

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.4104 · КЛАСС 1.4

Č.4790

Номер материала 1.4104

также значится как X12CrMoS17

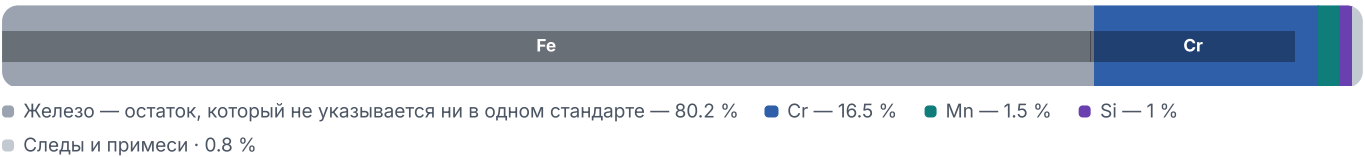
Химический состав, механические и физические характеристики и 32 стандартных обозначений из 12 регионов.

ПЛОТНОСТЬ 7.7 g/cm³	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ 32 в 12 регионах	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК 8 в наличии
-------------------------------	---	--

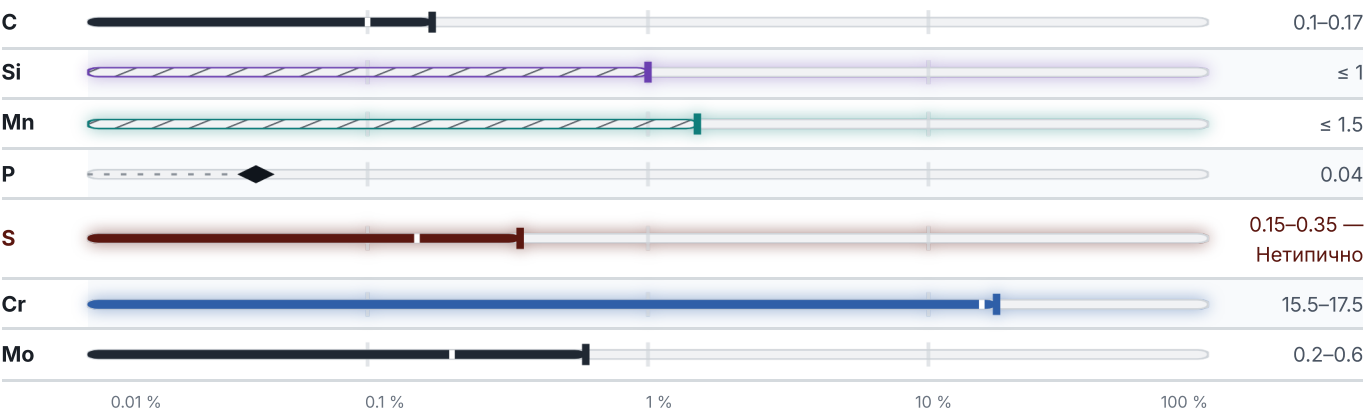
Химический состав

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: Ni.

Механические свойства		1 значений в 1 состояниях
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		220

Физические свойства			1 значений
ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА	
Плотность	7.7	g/cm³	

Обозначения в разных стандартах			32 обозначений · 2 подтверждены как идентичные		
Соединенные Штаты		15	Испания		3
S43020		uns	F.3117		une
430F		aisi-sae	F.3117-X10CrS17		une
51430F		aisi-sae	F.3413		une
S43020		aisi-sae			
A314		astm	Великобритания		1
A473		astm	441 S 29		bs
A581		astm			
A582		astm	Япония		1
A895		astm	SUS 430F		jis
F2281		astm			
F593		astm	Китай		1
F594		astm	Y1Cr17		gb
F738		astm			
F836		astm	Италия		1
F899		astm	X10CrS17		uni
Европа		3	Швеция		1
1.4104		din-en	2383		ss
X12CrMoS17	Собственное название марки	din-en	Чехия		1
X14CrMoS17	Собственное название марки	din-en	17140		csn
Франция		3	Словакия		1
Z10CF17		afnor	17 140		stn
Z13CF17		afnor			
Z8CF17		afnor	Сербия		1
			Č.4790		srps

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 Č.4790

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	1.4104	8 сент. 2026 г.