

Equivalence table

See the table below for more information.



Technical information

AISI	W. Nr	DIN 17440-17441	UNS	AFNOR NFA 35573	BS 1449	JIS	GOST	IS
AISI 201	--	--	S20 100	--	--	SUS 201	--	10Cr17Mn6Ni4
AISI 301	14310	X 12 CrNi 17 7	S 30 100	Z12CN 18.08	301 S 22	SUS 301	--	10Cr17Ni7
AISI 302	--	--	S 30 200	Z10CN 18.09	302 S 25	SUS 302	12Ch18N9	--
AISI 302 HQ	--	--	S 30 430	Z6CNU18.10	--	SUSXM7	--	--
AISI 303	14305	X 10 CrNiS 18 9	S 30 300	Z 8 CNF 18.09	303 S 31	SUS303	--	--
AISI 304	14301	X 5 CrNi 18 10	S 30 400	Z 6 CN 18.09	304 S 15	SUS304	--	04Cr18Ni10
AISI 304H	14948	X 6 CrNi 18 11	S 30 409	--	304 S 51	--	--	07Cr18Ni9
AISI 304HN / XM-21	--	--	S 30 452	--	--	--	--	--
AISI 304 LER	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 304L	14306	X 2 CrNi 19 11	S 30 403	Z 2 CN 18.10	304 S 11	SUS304L	03Ch18N11	02Cr18Ni11

AISI 308	14303	X4 CrNi 18 12	S 30 800	--	305 S 19	SUS305 / SUS305JI	06Ch18N11	--
AISI 308L (E)	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 309	14828	X 15 CrNiSi 20 12	S 30 900	Z 15 CNS 20.12	309 S 24	SUH 309	07Ch25N13	--
AISI 310	--	X 15CrNiSi 25 20	S 31 000	Z 12CNS25 20	310 S 31	SUH 310	Ch25N20L	--
AISI 310 S	14845	X 12 CrNi 25 21	S 31 008	Z 12 CN 25 20	310 S 24	SUS 310S	--	--
AISI 314	14841	X 15 CrNiSi 25 20	S 31 400	Z 12 CNS 25 20	314 S 25	SUH 310	Ch25N20L	--
AISI 316	14436	X 5 CrNiMo 17 133	S 31 600	Z 7CND 18.12.03	316 S 31	SUS 316	--	04Cr17Ni12Mo2
AISI 316	14401	X 5 CrNiMo 17 12 2	S 31 600	Z 7CND 17.12.02	316 S 31	--	--	--
AISI 316Ti	14571	X6 CrNiMoTi 17 122	S 31 635	Z 6 CNDT 17.12	320 S 31	--	10Ch17N13M2T	04Cr17Ni12Mo2Ti20
AISI 316L	14404	X 2 CrNiMo 17 13 2	S 31 603	Z3 CND 18.12.02	316 S 11	SUS316L	03Ch17N14M3	02Cr15Ni12Mo2
AISI 316L	14435	X 2 CrNiMo 18 14 3	S 31 603	Z3 CND 18.14.03	316 S 11	--	--	--
AISI 317	14449	X 5 CrNiMo 17 13	S 31 700	--	317 S 16	SUS317	--	--
AISI 317L	14438	X 2 CrNiMo 18 164	S 31 703	Z3 CND 19.15.04	317 S 12	SUS 317L	--	--
e	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 321	14541	X 6 CrNiTi 18 10	S 32 100	Z 6 CNT 18 12	321 S 31	--	08Ch18N10T	04Cr17Ni12Mo2Ti20
AISI 410	14006	X 10 Cr 13 / X 12Cr 13	S 41 000	Z 10 C 13	410 S 21	SUS 410	12Ch13 / 15Ch13L	12 Cr 13
AISI 403	24038	X 6 Cr13	S 40 300	Z 12 C 13 M	403 S17	SUS 403	--	04 Cr 13
AISI 416	14005	X 12 CrS 13	S 41 600	Z 11 CF 13	416 S 21	SUS 416	--	--
AISI 416 B	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 420	14021	X 20 Cr 13	S 42 000	Z 20 C 13	420 S 37	SUS 420J1	20Ch13	20 Cr 13
--	14034	X 46 Cr 13	--	Z 44 C 14 / Z38C13 M	420 S 45	--	40 Ch 13	--
AISI 420 B	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 420 C	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 431	14057	X 17 CrNi 16 2	S 43 100	Z 15 CN 16.02	431 S 29	SUS 431	20 Ch 17N2	15Cr16Ni2
--	14122	X 39 CrMo 17 1	--	--	--	--	--	--
AISI 440B	14112	X 90 CrMoV 18	S 44 003	--	--	SUS 440B	--	--
AISI 440C	14125	X105 CrMo 17	S 44 004	Z 100 CD 17	--	SUS 440 C	95 Ch 18	105Cr18Mo50

AISI 409	14512	X2CRTi12	--	Z3CT12	409 S 19	SUH 409	--	--
AISI 409CB	--	--	S 40 940	--	--	--	--	--
AISI 430	14016	X 6 Cr 17	S 43 000	Z 8 C 17	430 S 15	--	--	--
AISI 446	14762	X 10 CrAl 24	S 44 600	Z 10 CAS 24	--	--	--	--
AISI 430L	--	--	--	--	--	--	--	--
AISI 430F	14104	X 14 Cr MoS 17	S 43 020	Z 13 CF 17	441 S 29	SUS 430F	--	--
--	14462	X2CrNiMoN 22 5 3	--	Z2CND 24 08 Az	318 S 13	SUS 329J3 L	--	--
AISI 630 TYPE 17 -4 PH	14542	X5CrNiCuNb16-4	S 17 400	Z6CNU17-04	--	SUS 630	--	--
AISI 631 TYPE 17 -7 PH	14568	X7CrNiAl 17 7	S 17 700	Z9CNAI17-07	--	SUS 631	09Ch17 N 7 Ju1	--