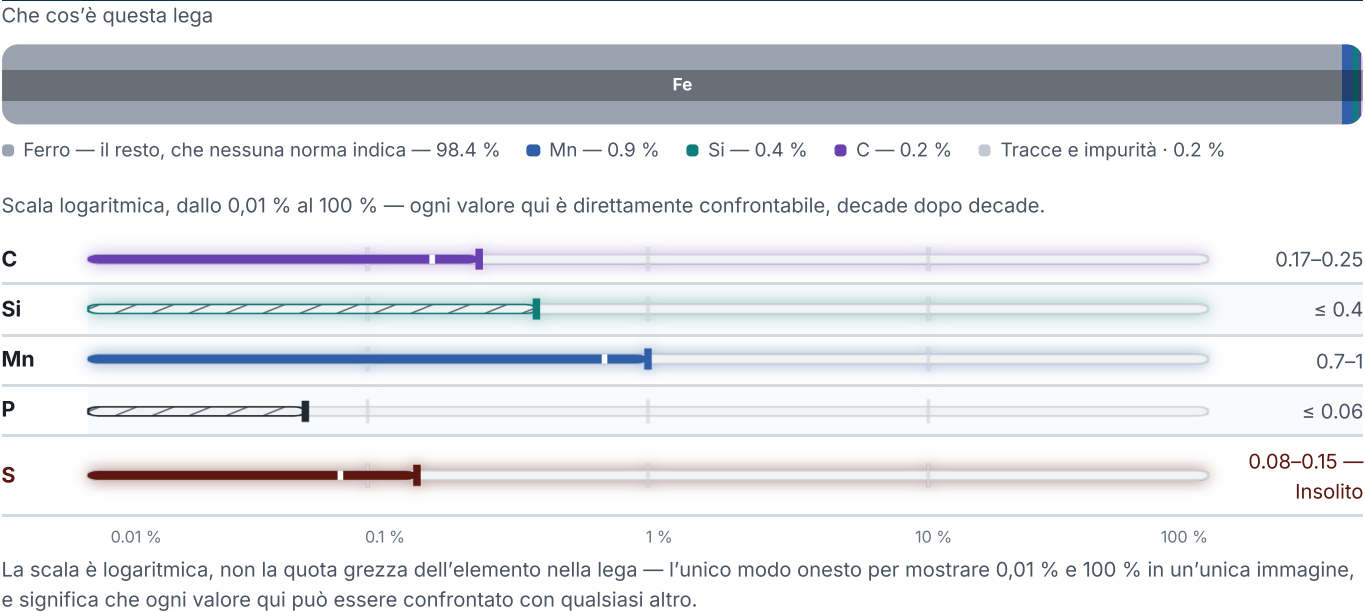
# Y20

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| ALTRE DESIGNAZIONI | CARATTERISTICHE |
| 1 in 1 regioni     | 5 registrate    |

Composizione chimica

Frazione in massa in %



## Temperature di trasformazione previste

La composizione registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Ni, Cr, Mo.

Proprietà meccaniche

11 valori in 2 stati

| STATO · DIMENSIONE | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% | HB      |
|--------------------|-------------------------|--------|---------|
| 8 – 20             | 570–785                 | ≥ 7    | 167–217 |
| 20 – 30            | 530–745                 | ≥ 7    | 167–217 |

| STATO · DIMENSIONE | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% | HB      |
|--------------------|-------------------------|--------|---------|
| ≥ 30               | 510–705                 | ≥ 7    | 167–217 |

| STATO · DIMENSIONE | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | HB    |
|--------------------|-------------------------|-------|
| ≤ 20               | 450–600                 | ≤ 175 |

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Cina                                        | 1  |
| Y20 <span>Nome proprio della qualità</span> | gb |

**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 Y20

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

[Invia una richiesta](#)

|                                                               |                                                 |                          |                              |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| <b>SCHEDA TECNICA ONLINE</b><br>Vai alla pagina del materiale | <b>RICERCA GRADI</b><br>Cerca tra tutti i gradi | <b>N. MATERIALE</b><br>— | <b>EMESSA</b><br>19 ago 2026 |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|