



ACCIAI INOSSIDABILI CORRISPONDENZE NORME INTERNAZIONALI*

ACCIAI INOSSIDABILI MARTENSITICI

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10088-3: 14 (Laminati a caldo e Finiti a freddo)	Nr.	ASTM	JIS 4303	GB/T 1220	(UNI 6900: 71)	(DIN 17440: 85)	(NF A 35-574-90)	(BS 970 pt. 3-91)
410 - X12Cr13	1.4006	410	SUS 416	1Cr12	X 12 Cr 13	X12Cr13	Z 10 C 13	410S21
420A - X20Cr13	1.4021	420	SUS 420J1	2Cr13	X 20 Cr 13	X20Cr13	Z 20 C 13	420S29 - 420S37
420B - X30Cr13	1.4028	420	SUS 420J2	3Cr13	X 30 Cr 13	X30Cr13	Z 33 C 13	420S45
420C - X39Cr13	1.4031	420	-	4Cr13	X 40 Cr 14	X38Cr13	(Z44 C14)	-
440B - X90CrMoV18	1.4112	440B	SUS 440B	90Cr18MoV	-	X90CrMoV18	X89CrMoV18-1	-
430F - X14CrMoS17	1.4104	430F	SUS 430F	Y10Cr17	X 10 CrS 17	X14CrMoS17	Z 13 CF 17	-
630 - 17-4 PH - X5CrNiCuNb16-4	1.4542	630	SUS 330	05Cr17Ni4Cu4Nb	-	-	Z 7 CNU 16-04	-

ACCIAI INOSSIDABILI AUSTENITICI

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10088-3: 14 (Laminati a caldo e Finiti a freddo)	Nr.	ASTM	JIS 4303	GB/T 1220	(UNI 6900: 71)	(DIN 17440: 85)	(NF A 35-574-90)	(BS 970 pt. 3-91)
304 - X5CrNi18-10	1.4301	304	-	0Cr18Ni9	X 5 CrNi 18 10	X5CrNi18-10	Z7 CN 18 - 09	304S15
304L - X2CrNi18-9	1.4307	304L	-	00Cr19Ni10	-	-	Z3 CN 19 - 09	304S15
303 - X8CrNiS18-9	1.4305	303	SUS 303	Y1Cr18Ni9	X 10 CrNiS 18 09	X8CrNiS18-09	Z8 CNF 18 - 09	303S31
316 - X5CrNiMo17-12-2	1.4401	316	SUS 316	0Cr17Ni12Mo2	X 5 CrNiMo 17 12	X5CrNiMo17-12-2	Z7 CND 17 - 11 - 02	316S31
316L - X2CrNiMo17-12-2	1.4404	316L	SUS 316L	022Cr17Ni12Mo2	X 2 CrNiMo 17 12	X2CrNiMo17-12-2	Z3 CND 17 - 11 - 02	-
316Ti - X6CrNiMoTi17-12-2	1.4571	(316Ti)	-	06Cr17Ni12Mo2Ti	X 6 CrNiMoTi 17 12	X2CrNiMoTi17-12-2	Z6 CNDT 17 - 12	320S31
Nitronic 50	1.3964	XM-19	-	-	-	-	-	-
310 - X8CrNi25-21	1.4845	310S	SUH 310	0Cr25Ni20	X 22 CrNi 25 20	-	Z 8 CN 25 - 20	310S16

ACCIAI INOSSIDABILI AUSTENO-FERRITICI

Norme europee in vigore		USA	GIAPPONE	CINA	ITALIA	GERMANIA	FRANCIA	UK
EN 10088-3: 14 (Laminati a caldo e Finiti a freddo)	Nr.	ASTM	JIS 4303	GB/T 1220	(UNI 6900: 71)	(DIN 17440: 85)	(NF A 35-574-90)	(BS 970 pt. 3-91)
F51 - X2CrNiMoN22-5-3	1.4462	F51	(SUS 329J3L)	02Ch22N5AM2	-	-	Z3 CND 22-05 AZ	-
F53 - X2CrNiMoN25-7-4	1.4410	F53	-	022Cr25Ni7Mo4N	-	-	-	-
F55 - X2CrNiMoCuWN25-7-4	1.4501	F55	SM25Cr	022Cr25Ni7Mo3WCuN	-	-	-	-

*Le norme poste tra parentesi sono state ritirate e non più valide, mentre gli acciai posti tra parentesi hanno analisi chimiche simili ma non uguali a quelle delle norme vigenti in Europa,