

"2010, Año de la Patria. Bicentenario del Inicio de la Independencia
y Centenario del Inicio de la Revolución"



CONVALIDACIÓN DEL CERTIFICADO TIPO No. EASA.BA.013

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

SECT

La Secretaría de Comunicaciones y Transportes, con base en la Carta de Política AV-01/02 R1 de fecha 15 de septiembre de 2006 y al Artículo 21, Fracción XIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes a través de la Dirección General de Aeronáutica Civil, otorga este documento a favor de:

CAMERON BALLOONS Ltd.

Cuyo domicilio comercial es: St. John's Street
Bedminster
Bristol BS3 4NH
United Kingdom

Convalidando el Certificado Tipo No. EASA.BA.013, edición 11, de fecha 29 de abril de 2010, otorgado por la Agencia Europea de Seguridad en Aviación (EASA).

Por lo cual lo enunciado a continuación, reúne las especificaciones mínimas aplicables para su operación segura en acuerdo a las Normas, Procedimientos y Reglamentos prescritos por esta Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC), y a las especificaciones del Certificado Tipo de los Globos.

No. CONTROL D.G.A.C.	IA-87/2010
FABRICANTE	CAMERON BALLOONS Ltd.
MODELOS	Cameron Tipo A, Cameron Tipo C, Cameron Tipo GP, Cameron Tipo H, Cameron Tipo N, Cameron Tipo O, Cameron Tipo TR, Cameron Tipo V, Cameron Tipo Z, Tipo Colt A, Tipo Colt' Bullet', Tipo Thunder A, Tipo Thunder "Bolt", Thunder AX series S1, Thunder AX series S2, Tipo Thunder Z.
VARIANTES DE LAS SERIES VER DOCUMENTOS ANEXOS	

NO ES VALIDO SIN LA HOJA DE LIMITACIONES Y COPIA DEL CERTIFICADO BA.013 ANEXOS

VIGENCIA: Esta Convalidación tiene validez indefinida a no ser que sea Suspendida o Revocada por esta Autoridad Aeronáutica.

FECHA DE EMISIÓN

ATENTAMENTE.
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE AVIACIÓN

21 DE JUNIO DE 2010

ING. GABRIEL TORT FLORES

Cualquier alteración a esta Convalidación será sancionada con todo el rigor que corresponda, de acuerdo a lo establecido en la Ley de Aviación Civil.



**ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010
DEL CERTIFICADO TIPO
No. EASA.BA.013**

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
A-105	105,000	2974	CB115	952	476	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	16-05-73
A-120	120,000	3398	CB617	1088	545	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	24-06-88
A-140	140,000	3965	CB105	1270	635	B	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	14-09-72
A-160	160,000	4531	CB653	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	07-11-88
A-180	180,000	5098	CB692	1633	817	B, C, D	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	18-08-89
A-200	200,000	5664	CB1199	1814	909	B, C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	10-04-97
A-210	210,000	5947	CB199	1905	952	B, C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	25-01-84
A-250	250,000	7060	CB463	2268	1134	C, D	H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	14-05-86
A-275	275,000	7788	CB1147	2494	1248	C, D	I, J, K, L, M, N, O, P, Q	19-04-96
A-300	300,000	8496	CB603	2721	1361	C, D	K, L, M, N, O, P, Q	11-08-88
A-315	315,000	8920	CB1028	2857	1429	C, D	K, L, M, N, O, P, Q	12-08-93
A-340	340,000	9629	CB1166	2857	1429	D	L, M, N, O, P, Q	19-05-96
A-340HL	340,000	9629	CB1148	3084	1542	D	L, M, N, O, P, Q	08-04-98
A-375	375,000	10620	CB761	3402	1701	D	M, N, O, P, Q	08-06-90
A-400	400,000	11328	CB1248	3628	1815	D	N, O, P, Q	23-10-97
A-415	415,000	11753	CB1311	3764	1882	D	O, P, Q	25-01-99
A-450LW	450,000	21744	CB1626	3813	1906	D	O, P, Q	29-04-10
A-530	530,000	15010	CB197	4807	2404	D	O, P, Q	16-04-02

Certificado Tipo No. BB 12, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolvertes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
C-60	60,000	1700	CB996	544	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	26-02-92
C-70	70,000	1982	CB1256	635	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	23-10-97
C-80	80,000	2266	CB1025	726	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	19-05-93
C-90	90,000	2549	CB1460	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	30-04-02
C-100	100,000	2832	CB1048	907	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	23-04-98
Certificado Tipo No. BB 2, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
GP-65	65,000	1841	CB1397	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	13-06-00
GP-70	70,000	1982	CB1498	635	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	02-06-03
Certificado Tipo No. BB 22, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
H-20	20,000	566	CB683	181	--	A1	A1	09-11-89
H-24	24,000	680	CB729	218	--	A1	A1	09-11-89
H-34	34,000	963	CB730	308	--	A1	A1	09-11-89
Certificado Tipo otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA) No aplica								



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
N-31	31,450	890	CB476	285	--	A	A, B, C, D	30-05-78
N-42	42,000	1190	CB476	381	--	A	A, B, C, D, E	27-04-83
N-56	56,000	1586	CB476	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	21-04-77
N-65	65,000	1841	CB476	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, H, G, H	17-01-80
N-70	70,000	1982	CB476	635	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	04-08-94
N-77	77,500	2195	CB476	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	24-05-77
N-90	90,000	2549	CB476	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	09-06-83
N-100	100,000	2832	CB476	907	--	A, B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	08-01-88
N-105	105,000	2974	CB476	952	476	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	01-08-79
N-120	120,000	3398	CB476	1088	544	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	06-05-88
N-133	133,000	3767	CB476	1206	603	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	04-08-88
N-145	145,000	4106	CB476	1315	657	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	21-06-88
N-160	160,000	4531	CB476	1451	725	B, C	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	08-04-86
N-180	180,000	5098	CB476	1633	816	B, C, D	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	04-01-85
N-210	210,000	5947	CB476	1905	952	B, C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	01-06-94

Certificado Tipo No. BB 4, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
O-31	31,450	890	CB110	285	--	A	A, B, C, D	31-01-73
O-42	42,000	1190	CB101	381	--	A	A, B, C, D, E	04-08-72
O-56	56,000	1586	CB45	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	21-04-77
O-65	65,000	1841	CB54	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	18-01-80
O-77	77,500	2195	CB112	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	10-04-73
O-84	84,000	2379	CB49	762	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	20-07-71
O-90	90,000	2549	CB658	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	19-12-88
O-105	105,000	2974	CB167	952	477	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	31-05-79
O-120	120,000	3398	CB505	1088	545	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	28-08-87
O-140	140,000	3965	CB772	1270	635	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	28-03-90
O-160	160,000	4531	CB368	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	09-06-83

Certificado Tipo No. BB 1, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
TR-60	60,000	1700	CB1520	544	--	A, B	A, B, C, D, E, F	19-09-05
TR-70	70,000	1982	CB1519	635	--	A, B	A, B, C, D, E, F	14-05-04
TR-77	77,500	2195	CB1591	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F	03-03-08
TR-84	84,000	2379	CB1612	762	--	A, B	A, B, C, D, E, F	30-06-09

Certificado Tipo No. BB 22, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
V-31	31,450	890	CB149	285	--	A	A, B, C, D	17-01-78
V-42	42,000	1190	CB369	381	--	A	A, B, C, D, E	27-04-83
V-56	56,000	1586	CB134	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	12-04-76
V-65	65,000	1841	CB166	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	23-03-79
V-77	77,500	2195	CB170	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	30-05-78
V-90	90,000	2549	CB817	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	07-12-90
Certificado Tipo No. BB 13, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
Z-31	31,450	890	CB1462	285	--	A, A1	A, B, C, D	07-05-02
Z-42	42,000	1190	CB1463	381	--	A, A1	A, B, C, D, E	05-03-03
Z-56	56,000	1586	CB1464	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	24-07-09
Z-65	65,000	1841	CB1346	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	16-04-99
Z-69	69,000	1954	CB1465	626	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	04-08-04
Z-77	77,500	2195	CB1342	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	24-05-99
Z-90	90,000	2549	CB1340	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	16-04-99
Z-105	105,000	2974	CB1345	952	476	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	14-07-99
Z-120	120,000	3398	CB1348	1088	544	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	12-04-02
Z-133	133,000	3767	CB1349	1206	603	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	02-06-00



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envoltentes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
Z-140	140,000	3965	CB1477	1270	635	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	21-02-02
Z-145	145,000	4106	CB1350	1315	658	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	06-04-00
Z-150	150,000	4248	CB1473	1361	681	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	15-11-01
Z-160	160,000	4531	CB1351	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	07-08-00
Z-180	180,000	5098	CB1352	1633	817	B, C, D	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	31-01-02
Z-210	210,000	5947	CB1353	1905	952	B, C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	23-04-01
Z-225	225,000	6372	CB1466	2041	1021	C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	29-07-02
Z-250	250,000	7080	CB1459	2268	1134	C, D	H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	02-04-02
Z-275	275,000	7788	CB1467	2494	1247	C, D	I, J, K, L, M, N, O, P, Q	24-02-03
Z-315	315,000	8920	CB1468	2857	1429	C, D	K, L, M, N, O, P, Q	19-04-02
Z-350	350,000	9912	CB1469	3175	1588	D	L, M, N, O, P, Q	04-03-03
Z-375	375,000	10,620	CB1470	3401	1700	D	M, N, O, P, Q	16-09-05
Z-400	400,000	11,328	CB1471	3628	1814	D	N, O, P, Q	18-03-04
Z-425 LW	425,000	12,036	CB1502	3662	1831	D	N, O, P, Q	25-06-03
Z-450	450,000	12,744	CB1472	4082	2041	D	O, P, Q	27-11-06
Z-600	600,000	16,992	CB1565	5089	2545	D	O, P, Q	06-04-06
Certificado Tipo No. BB 21, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envoltentes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
17A	17,600	498	CB1122	160	--	A	A	01-09-81
21A	21,000	595	CB1090	191	--	A	A	01-11-81
25A	25,000	708	CB1461	227	--	A	A, B	01-09-91
31A	31,450	890	CB1462	285	--	A	A, B, C, D	01-01-80
42A	42,000	1190	CB1463	381	--	A	A, B, C, D, E	01-10-83
56A	56,000	1586	CB1464	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	13-11-78
69A	69,000	1954	CB1465	626	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	01-10-81
77A	77,500	2195	CB1342	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	07-06-78
90A	90,000	2549	CB1340	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	08-02-85
105A	105,000	2974	CB1345	952	476	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	01-10-79
120A	120,000	3398	CB1348	1088	544	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	20-10-86
140A	140,000	3965	CB1477	1270	635	B, C	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	10-05-94
150A	150,000	4248	CB1473	1361	681	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	25-03-02
160A	160,000	4531	CB1351	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	01-04-80
180A	180,000	5098	CB1352	1633	817	B, C, D	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	16-12-85
210A	210,000	5947	CB1353	1905	952	B, C, D	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	17-07-91
240A	240,000	6797	CB1128	2177	1088	C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	15-04-82
260A	260,000	7363	CB1129	2358	1179	C, D	H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	01-06-92
300A	300,000	8496	CB1130	2721	1360	C, D	K, L, M, N, O, P, Q	01-07-86
315A	315,000	8920	CB1468	2857	1429	C, D	K, L, M, N, O, P, Q	27-05-92
400A	400,000	11,328	CB1471	3628	1814	D	N, O, P, Q	05-10-98

Certificado Tipo No. BB 17, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
56B	56,000	1586	CB1132	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	03-07-81
77B	77,000	2190	CB1133	697	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	07-02-80
90B	90,000	2549	CB1143	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	24-04-01
Certificado Tipo No. BB 18, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
AX6-56A	56,000	1586	CB1541	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	01-01-74
AX7-77A	77,000	2190	CB1542	697	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	13-09-74
Certificado Tipo otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA) No aplica								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
AX5-42Bolt	42,000	1190	CB1544	381	--	A	A, B, C, D, E	01-03-79
AX6-56Bolt	56,000	1586	CB1545	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	08-12-78
AX7-65Bolt	65,000	1841	CB1546	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	01-03-79
AX7-77Bolt	77,000	2190	CB1547	697	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	17-11-78
Certificado Tipo otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA) No aplica								



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
AX5-42 S1	42,000	1190	CB1134	381	--	A	A, B, C, D, E	01-11-86
AX6-56 S1	56,000	1586	CB1135	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	01-01-73
AX7-65 S1	65,000	1841	CB1136	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	01-05-74
AX7-77 S1	77,500	2195	CB1080	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	01-01-73
AX8-84 S1	84,000	2379	CB1125	762	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	01-04-79
AX8-90 S1	90,000	2549	CB1199	816	--	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J	09-05-85
AX8-105 S1	105,000	2974	CB1107	952	476	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	04-03-86
AX9-120 S1	120,000	3398	CB1137	1088	544	B, C	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	23-01-92
AX10-160 S1	160,000	4531	CB1138	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	01-04-84
Ax10-180 S1	180,000	5098	CB1139	1633	817	B, C, D	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	01-02-85
Certificado Tipo No. BB 15, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
AX8-90 S2	90,000	2549	CB1082	816	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	01-01-77
AX8-105 S2	105,000	2974	CB1088	952	476	B	B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	05-03-74
AX9-120 S2	120,000	3398	CB1105	1088	545	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	01-09-91
AX9-140 S2	140,000	3965	CB1079	1270	635	B, C	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	01-12-78
AX10-150 S2	150,000	4248	CB1344	1361	680	B, C	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	04-03-99
AX10-160 S2	160,000	4531	CB1140	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N	01-04-91
AX10-180 S2	180,000	5098	CB1141	1633	817	B, C, D	E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O	01-07-91
AX10-210 S2	210,000	5947	CB1142	1905	952	B, C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	02-03-95
AX11-225 S2	225,000	6372	CB1200	2041	1020	C, D	G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	10-03-97
AX11-250 S2	250,000	7080	CB1194	2268	1134	C, D	H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q	27-02-97
Certificado Tipo No. BB 12, otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA)								



SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010

Lista de Envolventes Aprobadas

Modelo	Volumen		Dibujos	Pesos de Operación		Quemadores	Canastillas	Fecha de aprobación
	ft ³	m ³		MTOM Kg	MLM Kg			
AX4-31Z	31,000	878	CB1549	285	--	A	A, B, C, D	26-03-84
AX6-56Z	56,000	1586	CB1550	508	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G	11-01-78
AX7-65Z	65,000	1841	CB1551	590	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H	18-01-82
AX7-77Z	77,500	2195	CB1552	703	--	A, B	A, B, C, D, E, F, G, H, I	01-09-77
AX8-105Z	105,000	2974	CB1573	952	476	B	C, D, E, F, G, H, I, J, K, L	30-05-82
AX10-160Z	160,000	4531	CB1553	1451	726	B, C	D, E, F, G, H, I, J, K, L, M	01-05-83
Certificado Tipo otorgado por la Autoridad de Aviación Civil de Reino Unido (CAA) No aplica								

"2010, Año de la Patria. Bicentenario del Inicio de la Independencia
y Centenario del Inicio de la Revolución"



SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



**ANEXO A LA CONVALIDACIÓN IA-87/2010
DEL CERTIFICADO TIPO
No. EASA.BA.013**

LIMITACIONES

1. **Sistema de combustible:** Las unidades del sistema de combustible serán las del Sistema Internacional de Unidades; no obstante, se aceptan las unidades en el sistema Inglés.
2. **Manual de vuelo del Globo (BFM):** Las unidades establecidas en el manual de vuelo del globo, estarán en el Sistema Internacional de Unidades; no obstante, se aceptan las unidades en el sistema Inglés.
3. **Actualización de la convalidación:** Cualquier enmienda al Certificado Tipo No. EASA.BA.013 por parte de la Agencia Europea de Seguridad en Aviación (EASA) deberá ser notificado a esta DGAC para efectos de actualización de la presente convalidación, debiendo informar en esos casos, los cambios y/o circunstancias que generaron la enmienda.
4. **Globos aprobados:** Solamente los modelos cubiertos por la convalidación IA-87/2010, son aceptados para su operación por parte de un concesionario o permisionario mexicano.
5. **Nota:** Para cada variante de estas series de globos, serán individuales sus características técnicas y limitaciones operacionales.

+++++

FECHA DE EMISIÓN

**ATENTAMENTE.
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE AVIACIÓN**

21 DE JUNIO DE 2010

ING. GABRIEL TORT FLORES

Cualquier alteración a esta Convalidación será sancionada con todo el rigor que corresponda, de acuerdo a lo establecido en la Ley de Aviación Civil.