

Composizioni chimiche delle leghe 1

leghe	Stato fisico	Resistenza a trazione RM (N/mm2)	Carico di snervamento Rp0.2 (N/mm2)	Allungamento su 50mm		Durezza HB	leghe	Stato fisico	Resistenza a trazione RM (N/mm2)	Carico di snervamento Rp0.2 (N/mm2)	Allungamento su 50mm		Durezza HB
	secondo UNI 8278			A%	secondo UNI 8278			A%					
											(1)	(2)	
1080	0	65	30	38	—	18	2011	T3	370	285	—	15	95
	H14	95	80	13	—	28		T6	380	240	—	17	96
	H18	130	115	6	—	35		T8	395	315	—	13	105
1070	0	70	30	35	—	18	2014	0	190	95	—	17	47
	H14	95	80	13	—	28		T4	405	280	—	18	110
	H18	130	115	6	—	35		T6	475	415	—	11	135
1050	0	80	35	38	—	21	2017	0	195	80	—	19	50
	H14	110	95	13	—	31		T4	425	275	—	18	110
	H18	155	140	6	—	40		T3	420	280	—	17	110
1100	0	90	35	35	45	23	2024	0	195	85	18	20	52
	H14	125	115	9	—	31		T3	475	345	16	—	120
	H18	165	150	5	—	45		T36	485	395	12	—	130
3003	0	110	45	30	40	29	2117	T4/T351	465	325	18	—	120
	H14	150	140	8	16	44		T6	470	395	—	9	125
	H18	210	195	4	10	56		T8	475	450	—	6	128
3004	0	180	70	20	25	45	5005	T4	295	165	—	25	70
	H34	235	190	9	12	63		0	125	40	27	—	30
	H38	280	240	4	5	77		H34	160	135	9	—	45
3105	0	115	55	24	—	—	5050	H38	200	190	5	—	51
	H14	170	150	5	—	—		0	145	55	24	—	36
	H18	215	195	3	—	—		H34	195	165	8	—	53
6005	T1	170	105	16	—	—	5052	H38	220	200	6	—	63
	T5	260	240	8	10	95		0	195	95	25	27	49
	0	100	55	29	—	28		H34	250	210	10	12	66
6060-6063	T1	155	95	19	—	44	5056	H38	280	255	7	8	77
	T4	170	100	22	—	47		0	290	150	27	35	69
	T5	205	165	12	—	65		H34/H26	370	315	13	—	99
6061	T6	230	200	12	—	72	5083	H38	410	345	10	15	104
	T8	265	230	9	—	79		0	300	150	—	21	67
	0	125	65	23	28	33		H32	330	255	—	10	84
6082	T4	235	140	21	24	62	5086	H36	370	300	—	8	97
	T6	305	275	11	16	97		0	265	125	23	—	65
	T9	405	390	10	—	—		H24/H32	310	235	14	—	85
6262	0	125	65	—	25	35	5154	H26/h36	340	295	9	—	97
	T4	240	140	—	23	60		0	240	120	25	—	61
	T61	270	185	—	21	80		H34	280	225	14	—	76
7005	T6	335	290	—	13	105	5754	H38	330	270	9	—	86
	T9	385	335	—	4	115		0	205	100	20	—	50
	T9	400	380	—	10	120		H32	235	155	14	—	65
7020	0	125	65	—	25	35	5454	H34	260	195	8	—	75
	T4	240	140	—	23	60		H38	280	250	3	—	85
	T61	270	185	—	21	80		0	245	115	20	—	60
7075	T6	335	290	—	13	105	5456	H32	275	205	11	—	70
	T9	385	335	—	4	115		H34	300	235	9	—	79
	T9	400	380	—	10	120		H38	370	310	7	—	—
7075	0	125	65	—	25	35	7005	0	310	165	—	23	—
	T4	240	140	—	23	60		H32	350	255	—	16	90
	T61	270	185	—	21	80		0	195	85	20	—	—
7075	T6	335	290	—	13	105	7020	T53	390	345	15	—	—
	T9	385	335	—	4	115		T63	370	315	12	—	—
	T9	400	380	—	10	120		0	200	95	—	20	50
7075	0	125	65	—	25	35	7075	T4	350	245	—	14	100
	T4	240	140	—	23	60		T6	375	310	—	12	117
	T61	270	185	—	21	80		0	230	115	16	17	61
7075	T6	335	290	—	13	105	7075	T6	580	520	10	12	154
	T9	385	335	—	4	115		T73	505	435	13	—	—
	T9	400	380	—	10	120							