

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.3265 · КЛАСС 1.3

# T12005

## Номер материала 1.3265

также значится как HS18-1-2-10

Химический состав, механические и физические характеристики и 9 стандартных обозначений из 6 регионов.

|                                |                                             |                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>9</b> в 6 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>11</b> в наличии |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|

### Химический состав

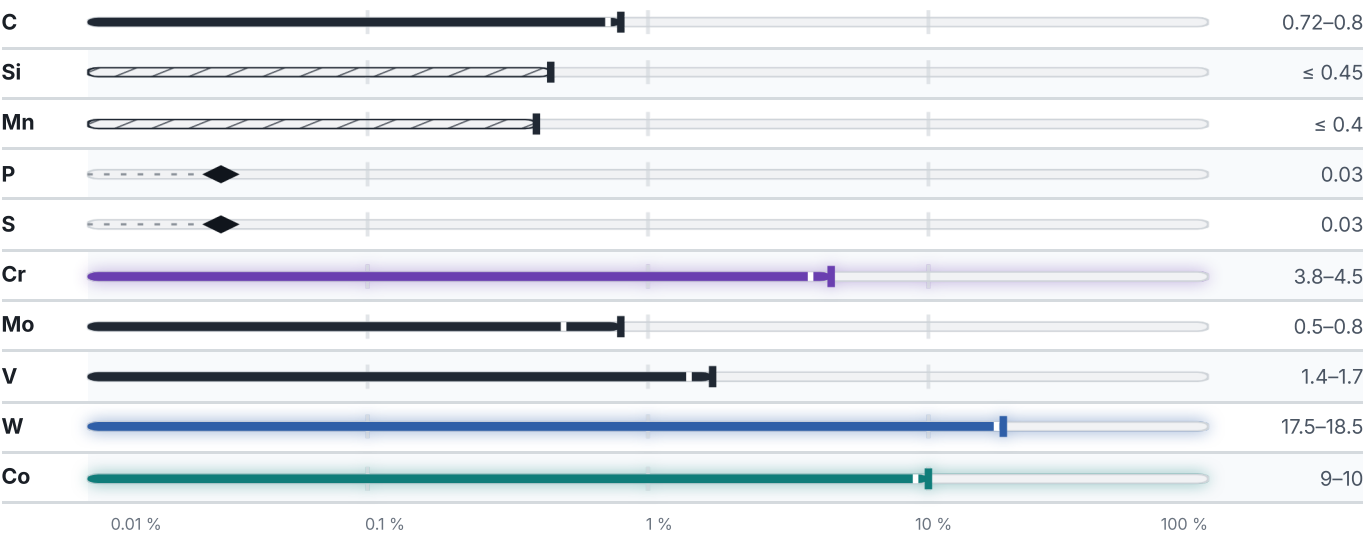
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 64.5 %
- W — 18 %
- Co — 9.5 %
- Cr — 4.2 %
- Следы и примеси · 3.9 %

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.

Механические свойства

1 значений в 1 состояниях

| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | HB  |
|--------------------|-----|
| Annealed           | 285 |

Физические свойства

1 значений

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

Обозначения в разных стандартах

9 обозначений · 5 подтверждены как идентичные

|                   |                                        |                  |                                  |
|-------------------|----------------------------------------|------------------|----------------------------------|
| Европа            | 2                                      | Великобритания   | 1                                |
| HS18-1-2-10       | Собственное название марки<br>din-en   | BT5              | bs                               |
| S18-1-2-10        | Собственное название марки<br>din-en   |                  |                                  |
| Соединенные Штаты | 2                                      | Сербия           | 1                                |
| T12005            | Собственное название марки<br>uns      | Č.9682           | srps                             |
| T5                | Собственное название марки<br>aisi-sae | Республика Корея | 1                                |
|                   |                                        | SKH4             | Собственное название марки<br>ks |
| Испания           | 2                                      |                  |                                  |
| 18-0-2-10         | une                                    |                  |                                  |
| F.5540            | une                                    |                  |                                  |

**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 T12005

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 | 1.3265          | 7 сент. 2026 г. |