

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4309 · КЛАСС 1.4

F.8412

Номер материала 1.4309

также значится как GX2CrNi19-11

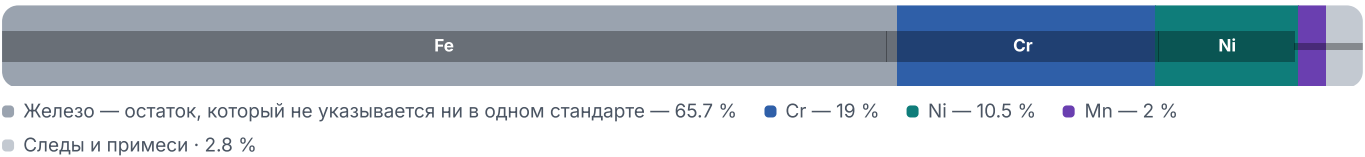
Химический состав, механические и физические характеристики и 13 стандартных обозначений из 7 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 13 в 7 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 11 в наличии
--	--	---

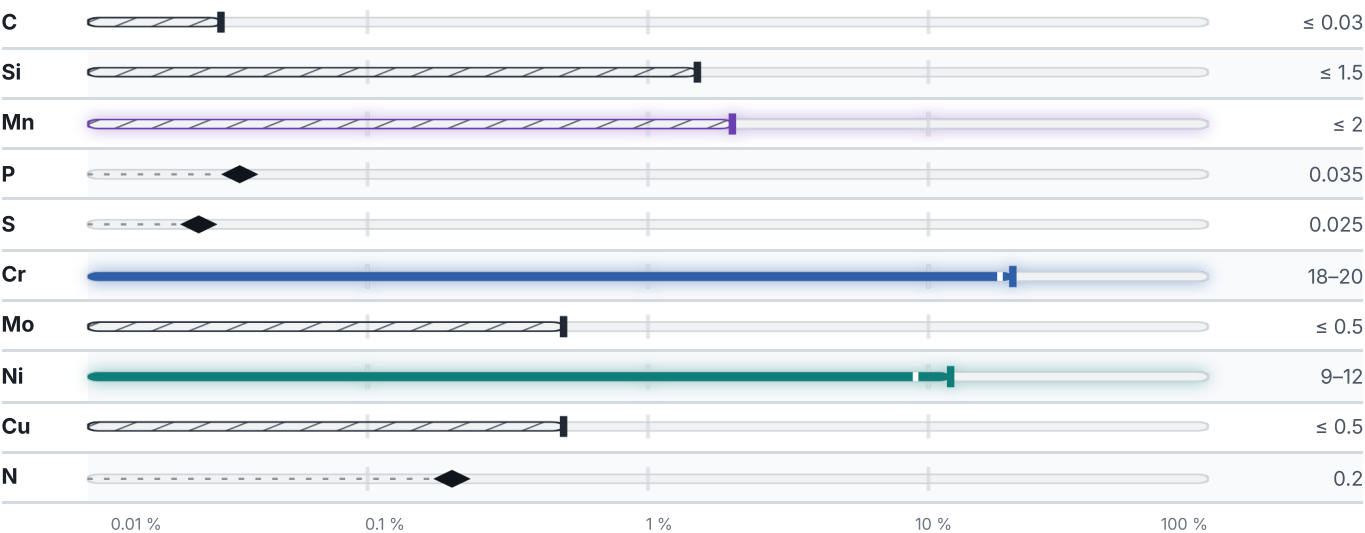
Химический состав

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

Состав этой марки выходит за проверенный диапазон опубликованной модели (окно низколегированного состава), поэтому температура превращения здесь не рассчитывается.

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

13 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	5	Европа	1
J92500	Собственное название маркиuns	GX2CrNi19-11	Собственное название маркиdin-en
J92620	Собственное название маркиuns		
304L	Собственное название маркиaisi-sae	Великобритания	1
J92500	aisi-sae	304C12	bs
J92620	aisi-sae		
Соединенные Штаты / Авиакосмическая	2	Испания	1
5511	ams	F.8412	une
5647	ams	Бразилия	1
Япония	2	304 L	abnt
SCS 19	jis		
SCS 19A	jis		

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 F.8412

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

1.4309

ДАТА ВЫПУСКА

8 сент. 2026 г.