

EQUIVALENCES			CHEMICAL COMPOSITION									
EN	AISI	ACX	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Ti	Others
1.4372	201	60	≤ 0,120	≤ 0,75	5,50 - 7,50	≤ 0,045	≤ 0,015	16,00 - 18,00	3,50 - 5,50	-	-	N = 0,05 - 0,15
1.4310	301	100	≤ 0,120	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	16,00 - 18,00	7,00 - 8,00	-	-	-
1.4310	301	110	≤ 0,120	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	17,00 - 18,00	6,00 - 8,00	-	-	-
1.4301	304	120	≤ 0,070	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	17,50 - 19,00	8,00 - 10,00	-	-	-
1.4301	304	140	≤ 0,050	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	17,50 - 19,00	8,00 - 10,00	-	-	-
1.4301/1.4307	304/304L	150	≤ 0,030	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	17,50 - 19,00	8,00 - 10,00	-	-	-
1.4301/1.4307	304/304L	160	≤ 0,030	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	18,00 - 19,00	8,00 - 10,00	-	-	-
1.4301	304 DDQ	180	≤ 0,070	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	17,00 - 19,00	9,00 - 10,00	-	-	-
1.4307	304L	200	≤ 0,030	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	18,00 - 19,00	9,00 - 10,00	-	-	-
1.4404	316L	240	≤ 0,030	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	16,00 - 18,00	10,00 - 12,00	2,00 - 2,50	-	-
1.4401	316	250	≤ 0,050	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	16,50 - 18,00	10,50 - 12,00	2,00 - 2,50	-	-
1.4432	316L	260	≤ 0,030	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	16,50 - 18,00	10,50 - 13,00	2,50 - 3,00	-	-
1.4571	316Ti	280	≤ 0,060	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	16,50 - 18,00	11,00 - 12,50	2,00 - 2,50	≥ 5 (C+N)	-
1.4541/1.4878	321	315	≤ 0,060	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	17,00 - 19,00	9,00 - 11,00	-	≥ 5 (C+N)	-
1.4833	309S	340	≤ 0,080	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,015	22,00 - 24,00	12,00 - 14,00	-	-	-
1.4845	310S	350	≤ 0,080	≤ 0,75	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	24,00 - 26,00	19,00 - 21,00	-	-	-