

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.7221 · КЛАСС 1.7

# GS-25CrMo4V

Номер материала 1.7221

также значится как G26CrMo4

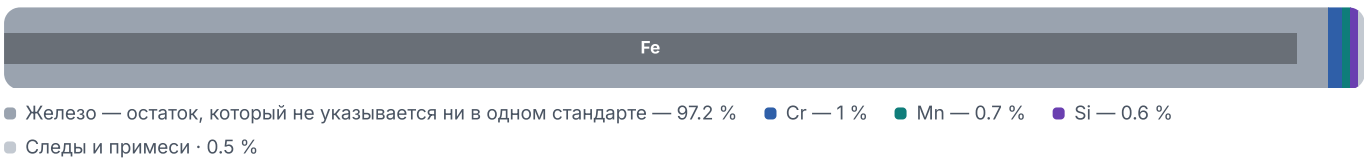
Химический состав, механические и физические характеристики и 6 стандартных обозначений из 2 регионов.

|                                |                                             |                                              |
|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>6</b> в 2 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>8</b> в наличии |
|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|

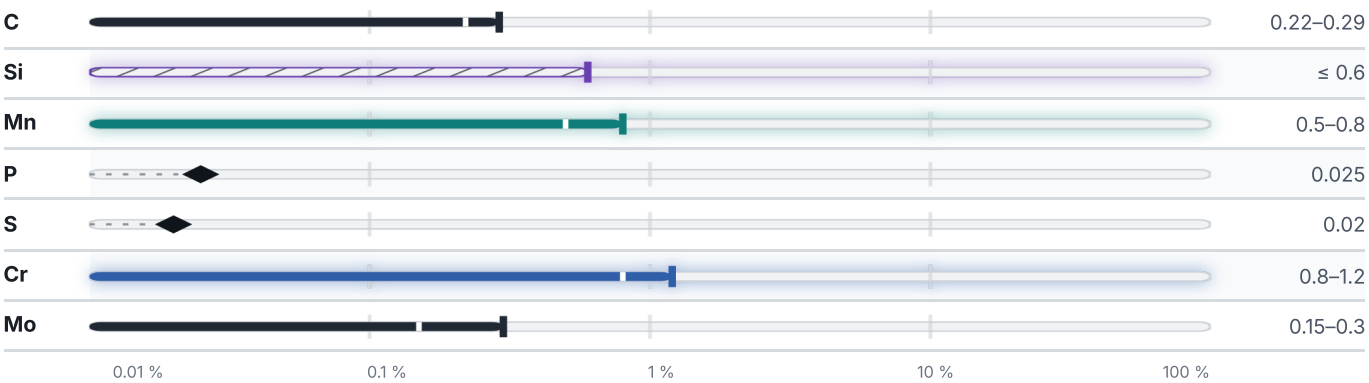
## Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



Логарифмическая шкала, от 0,01 % до 100 % — любое значение здесь напрямую сопоставимо с любым другим, декада за декадой.



Шкала логарифмическая, а не исходная доля элемента в сплаве — единственный честный способ показать 0,01 % и 100 % на одной картинке, а значит, любое значение здесь можно сравнить с любым другим.

## Расчётные температуры превращения

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni.

Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА |
|----------------|----------|---------|
| Плотность      | 7.85     | g/cm³   |

Обозначения в разных стандартах

6 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

|              |                                      |          |    |
|--------------|--------------------------------------|----------|----|
| Европа       | 5                                    | Китай    | 1  |
| 1.7218       | din-en                               | ZG20CrMo | gb |
| G26CrMo4     | Собственное название марки<br>din-en |          |    |
| GS-25 CrMo 4 | Собственное название марки<br>din-en |          |    |
| GS-25CrMo4V  | din-en                               |          |    |
| GS-26 CrMo 4 | Собственное название марки<br>din-en |          |    |

**Примечание об использовании.** Данные собраны по нашему наилучшему разумению из общедоступных стандартов и документации изготовителей. Они не заменяют ни испытания материала, ни документ о контроле по EN 10204. Сертификат качества по EN 10204 2.1, 3.1 или 3.2 просим запрашивать вместе с вашим запросом. Определяющим всегда является стандарт в действующей редакции.

### Запрос по GS-25CrMo4V

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить  
запрос

|                               |                       |                 |                  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|
| ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ           | ПОИСК МАРОК           | НОМЕР МАТЕРИАЛА | ДАТА ВЫПУСКА     |
| Перейти на страницу материала | Искать по всем маркам | 1.7221          | 16 сент. 2026 г. |