

Обозначения металлов

● Нержавеющая сталь, жаропрочная сталь

Тип	Япония	Международный	Другие страны				
	JIS		ISO	США AISI SAE	Великобритания BS BS/EN	Германия DIN DIN/EN	Франция NF NF/EN
хромистая сталь	SCr415(H)	—	—	17Cr3 17CrS3	17Cr3 17CrS3	17Cr3 17CrS3	15X 15XA
	SCr420(H)	20Cr4(H) 20CrS4	5120(H)	—	—	—	20X
	SCr430(H)	34Cr4 34CrS4	5130(H) 5132(H)	34Cr4 34CrS4	34Cr4 34CrS4	34Cr4 34CrS4	30X
	SCr435(H)	34Cr4 34CrS4 37Cr4 37CrS4	5132	37Cr4 37CrS4	37Cr4 37CrS4	37Cr4 37CrS4	35X
	SCr440(H)	37Cr4 37CrS4 41Cr4 41CrS4	5140(H)	530M40 41Cr4 41CrS4	41Cr4 41CrS4	41Cr4 41CrS4	40X
	SCr445(H)	—	—	—	—	—	45X
Легированная сталь Хромо- молибде- новая сталь	SCM415(H)	—	—	—	—	—	—
	SCM418(H)	18CrMo4 18CrMoS4	—	18CrMo4 18CrMoS4	18CrMo4 18CrMoS4	18CrMo4 18CrMoS4	20XM
	SCM420(H)	—	—	708M20(708H20)	—	—	20XM
	SCM430	—	4130	—	—	—	30XM 30XMA
	SCM432	—	—	—	—	—	—
	SCM435(H)	34CrMo4 34CrMoS4	4137(H)	34CrMo4 34CrMoS4	34CrMo4 34CrMoS4	34CrMo4 34CrMoS4	35XM
	SCM440(H)	42CrMo4 42CrMoS4	4140(H) 4142(H)	42CrMo4 42CrMoS4	42CrMo4 42CrMoS4	42CrMo4 42CrMoS4	—
SCM445(H)	—	4145(H) 4147(H)	—	—	—	—	
Марган- цевая сталь и хромо- марганцевая сталь	SMn420(H)	22Mn6(H)	1522(H)	—	—	—	—
	SMn433(H)	—	1534	—	—	—	30Г2 35Г2
	SMn438(H)	36Mn6(H)	1541(H)	—	—	—	35Г2 40Г2
	SMn443(H)	42Mn6(H)	1541(H)	—	—	—	40Г2 45Г2
	SMnC420(H) SMnC443(H)	— —	— —	— —	— —	— —	— —
Хромо- молибдено- алюмини- евая сталь	SACM645	41CrAlMo74	—	—	—	—	—

● Нержавеющая сталь, жаропрочная сталь

Тип	Япония	Международный	Другие страны						
	JIS		ISO	США UNS	АИСи SAE	Великобритания BS BS/EN	Германия DIN DIN/EN	Франция NF NF/EN	Россия ГОСТ
Нержавеющая сталь Аустенитная	SUS201	X12CrMnNiN17-7-5	S20100	201	—	—	—	Z12CMN17-07Az	—
	SUS202	X12CrMnNiN18-9-5	S20200	202	284S16	—	—	—	12X17Г9АН4
	SUS301	X10CrNi18-8	S30100	301	301S21	—	X12CrNi17-7	Z11CN17-08	07X16H6
	SUS301L	X2CrNiN18-7	—	—	—	—	X2CrNiN18-7	—	—
	SUS301J1	—	—	—	—	—	X12CrNi17-7	—	—
	SUS302	—	S30200	302	302S25	—	—	Z12CN18-09	12X18H9
	SUS302B	X12CrNiSi18-9-3	S30215	302B	—	—	—	—	—
	SUS303	X10CrNiS18-9	S30300	303	303S21	—	X10CrNiS18-9	Z8CNF18-09	—
	SUS303Se	—	S30323	303Se	303S41	—	—	—	12X18H10E
	SUS303Cu	—	—	—	—	—	—	—	—
	SUS304	X5CrNi18-9	S30400	304	304S31	—	X5CrNi18-10	Z7CN18-09	08X18H10
	SUS304L	X2CrNi18-9	S30403	304L	304S11	—	X2CrNi19-11	Z3CN19-11	03X18H11
	SUS304N1	X5CrNiN18-8	S30451	304N	—	—	—	Z6CN19-09Az	—
	SUS304N2	—	S30452	—	—	—	—	—	—
	SUS304LN	X2CrNiN18-9	S30453	304LN	—	—	X2CrNiN18-10	Z3CN18-10Az	—
	SUS304J1	—	—	—	—	—	—	—	—
	SUS304J2	—	—	—	—	—	—	—	—
SUS304J3	—	—	S30431	S30431	—	—	—	—	
SUS305	X6CrNi18-12	S30500	305	305S19	—	X5CrNi18-12	Z8CN18-12	06X18H11	

Примечание: Таблица приведённая выше содержит общедоступные данные и не авторизована каждым производителем.