

Tabel a: Korrosiebestendig

		C%	Si%	Mn%	P%	S%	Cr%	Mo%	Ni%	Cu	N%	Overige %
1.4008	G-X 8 CrNi 13	0,06-0,12	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	12,00-13,50	<0,50	1,00-2,00	-	-	-
1.4027	G-X 20 Cr 14	0,16-0,23	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	12,50-14,50	-	<1,00	-	-	-
1.4059	G-X 22 Cr 14	0,20-0,27	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	16,00-18,00	-	1,00-2,00	-	-	-
1.4085	G-X 70 Cr 29	0,50-0,90	< 2,00	< 1,00	0,045	0,030	27,00-29,00	-	-	-	-	-
1.4086	G-X 120 Cr 29	0,90-1,30	< 2,00	< 1,00	0,045	0,030	27,00-30,00	-	-	-	-	-
1.4106	G-X 10 CrMo 13	0,08-0,13	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	11,50-13,50	0,40-0,60	0,50-1,00	-	-	-
1.4136	G-X 70 CrMo 29 2	0,50-0,90	< 2,00	< 1,00	0,045	0,030	27,00-30,00	2,00-2,50	-	-	-	-
1.4138	G-X 120 CrMo 29 2	0,90-1,30	< 2,00	< 1,00	0,045	0,030	27,00-29,00	2,00-2,50	-	-	-	-
2.4170	G-Ni 95	< 1,0	< 2,00	< 1,50	-	-	-	-	= 95,0	< 1,20	-	Fe < 1,0
1.4306	G-X 2 CrNi 18 9	< 0,03	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	17,00-20,00	-	9,00-12,00	-	-	-
1.4308	G-X 6 CrNi 18 9	< 0,07	< 2,00	< 1,50	0,045	0,030	18,00-20,00	-	9,00-11,00	-	-	-
1.4312	G-X 10 CrNi 18 8	< 0,12	< 2,00	< 1,50	0,045	0,030	17,00-19,50	-	8,00-10,00	-	-	-
1.4313	G-X 5 CrNi 13 4	< 0,07	< 1,00	< 1,50	0,035	0,025	12,00-13,50	< 0,70	3,50 - 5,00	-	-	-
1.4340	G-X 40 CrNi27 4	0,30-0,50	< 2,00	< 1,50	0,045	0,030	26,00-28,00	-	3,50 - 5,50	-	-	-
1.4347	G-X 8 CrNi 26 7	< 0,08	< 1,00	< 1,50	0,045	0,030	25,00-27,00	-	5,50 - 7,50	-	-	-
2.4365	G-NiCu 30 Nb	< 0,15	0,05-1,50	0,05-1,50	-	-	-	-	62,0 -68,0	26,0-33,0	-	No 1,0-1,5; Fe 1,0-2,5; Al = 0,5
1.4404	G-X CrNiMo 18 10	< 0,03	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	17,00-20,00	2,00-3,00	10,00-13,00	-	-	-
1.4405	G-X 5 CrNiMo 16 5	< 0,07	< 1,00	< 1,00	0,035	0,025	15,00-16,50	0,50-2,00	4,50 - 6,00	-	-	-
1.4408	G-X 6 CrNiMo 18 10	< 0,07	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	18,00-20,00	2,00-3,00	10,00-12,00	-	-	-
1.4410	G-X 10 CrNiMo 18 9	< 0,12	< 2,00	< 1,50	0,045	0,030	17,00-19,50	2,00-2,50	9,00-11,00	-	-	-
1.4437	G-X 6 CrNiMo 18 12	< 0,07	< 2,00	< 2,00	0,045	0,030	16,50-18,50	2,50-3,00	11,50-13,50	-	-	-
1.4439	G-X 3 CrNiMoN 17 13 5	< 0,04	< 1,00	< 1,50	0,045	0,030	16,50-18,50	4,00-4,50	12,50-14,50	-	0,12-0,22	-
1.4446	G-X 2 CrNiMoN 17 13 4	< 0,03	0,60-1,00	0,30-0,60	0,030	0,020	16,50-17,50	4,30-4,80	13,00-14,00	-	0,13-0,17	-
1.4448	G-X 6 CrNiMo 17 13	< 0,07	< 1,00	< 2,00	0,045	0,030	16,00-18,00	4,00-5,00	12,50-14,50	-	-	-
1.4462	G-X 2 CrNiMoN 22 5	0,03	1,00	2,00	0,030	0,020	21,00-23,00	2,50-3,00	4,50 - 6,50	-	0,08-0,20	-
1.4463	G-X 6 CrNiMo 24 8 2	< 0,07	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	23,00-25,00	2,00-2,50	7,00- 8,50	-	-	-
1.4465	G-X 2 CrNiMoN 25 25	< 0,03	< 1,00	< 2,00	0,045	0,030	24,00-26,00	2,00-2,50	22,00-25,00	-	0,08-0,06	-
1.4500	G-X 7 NiCrMoCuNb 25 20	< 0,08	< 1,50	< 2,00	0,045	0,030	15,00-21,00	2,50-3,50	24,00-26,00	1,50-2,50	-	Nb
1.4531	G-X 2 NiCrMoCuN 20 18	< 0,03	0,30-0,50	0,30-0,60	0,030	0,020	17,00-18,50	2,10-2,40q	19,00-21,00	1,80-2,20	0,13-0,17	-
1.4536	G-X NiCrMoCuN 25 20	< 0,03	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	19,00-21,00	2,50-3,50	24,00-26,00	1,50-2,00	0,10-0,17	-
2.4537	G-NiMo 16 CrW	< 0,10	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	14,00-18,00	15,00-18,00	>52,00	< 0,50	-	W 3,00-5,00; Fe = 7,00
1.4552	G-X 5 CrNiNb 18 9	< 0,06	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	18,00-20,00	-	9,00 - 11,00	-	-	NB > 8 x % C"
1.4581	G-X 5 CrNiMoNb 18 10	< 0,10	< 1,50	< 1,50	0,045	0,030	18,00-20,00	2,00-2,50	10,50-12,50	-	-	NB > 8 x % C"
1.4583	G-X 10 CrNiMoNb 18 12	< 0,08	< 1,00	< 2,00	0,045	0,030	16,50-18,50	2,50-3,00	12,00-14,50	-	-	NB > 8 x % C"
1.4585	G-X 7 CrNiMoCuNb 18 18	< 0,03	< 1,50	< 2,00	0,045	0,030	16,50-18,50	2,00-2,50	19,00-21,00	1,80-2,40	-	NB > 8 x % C"
2.4685	G-NiMo 28	< 0,03	< 0,50	< 1,00	-	-	= 1,00	26,00-30,00	Rest/Bal.	-	-	Fe < 6,0; Co < 2,5
2.4686	G-NiMo 17 Cr	< 0,05	< 0,50	< 1,00	-	-	15,50-17,50	16,00-18,00	Rest/Bal.	-	-	Fe = 7,0
2.4810	G-NiMo 30	< 0,05	< 0,50	< 1,00	0,040	0,015	< 1,00	26,00-30,00	>62,00	< 0,50	-	Co < 2,5; Fe 4,1-7,0; V < 0,60
2.4811	G-NiCr 20 Mo 15	< 0,03	< 0,05	< 0,80	0,030	0,015	19,00-21,00	14,00-17,00	< 0,35	< 0,50	-	-
2.4882	G-NiMo 30	< 0,12	< 1,00	< 1,00	0,040	0,0330	< 1,00	26,00-30,00	Rest/Bal.	-	-	Co < 2,50; Fe 4,00-6,00
2.4883	G-NiMo 16 Cr	< 0,12	< 1,00	< 1,00	0,045	0,030	15,50-17,50	16,00-18,50	Rest/Bal.	-	-	V 0,20-0,40; W 1,75-5,25; Fe 4,51-7,00