

# Q390ME

Химический состав, механические и физические характеристики и 1 стандартных обозначений из 1 регионов.

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК |
| 1 в 1 регионах     | 14 в наличии           |

## Химический состав

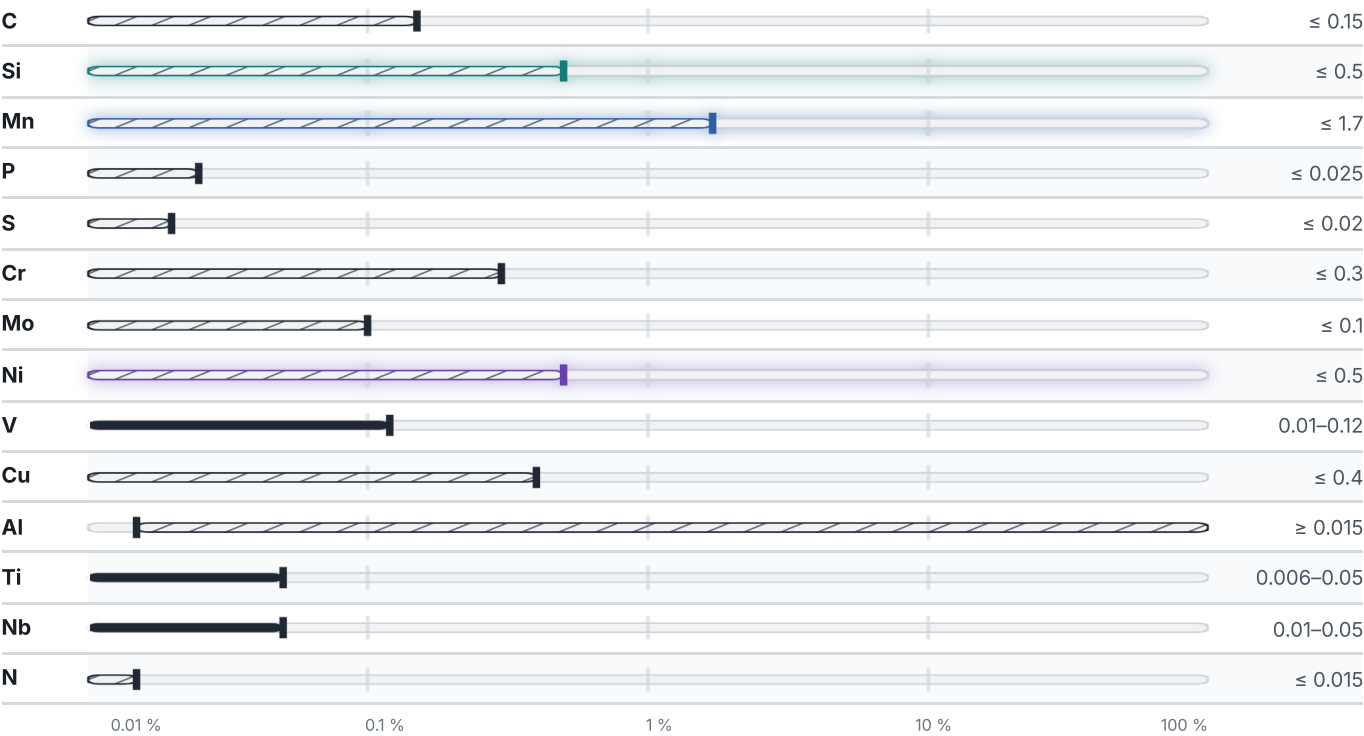
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 96.2 %
- Мn — 1.7 %
- Si — 0.5 %
- Ni — 0.5 %
- Следы и примеси · 1.1 %

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

рассчитано по составу · °C

|                         |                         |                         |                        |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| РАСЧЁТНАЯ AE3<br>817 °C | РАСЧЁТНАЯ AE1<br>710 °C | РАСЧЁТНАЯ ACM<br>396 °C | РАСЧЁТНАЯ BS<br>547 °C |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|

Механические свойства

12 значений в 1 состоянии

| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | RM<br>N/mm² | A<br>% |
|--------------------|-------------|--------|
| ≤ 16               | 490–650     | ≥ 20   |
| 16 – 40            | 490–650     | ≥ 20   |
| 40 – 63            | 480–640     | ≥ 20   |
| 63 – 80            | 470–630     | ≥ 20   |
| 80 – 100           | 460–620     | ≥ 20   |
| 100 – 120          | 450–610     | ≥ 20   |

Обозначения в разных стандартах

1 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Китай                                          | 1  |
| Q390ME <span>Собственное название марки</span> | gb |

**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 Q390ME

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

[Отправить запрос](#)

|                                                             |                                             |                             |                                        |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| <b>ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ</b><br>Перейти на страницу материала | <b>ПОИСК МАРОК</b><br>Искать по всем маркам | <b>НОМЕР МАТЕРИАЛА</b><br>— | <b>ДАТА ВЫПУСКА</b><br>19 авг. 2026 г. |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|