

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4308 · КЛАСС 1.4

J92650

Номер материала 1.4308

также значится как G-X 6 CrNi 18 9

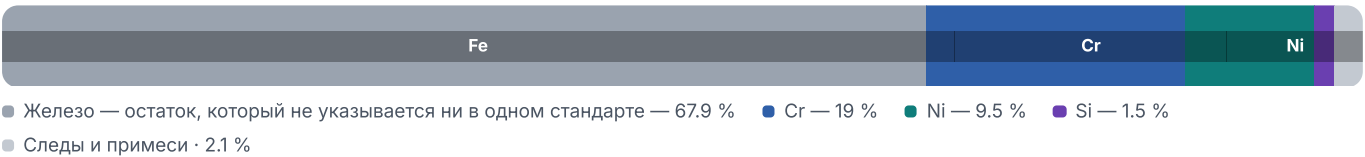
Химический состав, механические и физические характеристики и 29 стандартных обозначений из 10 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 29 в 10 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--	---	--

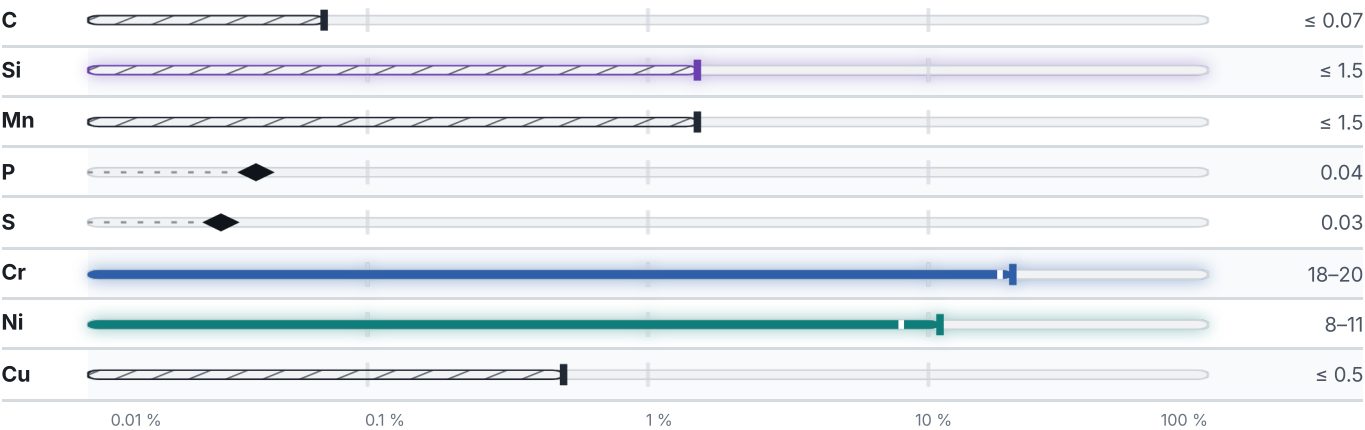
Химический состав

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: Mo.

Механические свойства

9 значений в 2 состояниях

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB
Casting	440	185	30	–
Solution heat treatment	–	–	–	183

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Casting	450	180	25	35	1000

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

29 обозначений · 7 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты11		Франция3	
J92590	Собственное название маркиuns	Z6CN18.10M	afnor
J92600	Собственное название маркиuns	Z6CN18.10M	afnor
J92650	Собственное название маркиuns	Z6CN19.9M	afnor
J92710	Собственное название маркиuns		
304H		Япония3	
CF-8	aisi-sae	SCS 13A	jis
J92590	aisi-sae	SCS 13X	jis
J92600	aisi-sae	SCS13	jis
J92650	aisi-sae		
J92710	aisi-sae	Великобритания1	
J92730	aisi-sae	304C15	bs
Россия / СНГ4		Испания1	
07Ch18N9L	gost	F.8411	une
07Kh18N9L	gost		
07X18H9Л	gost	Италия1	
Sv-07Kh18N9TYu	gost	GX6CrNi20-10	uni
Европа3		Швеция1	
1.4308	din-en	2333	ss
G-X 6 CrNi 18 9	Собственное название маркиdin-en		
GX5CrNi19-10	Собственное название маркиdin-en	Чехия1	
		422930	csn

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 J92650

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	1.4308	14 сент. 2026 г.