

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4625 · КЛАСС 1.4

SUS 303Se

Номер материала 1.4625

также значится как X12CrNiSe18-9

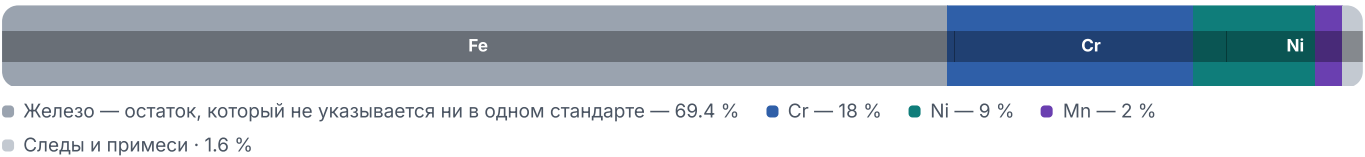
Химический состав, механические и физические характеристики и 23 стандартных обозначений из 6 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.85 g/cm ³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 23 в 6 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 9 в наличии
--	--	--

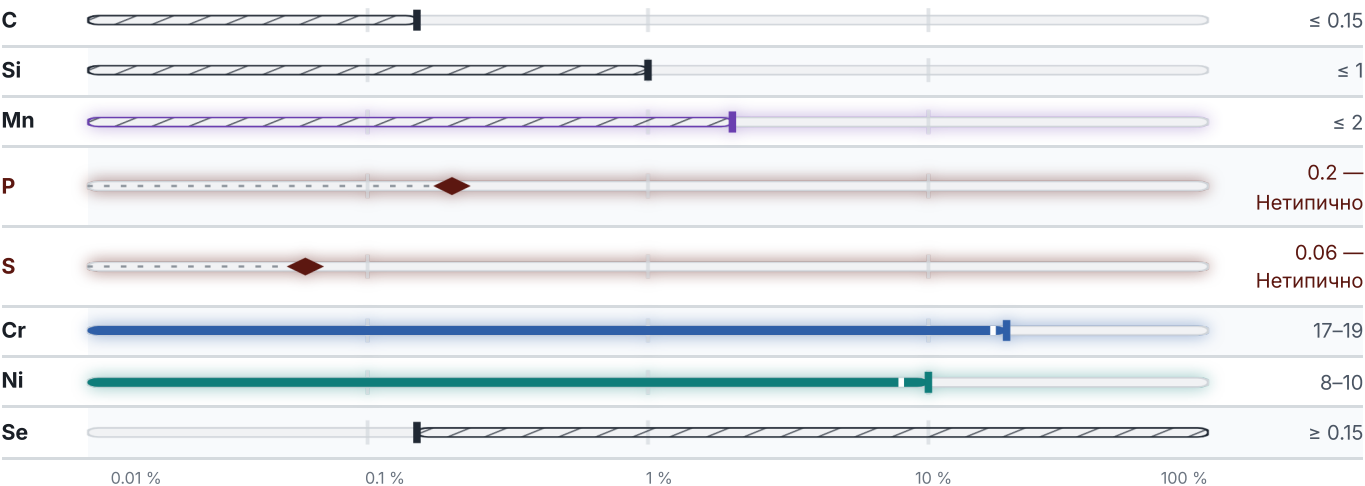
Химический состав

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

4 значений в 1 состоянии

СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	520	205	40	50

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm ³

Обозначения в разных стандартах

23 обозначений · 3 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты		16	Соединенные Штаты / Авиакосмическая		3
S30323	Собственное название марки	uns	5640		ams
303 Se	Собственное название марки	aisi-sae	5641		ams
30303Se		aisi-sae	5738		ams
A194		astm	Европа		1
A314		astm			
A320		astm	X12CrNiSe18-9	Собственное название марки	din-en
A473		astm	Великобритания		1
A511		astm			
A581		astm	303S41		bs
A582		astm	Япония		1
A895		astm			
F593		astm	SUS 303Se		jis
F594		astm	Китай		1
F738		astm			
F836		astm	Y1Cr18Ni9Se		gb
F880		astm			

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 SUS 303Se

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	1.4625	21 сент. 2026 г.