

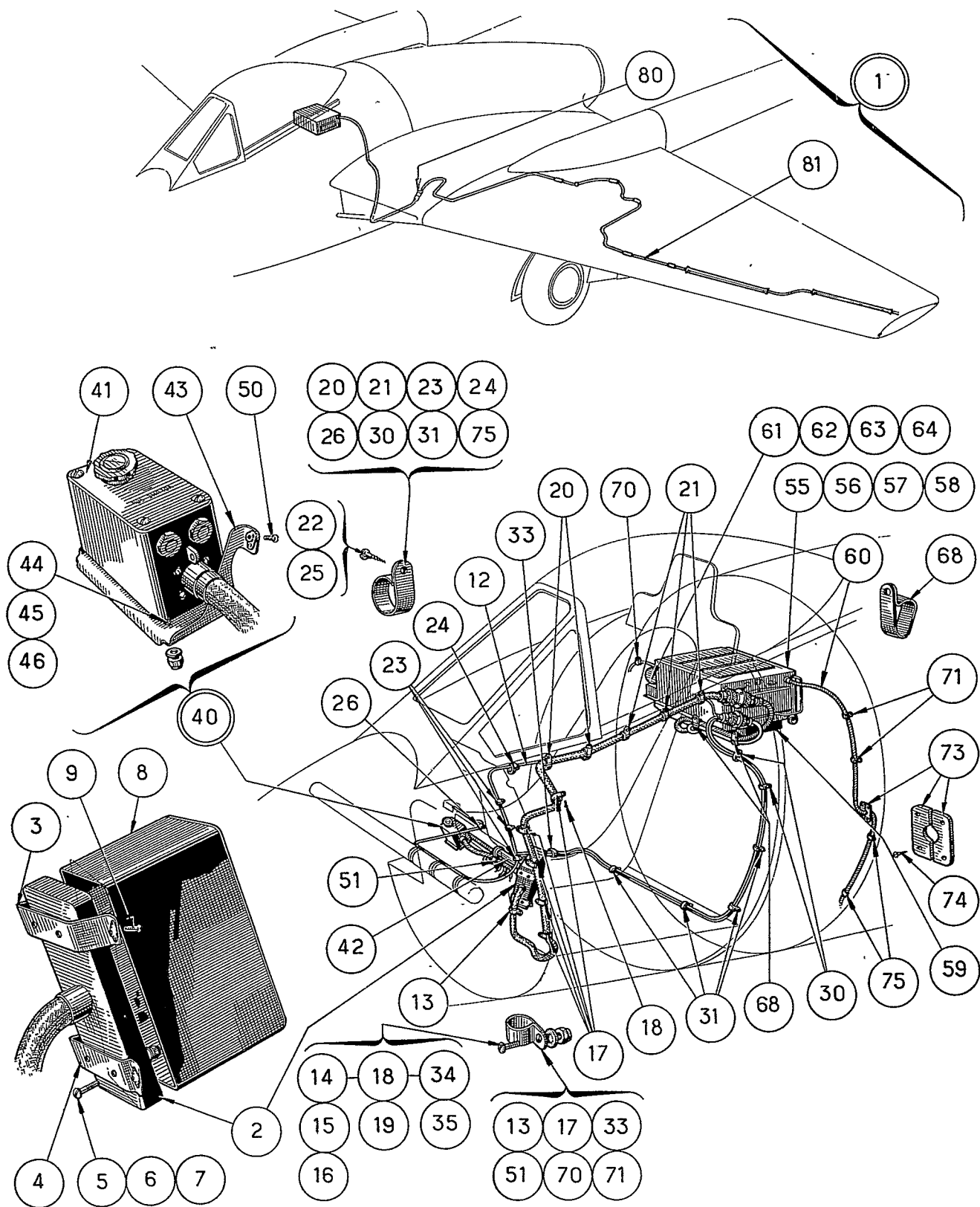
CHAPITRE III

—

**TRANSMISSION
T S F
SIGNALISATION**

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42 (Avant MG. 5308 et 5211)

PLANCHE XXVI



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXVI-1	N. 68.730.020. A	Installation Emetteur-Récepteur SARAM 5-42	1	Av. MG. 5308 et 5211
-2	N. 610160. AND	Socle câblé de la boîte de commande SARAM	1	
-3	N. 68.730.040. A	Support supérieur	1	
-4	N. 68.730.038. A	Support inférieur	1	
-5	AS. 1884/9 B	Vis	4	
-6	AS. 470/B	Rondelle	4	
-7	BP 1	Ecrou Simmonds	4	
-8	5423	Boîte de commande	1	SARAM
-9	AS. 1882/2 C	Vis	4	
-12	N. 610118. A	Câble « Parole - Ecoute - Alternat »	1	
-13	DHS. 30/7	Collier	1	
-14	AGS. 249/30	Vis	1	
-15	AS. 470/A	Rondelle	1	
-16	AP 1	Ecrou Simmonds	1	
-17	DHS. 30/9	Collier	5	
-18	AGS. 245/21	Vis	1	
-19	AS. 470/B	Rondelle	5	
-20	DHS. 30/15	Collier	2	
-21	DHS. 30/12	Vis à bois	3	
-22	AGS. 252/20	Vis à bois	5	
-23	DHS. 30/2	Collier	3	
-24	DHS. 30/11	Collier	1	
-25	AGS. 253/20	Vis à bois	4	
-26	DHS. 30/36	Collier	1	
-30	DHS. 30/6	Collier	2	
-31	DHS. 30/7	Collier	4	
-25	AGS. 253/20	Vis à bois	6	
-33	DHS. 30/45	Collier	3	
-34	AGS. 249/22	Vis	3	
-35	BP 1	Ecrou Simmonds	3	
-40	N. 68.730.043. AND	Boîte à Jacks câblée et sa fixation	1	
-41	N. 68.730.042. AND	Boîte à Jacks 5.424 et son câble IV	1	SARAM
-42	N. 68.730.035. A	Câble et prise micro-écouteur	1	
-43	N. 68.730.031. A	Support de boîte à Jacks	1	
-44	A 1/1 B	Vis	2	
-45	AS. 470/B	Rondelle	2	
-46	BP 1	Ecrou Simmonds	2	
-56	AS. 1882/2 C	Vis	3	
-51	DHS. 30/9	Collier	1	
-34	AGS. 249/22	Vis	1	
-35	BP 1	Ecrou Simmonds	1	
-55	5.420	Emetteur - Récepteur	1	SARAM
-56	A 1/17 E	Vis	2	
-57	AS. 470/E	Rondelle	2	
-58	EP 1	Ecrou Simmonds	2	
-59	N. 610162. AND	Rack d'Emetteur Récepteur et câblage	1	SARAM
-60	N. 610031. A	Feeder d'antenne	1	
-61	5-422	Convertisseur	1	SARAM
-62	A 1/1 E	Vis	4	
-63	AS. 470/E	Rondelle	4	
-64	EP 1	Ecrou Simmonds	4	

7-96

MISTRAL

A.C.C. 1

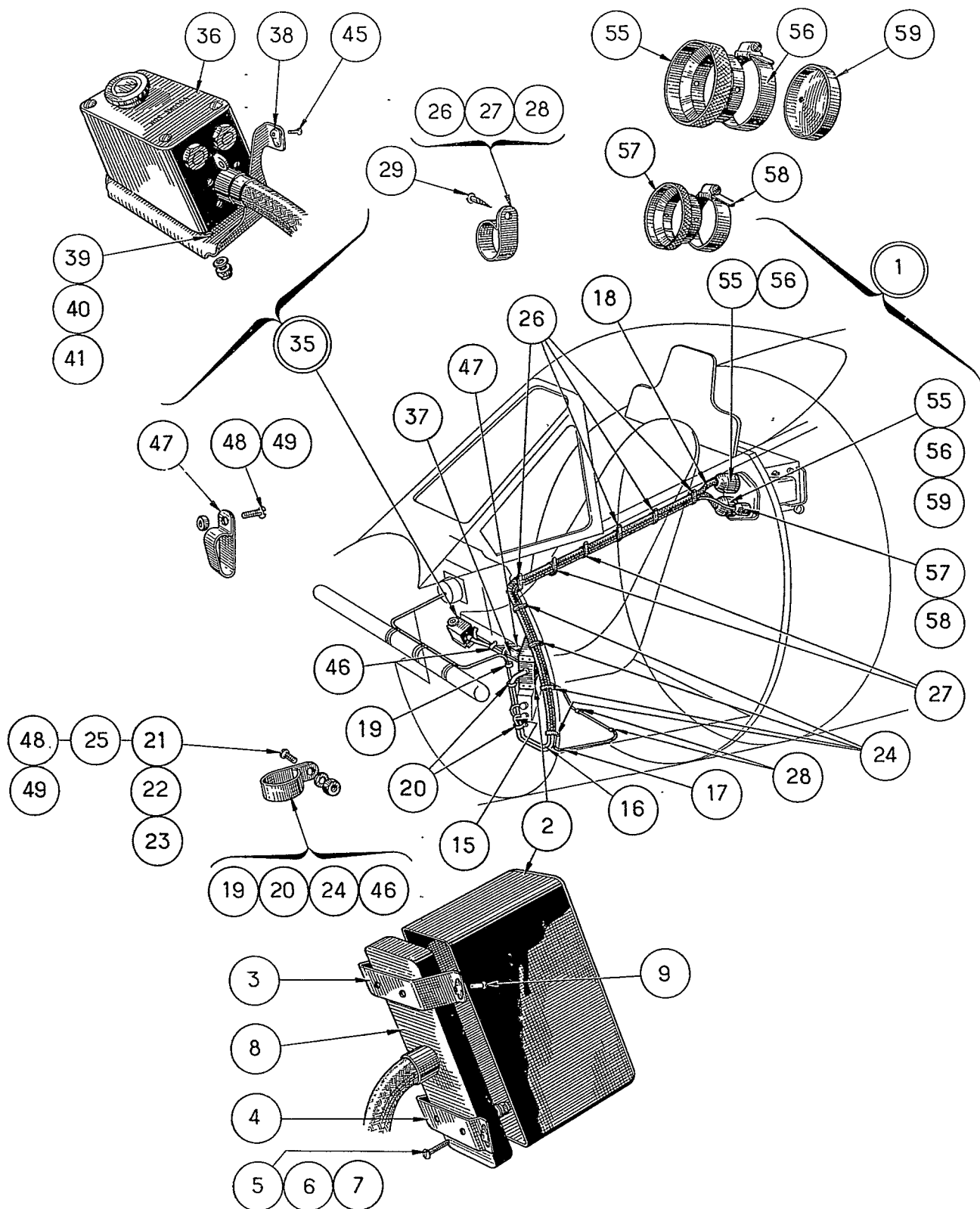
NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPÈRE	CONSTRUCTEUR			
XXVI-68	N. 68.730.048	Collier	2	
-25	AGS. 253/20	Vis	2	
-70	DHS. 30/45		2	
-71	DHS. 30/42	Collier	2	
-18	AGS. 245/21	Vis	4	
-73	N. 00683	Guide câble	2	
-74	AGS. 253/20	Vis	4	
-75	DHS. 30/6	Collier	2	
-25	AGS. 253/20	Vis	2	
-80	110 H/1555	Prise (prolongateur)	1	
-81	N. 610044. A	Feeder d'antenne VHF dans l'aile gauche	1	

PLANCHE XXVII

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42 (avant MG.5308 et après MG.5211)

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42
(Après MG. 5308 et avant MG. 5211)

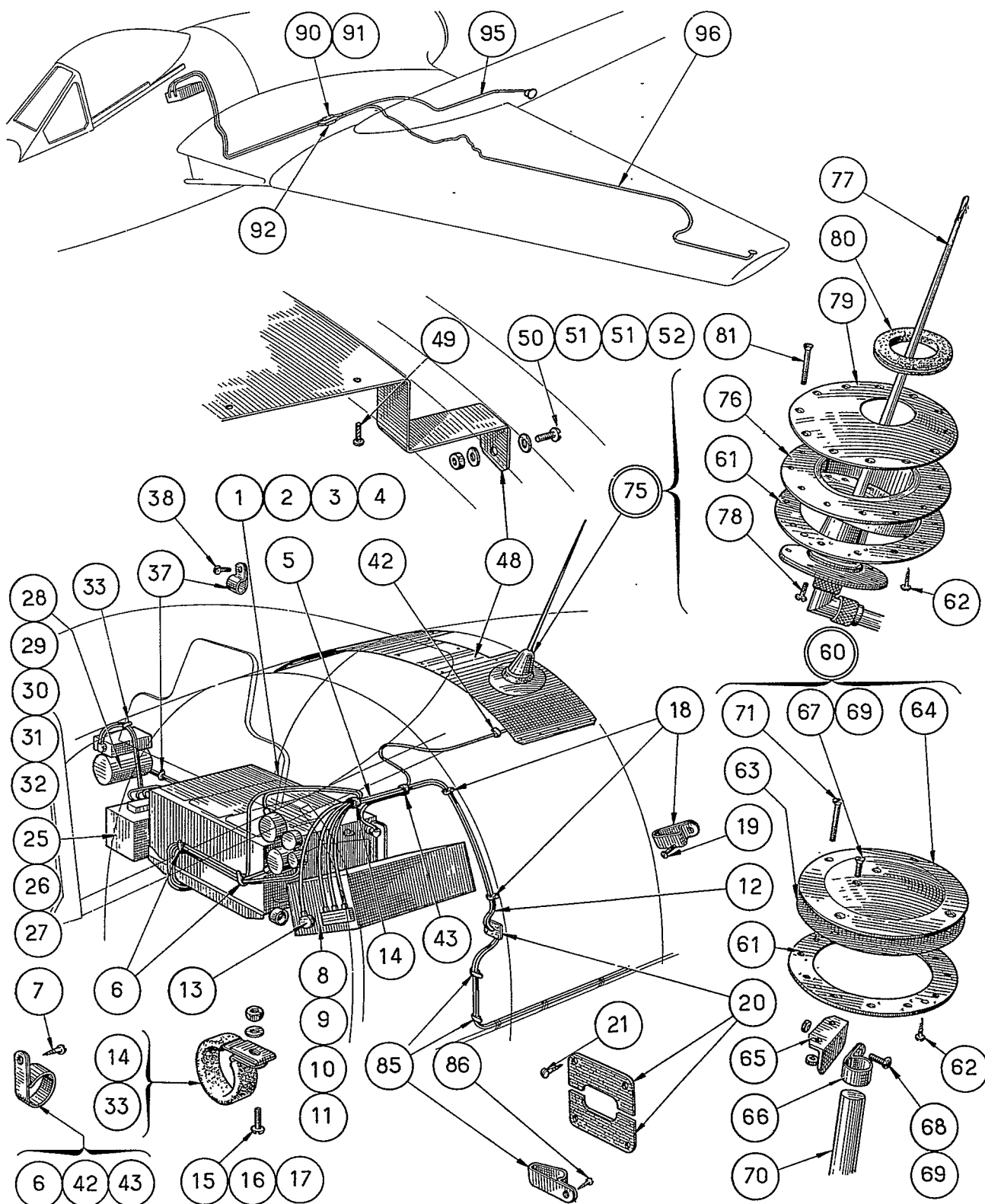
PLANCHE XXVII



DESIGNATION		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXVII-1	N. 610518. A	Installation Emetteur - Récepteur SARAM 5-42	1	Ap. MG. 5308 et av. MG.5211
-2	BZ/17035	Boîte de commande SARAM	1	SARAM
-3	N. 68.730.040. A	Support supérieur	1	
-4	N. 68.730.038. A	Support inférieur	1	
-5	AS. 1884/9 B	Vis	4	
-6	AS. 470/B	Rondelle	4	
-7	AGS. 2001/B 1	Ecrou	4	
-8	N. 610160. AND	Socle câblé	1	
-9	AGS. 249/15	Vis TF	4	
-15	N. 610415. A	Câble de liaison alternat appel	1	LMT
-16	N. 610416. A	Câble boîte d'inverseur à cloison N° 2	1	
-17	N. 610417. A	Câble boîte d'inversion MIC-TEL	1	
-18	N. 610418. AND	Câble	1	
-19	DHS. 30/11	Collier	1	
-20	DHS. 30/15	Vis	2	
-21	AGS. 249/30	Vis	3	
-22	AS. 470/A	Rondelle	3	
-23	AGS. 2001/B 1	Ecrou	3	
-24	DHS. 30/15	Collier	4	SARAM
-25	AGS. 245/21	Vis	4	
-26	DHS. 30/15	Collier	4	
-27	DHS. 30/20	Collier	2	
-28	DHS. 30/5	Vis	2	
-29	AGS. 252/20	Vis	8	
-35	N. 68.730.043. AND	Installation de la boîte à Jacks	1	SARAM
-36	N. 68.730.042. AND	Boîte à Jacks SARAM BZ 17000 et son câble	1	
-37	N. 68.730.035. A	Câble et prise micro-écouteur 10 H/2206	1	
-38	N. 68.730.031. A	Support de boîte à Jacks	1	
-39	A 1/1 B	Vis	2	
-40	SP 15/B	Rondelle	2	
-41	AGS. 2001/B 1	Ecrou	2	
-45	AS. 1882/2 C	Vis	3	
-46	DHS. 30/5	Collier	2	
-47	DHS. 86/7	Vis	2	SARAM
-48	AGS. 249/22	Vis	4	
-49	AGS. 2001/B 1	Ecrou	4	
-55	N. 68.730.070	Coupelle moletée pour extraction des prises	2	
-56	AGS. 605/2	Collier	2	
-57	N. 68.730.071	Coupelle moletée pour extraction des prises	1	
-58	AGS. 605/1	Collier	1	
-59	N. 68.730.079	Couvercle spécial pour prise SOURIAU	1	

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42
(Après MG. 5308 et avant MG. 5211)

PLANCHE XXVIII



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXVIII-1	N. 610427. AND	Poste Emetteur Récepteur SARAM 5-420 A équipé	1	SARAM
-2	A 1/17 E	Vis	2	
-3	SP 15/E	Rondelle	2	
-4	AGS. 2001/E 1	Ecrou	2	
-5	N. 68.730.066 A/1 ND	Câblage Emetteur Récepteur	1	LMT
-6	DHS. 30/12	Collier	2	
-7	AGS. 253/20	Vis à bois	2	
-8	RT. 78540	Emetteur Récepteur	1	
-9	RT. 79119	Berceau	1	
-10	A 1/6 E	Vis	4	
-11	1214	Rondelle frein	4	
-12	N. 610031. A	Feeder d'antenne fuselage	1	
-13	RT. 78806	Prise de feeder	1	
-14	DHS. 336/15 C	Collier	1	
-15	AGS. 245/14	Vis	1	
-16	SP 13/C	Rondelle	1	
-17	AGS. 2001/C 1	Ecrou	1	
-18	DHS. 86/12	Collier	2	
-19	AGS. 245/21	Vis	2	
-20	N. 610433	Guide câbles	2	
-21	AGS. 253/20	Vis à bois	4	
-25	BZ. 16956	Convertisseur	1	
-26	BZ. 16956/100	Boîte d'alimentation	1	
-27	A 1/1 B	Vis	4	
-28	RT. 77967	Convertisseur	1	
-29	RT. 78118	Socle	1	
-30	AGS. 245/30	Vis	16	
-31	SP 13/A	Rondelle	16	
-32	AGS. 2001/A 1	Ecrou	16	
-33	DHS. 336/11 C	Collier	1	
-15	AGS. 245/14	Vis	1	
-16	SP 13/C	Rondelle	1	
-17	AGS. 2001/C 1	Ecrou	1	
-37	DHS. 30/3	Collier	2	
-38	AGS. 245/21	Vis	2	
-42	DHS. 30/6	Collier	2	
-43	DHS. 30/15	Vis	1	
-7	AGS. 253/20	Vis	3	
-48	N. 610408	Contrepoids d'antennes Homing	1	
-49	Sans N°	Vis Parker type Z N° 4 x 5/16	30	
-50	AGS. 245/22	Vis	6	
-51	SP 13/B	Rondelle	12	
-52	AGS. 2001/B 1	Ecrou	6	
-60	Z. 610145. A	Obturation provisoire des trous d'antennes et mise en place des feeders libres	2	
-61	N. 610520. A	Couronne de fixation	2	
-62	AGS. 253/38	Vis à bois	8	
-63	Z. 610148. ND	Joint d'étanchéité linatex e = 0,8	2	
-64	Z. 610146. ND	Plaque d'obturation	2	
-65	Z. 610147. ND	Support de feeder	2	
-66	DHS. 30/42	Collier	2	

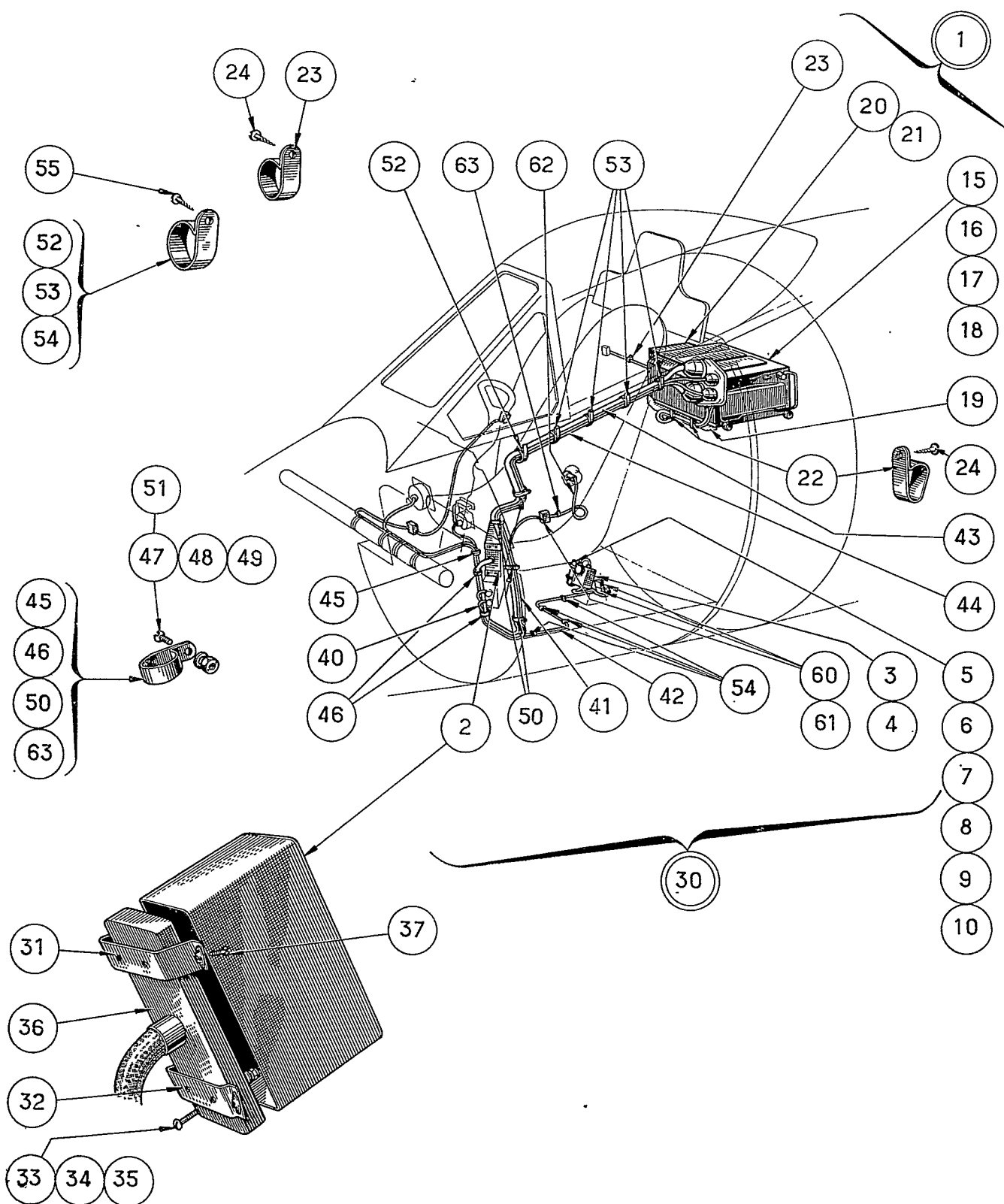
NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXVIII				
-67	AGS. 249/22	Vis	4	
-68	AGS. 245/21	Vis	2	
-69	AGS. 2001/B 1	Ecrou	6	
-70	Z. 610149. ND	Feeder	2	
-71	AS. 1882/9 B	Vis	8	
-75	Z. 610171. A	Installation antenne	1	
-76	Z. 610217. AND	Cuvette braise	1	
-77	10088	Antenne fouet	1	STERA
-78	Sd	Vis Cf 4 × 12,5 Acier 30 NC 11 BNAé 176.22	6	
-79	Z. 610174. ND	Cache d'antenne	1	
-80	100035	Passage d'antenne	1	GOODRICH
-81	AS. 1882/9 B	Vis TF	12	
-85	DHS. 86/12	Collier	2	
-86	AGS. 253/20	Vis	2	
-90	7467. F	Prise 7 broches	1	
-91	7365-15/15	Raccord droit	1	SOURIAU
-92	110 H/1555	Prise prolongateur	1	
-95	N. 610426	Câble prise d'interphone	1	
-96	N. 610044. A	Feeder d'antenne VHF dans l'aile gauche	1	

PLANCHE XXIX

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42 (après MG. 5227 et 5211)

INSTALLATION RADIO SARAM 5-42
(Après MG. 5227 et 5211)

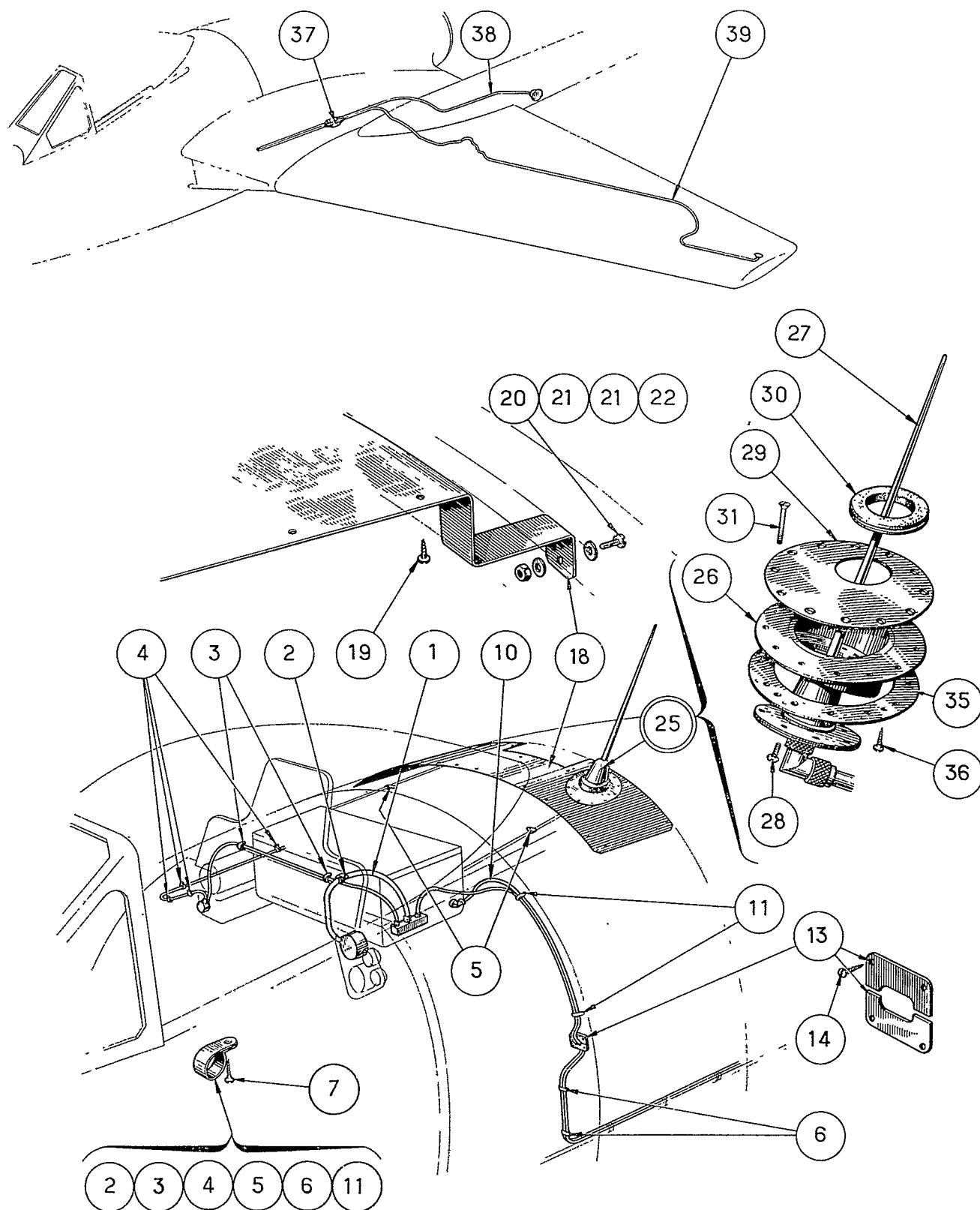
PLANCHE XXIX



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXIX-1	N. 610430. A	Installation Emetteur-Récepteur SARAM 5-42	1	Ap. MG. 5227 et 5211
-2	BZ. 17035	Boîte de commande	1	
-3	N. 68.730.042. AND	Boîte à Jacks BZ. 17000 et câble IV	1	SARAM
-4	AGS. 253/58	Vis à bois	2	
-5	10 H/2206	Prise micro téléphone	1	Av. MG. 5282
-6	N. 610512. A	Prise fixe équipée oxygène	1	
-7	A 1/2 E	Vis	2	Après
-8	SP 10/E	Rondelle	2	MG. 5282
-9	SP 13/E		2	
-10	AGS. 2002/E	Ecrou	2	
-15	5.420 A	Emetteur Récepteur avec pan coupé	1	SARAM
-16	A 1/7 E	Vis	4	
-17	AS. 470/E	Rondelle	4	
-18	AGS. 2001/E 1	Ecrou	4	
-19	N. 610427. AND	Rack 5-421 et câblage	1	SARAM
-20	BZ. 16956	Convertisseur	1	
-21	BZ. 16956/100	Boîte d'alimentation	1	
-22	N. 68.730.048	Collier	2	
-23	DHS. 30/45	Vis à bois	2	
-24	AGS. 253/20		4	
-30	N. 610429. A	Installation des ensembles précables pour installation radio	1	Après MG. 5211
-31	N. 68.730.040. A	Support supérieur de boîte de com- mande	1	
-32	N. 68.730.038. A	Support inférieur de boîte de com- mande	1	
-33	AS. 1884/9 B	Vis	4	
-34	AS. 470/B	Rondelle	4	
-35	AGS. 2001/B 1	Ecrou	4	
-36	N. 610160. AND	Socle câblé	1	SARAM
-37	AGS. 249/15	Vis	4	
-40	N. 610415. A	Câble de liaison alternat appel	1	
-41	N. 610416. A	Câble de boîte d'inversion à cloison N° 2	1	
-42	N. 610417. A	Câble boîte d'inversion MIC-TEL	1	
-43	N. 610418. AND	Câble	1	LMT
-44	N. 610420. AND	Câble	1	SADIR
-45	DHS. 30/11		1	
-46	DHS. 30/15	Collier	2	
-47	AGS. 249/30	Vis	3	
-48	AS. 470/A	Rondelle	3	
-49	AGS. 2001/B 1	Ecrou	3	
-50	DHS. 30/15	Collier	4	
-51	AGS. 245/21	Vis	4	
-52	DHS. 30/20		1	
-53	DHS. 30/15	Collier	4	
-54	DHS. 30/3		4	
-55	AGS. 252/20	Vis à bois	8	
-60	5 C/430	Boîte à bornes	3	
-61	AGS. 251/22	Vis à bois	6	
-62	N. 001129. A/1	Câble commutateur de Commande sur manette des gaz	1	
-63	L. 611292	Collier	1	

CABLAGE RADIO SARAM 5-42 (Après MG. 5211)

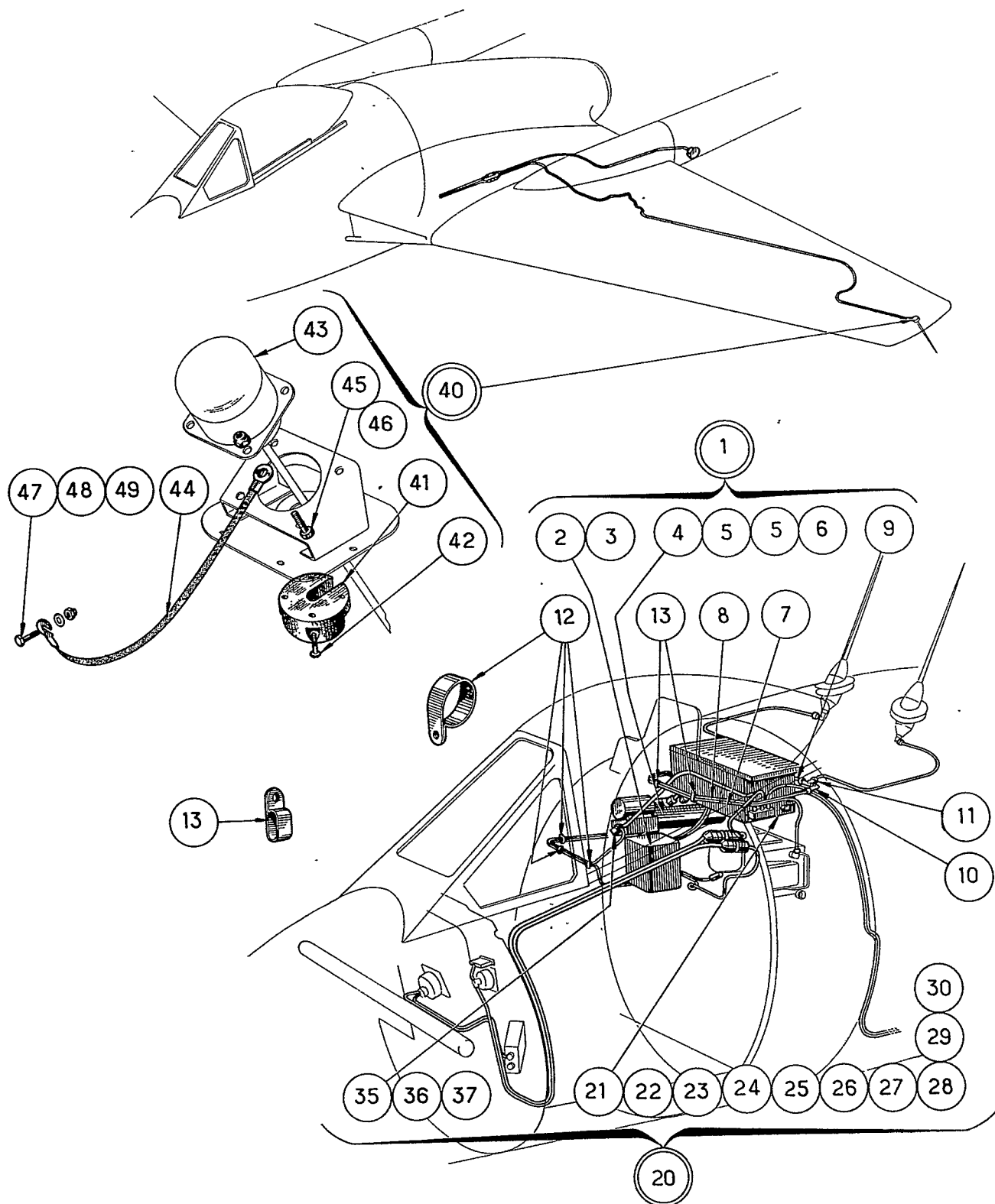
PLANCHE XXX



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXX-1	N. 610419. AND	Câble	1	LMT
-2	DHS. 30/6		1	
-3	DHS. 30/7		2	
-4	DHS. 30/3	Collier	4	
-5	DHS. 30/42		2	
-6	DHS. 30/13		2	
-7	AGS. 253/20	Vis à bois	11	
-10	N. 610031. A	Fesder d'antenne fuselage	1	STERA
-11	DHS. 30/56	Collier	2	
-7	AGS. 253/20	Vis à bois	2	
-13	N. 610433	Guide câble	2	
-14	AGS. 253/20	Vis à bois	4	
-18	N. 610408	Contrepoids d'antennes Homing	1	
-19	AGS. 253/36	Vis à bois	19	
-20	AGS. 245/22	Vis	6	
-21	SP 13/B	Rondelle	12	
-22	AGS. 2001/B 1	Ecrou	6	
-25	Z. 610171. A	Installation antenne fuselage	1	
-26	Z. 610217. AND	Cuvette biaise	1	
-27	10088	Antenne fouet	1	
-28	Sd	Vis Cf 4 x 12,5 Acier 30 NC 11 BNAé 176.22	6	
-29	Z. 610174. ND	Cache d'antenne	1	GOODRICH
-30	100035	Passage d'antenne	1	
-31	AS. 1882/9 B	Vis TF	12	
-35	N. 610520. A	Couronne de fixation d'antenne	1	
-36	AGS. 253/38	Vis à bois	4	
-37	110 H/1555	Prise prolongateur	1	
-38	N. 610426. A	Câble prise interphone	1	
-39	N. 610044. A	Feeder d'antenne VHF dans l'aile gauche	1	

**HOMING SADIR - VHF SECOURS LMT
ANTENNE FOUET**

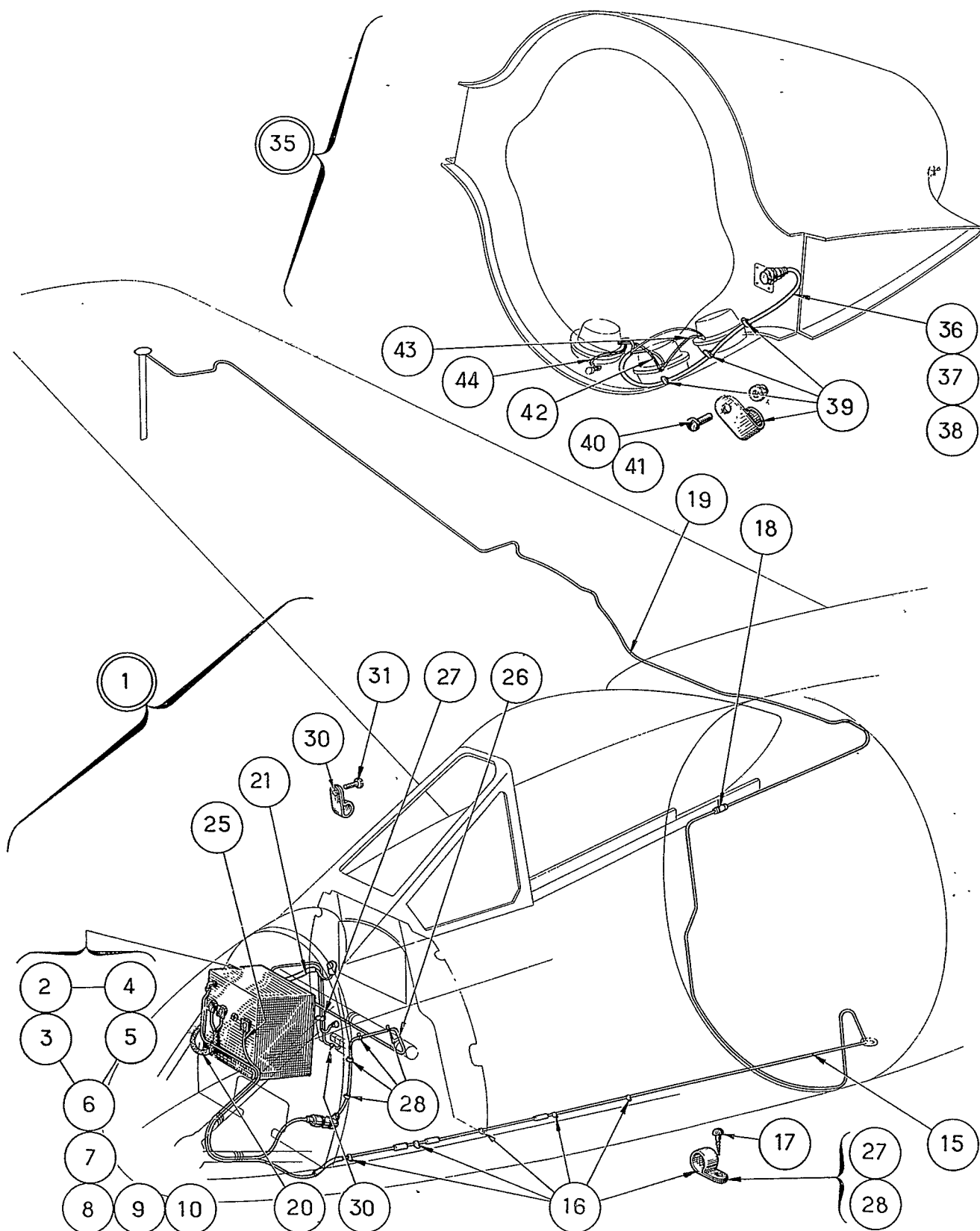
PLANCHE XXXI



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXXI-1	N. 610432. A	Installation Homing SADIR H. 455	1	Ap. MG. 5211 et 5227
-2	N. 610421. AND	Coffret de raccordement et son câblage	1	SADIR
-3	A 1/1 A	Vis	16	
-4	31170	Adaptateur	1	SADIR
-5	A 1/1 A	Vis	16	
-6	AGS. 2001/A 1	Ecrou	8	
-7	III. a	Feeder de liaison	1	SADIR
-8	III. b		2	
-9	III. c	Feeder d'interconnexions	1	
-10	Sans No	Raccord coude coaxial - ULMER	1	Fournis
-11	Sans No	Raccord coaxial en T - ULMER	2	par SADIR
-12	DHS. 86/1	Collier	4	Avant
-13	DHS. 30/50		2	MG. 5126
-20	N. 610431. A	Installation du VHF de secours LMT 3401. C	1	Ap. MG. 5187 et 5211
-21	RT. 78540	Emetteur Récepteur	1	
-22	RT. 78119	Berceau	1	
-23	N. 610487. ND	Entretoise céloron 6,35 × 13 × 22	1	
-24	N. 610488. ND	Rondelle 6,35 × 32 × 2,5	3	
-25	A 1/16 E	Vis	4	Après
-26	DHS. 34/D	Rondelle large	4	MG. 5126
-27	SP 13/E	Rondelle	4	
-28	AGS. 2001/E 1	Ecrou	4	
-29	A 1/6 E	Vis	4	Après
-30	1214	Rondelle frein	4	MG. 5126
-35	RT. 77967	Convertisseur	1	
-36	RT. 78118	Socle	1	
-37	AGS. 245/30	Vis	16	
-40	N. 001434. A	Installation d'antenne fouet de l'Emetteur-Récepteur	1	G.
-41	N. 00407	Couvercle de protection contre le givre	1	
-42	AGS. 244/26	Vis 4 BA	4	
-43	10B/13339	Antenne fouet type 2886	1	
-44	DHS. 48/MK 5	Tresse de métallisation	1	
-45	A 1/4 C	Vis	4	
-46	CA 1	Ecrou Aérotight	4	
-47	A 1/1 B	Vis	1	
-48	AGS. 160/E	Rondelle	1	
-49	BA 1	Ecrou Aérotight	1	

**INSTALLATION RADIO IFF
ET CABLAGE FEUX D'IDENTIFICATION**

PLANCHE XXXII



NUMEROS		DESIGNATION	Quant.	OBSERVATIONS
REPERE	CONSTRUCTEUR			
XXXII-1	N. 610043	Installation radio IFF	1	
-2	BC. 966 A	Récepteur SCR 695-A	1	1 ^{re} Sol.
-3	FT. 247 A	Support	1	
-4	10 DB. 570	Récepteur type R. 3121	1	2 ^e Sol.
-5	N. 002563. AND	Support	1	
-6	A 1/7 E	Vis	4	
-7	B. 00173	Rondelle	4	
-8	AGS. 2001/E 1	Ecrou	4	
-9	AGS. 247/21	Vis	16	
-10	AGS. 2001/B 1	Ecrou	16	
-15	N. 610037. A	Feeder d'antenne dans fuselage	1	
-16	DHS. 30/6	Collier	9	
-17	AGS. 253/20	Vis à bois	9	
-18	110 H/1555	Prise de raccord des feeders d'antenne	1	
-19	N. 610103. A	Feeder d'antenne dans l'aile droite	1	
-20	N. 00175. A	Câble du récepteur	1	
-21	N. 00197. A		1	
-25	N. 610360. A	Câble du récepteur à prise gauche sur cloison N° 1	1	
-26	N. 610361. A	Câble IFF passage étanche à planche de bord	1	
-27	DHS.30/44	Collier	1	
-28	DHS. 30/4		4	
-17	AGS. 253/20	Vis à bois	4	
-30	DHS. 30/45	Collier	1	
-31	AGS. 245/23	Vis	1	
-35	N. 0034	Cablage des feux d'identification	1	
-36	N. 002687. A	Faisceau de câble C. 15	1	
-37	AGS. 245/35	Vis	4	
-38	AP 1	Ecrou Simmonds	4	
-39	DHS. 30/4	Collier « P »	4	
-40	AGS. 245/31	Vis	4	
-41	AP 1	Ecrou Simmonds	4	
-42	N. 002681	Câble	1	
-43	N. 002683		1	
-44	N. 002693	Câble de masse	1	

This file was downloaded
from the RTFM Library.
Link: www.scottbouch.com/rtfm
Please see site for usage terms,
and more aircraft documents.

