



ALUMINIOS Cuadros Generales Equivalencias

EQUIVALENCIAS DE LAS ALEACIONES DE ALUMINIO PARA FORJA MÁS UTILIZADAS

Norma Europea EN 573-1-2		EEUU AA	Japón JIS	España UNE	Francia AFNOR	Alemania DIN	G.B. B.S.	Suecia SIS	Suiza V.S.M.	Canadá C.S.A.	Italia U.N.I.	
Númérica EN AW	Simbólica										Antigua	Nueva

Aluminio puro

1050A	Al 99,5	1050A	A1050	L-3051 38.114	A 5	Al99,5 3.0255	1B	4007	Al 99,5	995(2S)	4507	9001/2
1070A	Al 99,7	1070A	A1070	L-3071 38.117	A 7	Al99,7 3.0275	2L 48	4005	Al 99,7	9970	4508	9001/3
1080A	Al 99,8	1080A	A1080	L-3081 38.118	A 8	Al99,8 3.0285	1A	4004	Al 99,8	9980	4509	9001/4
1100	Al99,0Cu	1100	A1100	L-3002 38.119	A 45							
1200	Al 99	1200	A1200	L-3001 38.115	A 4	Al99 3.0205	1C	4010	Al 99	990 (2S)	3567	9001/1
1250	Al 99,5E	1250		L-3052 38.116	A 5/L	EAI 3.0257						
1350												

Aluminio Cobre

2007	AlCuMgPb	2007		L-3121 38.139		AlCuMgPb 3.1645		4355				
2011	AlCu6BiPb	2011	A2011	L-3192 38.322	A- U5PbBi	AlCuBiPb 3.1655	FC 1	4338	AlCu6BiPb	CB60(28S)	6362	9002/5
2014	AlCu4SiMg	2014	A2014	L-3130 38.313	A-U4SG	AlCuSiMn 3.1255	H15		AlCu4SiMn	CS4IN	3581	9002/3
2017A	AlCu4MgSi(A)	2017A	A2017	L-3120 38.312	A-U4G	AlCuMg1 3.1325	H14	GA 631		CM41(17S)	5379	9002/2
2024	AlCu4Mg1	2024	A2024	L-3140 38.314	A-U4G1	AlCuMg2 3.1355	L97/L98	5	AlCu4Mg1.5	CG42(24S)	3583	9002/4
2030	AlCu4MgPb	2030		L-3121 38.319	A-U4Pb	AlCuMgPb 3.1645	7L25	4335	decotal-200			
2117	AlCu2.5Mg	2117	A2117	L-3180 38.318	A-U2G	AlCuMg0,5 3.1305 AlCu2,5Mg0,5	L86			CG30	3577	9002/1
2219	AlCu6Mn	2219		L-3191 38.321								
2618A	AlCu2MgNi	2618A		L-3171 38.320	A-U2GN	AlCu2MgNi/WL 3.1924	H16				3578	9002/6

Aluminio Manganeso

3003	AlMn1Cu	3003	A3003	L-3810 38.381	A-M1	AlMnCu 3.0517				MC10	7788	9003/1
3004	AlMn1Mg1	3004		L-3820 38.382	A-M1G	AlMn1Mg1 3.0526		GA 6511		(D35)	6351	9003/2
3005	AlMn1Mg0,5	3005			A-MG0,5	AlMn1Mg0,5 3.0525						
3103	AlMn1Mg0,5	3103		L-3811 38.383		AlMn1 3.0515		4067	AlMn		3568	9003/3
3105	AlMn0,5Mg0,5	3105				AlMn0,5Mg0,5 3.0505	N31					

(continua)



ALUMINIOS Cuadros Generales Equivalencias

EQUIVALENCIAS DE LAS ALEACIONES DE ALUMINIO PARA FORJA MÁS UTILIZADAS

(continuación)

Norma Europea EN 573-1-2		EEUU AA	Japón JIS	España UNE	Francia AFNOR	Alemania DIN	G.B. B.S.	Suecia SIS	Suiza V.S.M.	Canadá C.S.A.	Italia U.N.I.	
Númerica EN AW	Simbólica										Antigua	Nueva

Aluminio Magnesio

5005	AlMg1(B)	5005	A5005	L-3350 38.335	A-G0,6	AlMg1 3.3315	N41	4106	AlMg1	B57S	5764	9005/1
5050	AlMg1,5	5050		L-3380 38.338	A-G1,5	AlMg1,5 3.3316	3L 44		AlMg1,5	A57S	3573	9005/7
5052	AlMg2,5	5052	A5252	L-3360 38.336	A-G2,5C	AlMg2,5 3.3523	L80/L81	4120	AlMg2,5	GR20(57S)	3574	9005/2
5056 A	AlMg5	5056A	A5056	L-3320 38.332	A-G5	AlMg5 3.3555	N6/2L58	4146	AlMg5	GM50R(56S)	3576	
5083	AlMg4,5Mn0,7	5083	A5083	L-3321 38.340	A- G4,5MC	AlMg4,5Mn 3.3547	N8	4140	AlMg4,5Mn	GM4I(D54S)	7790	9005/5
5086	AlMg4	5086		L-3322 38.341	A-G4MC	AlMg4,Mn 3.3545			AlMg4Mn	GM40	5452	9005/4
5154A	AlMg3,5	5154 A	A5154	L-3392 38.421	A-G3C		N5					
5251	AlMg2	5251		L-3361 38.347	A-G2M	AlMg2Mn0,3 3.3525	N4					
5454	AlMg3Mn	5454		L-3391 38.345	A- G2,5MC	AlMg2,7Mn 3.3537		4130	AlMg3		7789	9005/3
5754	AlMg3	5754		L-3390 38.339	A-G3M	AlMg3 3.3535		4130	AlMg3			9005/3

Aluminio Magnesio-Silicio

6005A	AlSiMg(A)	6005A		L-3454 38.349	A-SG0,5	AlMgSi0,7 3.3210			AlMgSi0,7			
6012	AlMgSiPb	6012		L-3452 38.334		AlMgSiPb 3.0615						
6060	AlMgSi0,5	6060		L-3442 38.350	AGS	AlMgSi0,5 3.3206	H9	4104	AlMgSi0,5		3589	9006/1
6063	AlMg0,7Si	6063	A6063	L-3441 38.337	AGS	AlMgSi0,5 3.3206	H9	4104	AlMgSi0,5			
6061	AlMgSiCu	6061	A6061	L-3420 38.342	A-GSUC	AlMg1SiCu 3.3211	H20			GS11N	6170	9006/2
6063A												
6082	AlMgSi1MgMn	6082		L-3453 38.348	A- SGM0,7	AlMgSi1 3.2315	H30	4212	AlMgSi1Mn		3571	9006/4
6181	AlSi1Mg0,8	6181		L-3455 38.423	A-SG	AlMgSi0,8 3.2315						
6101	E-Al1MgSi	6101	A6101	L-3431 38.343		E- Al1MgSi0,5 3.2307	91E					
6262	AlMgSiPb	6262										9006/7
6351	AlSi1Mg	6351		L-3451 38.334						SG11R		

Aluminio Zinc

7020	AlZn4,5MgI	7020		L-3741 38.374	A-Z5G	AlZn4,5Mg1 3.4335	H17	4425	AlZn4,5Mg1		7791	9007/1
7022	AlZnMgCu0,5	7022				AlZnMgCu0,5 3.4345						9007/5
7049A	AlZn8MgCu	7049 A			A-Z8GU							
7075	AlZn5,5MgCu	7075	A7075	L-3710 38.371	A-Z5GU	AlZnMgCu1,5 3.4365	2L95		AlZn6MgCu1,5	ZG62	3735	9007/2