

W6Mo5Cr4V4

также значится как M4

Химический состав, механические и физические характеристики и 3 стандартных обозначений из 3 регионов.

ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
3 в 3 регионах	9 в наличии

Химический состав

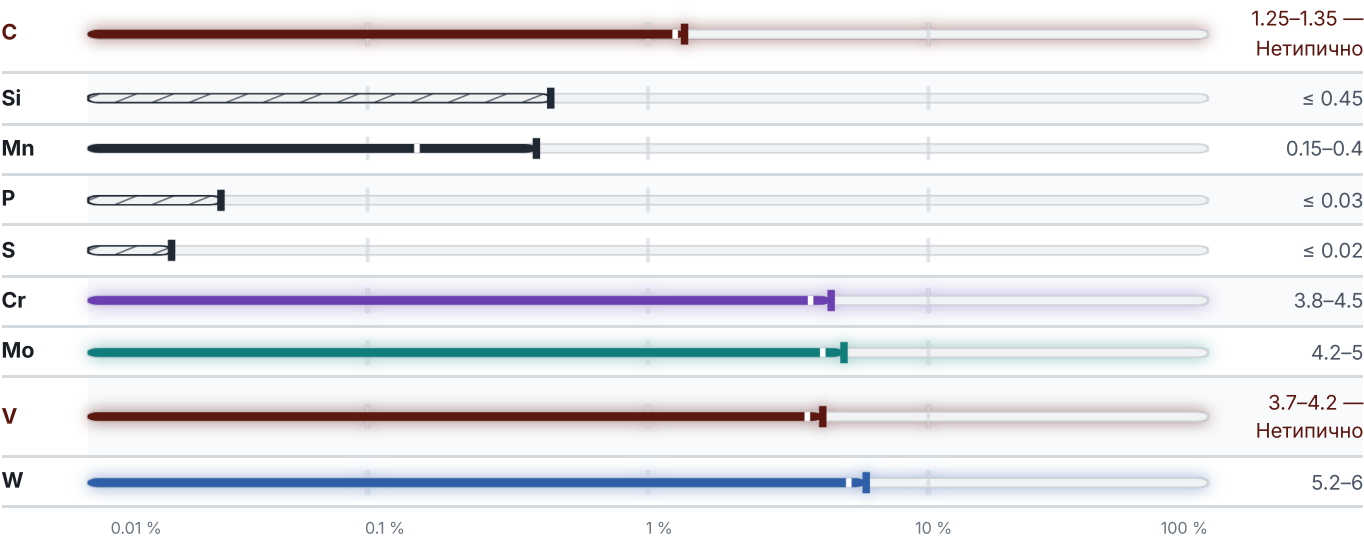
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



- Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 79.6 %
- W — 5.6 %
- Mo — 4.6 %
- Cr — 4.2 %
- Следы и примеси · 6 %

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.

Термическая обработка

4 режимов

ОПЕРАЦИЯ	ТЕМПЕРАТУРА	СРЕДА
source joins the operations with + / procedural order		
Закалка	Температура не указана	—
Отпуск	Температура не указана	—
Отжиг	Температура не указана	—
source joins the operations with + / procedural order		
Подогрев	800–900 °C	—
Закалка	1200–1220 °C	—
Отпуск	550 °C	—
Отжиг	Температура не указана	—

Обозначения в разных стандартах

3 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	1	Китай	1
M4	astm	W6Mo5Cr4V4	Собственное название марки gb
Международный	1		
HS6-5-4	iso		

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 W6Mo5Cr4V4

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

Отправить
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ

Перейти на страницу
материала

ПОИСК МАРОК

Искать по всем маркам

НОМЕР МАТЕРИАЛА

—

ДАТА ВЫПУСКА

19 авг. 2026 г.