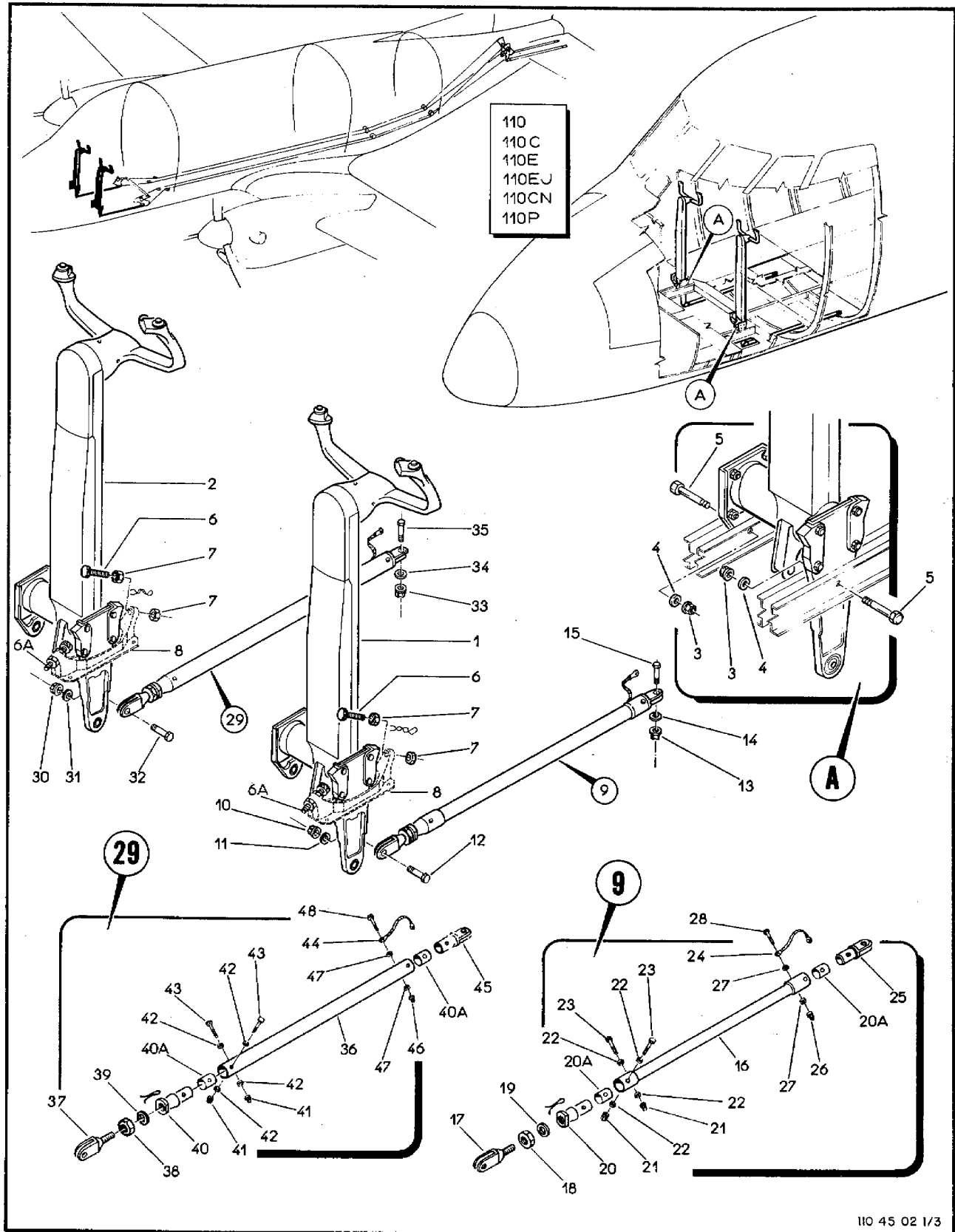


**LISTA DE PEÇAS POR
GRUPO/CONJUNTO**

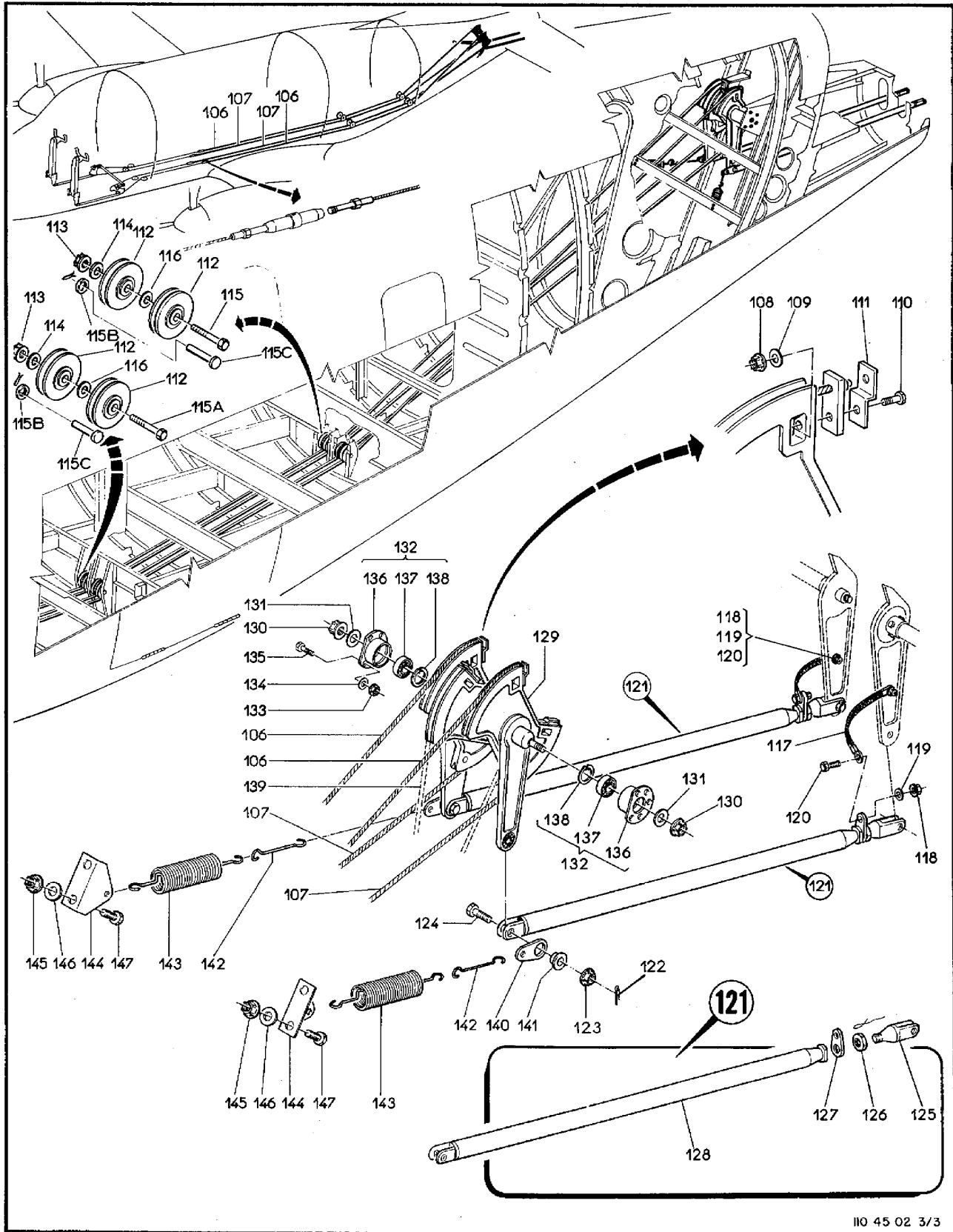


110 45 02 1/3

Figura 5-2. Profundor, Instalação do Comando na Fuselagem (Folha 1 de 3)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5



110 45 02 3/3

Figura 5-2. Profundor, Instalação do Comando na Fuselagem (Folha 3 de 3)

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 2 -	4A-500-10	COMANDO, PROFUNDO, INSTAL, FUSELAGEM	REF	BS	
		PECAS DE FIXACAO			
- 1		.MANCHE, INSTAL, ESQUERDO (PARA DETALHES VEJA FIG 5-4)	NDR		
- 2		.MANCHE, INSTAL, DIR (PARA DETALHES VEJA FIG 5-4)	NDR		
		PECAS DE FIXACAO			
- 3	MS21042L5	.PORCA, FREIO (KAYNAR)	4		
- 4	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	4		
- 5	NAS464P5A16	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 6	PE21032-2F	.PARAFUSO, BATENTE	2		
- 6A	PE21032-3F	.PARAFUSO, BATENTE	2		C
-	MS20995C32	.ARAME, FRENO	CR		C
		PECAS DE FIXACAO			
- 7	NAS509-5	.CONTRAPORCA	8		
		* * *			
- 8	4A-1010-10-14	.BATENTE, MANCHE (VEJA FIG 1-18)	REF		
- 9	4A-500-10-04	.HASTE, TRANSMISSAO, COMANDO MANCHE, ESQ	1	M	
		PECAS DE FIXACAO			
- 10	MS21042L5	.PORCA, FREIO	1		
- 11	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	1		
- 12	NAS1105-12	.PINO, ROSCADO	1		
- 13	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1		
- 14	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1		
- 15	NAS464P4A10	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 16	4A-500-10-04-01	..TUBO	1		
- 17	PE66022	..TERMINAL, ROSCADO	1		
- 18	NAS509-6	..CONTRAPORCA	1		
- 19	AN960-616L	..ARRUELA, LISA	1		
-	MS20995C20	..ARAME, FRENO	CR		
- 20	PE66025	..BUCHA, ROSCADA	1		
- 20A	L10-500-10-04-08	..BUCHA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 21	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 22	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 23	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 24	PE88001-1888	..METALIZACAO	1		
- 25	4A-500-10-04-04	..TERMINAL, FIXO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 26	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 27	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 28	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 29	4A-500-10-21	.HASTE, TRANSMISSAO, COMANDO MANCHE, DIR	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 30	MS21042L5	.PORCA, FREIO	1		
- 31	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	1		
- 32	NAS1105-12	.PINO, ROSCADO	1		
- 33	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1		
- 34	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 2 - 35	NAS464P4A10	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 36	4A-500-10-21-01	..TUBO	1		
- 37	4A-500-10-04-02	..TERMINAL, ROSCADO	1		
- 38	AN316-8R	..CONTRAPORCA	1		
- 39	AN960-816L	..ARRUELA, LISA	1		
-	MS20995C20	..ARAME, FRENO	CR		
- 40	PE66025	..BUCHA, ROSCADA	1		
- 40A	110-500-10-04-08	..BUCHA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 41	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 42	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 43	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 44	PE88001-18810	..METALIZACAO	1		
- 45	4A-500-10-21-02	..TERMINAL, FIXO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 46	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 47	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 48	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 49	4A-500-10-20	.CHAPA	1		
- 50	4A-500-10-19	.GUIA DO CABO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 51	MS21042L3	.PORCA, FREIO	3		
- 52	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	6		
- 53	AN3-11A	.PINO, ROSCADO	3		
		* * *			
- 54	4A-500-10-12	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-79 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-70	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-79 CONFORME BS 110-27-065)	1		E
-	4A-500-10-79	.CABO DE ACO CARBONO, CONJ	1		F
		PECAS DE FIXACAO			
- 55	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 56	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 57	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 58	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 59	4A-500-10-13	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-80 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-71	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-80 CONFORME BS 110-27-065)	1		E
-	4A-500-10-80	.CABO DE ACO CARBONO, CONJ	1		F
		PECAS DE FIXACAO			
- 60	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 61	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 62	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 63	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
		* * *			

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 2 - 64	4A-500-10-14	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-81 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110K1-500-10-03	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-81 CONFORME BS 110-27-065)	1		F
-	4A-500-10-81	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		F
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 65	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 66	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 67	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 68	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 69	4A-500-10-15	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-82 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-73	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-82 CONFORME BS 110-27-065)	1		F
-	4A-500-10-82	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		F
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 70	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 71	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 72	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 73	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 74	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	4		
- 75	MS21256-2	.GRAMPO, FREIO	8		
- 76		ITEM ELIMINADO			
- 77		ITEM ELIMINADO			
- 78		ITEM ELIMINADO			
- 79		ITEM ELIMINADO			
- 80		ITEM ELIMINADO			
- 81		ITEM ELIMINADO			
- 82		ITEM ELIMINADO			
- 83		ITEM ELIMINADO			
- 84		ITEM ELIMINADO			
- 85		ITEM ELIMINADO			
- 86	PE88001-1886	.METALIZAÇÃO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 87	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 88	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 89	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 90	4A-501-10-03	.HASTE, INTERLIGACAO, GUINHOL	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 91	H14-5	.PORCA, FREIO	2		
- 92	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	2		
- 92A	NAS1105-10	.PINO, ROSCADO	1		
- 93	NAS6205-8	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 94	PE66023	.TERMINAL, ROSCADO	1		
- 95	NAS509-6	.PORCA	1		
- 96	4A-500-10-05-06	.ARRUELA, ESPECIAL	1		
-	MS20995C32	.ARAME, FREIO	1		CR
- 97	MS21042L5	.TURO, COM TERMINAL FIXO 4A-501-10-03-02	1		
- 98	4A-500-10-02	.GUINHOL, CONJ, DIANTEIRO, ESQUERDO, COMANDO, PROFUNDO, FUSELAGEM (PARA DETALHES VEJA FIG 5-3A)	1		
- 99	4A-500-10-03	.GUINHOL, CONJ, DIANTEIRO, DIREITO, COMANDO, PROFUNDO, FUSELAGEM (PARA DETALHES VEJA FIG 5-3A)	1		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
PECAS DE FIXAÇÃO					
5- 2 -100	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
-101	AN960-416	.ARRUELA, LISA	2		
-102	4A-500-10-00-03	.ARRUELA, ESPECIAL	2		
* * *					
-103	4A-1126-41-06	.SUPORTE, GUINHOL, PROFUNDO SUPERIOR (VEJA VOL 4-1)	REF		
-104	4A-1126-42-06	.SUPORTE, GUINHOL, PROFUNDO INFERIOR (VEJA VOL 4-1)	REF		
-105	4A-502-10	.COMANDO DO AILERON, INSTAL, FUSELAGEM (VEJA FIG 5-8)	REF		
-106	4A-500-10-17	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-78 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-75	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-78 CONFORME BS 110-27-065)	1		E
-	4A-500-10-78	.CABO DE ACO CARBONO, CONJ	1		F
-107	110-500-10-74	.CABO, CONJ	2		
PECAS DE FIXAÇÃO					
-108	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
-109	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
-110	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	4		
* * *					
-111	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	4		
-112	MS20220A2	.ROLDANA	8		
PECAS DE FIXAÇÃO					
-113	MS21042L5	.PORCA, FREIO	4		
-114	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	4		
-115	AN5-20A	.PINO, ROSCADO	2		
-115A	AN5-21A	.PINO, ROSCADO	2		
* * *					
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	4		
-115B	AN960-4	.ARRUELA, LISA	4		
-115C	MS20392-1C59	.PINO, LISO	4		
-116	4A-500-10-00-02	.ARRUELA, ESPECIAL	4		
-117	PE88001-1BB6	.METALIZACAO	2		
PECAS DE FIXAÇÃO					
-118	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
-119	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
-120	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	4		
* * *					
-121	4A-500-10-09	.HASTE, COMANDO PROFUNDO	2		
PECAS DE FIXAÇÃO					
-122	MS24665-136	.CONTRAPINO	2		
-123	AN310-4	.PORCA, CASTELO	2		
-124	NAS464P4-13	.PINO, ROSCADO	2		
* * *					
-125	PE66024	.TERMINAL, ROSCADO	2		
-126	AN315-6R	.PORCA	2		
-127	4A-500-10-05-06	.ARRUELA, ESPECIAL	2		
-	MS20995C41	.ARAME, FRENO	CR		
-128	4A-500-10-09-01	.TUBO	2		
-129	4A-500-10-08	.GUINHOL, CONJ, COMANDO DO PROFUNDO, FUSELAGEM, TRASEIRA (PARA DETALHES VEJA FIG 5-5)	1		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
5- 2 -130	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
-131	4A-500-10-00-03	.ARRUELA, ESPECIAL	2		
		* * *			
-132	4A-500-10-10	.MANCAL, CONJ	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
-133	MS21042L4	.PORCA, FREIO	10		
-134	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	10		
-135	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	10		
		* * *			
-136	4A-500-10-10-01	..BASE	2		
-137	MS27645-5	..ROLAMENTO	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
-138	MS16625-1125	..ANEL DE RETENÇÃO, INTERNO	2		
		* * *			
-139	4A-505-10-03	CABO, COMANDO DO PILOTO AUTOMÁTICO (VEJA FIG 5-9)	REF		
-140	110-500-10-76	.SUPORTE	2		
-141	4A-500-10-59	.BUCHA	2		
-142	4A-500-10-61	.ARAME	2		
-	11081-500-10-61	.ARAME	2		
-143	4A-500-10-60	.MOLA	2		C
-	110-500-10-65	.MOLA	2		A
-	11081-500-10-65	.MOLA	2		B
-144	4A-500-10-57	.SUPORTE	2		C
-	11081-500-10-57	.SUPORTE	2		C
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
-145	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
-146	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
-147	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110001 A EMB-110020			
		B 110021 E SEGUINTE			
		C EMB-11051			
		D EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		E EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			
		F EMB-110416 E SEGUINTE			

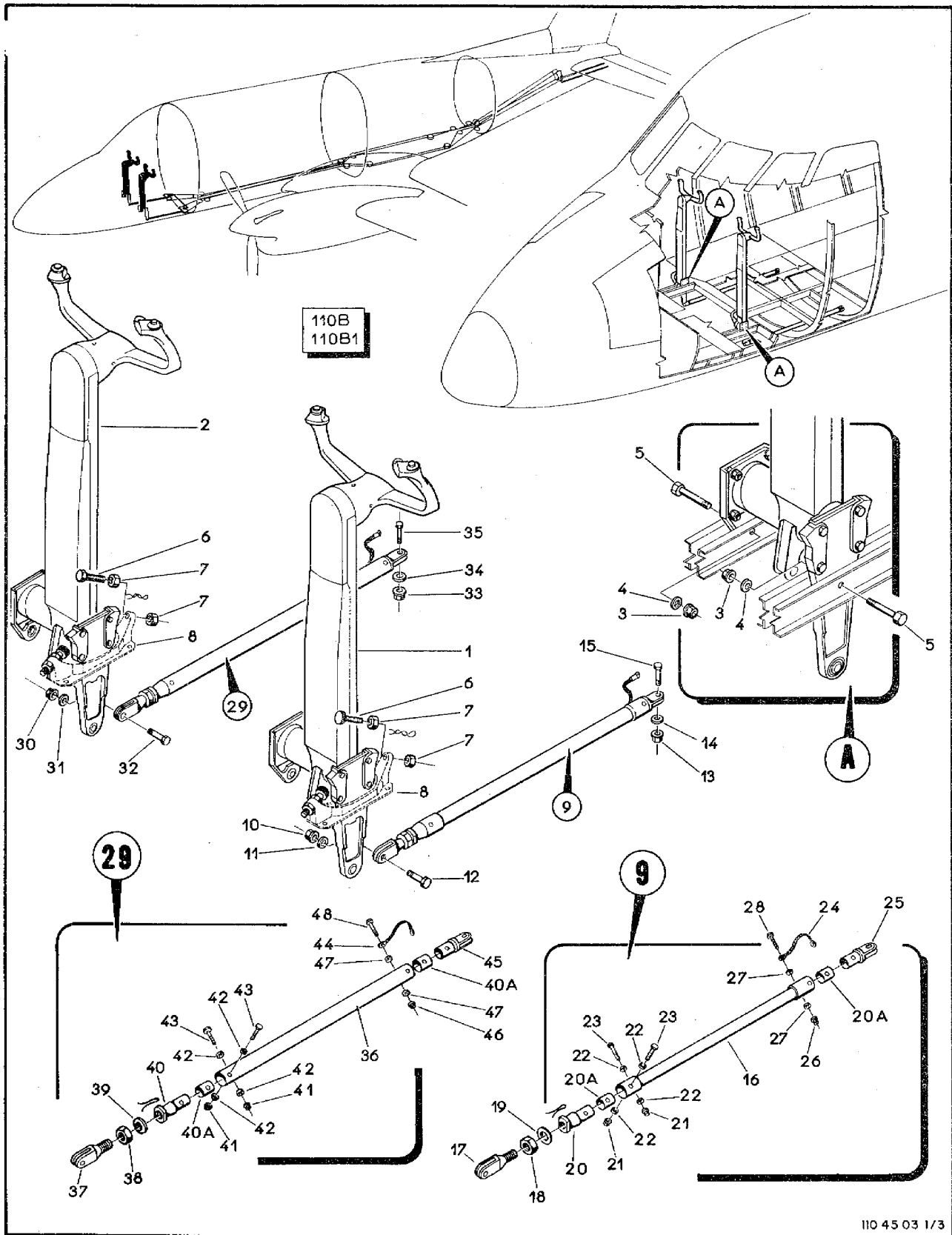
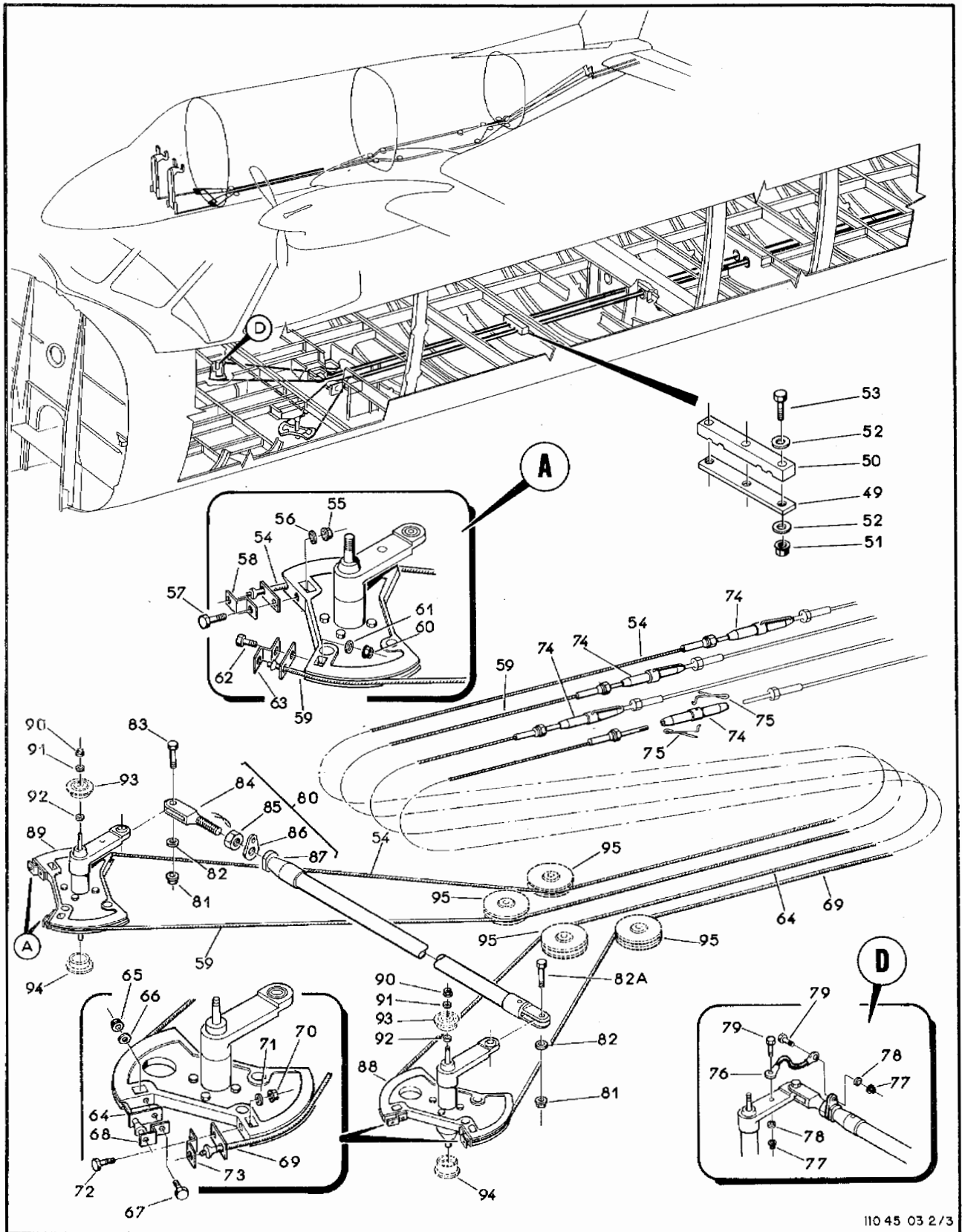


Figura 5-3. Profundor, Instalação do Comando na Fuselagem (Folha 1 de 3)



110 45 03 2/3

Figura 5-3. Profundor, Instalação do Comando na Fuselagem (Folha 2 de 3)

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

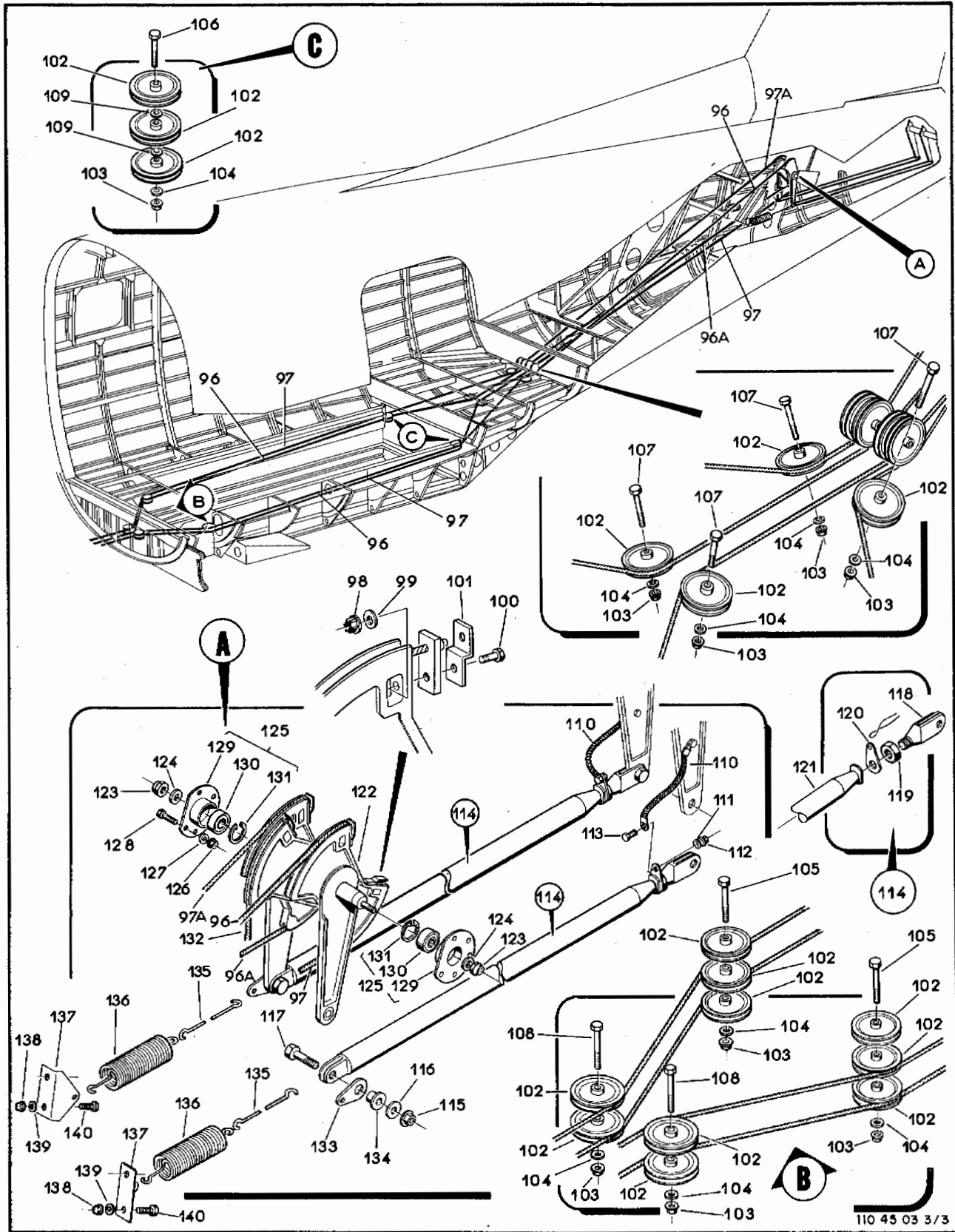


Figura 5-3. Profundor, Instalação do Comando na Fuselagem (Folha 3 de 3)

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT						
						1	2	3	4	5	6
5- 3 -	1108-500-10	COMANDO, PROFUNDO, INSTAL, FUSELAGEM	REF	N	A						
- 1		.MANCHE, INSTAL, ESQ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-4)	NOR								
- 2		.MANCHE, INSTAL, DIR (PARA DETALHES VEJA FIG 5-4)	NOR								
		PECAS DE FIXACAO									
- 3	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4								
- 4	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	4								
- 5	NAS464P5A16	.PINO, ROSCADO	4								
		* * *									
- 6	110-500-10-66	.PARAFUSO, BATENTE	4		R						
-	PE21032-2F	.PARAFUSO, BATENTE	4		C						
-	MS20995C32	.ARAME, FRENO	CR								
		PECAS DE FIXACAO									
- 7	NAS509-5	.CONTRAPORCA	1								
		* * *									
- 8	4A-1010-10-14	BATENTE, MANCHE (VEJA VOL 4-1)	REF								
- 9	4A-500-10-04	.HASTE, TRANSMISSAO, COMANDO MANCHE, ESQ	1	M							
		PECAS DE FIXACAO									
- 10	MS21042L5	.PORCA, FREIO	1								
- 11	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	1								
- 12	NAS1105-12	.PINO, ROSCADO	1								
- 13	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1								
- 14	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1								
- 15	NAS464P4A10	.PINO, ROSCADO	1								
		* * *									
- 16	4A-500-10-04-01	..TUBO	1								
- 17	PE66022	..TERMINAL, ROSCADO	1								
- 18	NAS509-6	..CONTRAPORCA	1								
- 19	AN960-616L	..ARRUELA, LISA	1								
-	MS20995C20	..ARAME, FRENO	CR								
- 20	PE66025	..BUCHA, ROSCADA	1								
- 20A	110-500-10-04-08	..BUCHA	2								
		PECAS DE FIXACAO									
- 21	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2								
- 22	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4								
- 23	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2								
		* * *									
- 24	PE88001-1888	..METALIZACAO	1								
- 25	4A-500-10-04-04	..TERMINAL, FIXO	1								
		PECAS DE FIXACAO									
- 26	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2								
- 27	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4								
- 28	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2								
		* * *									
- 29	4A-500-10-21	.HASTE, TRANSMISSAO, COMANDO MANCHE, DIR	1								
		PECAS DE FIXACAO									
- 30	MS21042L5	.PORCA, FREIO	1								
- 31	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	1								
- 32	NAS1105-12	.PINO, ROSCADO	1								
- 33	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1								
- 34	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1								

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5- 3 - 35	NAS464P4A10	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 36	4A-500-10-21-01	..TUBO	1		
- 37	4A-500-10-04-02	..TERMINAL, ROSCADO	1		
- 38	AN316-8R	..CONTRAPORCA	1		
- 39	AN960-816L	..ARRUELA, LISA	1		
-	MS20995C20	..ARAME, FREIO	CR		
- 40	PE66025	..BUCHA, ROSCADA	1		
- 40A	110-500-10-04-08	..BUCHA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 41	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 42	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 43	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 44	PE88001-18810	..METALIZACAO	1		
- 45	4A-500-10-21-02	..TERMINAL, FIXO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 46	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 47	4A-500-10-04-07	..ARRUELA, LISA	4		
- 48	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 49	4A-500-10-20	.CHAPA	1		
- 50	4A-500-10-19	.GUIA DO CABO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 51	MS21042L3	.PORCA, FREIO	3		
- 52	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	6		
- 53	AN3-11A	.PINO, ROSCADO	3		
		* * *			
- 54	4A-500-10-12	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-79 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-70	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-79 CONFORME BS 110-27-065)	1		E
-	4A-500-10-79	.CABO DE ACO CARBONO, CONJ	1		D
		PECAS DE FIXACAO			
- 55	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 56	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 57	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 58	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 59	4A-500-10-13	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-80 CONFORME BS 110-27-065)	1		O
-	110-500-10-71	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-500-10-80 CONFORME BS 110-27-065)	1		E
-	4A-500-10-80	.CABO DE ACO CARBONO, CONJ	1		F
		PECAS DE FIXACAO			
- 60	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 61	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 62	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 63	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 3 - 64	4A-500-10-14	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-81 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-72	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-81 CONFORME BS 110-27-065)	1		F
-	4A-500-10-81	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		F
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 65	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 66	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 67	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 68	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 69	4A-500-10-15	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-82 CONFORME BS 110-27-065)	1		D
-	110-500-10-73	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-500-10-82 CONFORME BS 110-27-065)	1		F
-	4A-500-10-82	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		F
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 70	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 71	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 72	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 73	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	1		
- 74	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	4		
- 75	MS21256-2	.GRAMPO, FRENO	9		
- 76	PE88001-1B86	.METALIZAÇÃO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 77	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 78	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 79	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 80	4A-501-10-03	.HASTE, INTERLIGADA, GUINHOL	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 81	MS21042L5	.PORCA, FREIO	2		
- 82	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	2		
- 82A	NAS1105-8	.PINO, ROSCADO	1		
- 83	NAS1105-10	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 84	PE66023	.TERMINAL, ROSCADO	1		
- 85	NAS509-6	.PORCA	1		
- 86	4A-500-10-05-06	.ARRUELA, ESPECIAL	1		
-	MS20995C32	.ARAME, FRENO	1		CR
- 87	4A-501-10-03-01	.TUBO, COM TERMINAL FIXO 4A-501.10.03.02	1		
- 88	4A-500-10-02	.GUINHOL, CONJ, DIANTEIRO, ESQUERDO, COMANDO, PROFUNDOR, FUSELAGEM (PARA DETALHES VEJA FIG 5-3A)	1		
- 89	4A-500-10-03	.GUINHOL, CONJ, DIANTEIRO, DIREITO, COMANDO, PROFUNDOR, FUSELAGEM (PARA DETALHES VEJA FIG 5-3A)	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 90	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
- 91	AN960-416	.ARRUELA, LISA	2		
- 92	4A-500-10-00-03	.ARRUELA, ESPECIAL	2		
		* * *			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

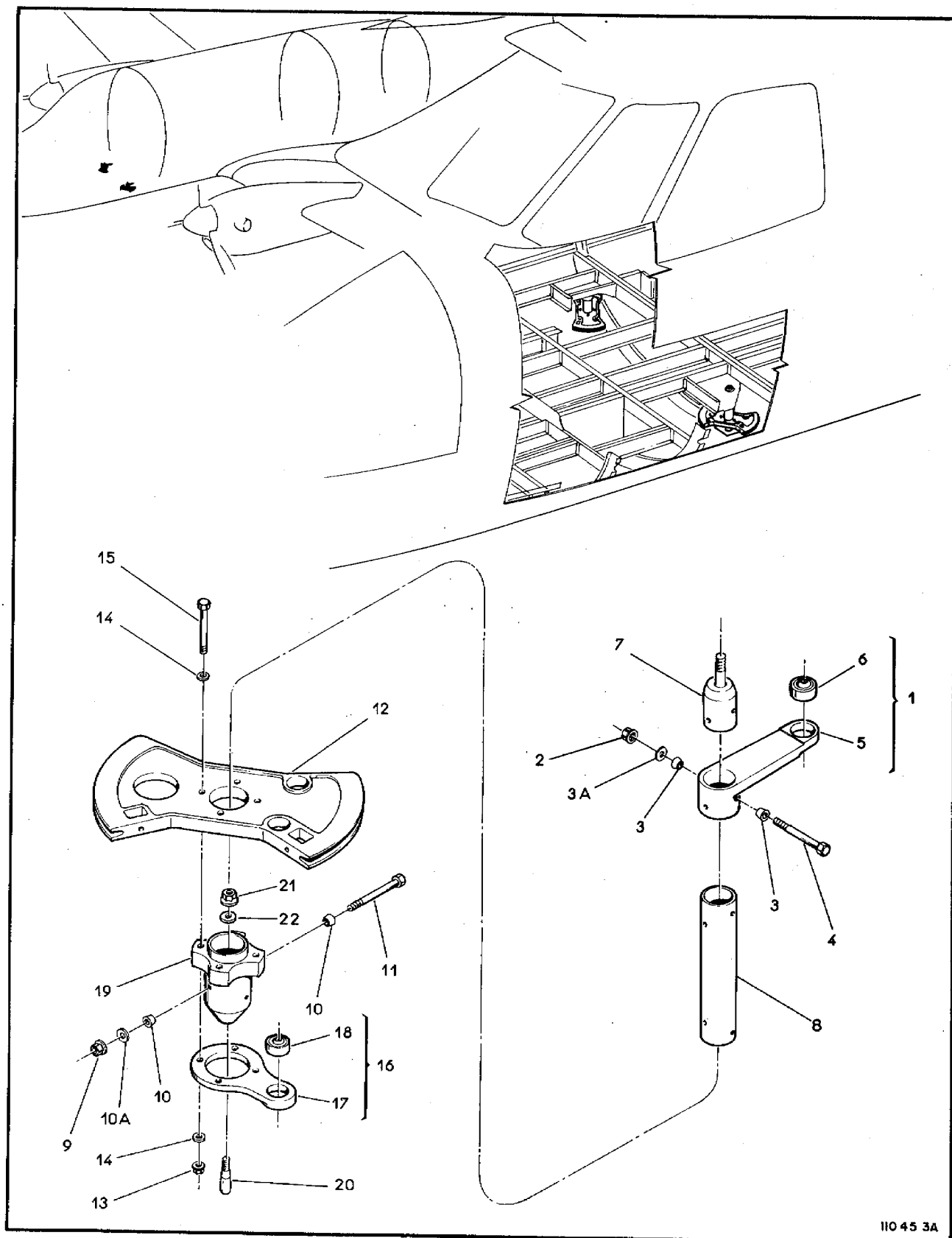
O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
			1234567		
5- 3 - 93	4A-1126-41-06	SUPORTE, GUINHOL, PROFUNDOR SUPERIOR (VEJA VOL 4-1)	REF		
- 94	4A-1126-42-06	SUPORTE, GUINHOL, PROFUNDOR INFERIOR (VEJA VOL 4-1)	REF		
- 95	4A-502-10	ROLDANA, COMANDO DO AILERON, INSTAL, FUSELAGEM (VEJA FIG 5-8)	REF		
- 96	1108-500-10-12	.CABO, CONJ	1		
- 96A	1108-500-10-13	.CABO, CONJ	1		
- 97	1108-500-10-11	.CABO, CONJ	1		
- 97A	1108-500-10-14	.CABO, CONJ	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 98	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 99	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
-100	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
-101	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	4		
-102	MS20220A2	.ROLDANA	20		
		PECAS DE FIXACAO			
-103	MS21042L5	.PORCA, FREIO	4		
-104	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	4		
-105	NAS1105-46	.PINO, ROSCADO	2		
-106	NAS464P5A56	.PINO, ROSCADO	2		
-107	AN5-26A	.PINO, ROSCADO	4		
-108	NAS1105-46	.PINO, ROSCADO	2		
-109	1108-500-10-05	.ESPACADOR	4		
		* * *			
-110	PE88001-1886	.NETALIZACAO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-111	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
-112	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
-113	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
-114	4A-500-10-09	.HASTE, COMANDO PROFUNDOR	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-115	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
-116	AN960-416	.ARRUELA, LISA	2		
-117	NAS464P4A12	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
-118	PE66024	..TERMINAL, ROSCADO	2		
-119	AN315-6R	..PORCA	2		
-120	4A-500-10-05-06	..ARRUELA, ESPECIAL	2		
-	MS20995C41	..ARAME, FRENO	CR		
-121	4A-500-10-09-01	..TUBO	2		
-122	4A-500-10-08	.GUINHOL, CONJ, COMANDO DO PROFUNDOR, FUSELAGEM, TRASEIRA (PARA DETALHES VEJA FIG 5-51)	1		
		PECAS DE FIXACAO			
-123	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
-124	4A-500-10-00-03	.ARRUELA, ESPECIAL	2		
		* * *			
-125	4A-500-10-10	.MANCAL, CONJ	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-126	MS21042L4	.PORCA, FREIO	10		
-127	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	10		
-128	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	10		
		* * *			

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5- 3 -129	4A-500-10-10-01	..BASE	2		
-130	MS27645-5	..ROLAMENTO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-131	MS16625-1125	..ANEL DE RETENCAO, INTERNO	2		
		* * *			
-132	4A-505-10-03	CABO, COMAND DO PILOTO AUTOMATICO (VEJA FIG 5-9)	PEF		
-133	110B1-500-10-58	..SUPORTE	2		
-134	4A-500-10-59	..BUCHA	2		
-135	110B1-500-10-61	..ARAME	2		
-136	110B1-500-10-65	..MOLA	2		
-137	110B1-500-10-57	..SUPORTE	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-138	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
-139	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	2		
-140	AN3-3A	..PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
		E F E T I V I D A D E			
		A FMB-1108, EMB-11081			
		B EMB-110096 A EMB-110134			
		C EMB-110135 E SEGUINTE			
		D EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		E EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			
		F EMB-110416 E SEGUINTE			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

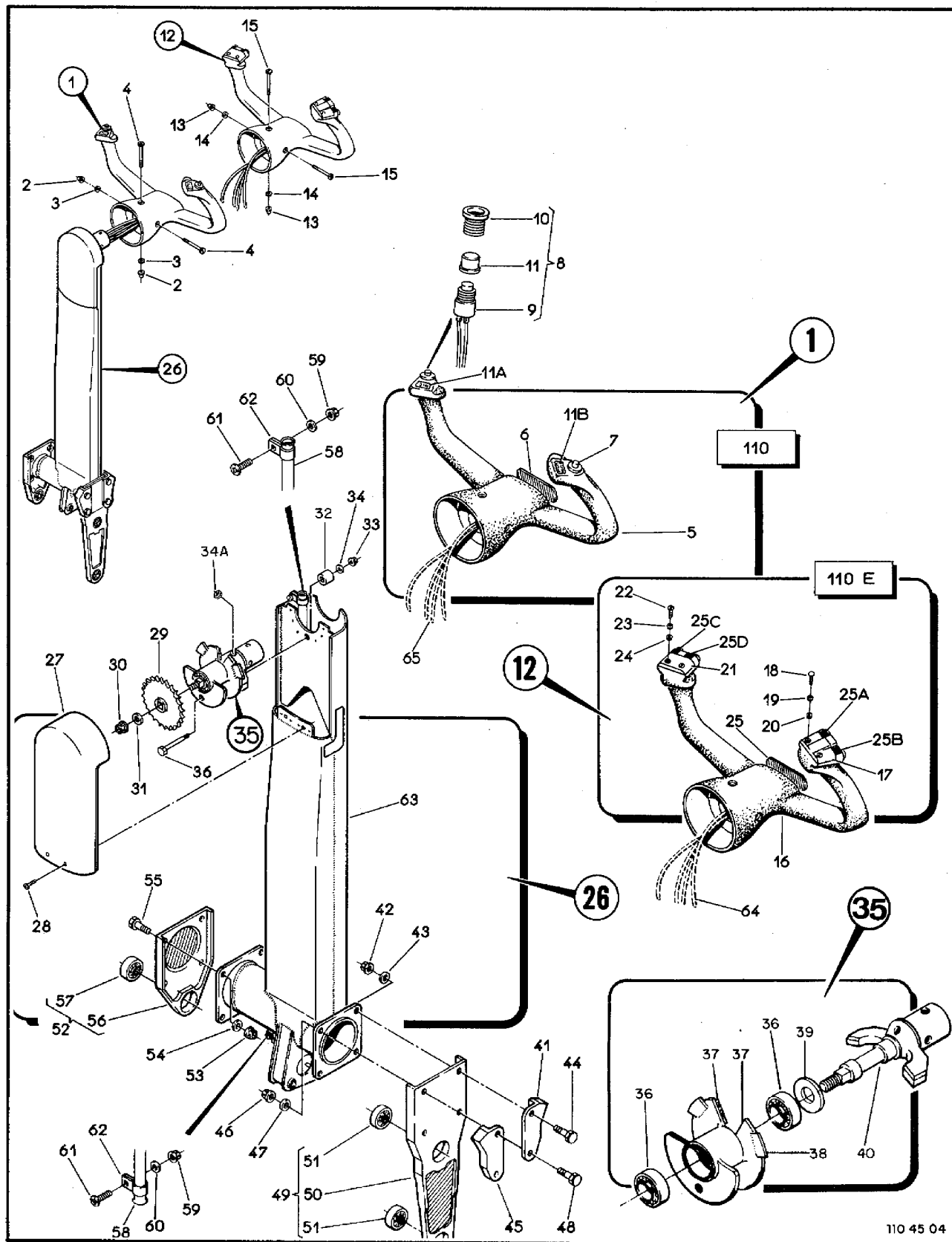
O.T. 1C95-4-5



110 45 3A

Figura 5-3A. Profundor, Guinhol Dianteiro

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 3A-	4A-500-10-02	GUINHOL, ESQ, COMANDO DO PROFUNDOR FUSELAGEM	REF	G	
-	4A-500-10-03	GUINHOL, DIR, COMANDO DO PROFUNDOR FUSELAGEM	REF	H	
- 1	4A-500-10-02-04	.BRACO, SUPERIOR, CONJ	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 2	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 3	4A-3214-04-07	.BUCHA, CONICA	4		
- 3A	4A-500-10-02-09	.ARRUELA, LISA	2		
- 4	AN3-16A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 5	4A-500-10-02-04-01	..FERRAGEM	1		
- 6	MS27645-5A	..ROLAMENTO	1		
- 7	4A-500-10-02-05	.FLANGE, SUPERIOR (FURADO NA MONTAGEM COM, 4A-500-10-02-04)	1		
- 8	4A-500-10-02-06	.TUBO, PRINCIPAL (FURADO NA MONTAGEM COM, 4A-500-10-02-02 E 4A-500-10-02-04)	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 9	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 10	4A-3214-04-07	.BUCHA, CONICA	4		
- 10A	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 11	AN3-16A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 12	4A-500-10-02-01	.SETOR, GUINHOL	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 13	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 14	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	8		
- 15	AN3-12A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 16	4A-500-10-02-03	.BRACO, INFERIOR, CONJUNTO	1		
- 17	4A-500-10-02-03-01	..FERRAGEM (FURADO NA MONTAGEM COM, 4A-500-10-02-01)	1		
- 18	MS14101-3	..ROTULA	1		
- 19	4A-500-10-02-02	.FLANGE, INFERIOR (FURADO NA MONTAGEM COM, 4A-500-10-02-01)	1		
- 20	4A-502-10-08-06	.PINO, CONICO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 21	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1		
- 22	AN960-416L	.ARRUELA, LISA	1		
		* * *			



110 45 04

Figura 5-4. Profundor, Instalação do Comando no Manche

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5- 4 -		MANCHE, INSTAL, ESQUERDO, COMANDO DO PROFUNDOR			
-		MANCHE, INSTAL, DIREITO, COMANDO DO PROFUNDOR	REF		
- 1	4A-500-10-06	.VOLANTE DO MANCHE, CONJ, ESQUERDO	1	G	B
-	4A-500-10-07	.VOLANTE DO MANCHE, CONJ, DIREITO	1	G	B
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 2	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		B
- 3	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		B
- 4	MS27039-1-24	.PARAFUSO	2		B
		* * *			
- 5	4A-500-10-06-10	..VOLANTE	1		B
-	110-500-10-06-14	..PLACA (ALTERNATIVA USE PN 110-500-10-06-13)	1		F
- 6	110-500-10-06-13	..PLACA (ALTERNATIVA USE PN 110-500-10-06-14)	1		E
-	4A-500-10-06-11	..PLACA	1		D
- 7	MS25089-3CR	..INTERRUPTOR, PILOTO AUTOMATICO (S103,S104)	1		B
- 8	4A-500-10-06-12	..INTERRUPTOR, CONJ, INTERFONE (S122,S123)	1		B
- 9	C1146	..INTERRUPTOR (SINGER)	1	SINGER	B
- 10	4A-500-10-06-12-02	..BUCHA ROSCADA	1		B
- 11	4A-500-10-06-12-01	..BOTAO	1		B
- 11A	110E-853-10-10-39	..PLACA, INSCRICAO	1		C
- 11B	110E-853-10-10-36	..PLACA, INSCRICAO	1		C
- 12	110E-500-10-06	.VOLANTE DO MANCHE, CONJ, ESQUERDO	1	D	A
-	110E-500-10-07	.VOLANTE DO MANCHE, CONJ, DIREITO	1	D	A
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 13	MS21042L3	.PORCA-FREIO	2		A
- 14	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		A
- 15	MS27039-1-24	.PARAFUSO	2		A
		* * *			
- 16	110E-500-10-06-01	..VOLANTE	1		A
- 17	110E-500-10-06-03	..TAMPA	1		A
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 18	MS35206-214	..PARAFUSO	2		A
- 19	MS35338-40	..ARRUELA DE PRESSAO	2		A
- 20	AN960-4	..ARRUELA, LISA	2		A
		* * *			
- 21	110E-500-10-06-05	..TAMPA	1		A
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 22	MS35206-214	..PARAFUSO	1		A
- 23	MS35338-40	..ARRUELA DE PRESSAO	1		A
- 24	AN960-4	..ARRUELA, LISA	1		A
		* * *			
- 25	110-500-10-06-13	..PLACA (ALTERNATIVA USE PN 110-500-10-06-14)	1		E
-	4A-500-10-06-11	..PLACA	1		D
- 25A	110E-853-10-10-36	..PLACA, INSCRICAO	1		A
- 25B	110E-853-10-10-37	..PLACA, INSCRICAO	1		A
- 25C	110E-853-10-10-38	..PLACA, INSCRICAO	1		A
- 25D	110E-853-10-10-39	..PLACA, INSCRICAO	1		A
- 26	4A-500-10-01	.COLUNA DO MANCHE, CONJ	1		A
- 27	4A-500-10-01-00-01	..CARENAGEM	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 28	MS24694-549	..PARAFUSO	2		
		* * *			
- 29	4A-500-10-01-00-03	..COROA	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 30	MS21042L3	..PORCA, FREIO	1		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5- 4 - 31	AN960-616L	..ARRUELA, LISA	1		
		* * *			
- 32	4A-500-10-01-00-04	..BUCHA	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 33	MS21042L5	..PORCA AUTO-FRENANTE	1		
- 34	AN960-516L	..ARRUELA LISA	1		
		* * *			
- 34A	MS35489-64	..ILHOS DE BORRACHA	1		
- 35	4A-500-10-01-10	..CAIXA, CONJ, PARA ROLAMENTO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
-	AN123160	..REBITE	12		
		* * *			
- 36	8538DD-FS160	...ROLAMENTO	2		
-	MS27646-38	...ROLAMENTO	2		
- 37	PE13006-1	...PERFIL DE BORRACHA	2		
- 38	4A-500-10-01-10-01	...CAIXA DOS ROLAMENTOS	1		
- 39	110-500-01-10-05	...ARRUELA DE ENCOSTO	1		
- 40	110-500-10-01-10-03	...EIXO CONJ	1		
-	110-500-10-01-10-04	...EIXO CONJ	1		
- 41	4A-500-10-01-00-05	..BATENTE	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 42	MS21042L4	..PORCA, FREIO	2		
- 43	AN960-416L	..ARRUELA, LISA	2		
- 44	AN4-7A	..PARAFUSO	2		
		* * *			
- 45	4A-500-10-01-00-02	..BATENTE	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 46	MS21042L4	..PORCA, FREIO	2		
- 47	AN960-416L	..ARRUELA LISA	2		
- 48	AN4-7A	..PARAFUSO	2		
		* * *			
- 49	4A-500-10-01-30	..FERRAGEM, CONJ, PRINCIPAL	1		
- 50	4A-500-10-01-30-01	...FERRAGEM	1		
- 51	MS27645-5	...ROLAMENTO	2		
- 52	4A-500-10-01-40	..FERRAGEM, CONJ, AUXILIAR	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 53	MS21042L4	..PORCA, FREIO	4		
- 54	AN960-416L	..ARRUELA, LISA	4		
- 55	AN4-6A	..PARAFUSO	4		
		* * *			
- 56	4A-500-10-01-40-01	...FERRAGEM	1		
- 57	MS27645-5	...ROLAMENTO	1		
- 58	4A-500-10-01-00-06	..TUBO	1		B
-	110-500-10-01-00-07	..TUBO	1		A
		PECAS DE FIXACAO			
- 59	MS21042L4	..PORCA, FREIO	2		
- 60	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	2		
- 61	MS27039-1-08	..PARAFUSO	2		
- 62	AN735D6	..BRACADEIRA	2		B
-	PE27010A8	..BRACADEIRA	2		A
		* * *			

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5- 4 - 63	4A-500-10-01-51	..COLUMA (QUANDO ESGOTAR USE PN 4A-500-10-01-50)	1		
-	4A-500-10-01-50	..COLUMA	1		
- 64	110E-780-10-22	SISTEMA ELETRONICO, INSTAL, MANCHE (VEJA VOL 4-9)	REF		
- 65	110-780-10-20-80	SISTEMA ELETRONICO, INSTAL, PISO (VEJA VOL 4-9)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110E			
		B EXCETO EMB-110E			
		C EMB-110031 E SEGUINTE			
		D EMB-110001 A EMB-110006			
		E EMB-110007 A EMB-110015			
		G AVIOES PRE-MOD B.S 110-27-070			
		H AVIOES POS-MOD B.S 110-27-070			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

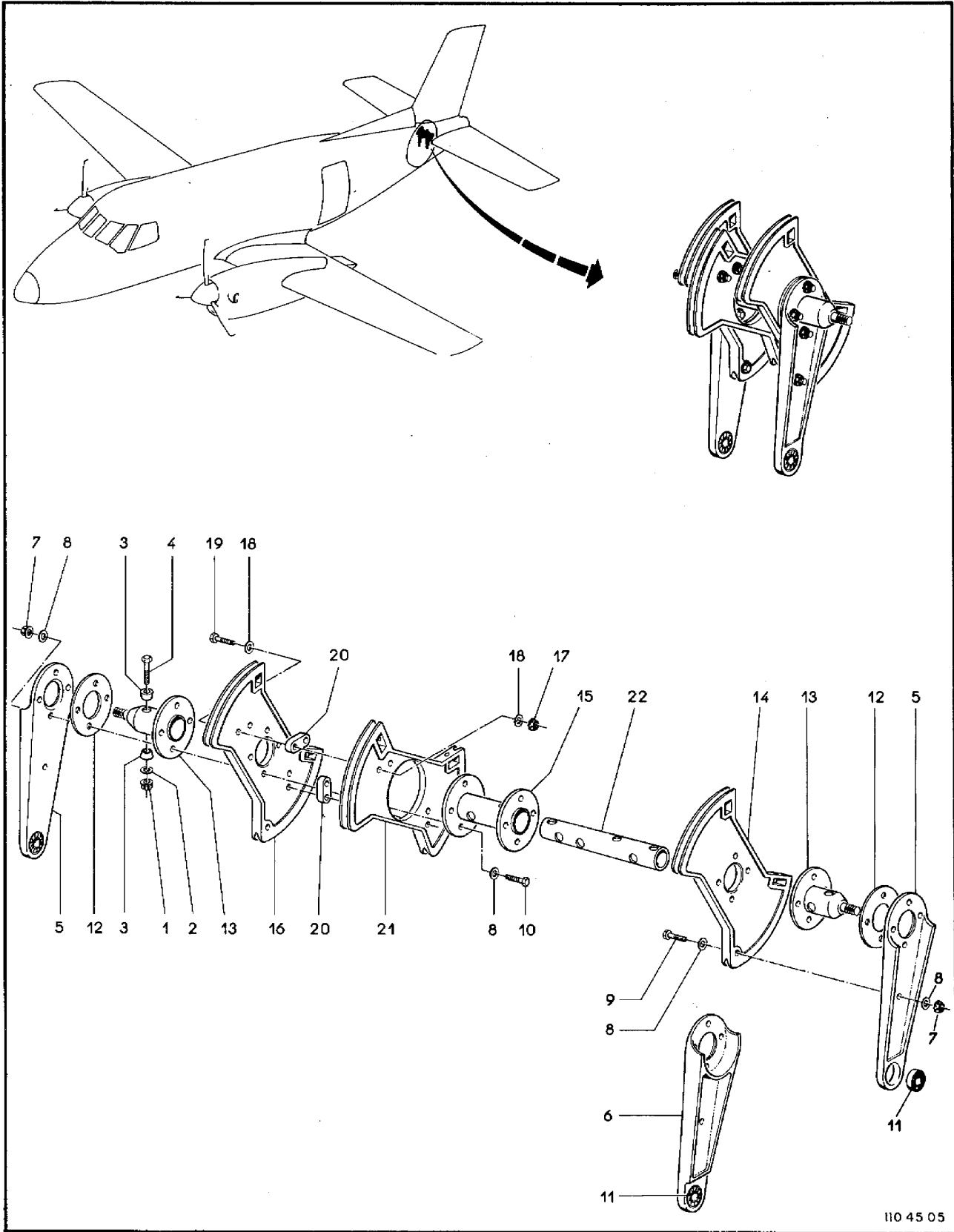


Figura 5-5. Profundor, Guinhol Traseiro

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5- 5 -	4A-500-10-08	GUINHOL, CONJ, COMANDO DO PROFUNDOR, FUSELAGEM TRASEIRA	REF	M	
- 1	MS21042L3	.PORCA, FREIO	6		
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	12		
- 3	4A-3214-04-07	.BUCHA, CONICA	12		
- 4	AN3-15A	.PINO, ROSCADO	6		
- 5	4A-500-10-08-02	.BRACO	2		A
- 6	4A-500-10-08-15	.BRACO	2		R
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 7	MS21042L3	.PORCA, FREIO	10		
- 8	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	12		
- 9	NAS464P3A10	.PINO, ROSCADO	2		
- 10	NAS464P3A8	.PINO, ROSCADO	8		

- 11	MS27261KSP4A-FS160	.ROLAMENTO (A/U PN-MS27645-4A)	2		
- 12	4A-500-10-08-13	.CALÇO	2		C
- 13	4A-500-10-08-03	.FLANGE, LATERAL	2		
- 14	4A-500-10-08-01	.SETOR	1		
- 15	4A-500-10-08-04	.FLANGE, CENTRAL	1		
- 16	4A-500-10-08-10	.SETOR	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 17	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 18	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 19	AN3-10A	.PINO, ROSCADO	4		

- 20	4A-500-10-08-12	.CALÇO	2		
- 21	4A-500-10-08-11	.SETOR, PILOTO AUTOMÁTICO	1		
- 22	4A-500-10-08-16	.EIXO, REFORÇO	1		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110001 A EMB-110010			
		B EMB-110011 E SEGUINTE			
		C EMB-110001 A EMB-110003			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

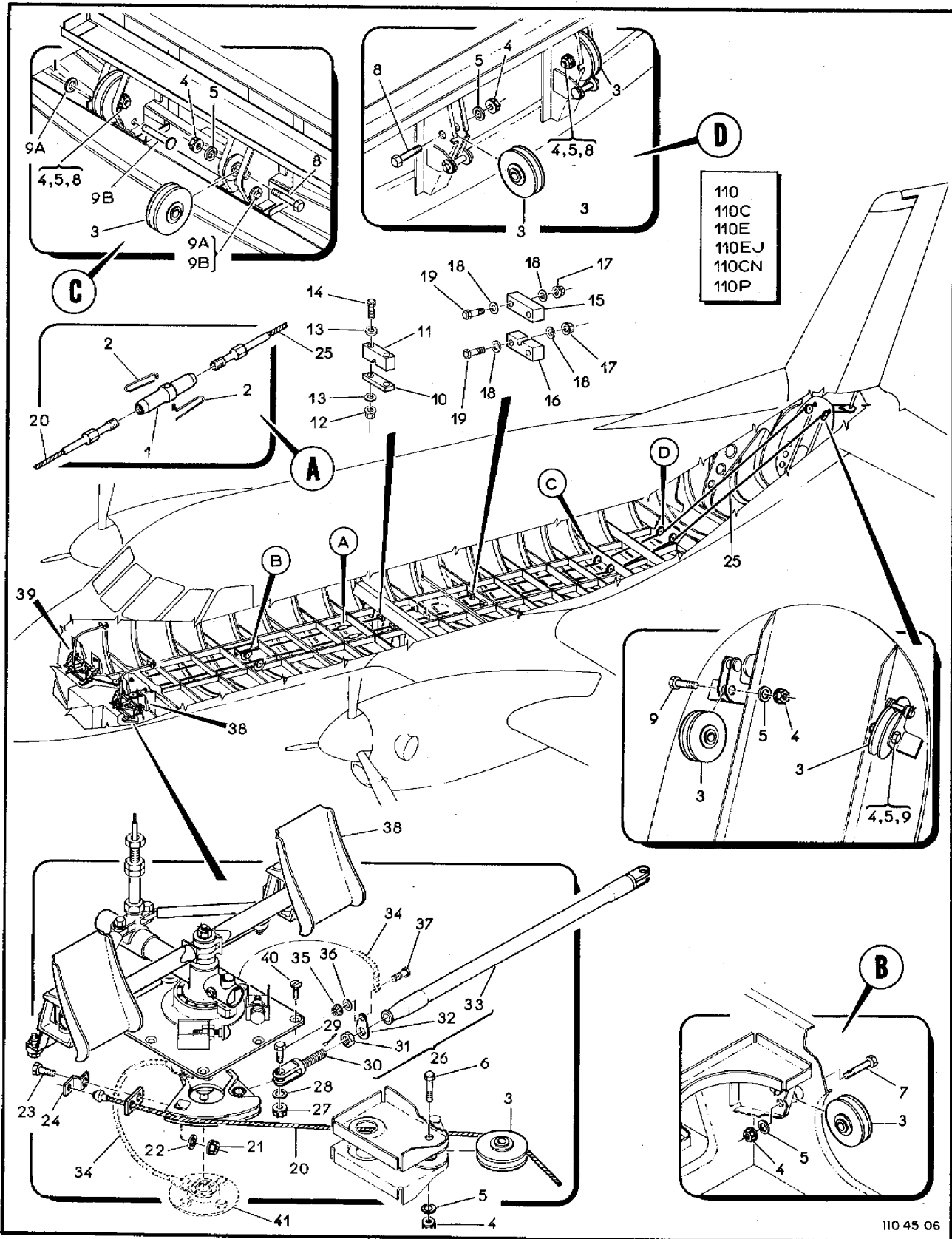


Figura 5-6. Leme de Direção, Instalação do Comando na Fuselagem

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5-6-					
- 1	4A-501-10	COMANDO, INSTAL, LEME DE DIRCAO	REF	V	A
- 2	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	2		
- 3	MS21256-2	.CRAMPO, FRENO	4		
	MS20220A2	.PILAS	10		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 4	MS21042L5	.PORCA, FREIO	10		
- 5	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	10		
- 6	AN5-14A	.PINO, ROSCADO	2		
- 7	AN5-17A	.PINO, ROSCADO	2		
- 8	AN5-13A	.PINO, ROSCADO	4		
- 9	AN5-12A	.PINO, ROSCADO	2		

- 9A	AN960-41	.ARRUELA, LISA	2		
- 9B	MS20392-1C35	.PINO, LISO	2		
-	MS24665-132	.CONTRAPINO	2		
- 10	4A-501-10-29	.CHAPA	2		
- 11	4A-501-10-28	.GUTA DO CABO	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 12	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 13	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	8		
- 14	AN3-11A	.PINO, ROSCADO	4		

- 15	4A-501-10-31	.CHAPA	2		
- 16	4A-501-10-30	.GUTA DO CABO	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 17	MS21042L3	.PORCA, FREIO	8		
- 18	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	16		
- 19	AN3-10A	.PINO, ROSCADO	8		

- 20	4A-501-10-23	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-51)	2		A
-	110-501-10-47	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-51)	2		C
-	4A-501-10-51	.CABO, CONJ, ACO CARBONO	2		D
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 21	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 22	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 23	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	2		

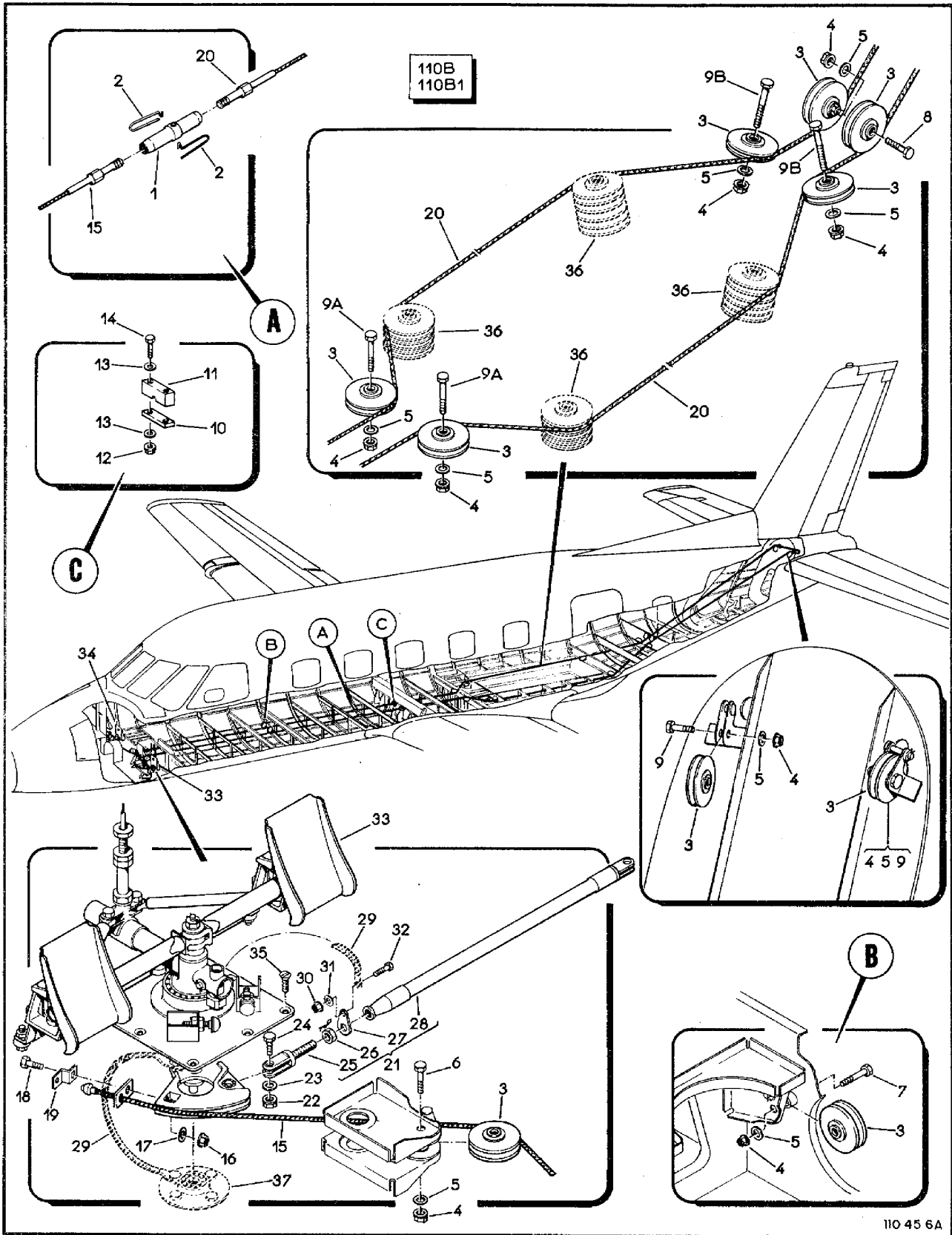
- 24	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	2		
- 25	4A-501-10-24	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-49)	2		R
-	110-501-10-46	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-49)	2		C
-	4A-501-10-49	.CABO, CONJ, ACO CARBONO	2		D
- 26	4A-501-10-03	.HASTE, LIGAÇÃO ENTRE PEDALS	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 27	MS21042L5	.PORCA, FREIO	2		
- 28	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	2		
- 29	NAS1105-10	.PINO, ROSCADO	2		

- 30	PE66023	.TERMINAL, ROSCADO	1		
- 31	AN315-6R	.PORCA	1		
-	MS20995C32	.ARAME, FRENO	1		
- 32	4A-500-10-05-06	.ARRUELA, ESPECIAL	1		
- 33	4A-501-10-03-01	.TUBO, COM BUCHA ROSCADA 4A-500-10-03-04 F TERMINAL FIXO 4A-500-10-03-02	1		
- 34	PE88001-1B86	METALIZAÇÃO (VEJA FIG 5-7)	REF		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
5- 6 - 35	MS2104213	.PORCA, FREIO	1		
- 36	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 37	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 38	4A-501-10-01	.PEDAL, CONJ, ESQ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-7)	1		
- 39	4A-501-10-02	.PEDAL, CONJ, DIR (PARA DETALHES VEJA FIG 5-7)	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 40	MS24693-S272	.PARAFUSO	14		
- 41	4A-1123-01	MANCAL, ROLAMENTO (VEJA 4-1)	REF		
		* * *			
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P			
		B EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		C EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			
		D EMB-110416 E SEGUINTE			



110 45 6A

Figura 5-6A. Leme de Direção, Instalação do Comando na Fuselagem

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 6A-	110B-501-10	COMANDO, INSTAL, LEME DE DIRECÃO	REF	J	A
- 1	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	2		
- 2	MS21256-2	.GRAMPO, FRENO	4		
- 3	MS20220A2	.POLIAS	12		
		PECAS DE FIXACAO			
- 4	MS21042L5	.PORCA AUTOFREMANTE	17		
- 5	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	12		
- 6	AN5-14A	.PINO, ROSCADO	2		
- 7	AN5-17A	.PINO, ROSCADO	2		
- 8	AN5-13A	.PINO, ROSCADO	2		
- 9	AN5-12A	.PINO, ROSCADO	2		
- 9A	AN5-20A	.PINO, ROSCADO	2		
- 9B	AN5-25A	.PINO, ROSCADO	2		

- 10	4A-501-10-29	.CHAPA	2		
- 11	4A-501-10-28	.GUTA DO CABO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 12	MS21042L3	.PORCA AUTOFREMANTE	4		
- 13	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	8		
- 14	AN3-11A	.PINO, ROSCADO	4		

- 15	4A-501-10-23	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-51)	2		R
-	110-501-10-47	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 4A-501-10-51)	2		C
-	4A-501-10-51	.CABO, CONJ, ACO CARBONO	2		D
		PECAS DE FIXACAO			
- 16	MS21042L3	.PORCA AUTOFREMANTE	2		
- 17	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 18	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	2		

- 19	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	2		
- 20	110B-501-10-26	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 110B-501-10-28)	2		R
-	110B-501-10-27	.CABO, CONJ, ACO INOX (PARA ACO CARBONO PN 110B-501-10-28)	2		C
-	110B-501-10-28	.CABO, CONJ, ACO CARBONO	2		D
- 21	4A-501-10-03	.HASTE, LIGACAO ENTRE PEDAIS	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 22	MS21042L5	.PORCA AUTOFREMANTE	2		
- 23	AN960-516L	.ARRUELA, LISA	2		
- 24	NAS1105-10	.PINO, ROSCADO	2		

- 25	PE66023	..TERMINAL, ROSCADO	1		
- 26	AN315-6R	..PORCA	1		
-	MS20995C32	..ARAME, FRENO	1		
- 27	4A-500-10-05-06	..ARRUELA, ESPECIAL	1		
- 28	4A-501-10-03-01	..TUBO, CONJ	1		
- 29	PER8001-1886	METALIZACAO (VEJA FIG 5-7)	REF		
		PECAS DE FIXACAO			
- 30	MS21042L3	.PORCA AUTOFREMANTE	1		
- 31	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 32	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	1		

- 33	4A-501-10-01	.PEDAL, CONJ, ESQ. (PARA DETALHES VEJA FIG 5-7)	1		
- 34	4A-501-10-02	.PEDAL, CONJ, DIP (PARA DETALHES VEJA FIG 5-7)	1		

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5- 6A- 35	MS24693-S272	PECAS DE FIXACAO .PARAFUSO	14		
- 36	MS20220A2	* * *			
- 37	4A-1123-01	ROLDANAS, COMANDO DO PROFUNDO (VEJA FIG 5-3) MANCAL, ROLAMENTO (VEJA VOL 4-1)	REF REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A VERSAO AEROFOTO, EMB-11081 E EMB-1108			
		B EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		C EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			
		D EMB-110416 E SEGUINTES			

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

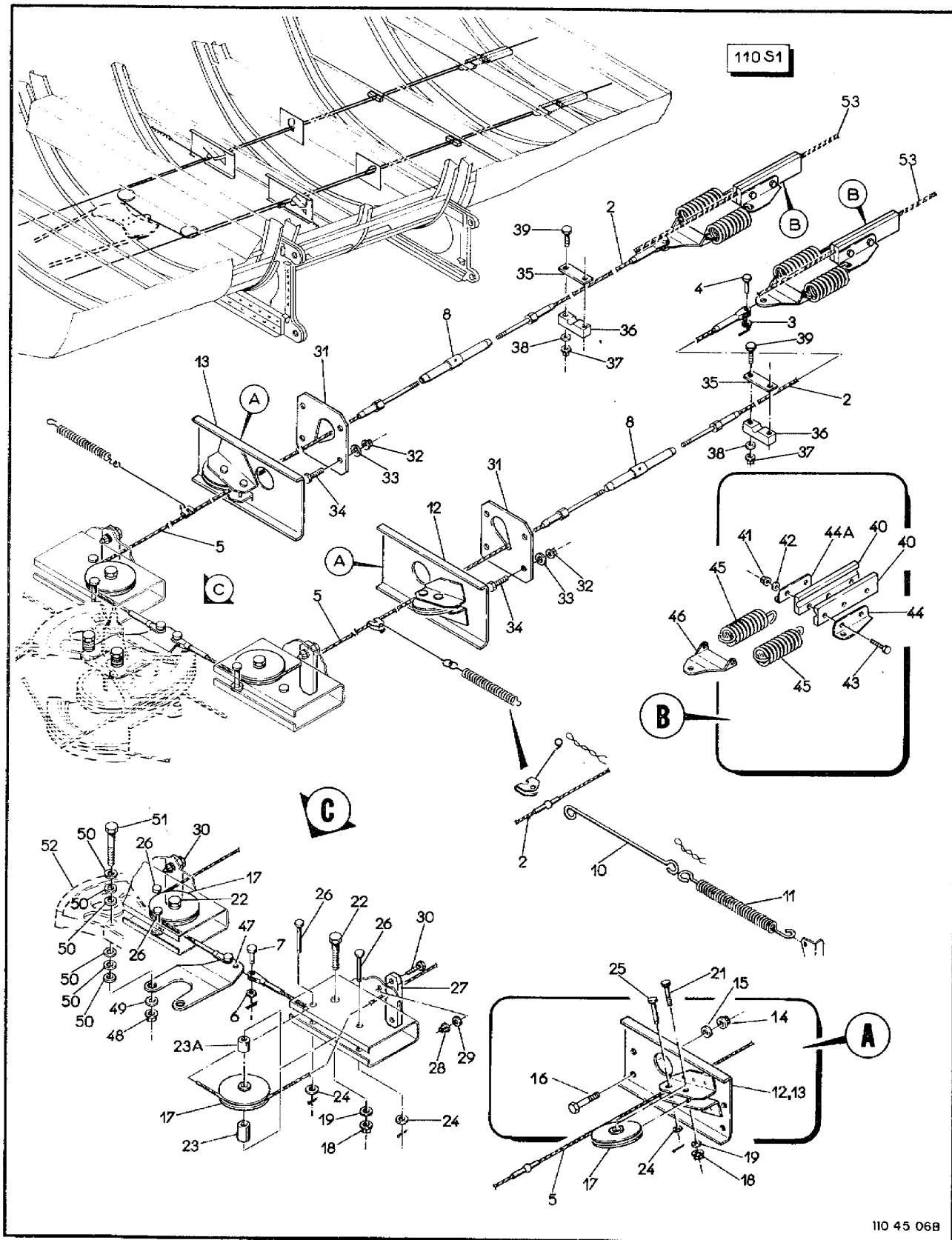


Figura 5-6B. Leme de Direção, Sincronização com o Aileron

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5- 6B-	110S1-501-10	COMANDO, LEME DE DIRECAO, INSTAL	REF	S	A
- 1		ITEM ELIMINADO			
- 2	110S1-501-10-12	.CABO, CONJ, TRASEIRO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-	MS24665-134	.CONTRAPINO	2		
- 3	AN960-10	.ARRUELA, LISA	2		
- 4	MS20392-2C9	.PINO, LISO	2		
		* * *			
- 5	110S1-501-10-14	.CABO, CONJ, DIANTEIRO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-	MS24665-134	.CONTRAPINO	2		
- 6	AN960-10	.ARRUELA, LISA	2		
- 7	MS20392-2C9	.PINO, LISO	2		
		* * *			
- 8	MS21251B3L	.ESTICADOR	2		
- 9	110S1-501-10-05	.FIXADOR DA MOLLA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-	MS20995C32	.ARAME DE FRENO		CR	
		* * *			
- 10	110S1-501-10-11	.ARAME	2		
		PECAS DE FIXACAO			
-	MS20995C32	.ARAME DE FRENO		CR	
		* * *			
- 11	110S1-501-10-09	.MOLA	2		
- 12	110S1-501-10-08	.SUPORTE DE ROLDANA, ESQUERDO	1		
- 13	110S1-501-10-20	.SUPORTE DE ROLDANA, DIREITO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 14	MS21042L3	.PORCA, FREIO	6		
- 15	AN960-10	.ARRUELA, LISA	6		
- 16	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	6		
		* * *			
- 17	MS24566-2B	.ROLDANA	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 18	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 19	AN960-10	.ARRUELA, LISA	4		
- 20		ITEM ELIMINADO			
- 21	AN3-10A	.PINO, ROSCADO	2		
- 22	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 23	110S1-501-10-06	.BUCHA, ESPACADORA	2		
-	MS24665-134	.CONTRAPINO	6		
- 23A	110S1-501-10-24	.BUCHA, ESPACADORA	2		
- 24	AN960-8	.ARRUELA, LISA	6		
- 25	MS20392-1C23	.PINO, LISO	2		
- 26	MS20392-1C41	.PINO, LISO	4		
- 27	110S1-1231-50-00-06	.PROTECTOR DE CABO	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 28	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 29	AN960-10	.ARRUELA, LISA	4		
- 30	AN3-6A	.PARAFUSO	4		
		* * *			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 68- 31	110S1-501-10-17	.PROTECTOR DE CABO	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 32	MS21042L3	.PORCA, FREIO	8		
- 33	AN960-10	.ARRUELA, LISA	8		
- 34	AN3-6A	.PINO, ROSCADO	8		
		* * *			
- 35	110S1-501-10-26	.GUIA DE CABO	2		
- 36	110S1-501-10-27	.GUIA DE CABO	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 37	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 38	AN960-10	.ARRUELA, LISA	4		
- 39	AN3-10A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 40	110S1-501-10-01	.PRENDEDOR DE CABO	4		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 41	MS21042L3	.PORCA, FREIO	6		
- 42	AN960-10	.ARRUELA, LISA	6		
- 43	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	6		
		* * *			
- 44	110S1-501-10-02	.ALCA	2		
- 44A	110S1-501-10-21	.ALCA	2		
- 45	110-501-10-25	.MOLA	4		
- 46	110S1-501-10-04	.ENGATE DA MOLA	2		
- 47	110S1-501-10-07	.BRACO DE ACIONAMENTO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 48	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 49	AN960-10	.ARRUELA, LISA	4		
- 50	AN960D10	.ARRUELA, LISA	24		
- 51	AN3-6A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 52	4A-502-10-08	GUINHOL CENTRAL, COMANDO AILERON (VEJA FIG 5-8)	REF		
- 53	4A-501-10	COMANDO, INSTAL, LEME DE DIREÇÃO (VEJA FIG 5-6)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110S1			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

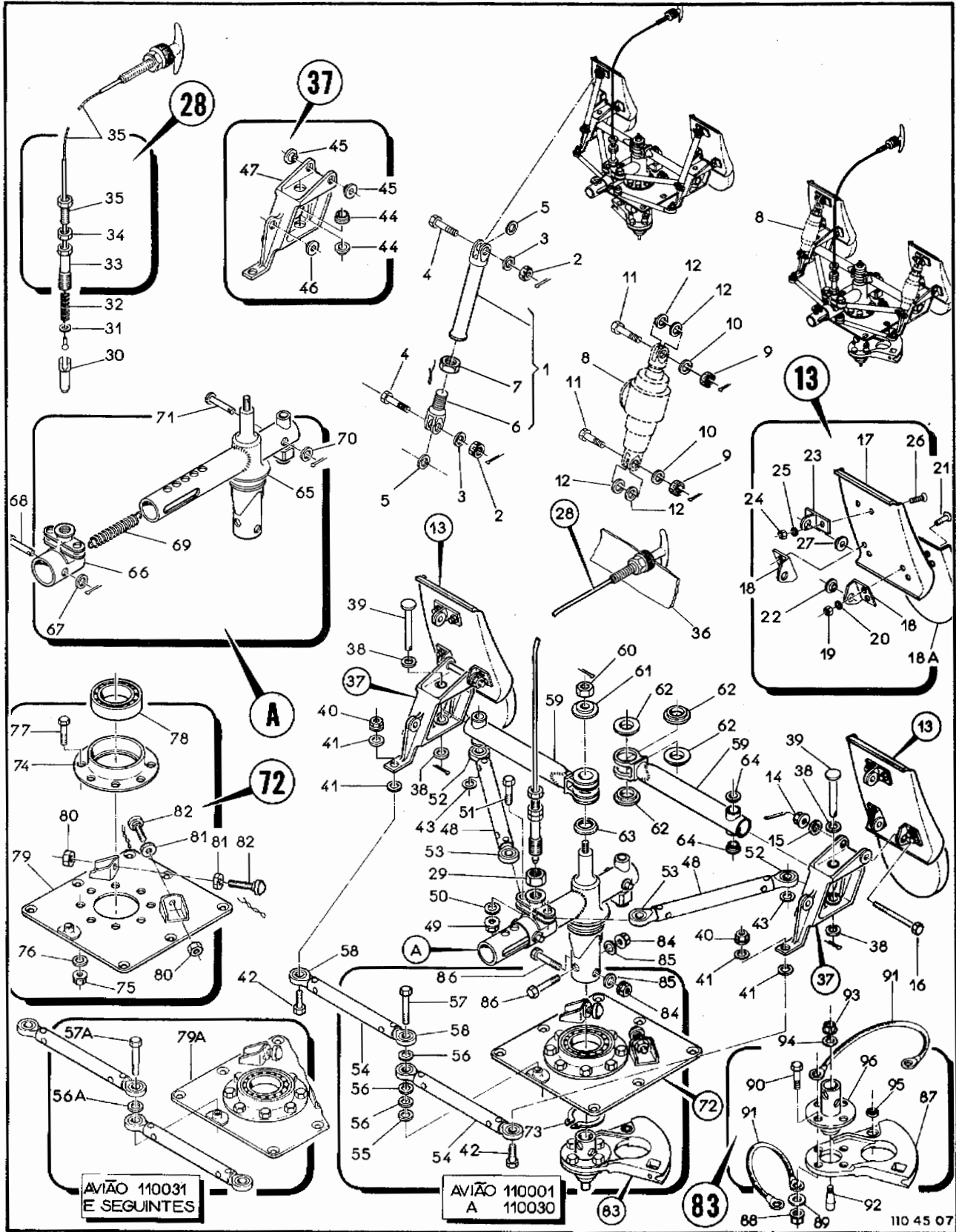


Figura 5-7. Leme de Direção, Instalação dos Pedais

(2-37 em branco)/2-38

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT							
						1	2	3	4	5	6	7
5- 7 -	4A-501-10-01	PEDAL, CONJ, ESQ, COMANDO LEME FUSELAGEM	REF	P								
-	4A-501-10-02	PEDAL, CONJ, DIR, COMANDO LEME FUSELAGEM	REF									
- 1	4A-501-10-02-05	.DISTANCIADOR DOS PEDAIS, CONJ	2									
		PECAS DE FIXACAO										
- 2	AN320-4	.PORCA, CASTELO	4									
- 3	AN960-416L	.ARRUELA, LISA	4									
- 4	NAS464P4-8	.PARAFUSO	4									
- 5	AN960-616L	.ARRUELA, LISA	8									
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	4									
		* * *										
-	MS20995C32	..ARAME, FRENO	CR									
- 6	4A-501-10-02-05-01	..TERMINAL	2									
- 7	NAS509-5	..PDRCA	2									
- 8	13480	CILINDRO MESTRE DO FREIO, SOMENTE PARA CONJ, ESQUERDO (ERAM) (VEJA VOL 4-4)	REF	ERAM								
		PECAS DE FIXACAO										
- 9	AN320-4	.PORCA, CASTELO	4									
- 10	AN960-416L	.ARRUELA, LISA	4									
- 11	NAS464P4-8	.PARAFUSO	4									
- 12	AN960-616L	.ARRUELA, LISA	8									
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	4									
		* * *										
- 13	4A-501-10-01-04	.PEDAL, CONJ	2									
		PECAS DE FIXACAO										
- 14	AN320-3	.PDRCA, CASTELO	2									
- 15	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2									
- 16	NAS464P3-38	.PINO, ROSCADO	2									
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	2									
		* * *										
- 17	4A-501-10-01-04-01	..SAPATA	2									
- 18	4A-501-10-01-04-02	..SUPORTE	4									
		PECAS DE FIXACAO										
- 19	MS21042L3	..PORCA, FREIO	8									
- 20	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	8									
- 21	MS24694-S51	..PARAFUSO	8									
		* * *										
- 22	PE64004-5	..BUCHA	4									
- 23	4A-501-10-01-04-03	..SUPORTE	2									
		PECAS DE FIXACAO										
- 24	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2									
- 25	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	2									
- 26	MS24694-S49	..PARAFUSO	4									
		* * *										
- 27	PE64004-7	..BUCHA	2									
- 28	4A-501-10-01-09	.TRAVA DE REGULAGEM DO PEDAL, CONJ	1									
		PECAS DE FIXACAO										
- 29	AN316-10R	.CONTRAPORCA	1									
		* * *										
- 30	4A-501-10-01-09-60	..TRAVA	1									A
-	4A-501-10-01-09-60	..TRAVA	1									C
-	4A-501-10-01-09-80	..TRAVA	1									D
- 31	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	1									
- 32	4A-501-10-01-09-70	..MOLA	1									
- 33	4A-501-10-01-09-50	..EIXO DE GUIA	1									

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT	
						1
5- 7 - 34	AN316-6R	. . CONTRAPORCA	1			
- 35	PE71022-630	. . CABO, CONJ	1		A	
-	PE71022-630	. . CABO, CONJ	1		B	
- 36	4A-831-10	PAINEL (VEJA VOL 4-8)	REF			
- 37	4A-501-10-01-03,,PC1	.SUPORTE DO PEDAL, CONJ	2			
PEÇAS DE FIXACAO						
-	MS24665-134	.CONTRAPINO	2			
- 38	AN960-616L	.ARRUELA, LISA	4			
- 39	4A-501-10-01-15	.PINO, LISO	2			
- 40	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2			
- 41	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 42	NAS464P3A7	.PARAFUSO	2			
- 43	AN960-616	.ARRUELA, LISA	2			
* * *						
- 44	PE64004-4	. .BUCHA	2			
- 45	PE64004-3	. .BUCHA	2			
- 46	PE64004-7	. .BUCHA	1			
- 47	4A-501-10-01-03-01	.SUPORTE	1			
- 48	4A-501-10-01-06	.HASTE DE TRANSMISSAO, COM DOIS TERMINAIS	2			
PEÇAS DE FIXACAO						
- 49	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2			
- 50	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2			
- 51	NAS464P3A8	.PINO, ROSCADO	2			
* * *						
- 52	MS14101-6	. .ROTULA	2			
- 53	MS14101-3	. .ROTULA	2			
- 54	4A-501-10-01-07	.HASTE DE TRANSMISSAO COM 2 TERMINAIS	2			
PEÇAS DE FIXACAO						
- 55	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		H	
- 56	AN960-10	.ARRUELA, LISA	3		H	
- 56A	AN960-10	.ARRUELA, LISA	1		H	
- 57	NAS464P3A13	.PARAFUSO	1		J	
- 57A	NAS464P3A16	.PARAFUSO	1		J	
* * *						
- 58	MS14101-3	. .ROTULA	4			
- 59	4A-501-10-01-02	.BRACO, PRINCIPAL	2			
PEÇAS DE FIXACAO						
-	MS24665-353	.CONTRAPINO	1			
- 60	AN310-6	.PORCA, CASTELO	1			
- 61	4A-501-10-01-16	.ARRUELA, ESPECIAL	1			
* * *						
- 62	PE64004-2	.BUCHA	8			
- 63	4A-501-10-01-17	.DISTANCIADOR	1			
- 64	FBJ12TF16ASZ	.BUCHA (FAFNIR)	4	FAFNIR		
- 65	4A-501-10-01-01	.TUBO DE TORCAO	1			
- 66	4A-501-10-01-08	.TUBO PARA AJUSTE	1			
PEÇAS DE FIXACAO						
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	1			
- 67	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1			
- 68	MS20392-2C47	.PINO, LISO	1			
* * *						
- 69	4A-501-10-01-18	.MOLA	1		E	
-	110-501-10-01-20	.MOLA	1		F	
-	MS24665-151	.CONTRAPINO	1			
- 70	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1			
- 71	MS20392-2C43	.PINO, LISO	1			
- 72	4A-501-10-01-10	.BASE DO PEDAL, ESQ, CONJ	1			

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT							
						1	2	3	4	5	6	7
5- 7 -	4A-501-10-02-10	.BASE DO PEDAL, DIR, CONJ PECAS DE FIXACAO	1									
- 73	MS16624-1206	.ANEL DE RETENCAO, EXTERNO * * *	1									
- 74	4A-501-10-01-10-04	..FLANGE PECAS DE FIXACAO	1									
- 75	MS21042L3	..PORCA, FREIO	8									
- 76	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	8									
- 77	AN3-4A	..PINO, ROSCADO * * *	8									
- 78	MS27648-33	..ROLAMENTO	1									
- 79	4A-501-10-01-10-01	..CHAPA DE BASE	1									H
-	4A-501-10-01-10-02	..CHAPA DE BASE	1									J
-	4A-501-10-01-10-02	..CHAPA DE BASE	1									H
-	4A-501-10-01-10-02	..CHAPA DE BASE	1									J
- 79A	4A-501-10-01-10-01	..CHAPA DE BASE	1									J
- 80	NAS509-5	..PORCA	2									
- 81	NAS509-5	..CONTRAPORCA	2									
- 82	110-3140-11-02	..PARAFUSO, BATENTE	2									K
-	PE21032-1F	..PARAFUSO, BATENTE	2									L
-	MS20995C32	..ARAME, FREIO	CR									
- 83	4A-501-10-01-11	.GUINHOL DO PEDAL, CONJ, ESQ	1									
-	4A-501-10-02-11	.GUINHOL DO PEDAL, CONJ, DIR PECAS DE FIXACAO	1									
- 84	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2									
- 85	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2									
- 86	AN3-20A	.PINO, ROSCADO * * *	2									
- 87	110-501-10-01-11-04	..GUINHOL, ESQ	1									
-	110-501-10-01-11-04	..GUINHOL, DIR PECAS DE FIXACAO	1									
- 88	MS21042L3	..PORCA, FREIO	4									
- 89	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	4									
- 90	AN3-5A	..PINO, ROSCADO * * *	4									
- 91	PE88001-1886	..METALIZACAO	2									
- 92	4A-502-10-08-06	..PINO, CONICO	1									
- 93	MS21042L3	..PORCA, FREIO	1									
- 94	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	1									
- 95	MS27645-5A	..ROLAMENTO	1									
- 96	4A-501-10-01-11-03	..SUPORTE	1									
		E F E T I V I D A D E										
		A 110001 A 110003										
		B 110004 E SEGUINTE										
		C 110004 A 110021										
		D 110022 E SEGUINTE										
		E 110001 A 110015										
		F 110016 E SEGUINTE										
		H 110001 A 110030										
		J 110031 E SEGUINTE										
		K 110001 A 110134										
		L 110135 E SEGUINTE										

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

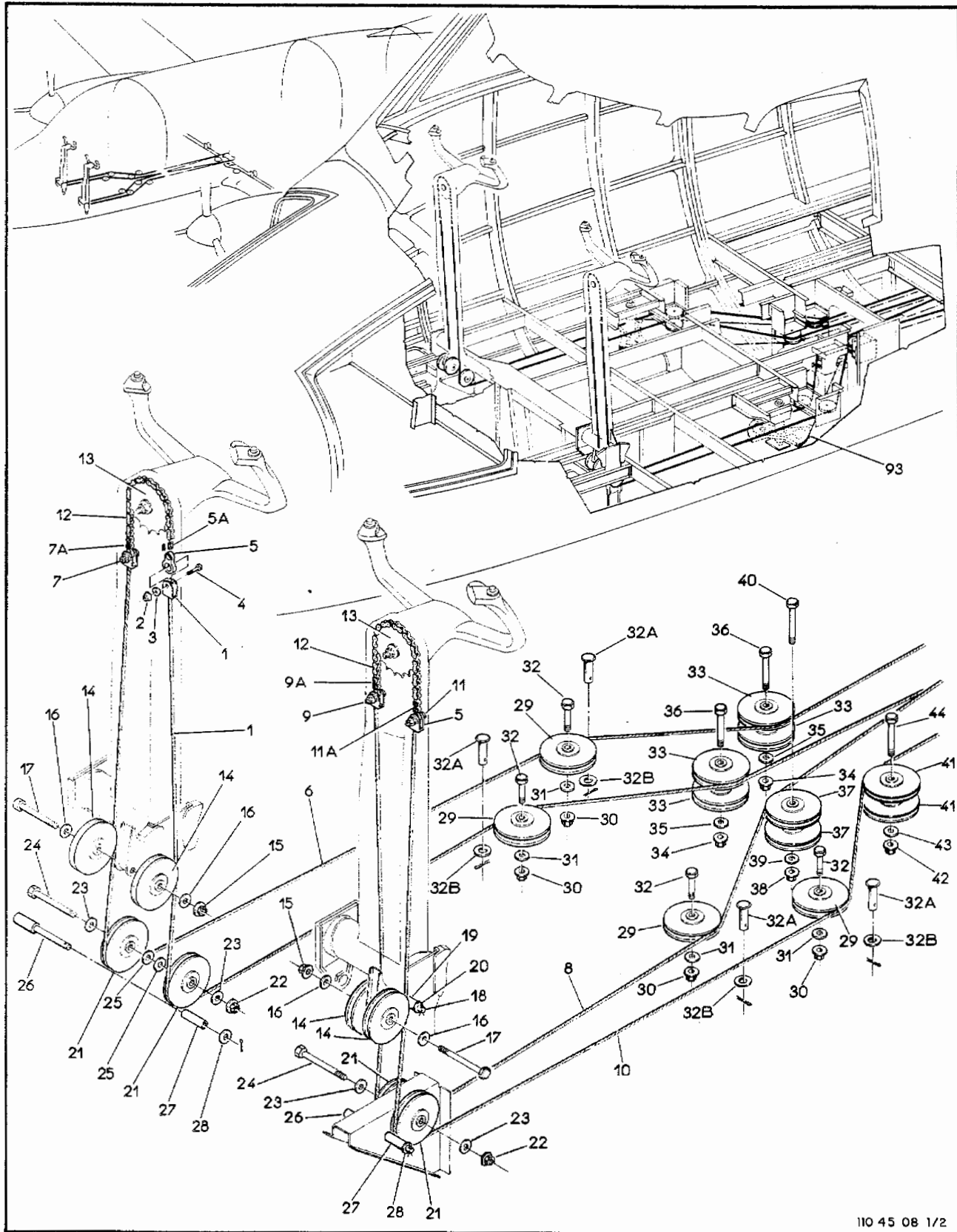
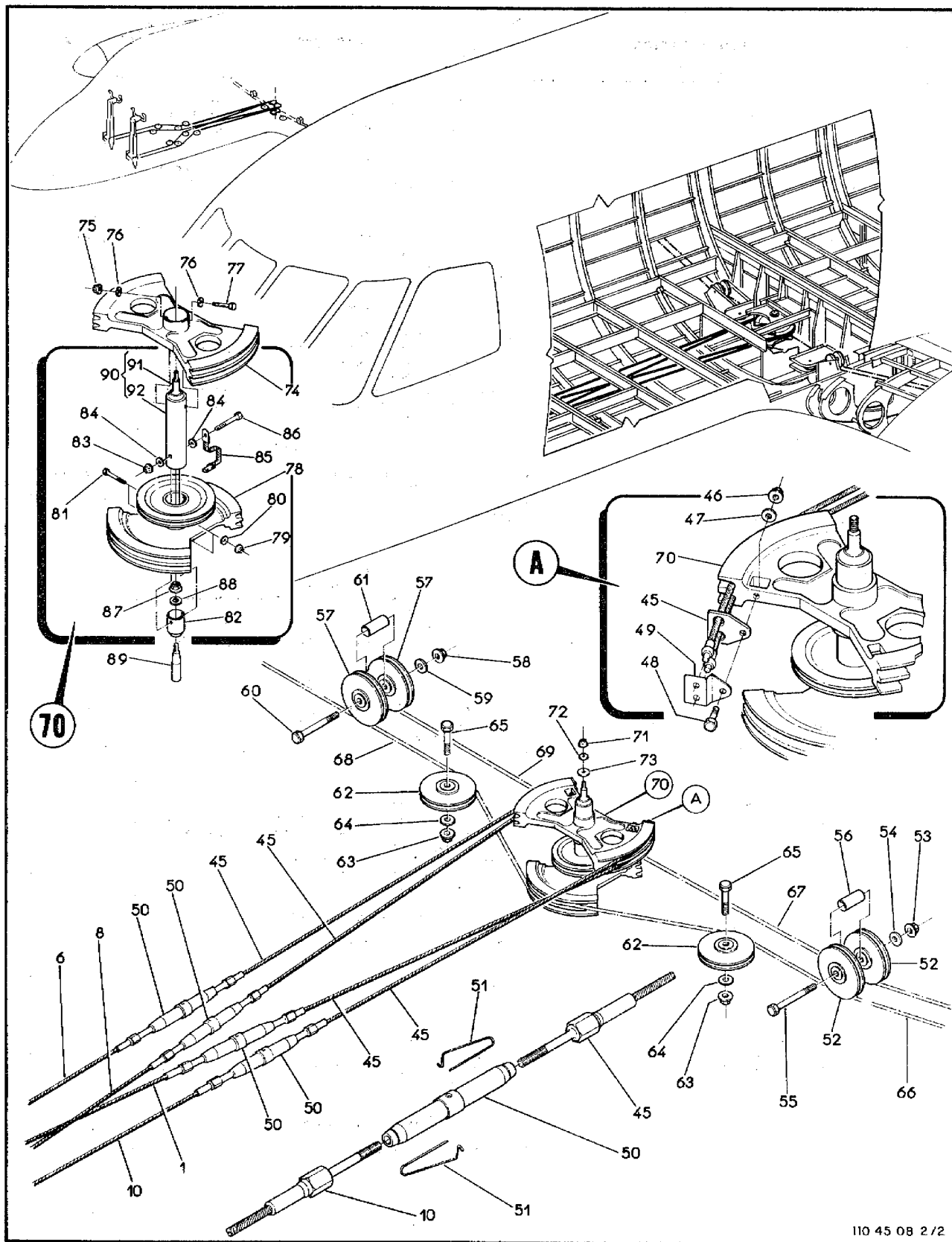


Figura 5-8. Aileron, Instalação dos Comandos na Fuselagem (Folha 1 de 2)



110 45 08 2/2

Figura 5-8. Aileron, Instalação dos Comandos na Fuselagem (Folha 2 de 2)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 8 -	4A-502-10	COMANDO DO AILERON, INSTAL, FUSELAGEM	REF	0	
- 1	4A-502-10-04	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-55 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	110-502-10-49	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-55 CONFORME BS 110-27-065)	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	H14-04	.PORCA, FREIO (KAYNARI)	1	KAYNAR	
- 3	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	1		
- 4	4A-502-10-18	.PINO, ROSCADO	1		
- 5	110-502-10-40	.ELO	1		
		* * *			
- 5A	PE67001-037E	.EMENDA DE CORRENTE	1		
- 6	4A-502-10-03	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-54 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	110-502-10-48	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-54 CONFORME BS 110-27-065)	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
-	H14-06	.PORCA, FREIO (KAYNARI)	1	KAYNAR	
-	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	1		
- 7	4A-502-10-18	.PINO, ROSCADO	1		
-	110-502-10-40	.ELO	1		
		* * *			
- 7A	PE67001-037E	.EMENDA DE CORRENTE	1		
- 8	4A-502-10-01	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-52 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	110-502-10-46	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-52 CONFORME BS 110-27-065)	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
-	H14-04	.PORCA, FREIO (KAYNARI)	1	KAYNAR	
-	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	1		
- 9	4A-502-10-18	.PINO, ROSCADO	1		
-	110-502-10-40	.ELO	1		
		* * *			
- 9A	PE67001-037E	.EMENDA DE CORRENTE	1		
- 10	4A-502-10-02	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-53 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	110-502-10-47	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-10-53 CONFORME BS 110-27-065)	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
-	H14-04	.PORCA, FREIO (KAYNAR)	1	KAYNAR	
-	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	1		
- 11	4A-502-10-18	.PINO, ROSCADO	1		
-	110-502-10-40	.ELO	1		
		* * *			
- 11A	PE67001-037E	.EMENDA DE CORRENTE	1		
- 12	4A-502-10-07	.CORRENTE	2		
- 13	4A-500-10-01-00-06	CORDA, MANCHE, COMANDO DO PROFUNDO (VEJA FIG 5-4)	REF		
- 14	MS20220A2	.ROLDANA	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 15	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	2		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 8 - 16	AN960-516	.ARRUELA, LISA	4		
- 17	NAS464P5A41	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 18	4A-502-10-06	.PINO, ESPECIAL	2		
- 19	4A-502-10-12	.BUCHA, ESPACADORA	2		
- 20	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	2		
-	MS24665-132	.CONTRAPINO	2		
- 21	MS20220A2	.ROLDANA	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 22	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 23	AN960-516	.ARRUELA, LISA	4		
- 24	NAS464P5L40	.PINO, ROSCADO	2		
- 25	4A-502-10-11	.ARRUELA, ESPECIAL	4		
		* * *			
- 26	4A-502-10-06	.PINO, ESPECIAL	4		
- 27	PE24016-12	.BUCHA, ESPACADORA	4		
- 28	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	4		
-	MS24665-132	.CONTRAPINO	4		
- 29	MS20220A2	.ROLDANA	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 30	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	4		
- 31	AN960-516	.ARRUELA, LISA	4		
- 32	AN5-13A	.PINO, ROSCADO	4		
- 32A	MS20392-1C29	.PINO, LISO	4		
- 32B	AN960-4	.ARRUELA, LISA	4		
-	MS24665-132	.CONTRAPINO	4		
		* * *			
- 33	MS20220A2	.ROLDANA	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 34	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 35	AN960-516	.ARRUELA, LISA	2		
- 36	AN5-22A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 37	MS20220A2	.ROLDANA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 38	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 39	AN960-516	.ARRUELA, LISA	1		
- 40	AN5-26A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 41	MS20220A2	.ROLDANA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 42	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 43	AN960-516	.ARRUELA, LISA	1		
- 44	NAS1105-34	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 45	4A-502-10-05	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-502-10-51 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	110-502-10-50	.CABO DE ACO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM ACO CARBONO PN 4A-502-10-51 CONFORME BS 110-27-065)	1		C

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
		PECAS DE FIXACAO			
5- 8 - 46	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 47	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 48	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	2		
- 49	4A-502-10-09	.TRAVA DO TERMINAL	2		

- 50	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	4		
- 51	MS21256-2	.GRAMPO, FRENO	8		
- 52	MS20220A2	.ROLDANA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 53	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 54	AN960-516	.ARRUELA, LISA	1		
- 55	AN5-20A	.PINO, ROSCADO	1		
- 56	4A-502-10-10	.BUCHA, ESPACADORA	1		

- 57	MS20220A2	.ROLDANA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 58	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 59	AN960-516	.ARRUELA, LISA	1		
- 60	AN5-27A	.PINO, ROSCADO	1		
- 61	4A-502-10-10	.BUCHA, ESPACADORA	1		

- 62	MS20220A2	.ROLDANA	2		
		PECAS DE FIXACAO			
- 63	MS21042L5	.PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 64	AN960-516	.ARRUELA, LISA	2		
- 65	AN5-13A	.PINO, ROSCADO	2		

- 66		CABO, INSTAL, COMANDO DO AILERON, NA ASA ESQ (VEJA FIG 5-21)	REF		
- 67		CABO, INSTAL, COMANDO DO AILERON, NA ASA ESQ (VEJA FIG 5-21)	REF		
- 68		CABO, INSTAL, COMANDO DO AILERON, NA ASA DIR (VEJA FIG 5-21)	REF		
- 69		CABO, INSTAL, COMANDO DO AILERON, NA ASA DIR (VEJA FIG 5-21)	REF		
- 70	4A-502-10-08	.GUINHOL CENTRAL, CONJ, COMANDO DE AILERON, FUSELAGEM	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 71	MS21042L4	.PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 72	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1		
- 73	4A-500-10-00-03	.ARRUELA, ESPECIAL	1		

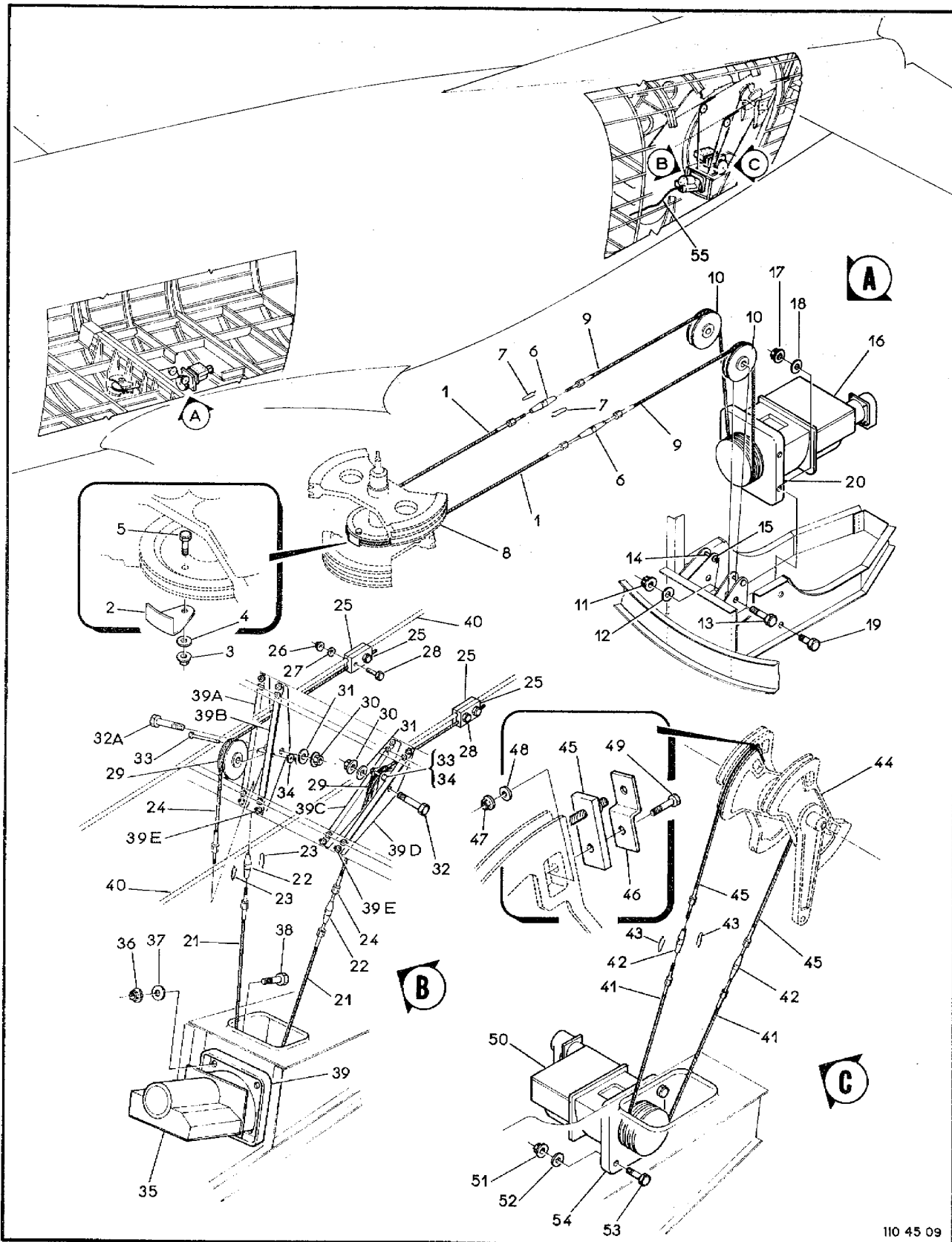
- 74	4A-502-10-08-01	..SETOR SUPERIOR	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 75	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 76	4A-500-10-02-09	..ARRUELA, ESPECIAL	4		A
- 77	AN3-16A	..PINO, ROSCADO	2		A

- 78	4A-502-10-08-02	..SETOR INFERIOR	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 79	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	2		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5- 8 - 80	4A-500-10-02-02	..ARRUELA, ESPECIAL	4		A
- 81	AN3-16A	..PINO, ROSCADO	2		A

- 82	4A-502-10-08-03	..FLANGE	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 83	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 84	4A-502-10-02-09	..ARRUELA, ESPECIAL	2		A
- 85	PE88001-18B5	..METALIZAÇÃO	1		
- 86	AN3-15A	..PINO, ROSCADO	1		A
- 87	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	1		
- 88	AN960D10L	..ARRUELA, LISA	1		
- 89	4A-502-10-08-06	..PINO, CÔNICO	1		
- 90	4A-502-10-08-04	..TURBO, CONJ	1		
- 91	4A-502-10-08-04-02	..EIXO	1		
- 92	4A-502-10-08-04-01	..TURBO	1		
- 93		CABO, INSTAL, COMANDO DO PROFUNDO, NA FUSELAGEM (VEJA FIG 5-2)	REF		

		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110001 A EMB-110138, EMB-110140, EMB-110141, EMB-110144			
		E EMB-110145			
		B EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		C EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			



110 45 09

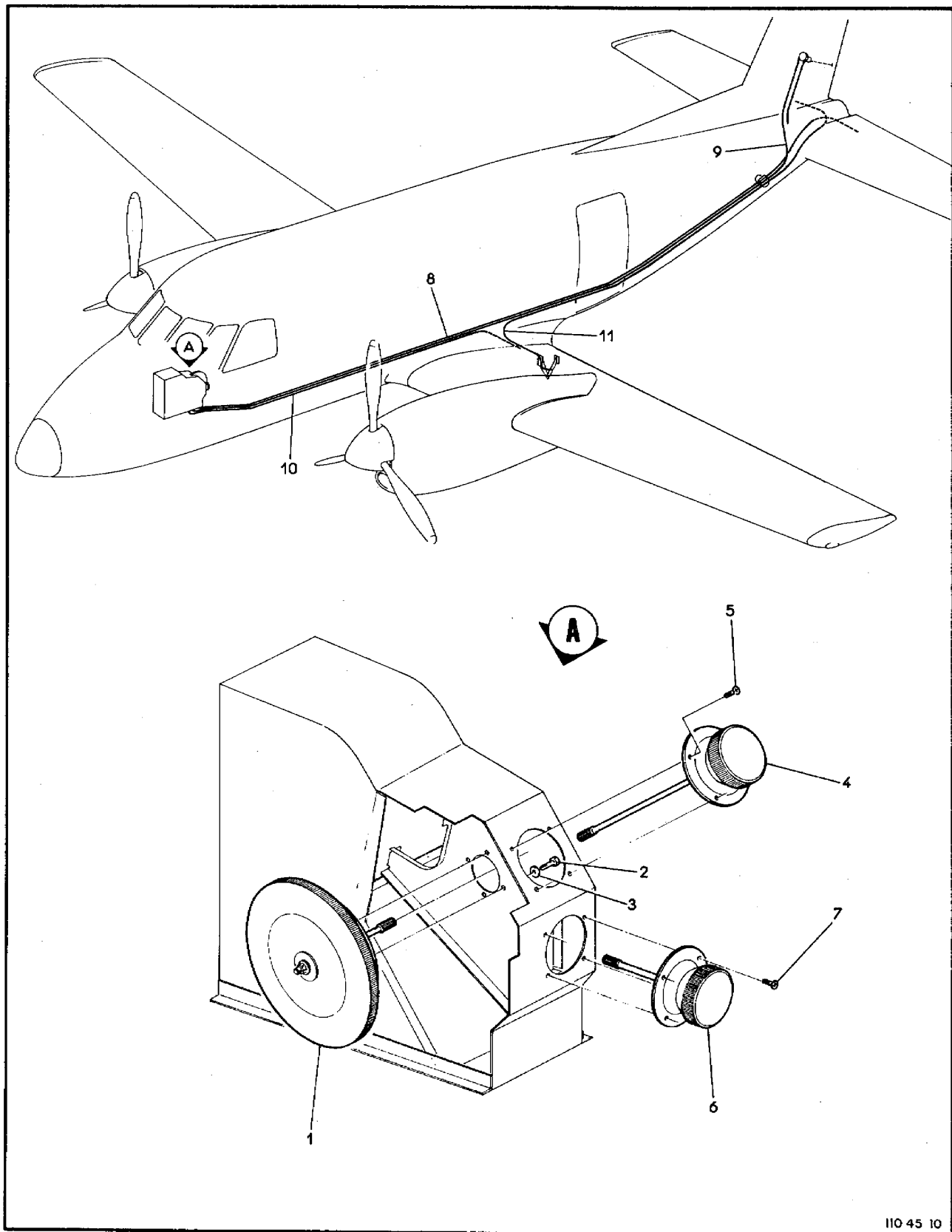
Figura 5-9. Piloto Automático, Instalação dos Servos

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5- 9 -	4A-505-10	COMANDO, PILOTO AUTOMATICO	REF 2		
- 1	4A-505-10-05	.CABO, AILERON, CONJ	1		
- 2	4A-505-10-15	.GUIA DO CABO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 3	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 4	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 5	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 6	MS21251B3S	.ESTICADOR, CORPO	2		
- 7	MS21256-1	.GRAMPO, FRENO	4		
- 8	4A-502-10-08	.GUINHOL, CENTRAL, COMANDO DO AILERON (VEJA FIG 5-8)	REF		
- 9	4A-505-10-04	.CABO, AILERON, CONJ	1		
- 10	MS24566-3B	.ROLDANA	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 11	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 12	AN960-416L	.ARRUELA, LISA	2		
- 13	AN4-11A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 14	MS20392-1C23	.PINO LISO, GUIA DO CABO	2		
- 15	MS24665-132	.CONTRAPINO	2		
- 16	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	2		
- 16	4000523-8501 MOD 4	.SERVO PRIMARIO, COMANDO DO AILERON (BENDIX) (A49)	1	BENDIX	
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 17	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 18	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 19	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 20	4006451-0501	.ROLDANA, PRIMARIA (BENDIX)	1	BENDIX	A
- 20	110-505-10-23	.ROLDANA, PRIMARIA AILERON	1		B
- 21	4A-505-10-08	.CABO, LEME, CONJ	1		
- 22	MS21251B3S	.ESTICADOR, CORPO	2		
- 23	MS21256-1	.GRAMPO, FRENO	4		
- 24	110-505-10-29	.CABO, LEME, CONJ	2		
- 25	4A-505-10-01	.PRENOEDOR	4		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 26	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 27	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 28	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 29	MS24566-3B	.ROLDANA	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 30	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
- 31	AN960-416L	.ARRUELA, LISA	2		
- 32	AN4-14A	.PINO, ROSCADO	1		
- 32A	AN4-16A	.PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 33	MS20392-1C33	.PINO LISO, GUIA DO CABO	2		
- 34	MS24665-132	.CONTRAPINO	2		
- 34	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	2		
- 35	4000523-8501 MOD 4	.SERVO PRIMARIO, COMANDO DO LEME (BENDIX) (A55)	1	BENDIX	

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

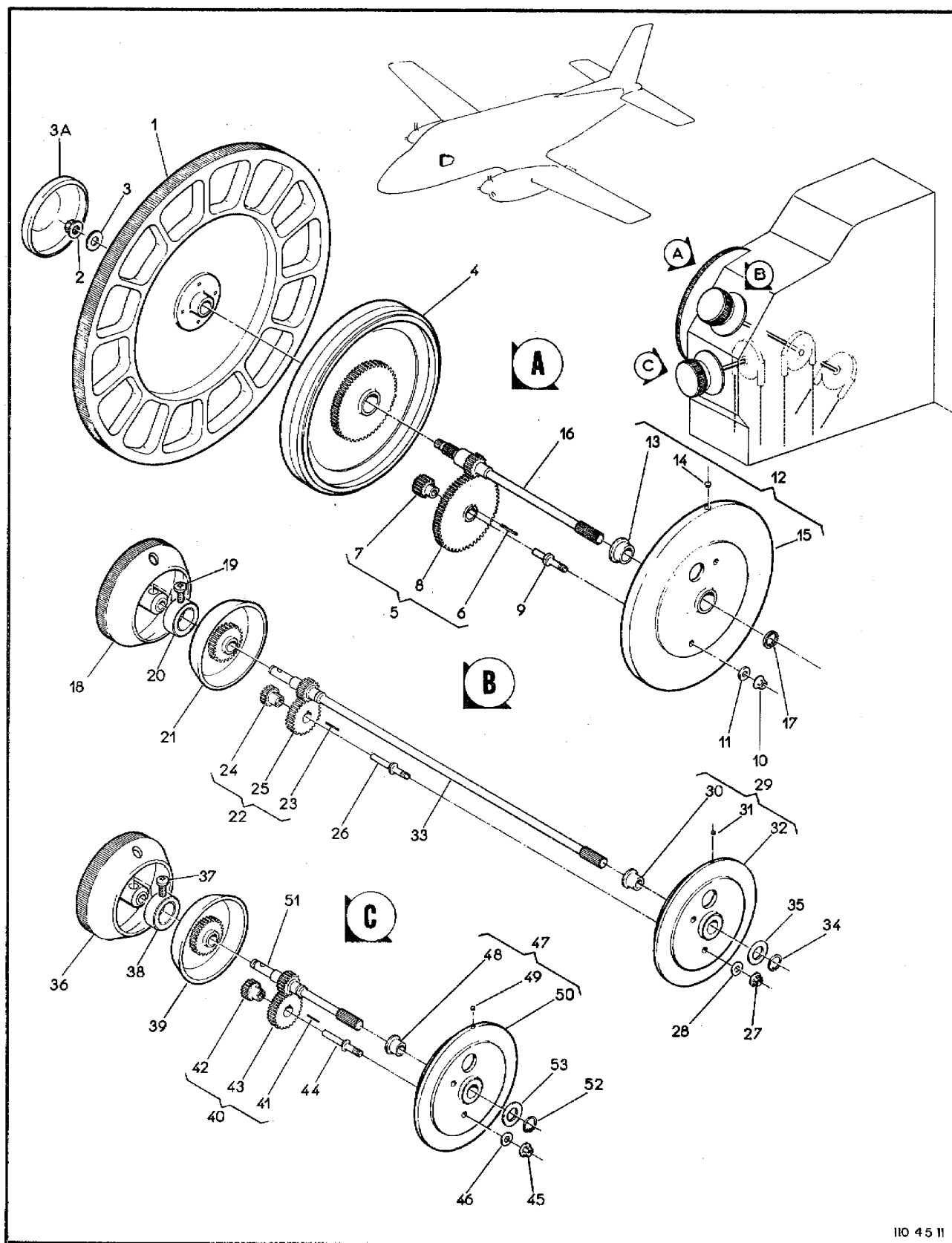
FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT	
						1
		1 2 3 4 5 6 7				
		PEÇAS DE FIXAÇÃO				
5- 9 - 36	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4			
- 37	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 38	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	1			
		* * *				
- 39	4006451-0501	.ROLDANA, PRIMARIA (BENDIX)	1	BENDIX	A	
-	110-505-10-25	.ROLDANA, PRIMARIA LEME	1		B	
- 39A	4A-505-10-10	.SUPORTE DE ROLDANA	1			
- 39B	4A-505-10-11	.SUPORTE DE ROLDANA	1			
- 39C	4A-505-10-16	.SUPORTE DE ROLDANA	1			
- 39D	4A-505-10-17	.SUPORTE DE ROLDANA	1			
		PEÇAS DE FIXAÇÃO				
-	MS21042L3	.PORCA, FREIO	16			
-	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	16			
- 39E	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	16			
		* * *				
- 40	4A-501-10	CABO, COMANDO DO LEME DE DIREÇÃO (VEJA FIG 5-6)	REF			
- 41	4A-505-10-02	.CABO, PROFUNDOR, CONJ	1			
- 42	MS21251B3S	.ESTICADOR, CORPO	2			
- 43	MS21256-1	.GRAMPO, FRENO	4			
- 44	4A-500-10-08	GUINHOL, COMANDO DO PROFUNDOR (VEJA FIG 5-2)	REF			
- 45	4A-505-10-03	.CABO, PROFUNDOR, CONJ	2			
		PEÇAS DE FIXAÇÃO				
- 46	4A-505-10-14	.GUITA DO CABO	2			
- 47	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2			
- 48	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2			
- 49	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	2			
- 50	4000523-8501 MOD 4	.SERVO PRIMARIO, COMANDO DO PROFUNDOR (BENDIX) (A49)	1	BENDIX		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO				
- 51	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4			
- 52	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 53	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	4			
		* * *				
- 54	4006451-0501	.ROLDANA, PRIMARIA (BENDIX)	1	BENDIX	A	
-	110-505-10-24	.ROLDANA, PRIMARIA PROFUNDOR	1		R	
- 55	4A-780-10-70/2	SISTEMA ELETRONICO, INSTAL. ENTRE CAV. 30 E CAV. 36 (VEJA VOL 4-9)	REF			
		E F E T I V I D A D E				
		A 110001 A 110013				
		B 110014 E SEGUINTE				



110 45 10

Figura 5-10. Compensadores, Instalação dos Comandos

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5-10 -	4A-506-10	COMANDO DOS TABS, INSTAL	REF	H	A
-	110B-506-10	COMANDO DOS TABS, INSTAL	REF	C	B
- 1	4A-506-10-01	.COMANDO, TAB, PROFUNDOR, CONJ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-11)	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	AN3-4	.PINO, ROSCADO	3		
- 3	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	3		
		* * *			
- 4	4A-506-10-02	.COMANDO, TAB, LEME, CONJ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-11)	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 5	MS24693C28	.PARAFUSO	4		
		* * *			
- 6	4A-506-10-03	.COMANDO, TAB, AILERON, CONJ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-11)	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 7	MS24693C28	.PARAFUSO	4		
		* * *			
- 8	110-506-10-07	.TELEFLEX, INSTAL, COMANDO TAB-PROFUNDOR (PARA DETALHES VEJA FIG 5-12)	NOB		A
-	110B-506-10-07	.TELEFLEX, INSTAL, COMANDO TAB-PROFUNDOR (PARA DETALHES VEJA FIG 5-12A)	NOB		B
- 9	110-506-10-09	.TELEFLEX, INSTAL, COMANDO TAB-LEME (PARA DETALHES VEJA FIG 5-13)	NOB		A
-	110B-506-10-09	.TELEFLEX, INSTAL, COMANDO TAB-LEME (PARA DETALHES VEJA FIG 5-13A)	NOB		B
- 10	110-506-10-10	.TELEFLEX, COMANDO TAB-AILERON, INSTAL (PARA DETALHES VEJA FIG 5-15)	NOB		B
- 11	110B-506-10-08	.COMPENSADOR AUTOMATICO, INSTAL, TAB-FLAPE (PARA DETALHES VEJA FIG 5-16A)	NOB		B
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P			
		B EMB-110B1 E EMB-110B			



110 45 11

Figura 5-11. Compensadores, Instalação dos Volantes

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	1 2 3 4 5 6 7		
			QTDE	FABR	EFT
5-11 -	4A-506-10-01	COMANDO, TAB, PROFUNDOR, CONJ	REF	F	
- 1	4A-506-10-01-02	.VOLANTE	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1		
- 3	AN960-416	.ARRUELA, LISA	1		
		* * *			
- 3A	110-511-10-76	.CALOTA	1		A
- 4	4A-506-10-01-03	.MOSTRADOR, CONJ	1		
- 5	4A-506-10-01-05	.ENGRENAGEM, CONJ	1		
- 6	MS16562-2	..PINO, TENSÃO	1		
- 7	4A-506-10-01-05-02	..PINHAO	1		
- 8	4A-506-10-01-05-01	..ENGRENAGEM	1		
- 9	4A-506-10-01-06	.PINO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 10	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 11	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
		* * *			
- 12	4A-506-10-01-04	.BASE, CONJ	1		
- 13	FBJ12TF16A9Z	..BUCHA (FAFNIR)	1	FAFNIR	
- 14	4A-506-10-01-04-02	..TARUGO DE ACRILICO	1		
- 15	4A-506-10-01-04-01	..FLANGE	1		
- 16	4A-506-10-01-01	.EIXO	1		
- 17	PE25035-300-03	.ANEL, ELASTICO	1		
- 18	4A-506-10-02-02	.BOTAO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 19	MS27039-4-08	.PARAFUSO	1		
		* * *			
- 20	4A-506-10-02-07	.ANEL	1		
- 21	4A-506-10-02-03	.MOSTRADOR	1		
- 22	4A-506-10-02-05	.ENGRENAGEM, CONJ	1		
- 23	MS16562-2	..PINO, TENSÃO	1		
- 24	4A-506-10-02-05-02	..ENGRENAGEM	1		
- 25	4A-506-10-02-05-01	..ENGRENAGEM	1		
- 26	4A-506-10-02-06	.PINO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 27	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 28	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
		* * *			
- 29	4A-506-10-02-04	.BASE, CONJ	1		
- 30	FBJ12TF16A9Z	..BUCHA (FAFNIR)	1	FAFNIR	
- 31	4A-506-10-02-04-02	..TARUGO DE ACRILICO	1		
- 32	4A-506-10-02-04-01	..FLANGE	1		
- 33	4A-506-10-02-01	.EIXO	1		
- 34	PE25035-300-03	.ANEL, ELASTICO, RETENCAO	1		
- 35	AN960-616L	.ARRUELA, LISA	1		
- 36	4A-506-10-02-02	.BOTAO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 37	MS27039-4-08	.PARAFUSO	1		
		* * *			
- 38	4A-506-10-02-07	.ANEL	1		
- 39	4A-506-10-02-03	.MOSTRADOR	1		
- 40	4A-506-10-02-05	.ENGRENAGEM, CONJ	1		
- 41	MS16562-2	..PINO, TENSÃO	1		
- 42	4A-506-10-02-05-02	..ENGRENAGEM	1		
- 43	4A-506-10-02-05-01	..ENGRENAGEM	1		
- 44	4A-506-10-02-06	.PINO	1		

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
			1 2 3 4 5 6 7		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
5-11 - 45	MS21042L3	.PORCA, FREIO	1		
- 46	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
		* * *			
- 47	4A-506-10-03-04	.BASE, CONJ	1		
- 48	FBJ12TF16A9Z	.BUCHA (FAFNIR)	1	FAFNIR	
- 49	4A-506-10-02-04-02	.TARUGO DE ACRILICO	1		
- 50	4A-506-10-02-04-01	.FLANGE	1		
- 51	4A-506-10-03-01	.EIXO	1		
- 52	PE25035-300-03	.ANEL, ELASTICO, RETENCAO	1		
- 53	AN960-616L	.ARRUELA, LISA	1		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110029 E SEGUINTE			

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

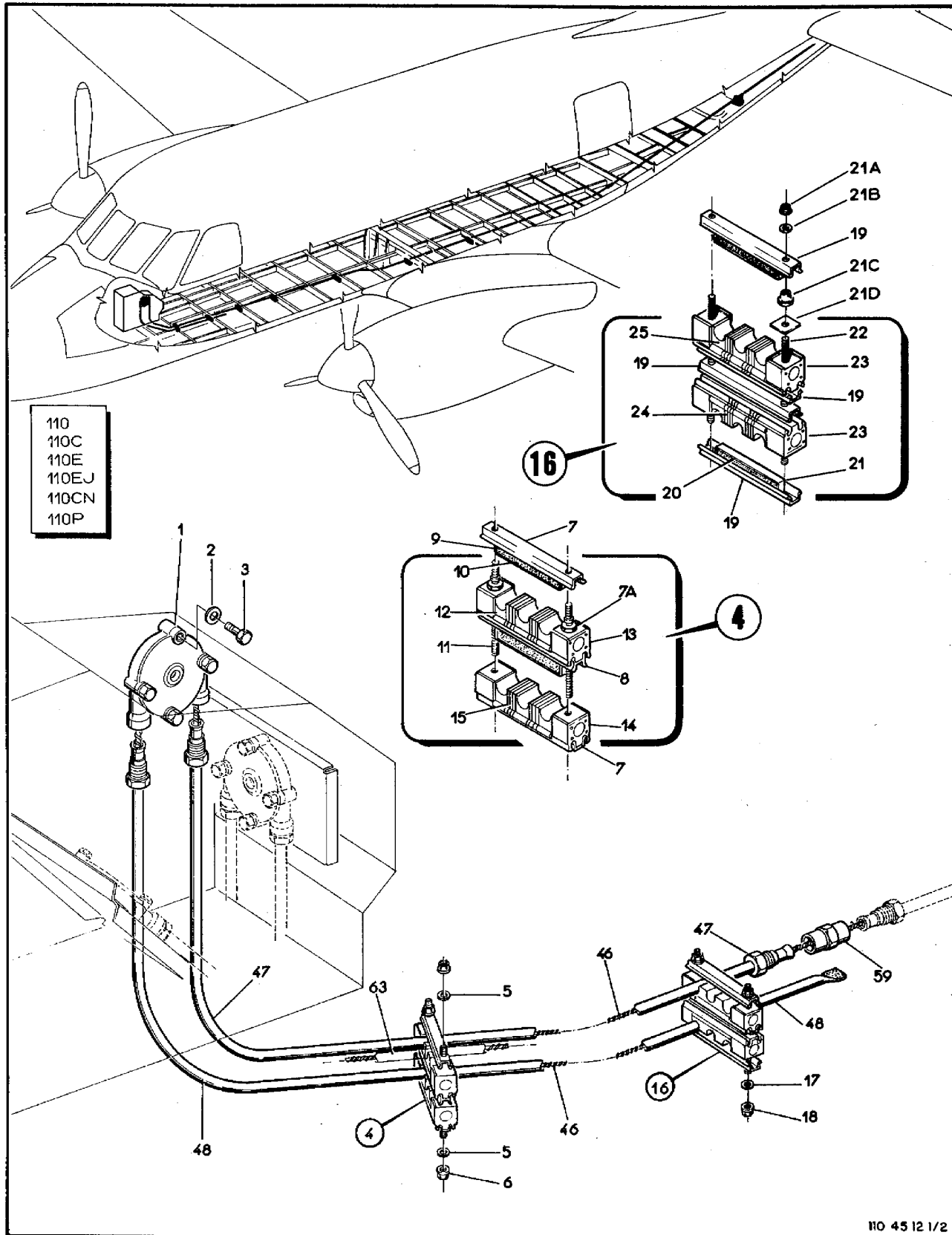
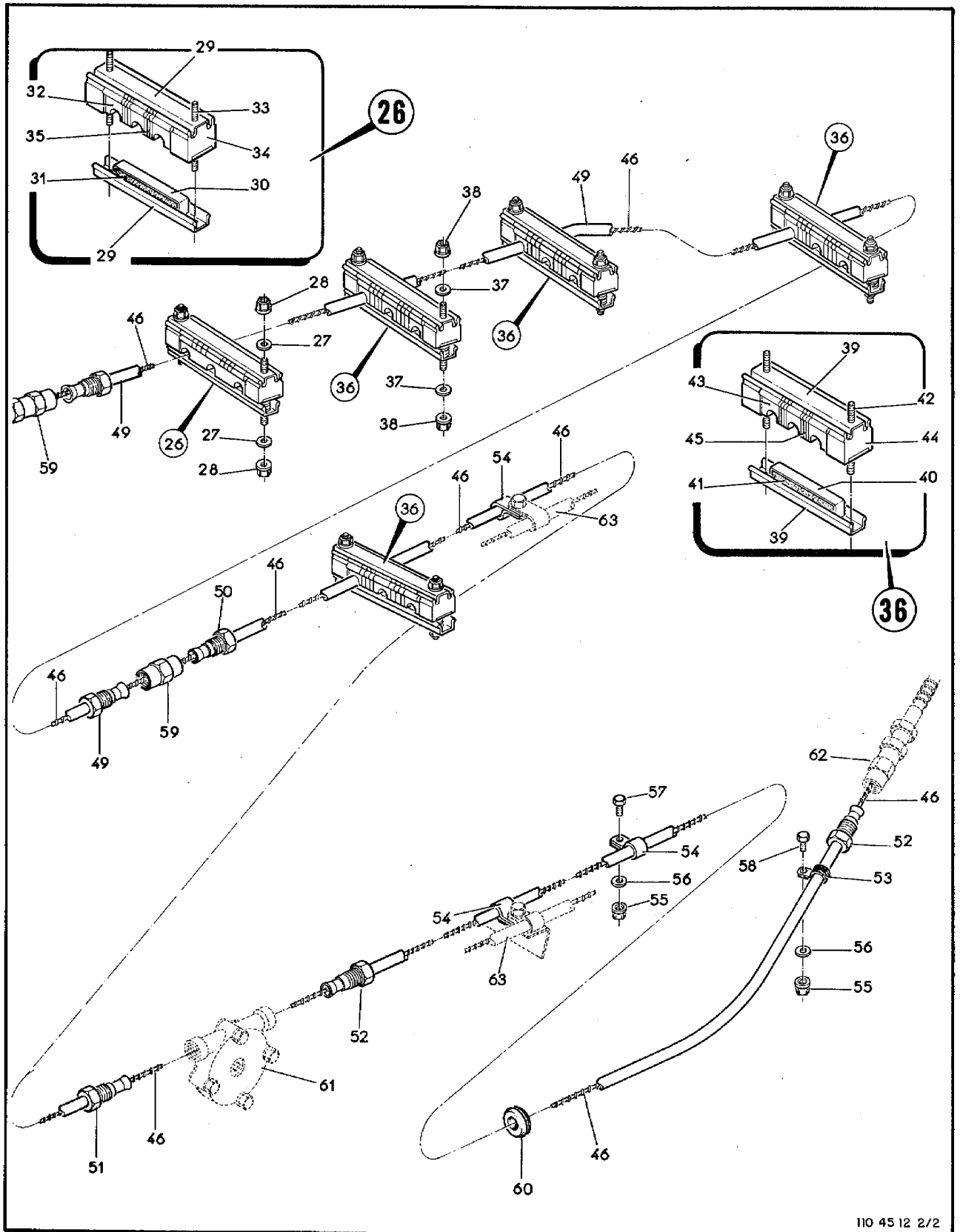


Figura 5-12. Compensadores, Teleflex do Compensador do Profundor (Folha 1 de 2)

(2-57 em branco)/2-58



110 45 12 2/2

Figura 5-12. Compensadores, Teleflex do Compensador do Profundor (Folha 2 de 2)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-12 -	110-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL	REF	E	A
- 1	C6838-T	.CATXA, TRANSMISSAO 180 GRAUS (TELEFLEX)	1	TELEFLEX	
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 3	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 4	4A-506-10-04-22	.SUPORTE PARA TUBULACAO DUPLO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 5	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 6	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
		* * *			
- 7	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 7A	PE22045-3	..PORCA FLANGE ESPECIAL	2		
- 8	PE27014-71	..TRILHO, DUPLO	1		
- 9	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	2		
- 10	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	2		
- 11	PE21060S201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 12	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	6		
- 13	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 14	PE27031S201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 15	PE27029-201-3	..ESPACADORES	12		
- 16	110-506-10-07-03	.SUPORTE PARA TUBULACAO DUPLD	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 17	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 18	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
		* * *			
- 19	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	4		
- 20	PE27015-48	..PERFIL DE BORRACHA	2		
- 21	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	2		
- 21A	MS21042L3	..PORCA, FREIO	2		
- 21B	PE24022-1	..ARRUELA	2		
- 21C	PE22045-3	..PORCA FLANGE	4		
- 21D	PE24021-1	..ARRUELA ESPECIAL	4		
- 22	PE21060S202	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 23	PE27031-202	..BRACADEIRA DE APERTO	4		
- 24	PE27029-202-3	..ESPACADOR	12		
- 25	PE27028-202-5	..MEIA BRACADEIRA	6		
- 26	4A-506-10-04-24	.SUPORTE PARA TUBULACAO	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 27	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 28	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
		* * *			
- 29	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 30	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	1		
- 31	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	1		
- 32	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	3		
- 33	PE21060-201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 34	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 35	PE27029-201-3	..ESPACADOR	6		
- 36	4A-506-10-04-23	.SUPORTE PARA TUBULACAO	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 37	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	16		
- 38	MS21042L3	.PORCA, FREIO	16		
		* * *			
- 39	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	8		
- 40	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	4		
- 41	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	4		
- 42	PE21060-201	..PARAFUSO EQUIPADO	8		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-12 - 43	PE27028-201-5	..MFTA BRACADEIRA	12		
- 44	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	8		
- 45	PE27029-201-3	..ESPACADORES	24		
- 46	PE65016	..CABO COM 14000 MM	1		
- 47	4A-506-10-04-01	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 48	4A-506-10-04-02	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 49	4A-506-10-04-03	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 50	4A-506-10-04-04	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 51	4A-506-10-04-05	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 52	110-506-10-07-02	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 53	MS21919WDG5	..BRACADEIRA	1		
- 54	17107	..BRACADEIRA (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	8	TELEF	
- 55	MS2104213	..PORCA, FREIO	2		
- 56	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	2		
- 57	AN3-3A	..PINO, ROSCADO	1		
- 58	AN3-6A	..PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 59	PE65009	..CONNECTOR (187 HI-EFF)	3		
- 60	MS35489-20	..ILHOS DE BORRACHA	1		
- 61	110-505-11	SERVO DO COMANDO DO PILOTO AUTOMATICO, TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-23)	REF		
- 62	110-506-31-03	ATUADOR, TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-17)	REF		
- 63	110-506-10-09	TELEFLEX, COMANDO TAB-LEME, INSTAL (VEJA FIG 5-13)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P			

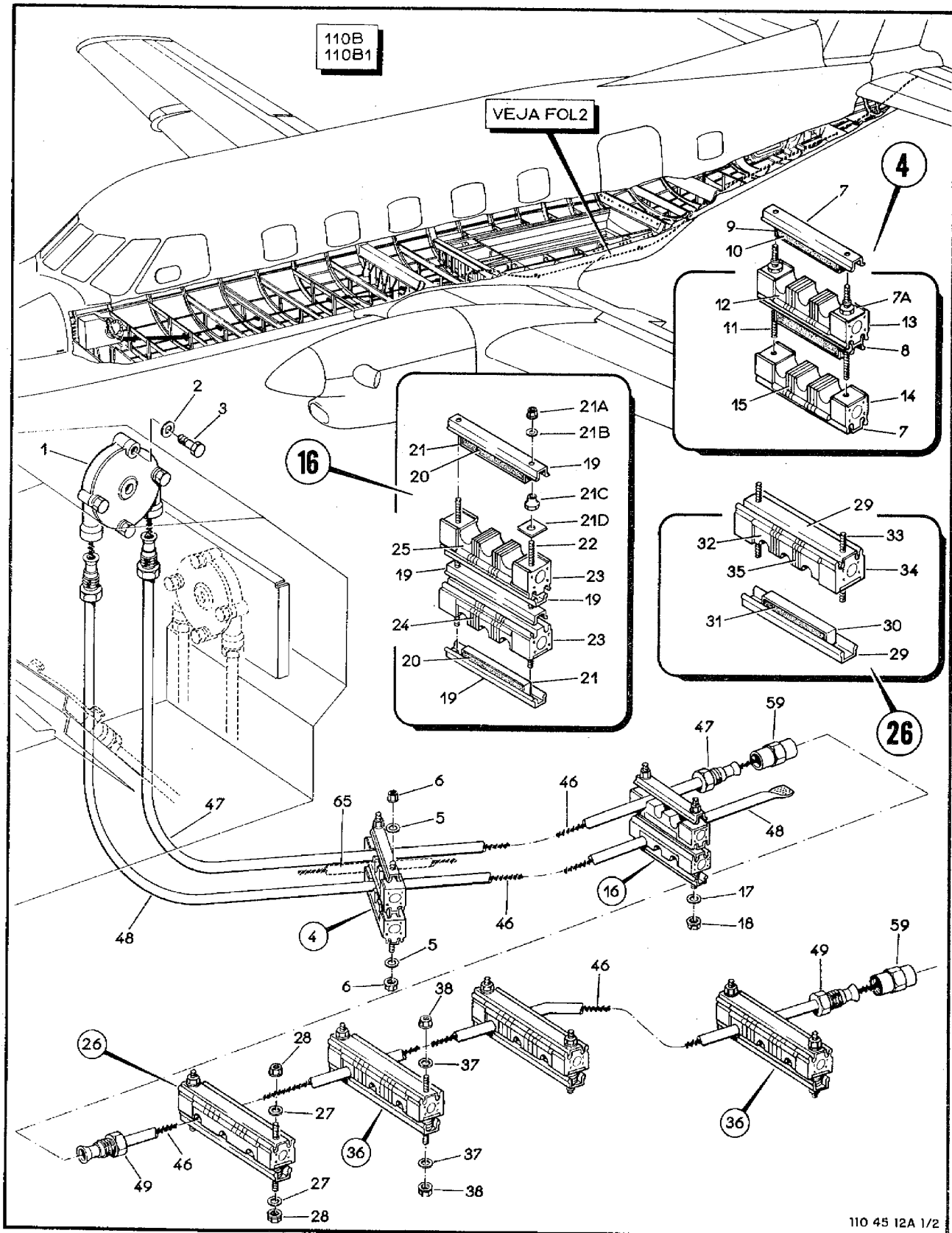


Figura 5-12A. Compensadores, Teleflex do Compensador do Profundo (Folha 1 de 2)

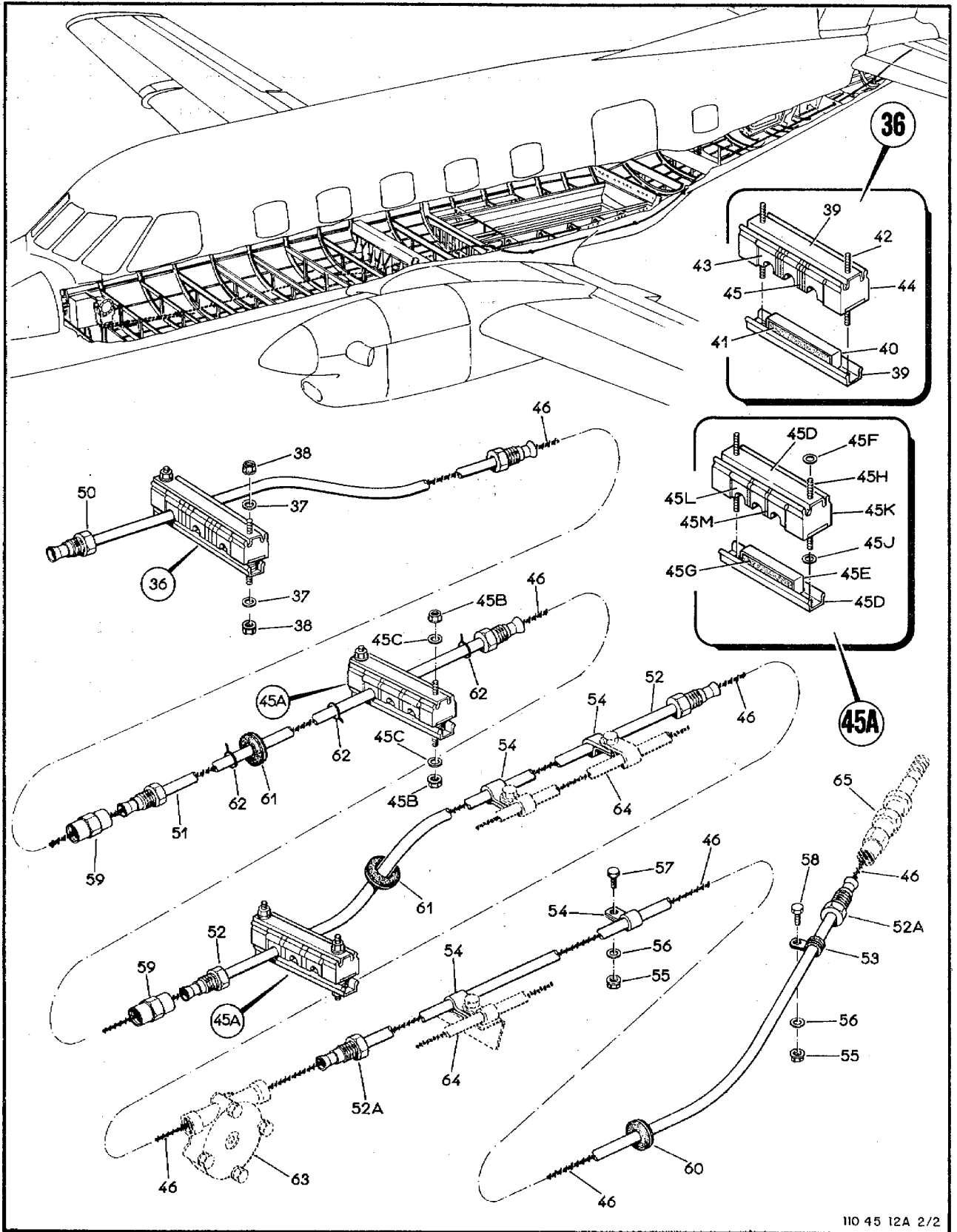


Figura 5-12A. Compensadores, Teleflex do Compensador do Profundor (Folha 2 de 2)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5-12A-	1108-506-10-07 C6838-7	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL .CAIXA, TRANSMISSÃO 180 GRAUS (TELEFLEX)	REF 1	B YFLEF	A
- 1		PECAS DE FIXACAO			
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 3	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4		

- 4	4A-506-10-04-22	.SUPORTE PARA TUBULACAO DUPLA	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 5	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 6	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	4		

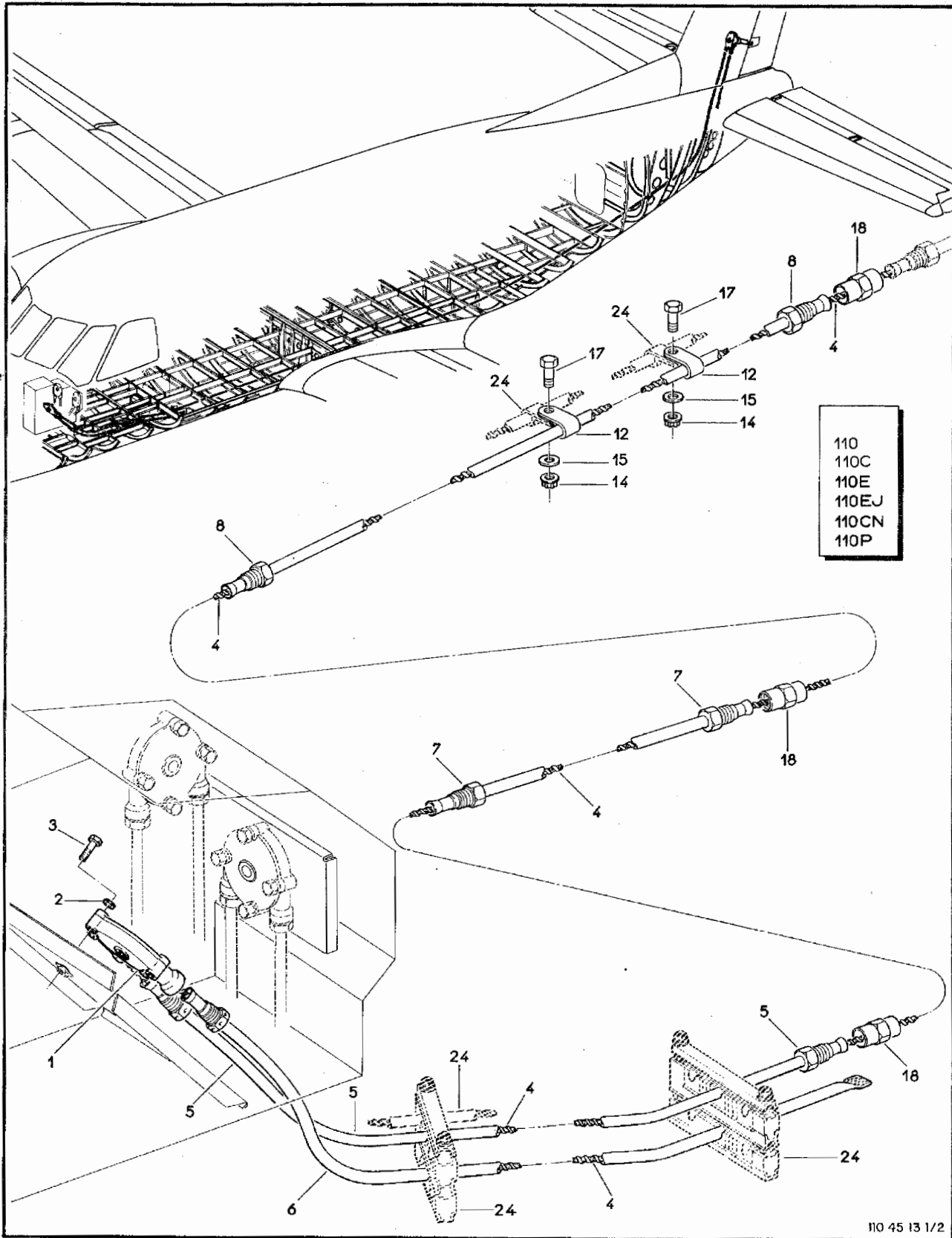
- 7	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 7A	PE22045-3	...PORCA FLANGE ESPECIAL	2		
- 8	PE27014-71	..TRILHO, DUPLA	2		
- 9	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	1		
- 10	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	2		
- 11	PE21060S201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 12	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	2	AEMA	
- 13	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	6		
- 14	PE27031S201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 15	PE27029-201-3	..ESPACADORES	2		
- 16	110-506-10-07-03	.SUPORTE PARA TUBULACAO DUPLA	12		
		PECAS DE FIXACAO	1		
- 17	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 18	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	2		

- 19	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	4		
- 20	PE27015-48	..PERFIL DE BORRACHA	2		
- 21	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	2		
- 21A	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 21B	PE24022-1	..ARRUELA	2		
- 21C	PE22045-3	..PORCA, FLANGE	4		
- 21D	PE24021-1	..ARRUELA ESPECIAL	4		
- 22	PE21060S202	..PARAFUSO EQUIPADO	4		
- 23	PE27031-202	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 24	PE27029-202-3	..ESPACADOR	4		
- 25	PE27028-202-5	..MEIA BRACADEIRA	12		
- 26	4A-506-10-04-24	.SUPORTE PARA TUBULACAO	6		
		PECAS DE FIXACAO	1		
- 27	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 28	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	4		

- 29	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 30	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	1		
- 31	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	1		
- 32	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	3		
- 33	PE21060-201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 34	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 35	PE27029-201-3	..ESPACADOR	6		
- 36	4A-506-10-04-23	.SUPORTE PARA TUBULACAO	4		
		PECAS DE FIXACAO			
- 37	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	16		
- 38	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	16		

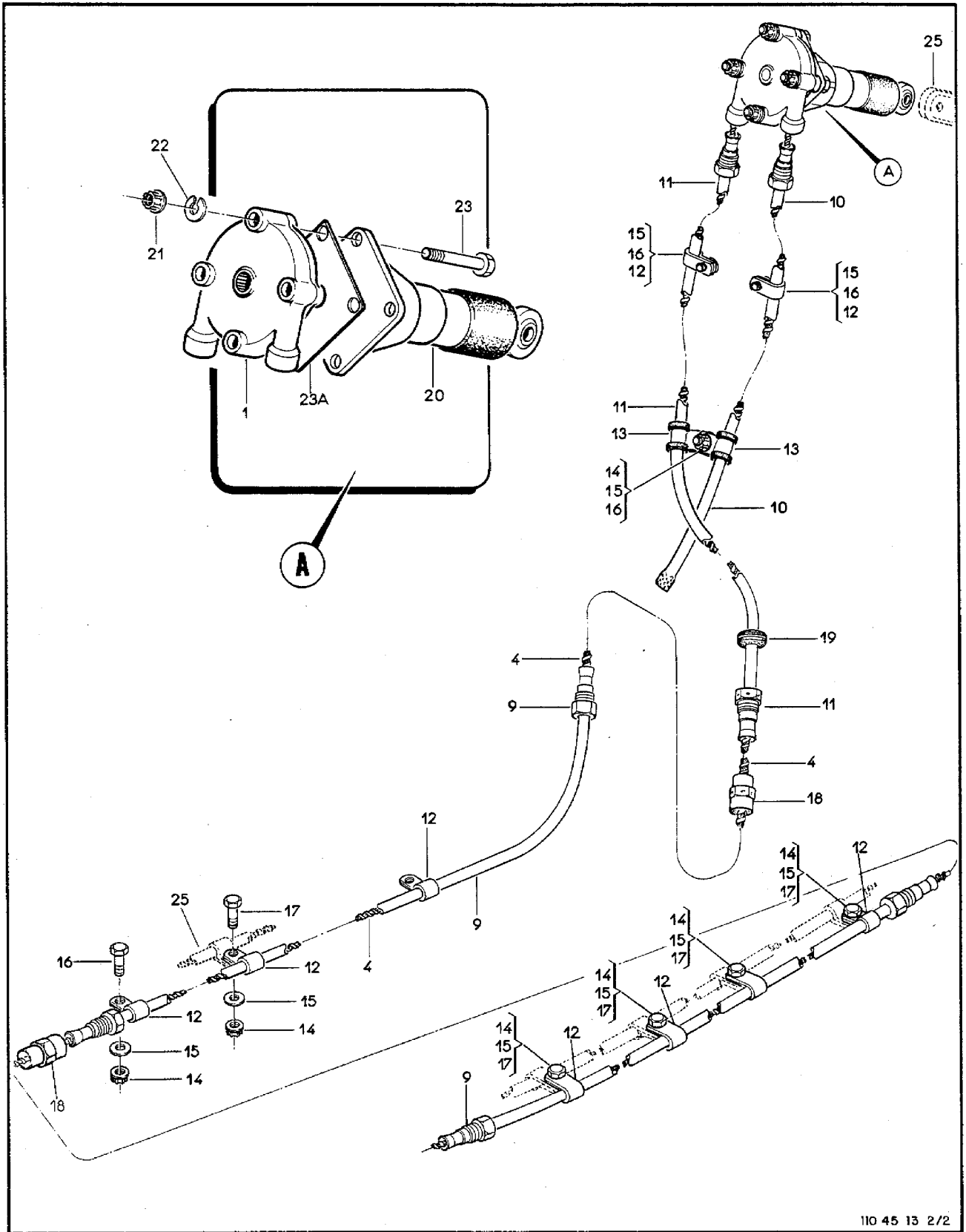
- 39	PE27013-71	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 40	PE27016-110	..FITA DE METALIZACAO	1		
- 41	PE27015-48	..PERFIL ELASTICO	1		
- 42	PE21060-201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-12A- 43	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	3		
- 44	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 45	PE27029-201-3	..ESPACADOR	6		
- 45A	121-506-10-07-11	..SUPPORTO PARA TUBULACAO	2		
		PEÇAS DE FIXACAO			
- 45B	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	4		
- 45C	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	4		
		* * *			
- 45D	PE27013-59	..TRILHO, SIMPLES	2		
- 45E	PE27016-94	..FITA DE METALIZACAO	1		
- 45F	PE24022-1	..ARRUELA, SIMPLES	2		
- 45G	PE27015-37	..PERFIL, ELASTICO	1		
- 45H	PE21060-201	..PARAFUSO EQUIPADO	2		
- 45J	PE24021-1	..ARRUELA, SIMPLES	2		
- 45K	PE27031-201	..BRACADEIRA DE APERTO	2		
- 45L	PE27028-201-5	..MEIA BRACADEIRA	3		
- 45M	PE27029-201-2	..ESPACADOR	2		
- 46	PE65016	..CABO COM 15000 MM	1		
- 47	4A-506-10-04-01	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 48	4A-506-10-04-02	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 49	4A-506-10-04-03	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 50	110B-506-10-07-04	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 51	110B-506-10-07-05	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 52	110B-506-10-07-06	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
- 52A	110-506-10-07-02	..CONDUITE, CONJ, PROFUNDOR	1		
		PEÇAS DE FIXACAO			
- 53	MS21919WDG5	..BRACADEIRA	1		
- 54	17107	..BRACADEIRA (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	4	TELEF	
- 55	MS21042L3	..PORCA AUTOFRENANTE	2		
- 56	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	2		
- 57	AN3-3A	..PINO, ROSCADO	1		
- 58	AN3-6A	..PINO, ROSCADO	1		
		* * *			
- 59	PE65009	..CONNECTOR (187 HI-EFF)	4		
- 60	MS335489-20	..ILHOS DE BORRACHA	1		
- 61	MS335489-25	..ILHOS DE BORRACHA	2		
- 62	MS3367-5-0	..FITA DE FIXACAO	3		
- 63	110-505-11	SERVO DO COMANDO DO PILOTO AUTOMATICO, TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-23)		REF	
- 64	110B-506-10-09	TELEFLEX, COMANDO TAB-LEME, INSTAL (VEJA FIG 5-13A)		REF	
- 65	110-506-31-03	ATUADOR, TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-17)		REF	
		E F E T I V I D A D E			
		A VERSAO AEROFOTO, EMB-11081 E EMB-1108			



110 45 13 1/2

Figura 5-13. Compensadores, Teleflex do Compensador do Leme (Folha 1 de 2)



110 45 13 2/2

Figura 5-13. Compensadores, Teleflex do Compensador do Leme (Folha 2 de 2)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT	
						1
5-13 - - 1	110-506-10-09 C6838-7	TELEFLEX, COMANDD TAB-LEME, INSTAL .CAIXA DE TRANSMISSAD 180 GRAUS (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	REF 2	F TELEF	A	
		PECAS DE FIXACAO				
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 3	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4			
		* * *				
- 4	PE65016	.CABO COM 12500 MM	1			
- 5	4A-506-10-04-07	.CONDUITE, CONJ	1			
- 6	4A-506-10-04-08	.CONDUITE, CONJ	1			
- 7	4A-506-10-04-09	.CONDUITE, CONJ	1			
- 8	4A-506-10-04-10	.CONDUITE, CONJ	1			
- 9	4A-506-10-04-11	.CONDUITE, CONJ	1			
- 9A	110-506-10-04-25	.CONDUITE, CONJ	1			
- 10	4A-506-10-04-12	.CONDUITE, CONJ	1			
- 11	4A-506-10-04-13	.CONDUITE, CONJ	1			
		PECAS DE FIXACAO				
- 12	17107	.BRACADEIRA (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	11	TELEF		
- 13	MS21919WDG5	.BRACADEIRA	2			
- 14	MS21042L3	.PORCA, FREIO	9			
- 15	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	11			
- 16	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	4			
- 17	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	7			
		* * *				
- 18	PE65009	.CONECTOR (187 HI-EFF)	5			
- 19	MS35489-17	.ILHOS, BORRACHA	1			
- 20	4A-506-10-04-21	.ATUADOR TAB LEME CONJ (PARA TROCA USE PN 110-506-10-09-36 PRE MOD BS 110-027-0060) (PARA DETALHES VEJA FIG 5-14)	1			
-	110P2-506-10-09-37	.ATUADOR TAB LEME CONJ (POS MOD BS 110-027-0060) (PARA DETALHES VEJA FIG 5-14)	1			
		PECAS DE FIXACAO				
- 21	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4			
- 22	MS35338-43	.ARRUELA, PRESSAO	4			
- 23	AN3-13A	.PINO ROSCADO (PRE MOD BS 110-027-0089)	4			
-	NAS6203-18	.PINO ROSCADO (POS MOD BS 110-027-0089)	4			
		* * *				
- 23A	110-506-10-04-28	.CALCO	1			B
- 24	110-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-12)	REF			
- 25	4A-3020	EMPENAGEM VERTICAL, ESTRUTURA (VEJA VOL 4-1)	REF			
		E F E T I V I D A D E				
		A EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P				
		B. EMB-110050 E SEGUINTE				

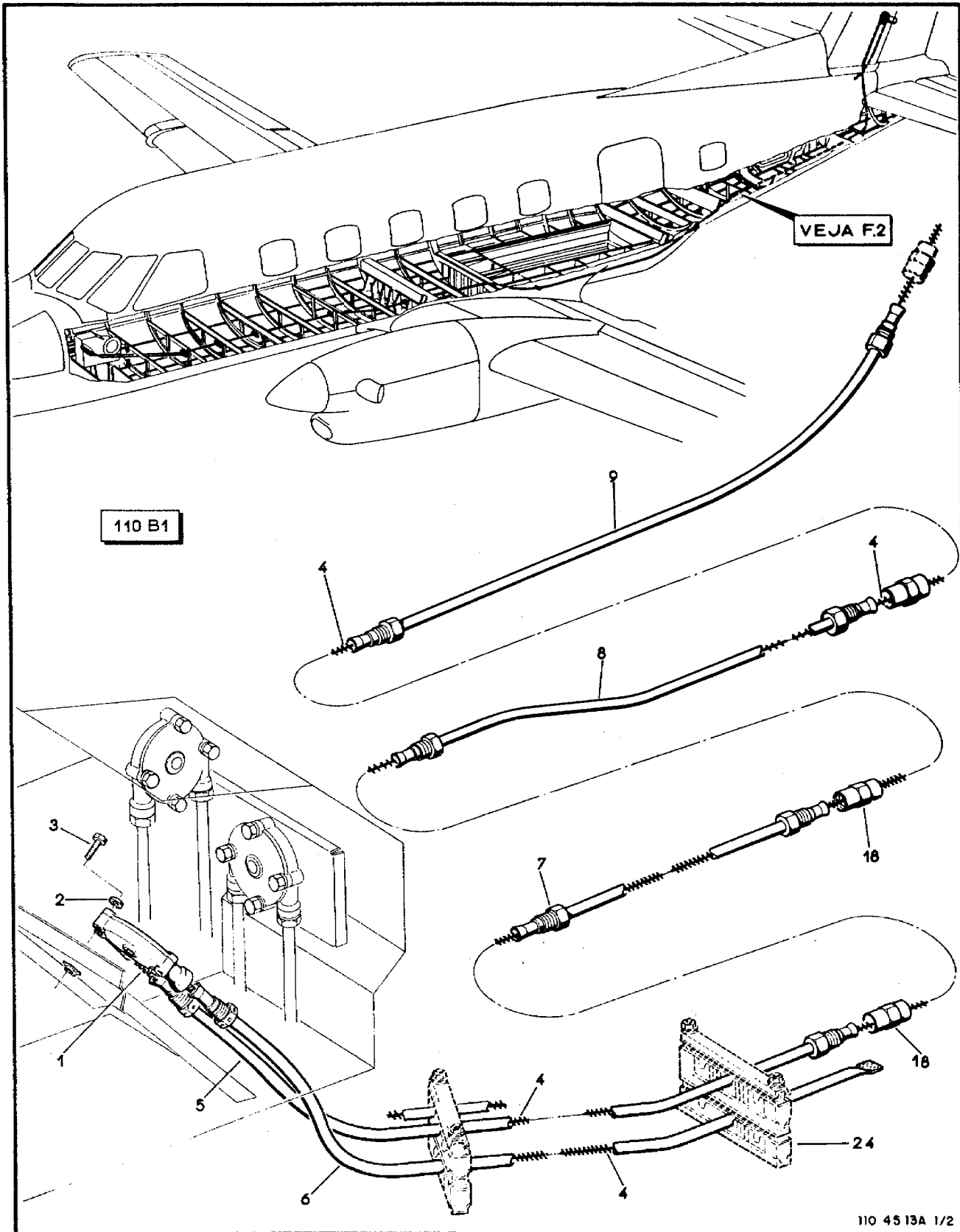
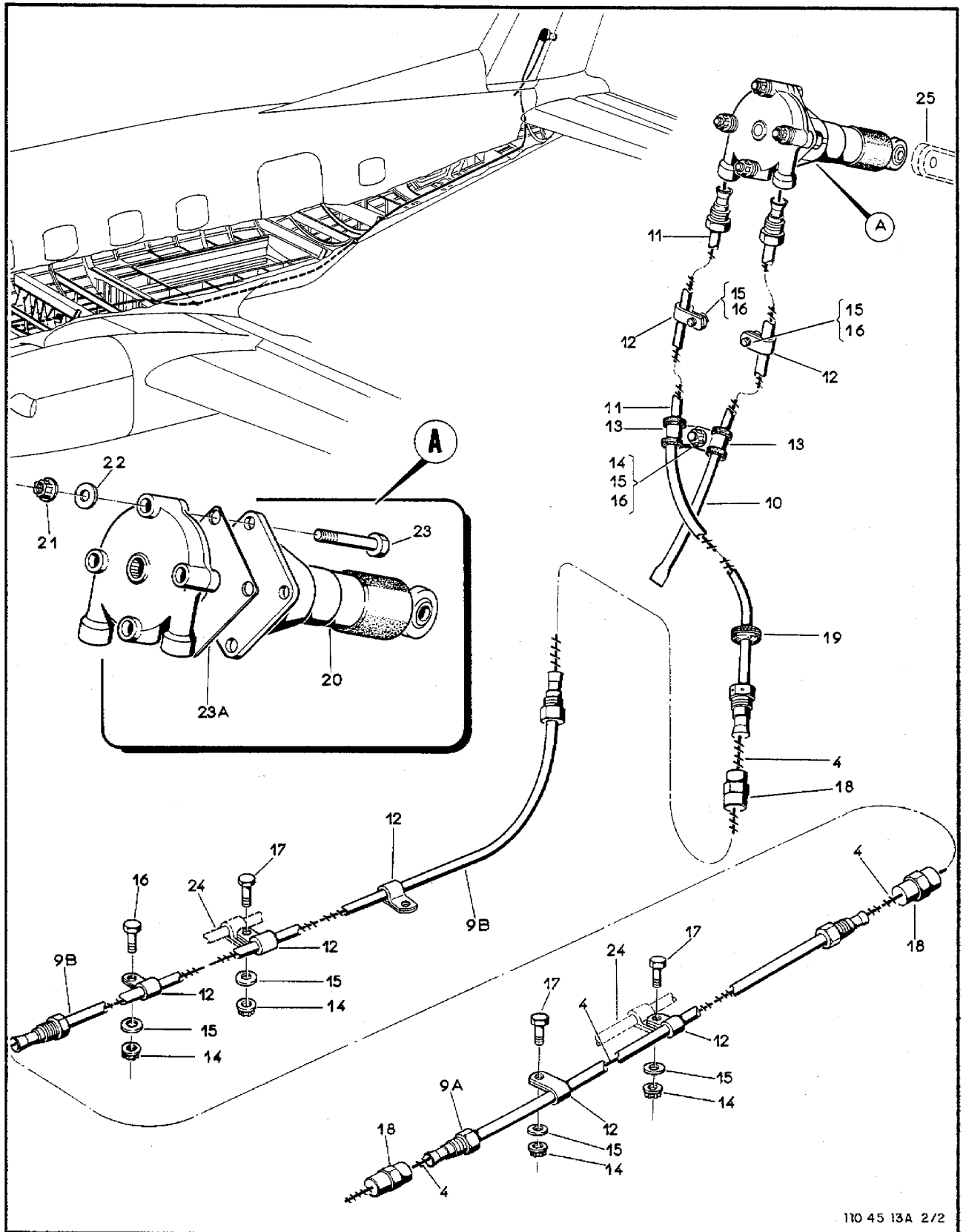


Figura 5-13A. Compensadores, Teleflex do Compensador do Leme (Folha 1 de 2)



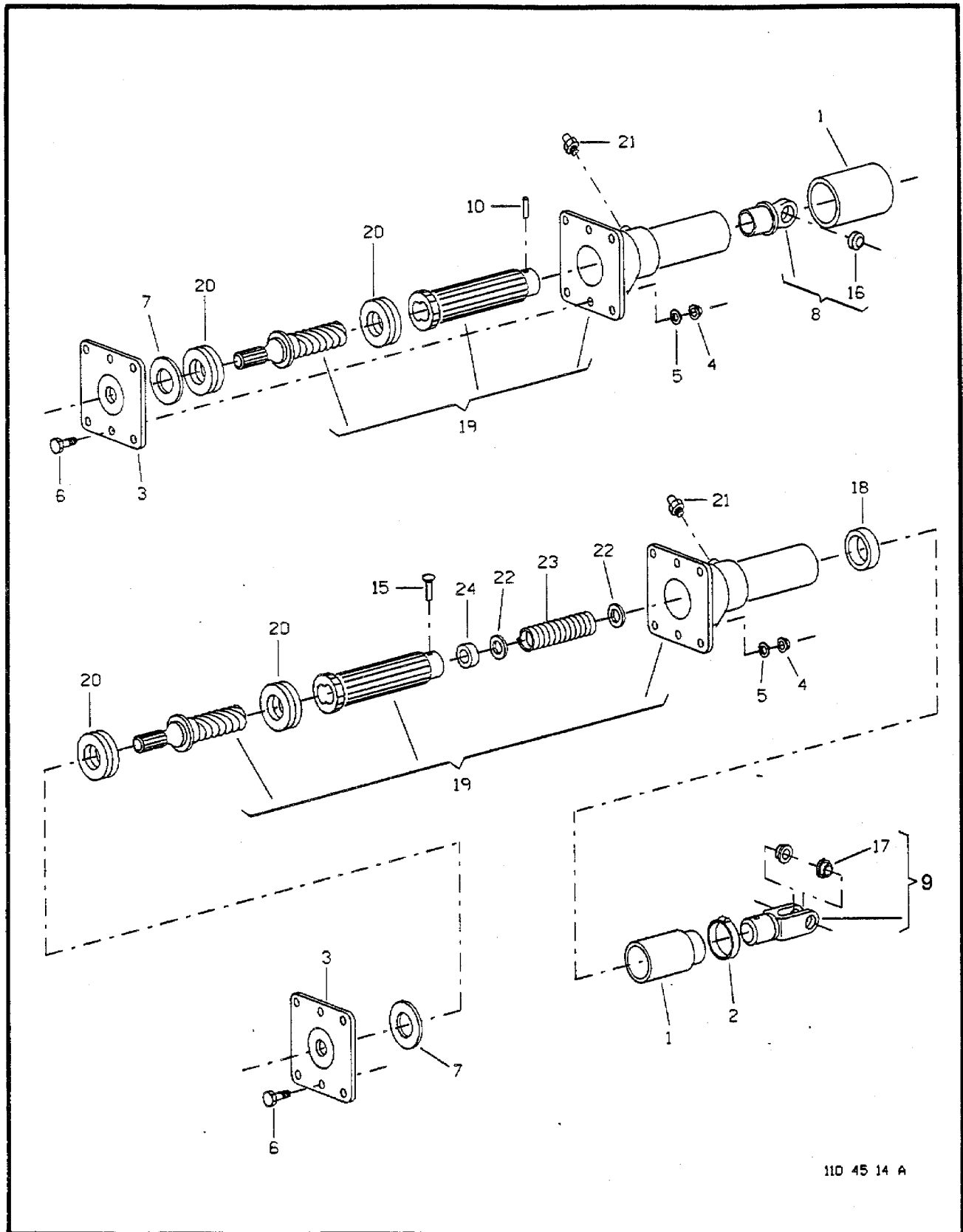
110 45 13A 2/2

Figura 5-13A. Compensadores, Teleflex do Compensador do Leme (Folha 2 de 2)

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT	
						1
5-13A-	110B-506-10-08	TELEFLEX, COMANDO TAB-LEME, INSTAL (PARA PCS VEJA FIG 5-10)			A	
- 1	C6838-7	.CAIXA DE TRANSMISSAO 180 GRAUS (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	2	TELEF		
		PECAS DE FIXACAO				
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 3	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4			
		* * *				
- 4	PE65016	.CABO COM 15000 MM	1			
- 5	4A-506-10-04-07	.CONDUITE, CONJ	1			
- 6	4A-506-10-04-08	.CONDUITE, CONJ	1			
- 7	4A-506-10-04-09	.CONDUITE, CONJ	1			
- 8	110B-506-10-07-04	.CONDUITE, CONJ	1			
- 9	110B-506-10-07-05	.CONDUITE, CONJ	1			
- 9A	110B-506-10-07-06	.CONDUITE, CONJ	1			
- 9B	110-506-10-04-25	.CONDUITE, CONJ	1			
- 10	4A-506-10-04-12	.CONDUITE, CONJ	1			
- 11	4A-506-10-04-13	.CONDUITE, CONJ	1			
		PECAS DE FIXACAO				
- 12	17107	.BRACADEIRA (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	7	TELEF		
- 13	MS21919WDG5	.BRACADEIRA	2			
- 14	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	5			
- 15	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	7			
- 16	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	4			
- 17	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	3			
		* * *				
- 18	PE65009	.CONECTOR (187 HI-EFF)	6			
		PECAS DE FIXACAO				
-	MS20995C32	.ARAME DE FRENO		CR		
		* * *				
- 19	MS35489-17	.ILHOS, BORRACHA	1			
- 20	4A-506-10-04-21	.ATUADOR TAB LEME CONJ (PARA TROCA USE PN 110-506-10-09-36 PRE MOD BS 110-027-0060) (PARA DETALHES VEJA FIG 5-14)	1			
-	110P2-506-10-09-37	.ATUADOR TAB LEME CONJ (POS MOD BS 110-027-0060) (PARA DETALHES VEJA FIG 5-14)	1			
		PECAS DE FIXACAO				
- 21	MS21042L3	.PORCA AUTOFRENANTE	4			
- 22	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4			
- 23	AN3-13A	.PINO ROSCADO (PRE MOD BS 110-027-0089)	4			
-	NAS6203-18	.PINO ROSCADO (POS MOD BS 110-027-0089)	4			
		* * *				
- 23A	110-506-10-04-26	.CALCO	1			
- 24	110B-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-12A)		REF		
- 25	4A-3020	EMPENAGEM VERTICAL, ESTRUTURA (VEJA VOL 4-1)		REF		
		E F E T I V I D A D E				
		A VERSAO AEROFOTO, EMB-110B1 E EMB-110B				



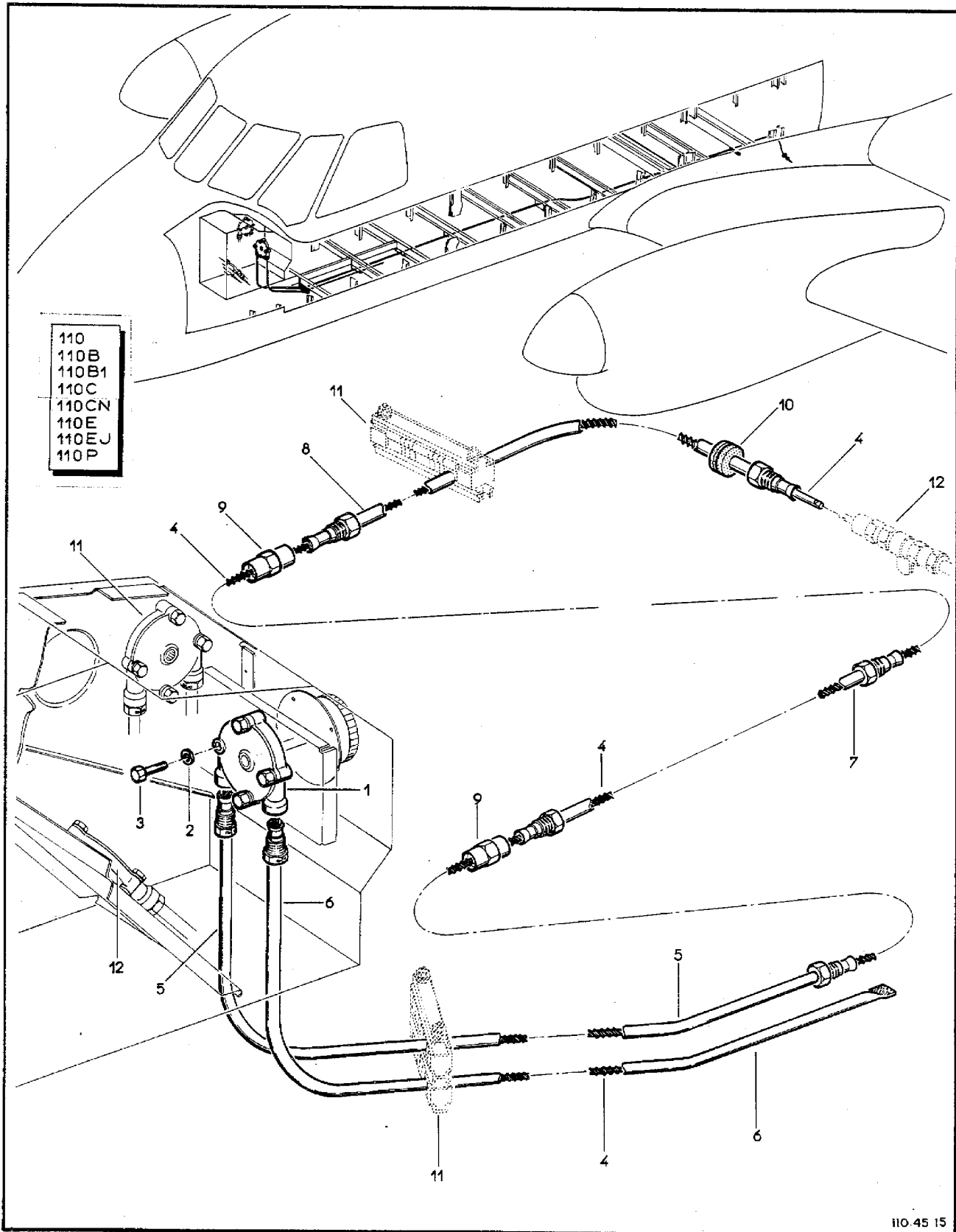
110 45 14 A

Figura 5-14. Atuador Tab Leme

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
					1 2 3 4 5 6 7
5-14 -	4A-506-10-04-21	ATUADOR TAB LEME CONJ	REF		A
-	110P2-506-10-09-37	ATUADOR TAB LEME CONJ	REF		B
- 1	4996	.CAPA DE NEOPRENE	1		A
-	PE49073-1	.CAPA DE NEOPRENE	1		B
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	MS3367-5-9	.FITA DE FIXACAO	1		B
		* * *			
- 3	4A-506-10-04-21-05	.TAMPA	1		A
-	110-506-10-09-30-01	.TAMPA	1		B, C
		PECAS DE FIXACAO			
- 4	H14-04	.PORCA-FREIO (KAYNAR)	2	KAYNAR	A
-	H14-04	.PORCA-FREIO (KAYNAR)	4	KAYNAR	B, C
- 5	AN960-4L	.ARRUELA	2		A
-	AN960-4L	.ARRUELA	4		B, C
- 6	MS24693-C5	.PARAFUSO	2		A
-	MS24693-C5	.PARAFUSO	4		B, C
		* * *			
- 7	110-506-10-04-21-07	.ARRUELA CALIBRADA	1		A
-	PE73001-14-03	.MOLA-PRATO	1		B, C
- 8	4A-506-10-04-21-01	.TERMINAL C/ ROTULA CONJ	1		A
-	110P2-506-10-09-31-01	.TERMINAL C/ ROTULA CONJ	1		C
- 9	110P2-506-10-09-29-06	.TERMINAL-GARFO CONJ	1		B
		PECAS DE FIXACAO			
- 10	MS16562-226	.PINO ELASTICO	1		A
- 15	MS20470AD6-21	.REBITE	1		B, C
		* * *			
- 16	MS14101-3	.ROTULA	1		A
- 17	110-506-10-09-33	.BUCHA	2		B
- 18	110P2-506-10-09-28-04	.ARRUELA	1		B, C
- 19	110P2-506-10-09-37-01	.CARCACA-BUCHA-FUSO CONJ	1		
- 20	PEG1006-3	.ROLAMENTO	2		
- 21	MS15001-2	.BOCAL DE LUBRIFICACAO	1		
- 22	110-506-10-09-30-02	.ESPACADOR	2		B, C
- 23	120-09954-001	.MOLA	1		B, C
- 24	110-506-10-09-30-03	.BUCHA	1		B, C
		E F E T I V I D A D E			
		A (PRE MOD BS 110-027-0060)			
		B (POS MOD BS 110-027-0060)			
		C KIT RETRABALHO (PRE MOD BS 110-027-0060)			

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5



110-45 15

Figura 5-15. Compensadores, Teleflex do Compensador do Aileron, Fuselagem

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5-15 - - 1	110-506-10-10 C6838-7	TELEFLEX, COMANDO TAB, AILERON, INSTAL .CAIXA DE TRANSMISSÃO 180 GRAUS (TELEFLEX)	REF 1	G TELEF	A
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 3	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 4	PE65017-2800	.CABO, CONJ, DESCONEXAÇÃO RÁPIDA (187 HI-EFF)	1		
- 5	4A-506-10-04-14	.CONDUITE, CONJ	1		
- 6	4A-506-10-04-15	.CONDUITE, CONJ	1		
- 7	4A-506-10-04-16	.CONDUITE, CONJ	1		
- 8	4A-506-10-04-17	.CONDUITE, CONJ	1		
- 9	PE65009	.CONECTOR (187 HI-EFF)	2		
- 10	MS35489-11	.ILHOS DE BORRACHA	1		
- 11	110-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-12)	REF		B
-	110B-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-12)	REF		C
- 12	4A-506-21	COMANDO COMPENSADOR DO AILERON, ASA ESQ, INSTAL (VEJA FIG 5-22)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN, EMB-110P, EMB-110B1 E EMB-110B			
		B EMB-110, EMB-110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P			
		C EMB-110B1 E EMB-110B			

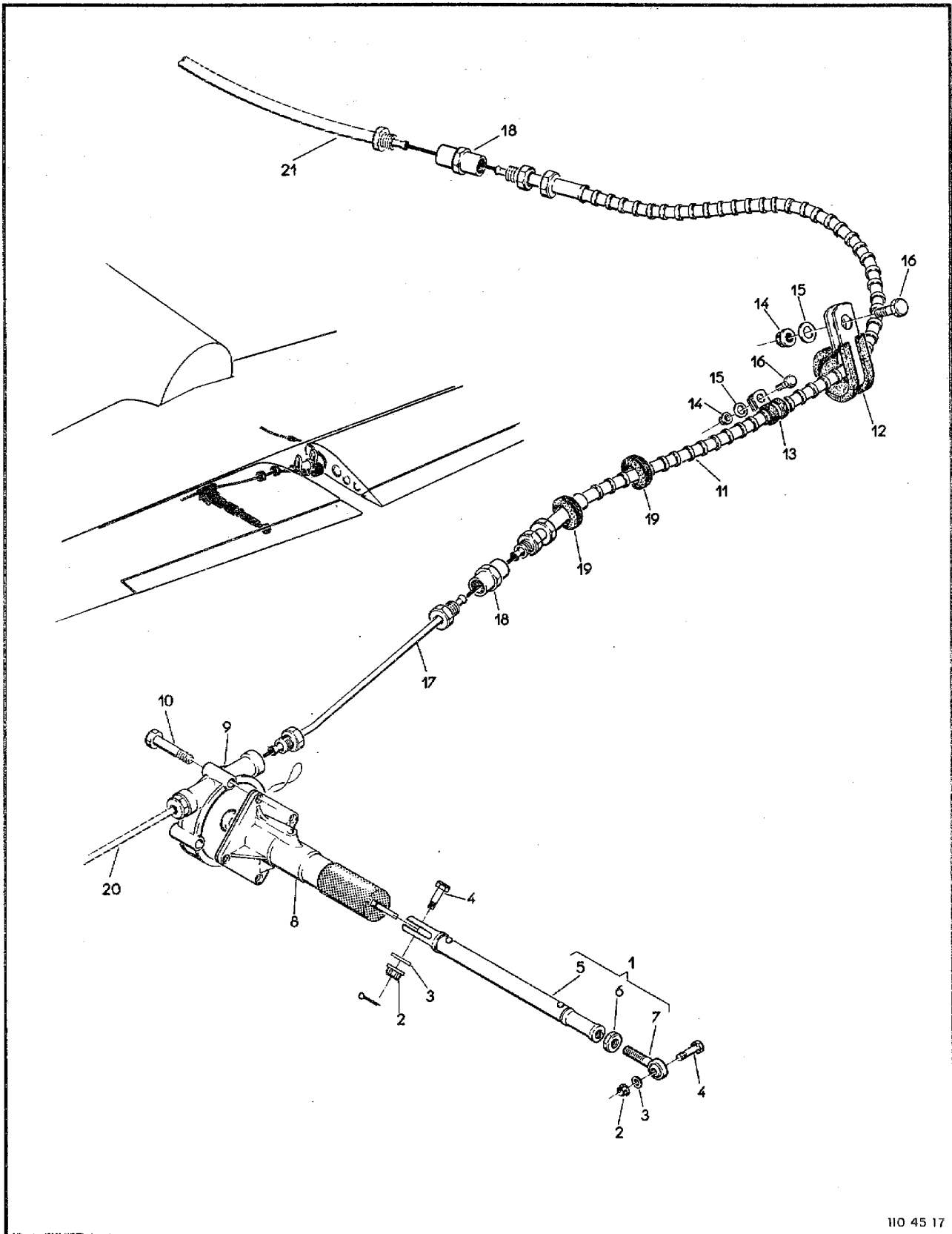
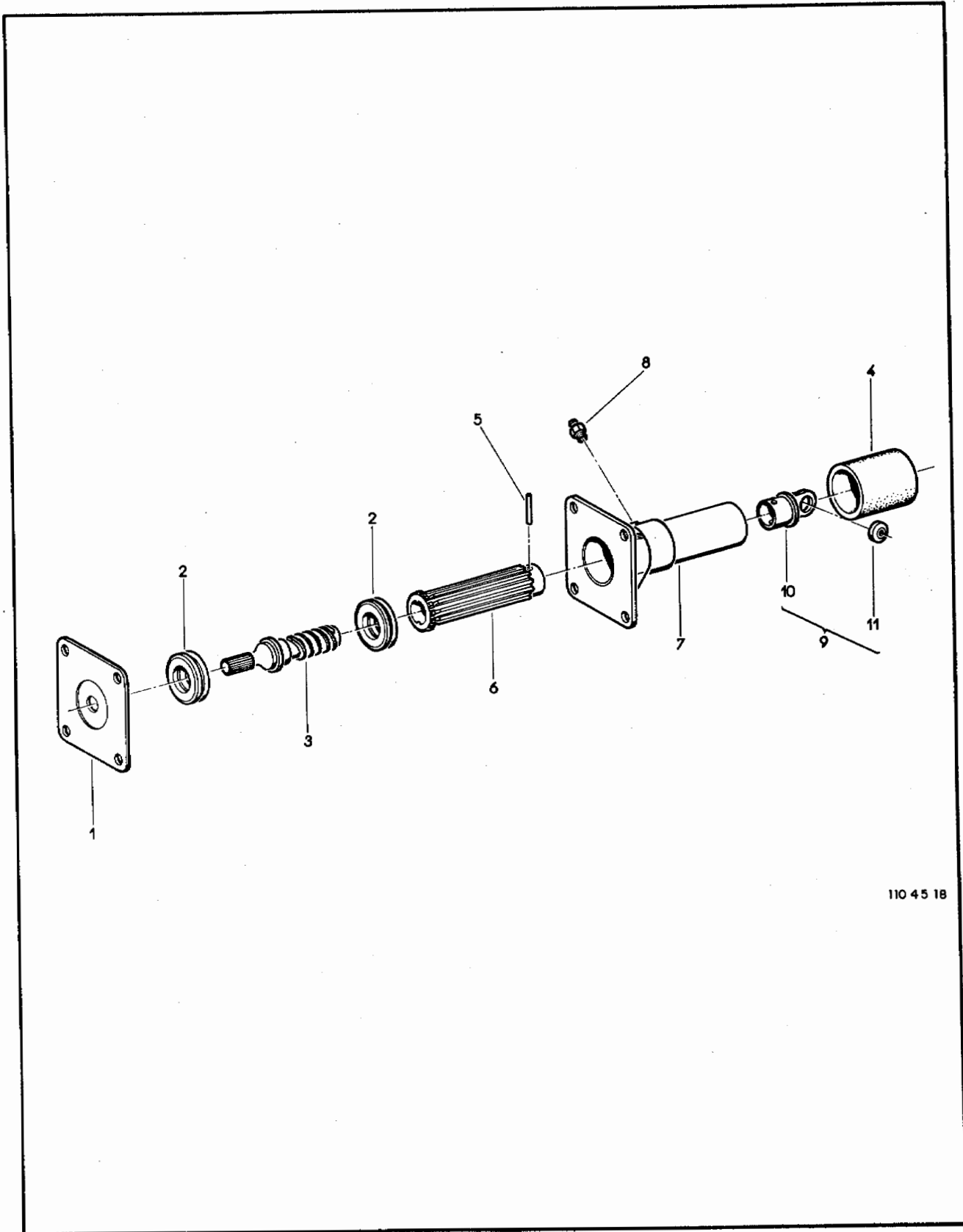


Figura 5-17. Compensadores, Atuador do Profundor

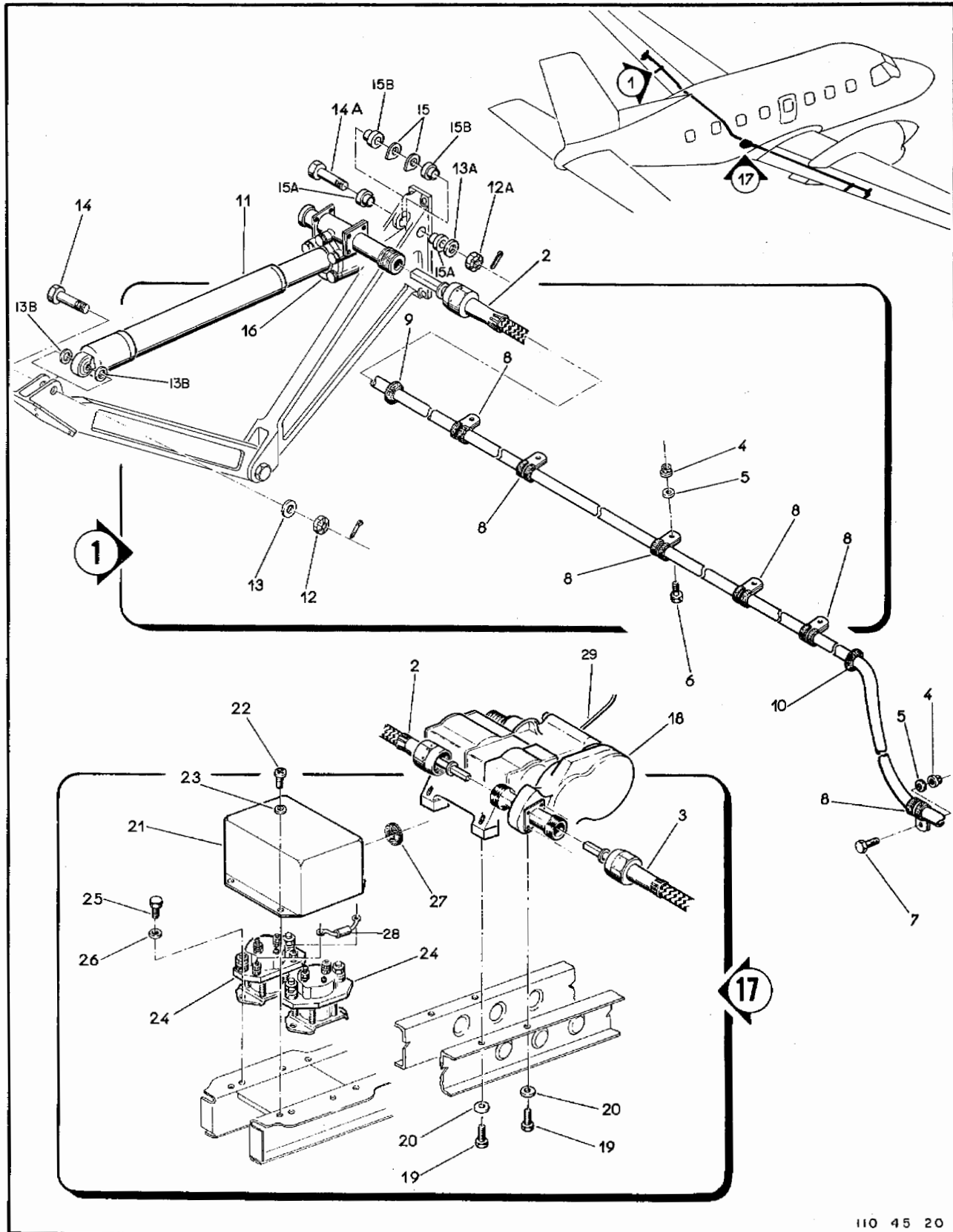
FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-17 -	110-506-31-03	ATUADOR TAB, NO PROFUNDO ESQUERDO, INSTAL	REF	V	
- 1	110-506-31-03-01	.MASTE DE COMANDO, TAB ESQUERDO, CONJ	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 2	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 3	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 4	NAS464P3A8	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 5	110-506-31-03-01-01	.TUBO, COM UM TERMINAL	1		
- 6	NAS509-4	.PORCA	1		
- 7	110-506-31-03-01-03	.TERMINAL C/ ROSCA	1		
- 8	4A-506-10-05-01-04	.ATUADOR, TAB ESQ, CONJ (PARA DETALHES VEJA FIG 5-18)	1		
- 9	PE-65002-6805-7	.CAIXA DE TRANSMISSAO RETA (187 HI-EFF)	1		A
-	110-0000-506-20	.CAIXA DE TRANSMISSAO	1		B
		PECAS DE FIXACAO			
- 10	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 11	PE65004-2	.CONTROLE FLEXIVEL (187 HI-EFF) (TELEFLEX)	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 12	MS21919W0G32	.BRACADEIRA	1		
- 13	MS21919W0G6	.BRACADEIRA	1		
- 14	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 15	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 16	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	2		
		* * *			
- 17	110-506-31-03-02	.CONDUITE, CONJ	1		
- 18	PE65009	.CONNECTOR (187 HI-EFF)	2		
- 19	MS35489-1T	.ILHOS, BORRACHA	2		
- 20	4A-3210	PROFUNDO, ESQUERDO, CONJ (VEJA VOL 4-1)	REF		
- 21	110-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDO, INSTAL (VEJA FIG 5-12)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A 110001 A 110011, 110018 E SEGUINTE			
		B 110012 A 110017			



110 45 18

Figura 5-18. Compensadores, Atuador do Profundor

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-18 -	4A-506-10-05-01-04	ATUADOR, TAB ESQUERDO, CONJ	REF	M	
- 1	110-506-10-05-01-10	.TAMPA	1		
- 2	PE61006-3	.ROLAMENTO	2		
- 3	4A-506-10-05-01-04-04	.FUSO	1		
- 4	4A-506-10-05-01-04-06	.CAPA, NEOPRENE	1		
- 5	MS16562-226	.PINO, TENSÃO	1		
- 6	4A-506-10-05-01-04-02	.BUCHA, ROSCADA	1		
- 7	4A-506-10-05-01-04-03	.CARCACA	1		
- 8	MS15001-1	.BOCAL, LUBRIFICACAO	1		
- 9	4A-506-10-04-21-01	.OLHAL C/ROTULA, CONJ	1		
- 10	4A-506-10-04-21-01-01	..OLHAL	1		
- 11	MS14101-3	..ROTULA	1		



110 45 20

Figura 5-20. Flap, Instalação do Comando

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-20 -		COMANDO FLAPE, INSTAL	REF		
- 1	4A-503-21	..COMANDO FLAPE, INSTAL, ASA ESQUERDA	NOB U		
-	4A-503-22	..COMANDO FLAPE, INSTAL, ASA DIREITA	NOB U		
- 2	S86557-1	..EIXO, CONJ, FLEXIVEL, ESQ (EEMCO)	1	EEMCO	
- 3	S86557-2	..EIXO, CONJ, FLEXIVEL, DIR (EEMCO)	1	EEMCO	
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 4	MS21042L3	..PORCA, FREIO	6		
- 5	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	6		
- 6	AN3-3A	..PINO, ROSCADO	6		
- 7	AN3-4A	..PINO, ROSCADO	1		
- 8	PE27019R18	..BRACADEIRA	6		
-	MS20995C32	..ARAME, FRENO	CR		

- 9	MS35489-15	..ILHOS, BORRACHA	1		
- 10	MS35489-17	..ILHOS, BORRACHA	1		
- 11	D2246-5	..ATUADOR LINEAR, CONJ, DIR (EEMCO)	1	EEMCO	F
-	D2246-3	..ATUADOR LINEAR, CONJ, DIR (EEMCO)	1	EEMCO	F
-	D2246-6	..ATUADOR LINEAR, CONJ, ESQ (EEMCO)	1	EEMCO	F
-	D2246-4	..ATUADOR LINEAR, CONJ, ESQ (EEMCO)	1	EEMCO	F
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 12	AN320-7	..PORCA, CASTELO	1		
- 12A	AN320-5	..PORCA CASTELO	1		
- 13	AN960-716L	..ARRUELA, LISA	1		
- 13A	AN960-516L	..ARRUELA LISA	2		
- 13B	110-503-21-21	..BUCHA	2		
- 14	NAS464P7-16	..PINO, ROSCADO	1		
-	MS24665-285	..CONTRAPINO	2		
- 14A	NAS6205-46D	..PINO, ROSCADO	1		

- 15	110-503-21-22	..ESPACADOR	2		
- 15A	110-2116-17-02	..BUCHA	2		
- 15B	110-2116-17-03	..BUCHA	2		
- 16	MS20995C20	..ARAME DE FRENO (SOMENTE ASA DIREITA)	CR		
- 17	4A-503-10	..COMANDO DO FLAP, INSTAL, FUSELAGEM	NOB P		
- 18	110-503-10-03	..MOTOR ATUADOR DO FLAP CONJ (A/D PN D1522-4 EEMCO, COD E6508519)	1		A
-	D1522-4	..MOTOR ATUADOR DO FLAP (EEMCO)	1	EEMCO	B
-	110-503-10-04	..MOTOR ATUADOR DO FLAP CONJ (A/D PN D1522-5 EEMCO, COD E6518134)	1		C
-	D1522-5	..MOTOR ATUADOR DO FLAP (EEMCO)	1	EEMCO	D
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 19	AN4-4A	..PINO ROSCADO	4		
- 20	AN960-416L	..ARRUELA LISA	4		
-	MS20995C41	..ARAME DE FRENO	CR		

- 21	4A-503-10-01	..CAIXA DE PROTEÇÃO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 22	MS27039-0806	..PARAFUSO	4		
- 23	AN960-8L	..ARRUELA LISA	4		

- 24	MS2418701	..RELE (K2, K3)	2		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 25	AN3-3A	..PINO ROSCADO	4		
- 26	AN960-10L	..ARRUELA LISA	4		

- 27	MS35489-11	..ILHOS DE BORRACHA	1		
- 28	BY-127	..DIODO (CR1191)	2		
-	PE88022-149	..TERMINAL	2		

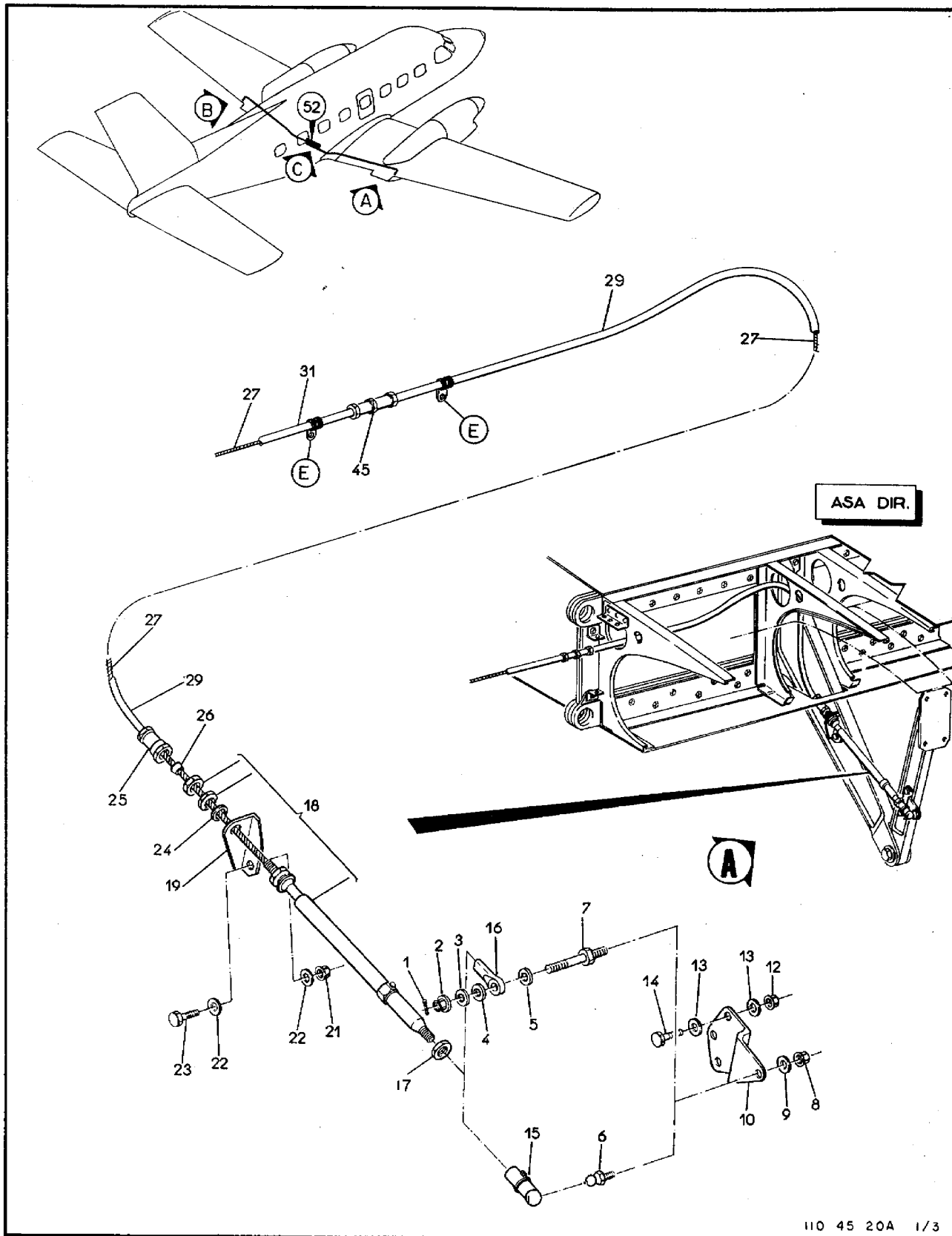
SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C954-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5-20 - 29		1234567 SISTEMA ELETRICO, INSTAL, ENTRE CAV 16 E CAV 20 (VEJA VOL 7) E F E T I V I D A D E A AVIDES 110001 A 110030, 110032 E SEGUINTE PRE-MOD, B.S. 110-27-049 E PRE-MOD B AVIDES 110001 A 110030, 110032 E SEGUINTE PRE-MOD, B.S. 110-270-27-049 E POS-MOD B.S. 110-27-072 C AVIAO 110031 PRE-MOD B.S. 110-27-049 D AVIDES POS-MOD B.S. 110-27-049 E AVIDES POS-MOD B.S. 110-27-025 E PRE-MOD B.S. 110-27-043 F AVIDES POS-MOD B.S. 110-27-043	REF		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5



110 45 20A 1/3

Figura 5-20A. Detetor de Assimetria do Flap (Folha 1 de 3)

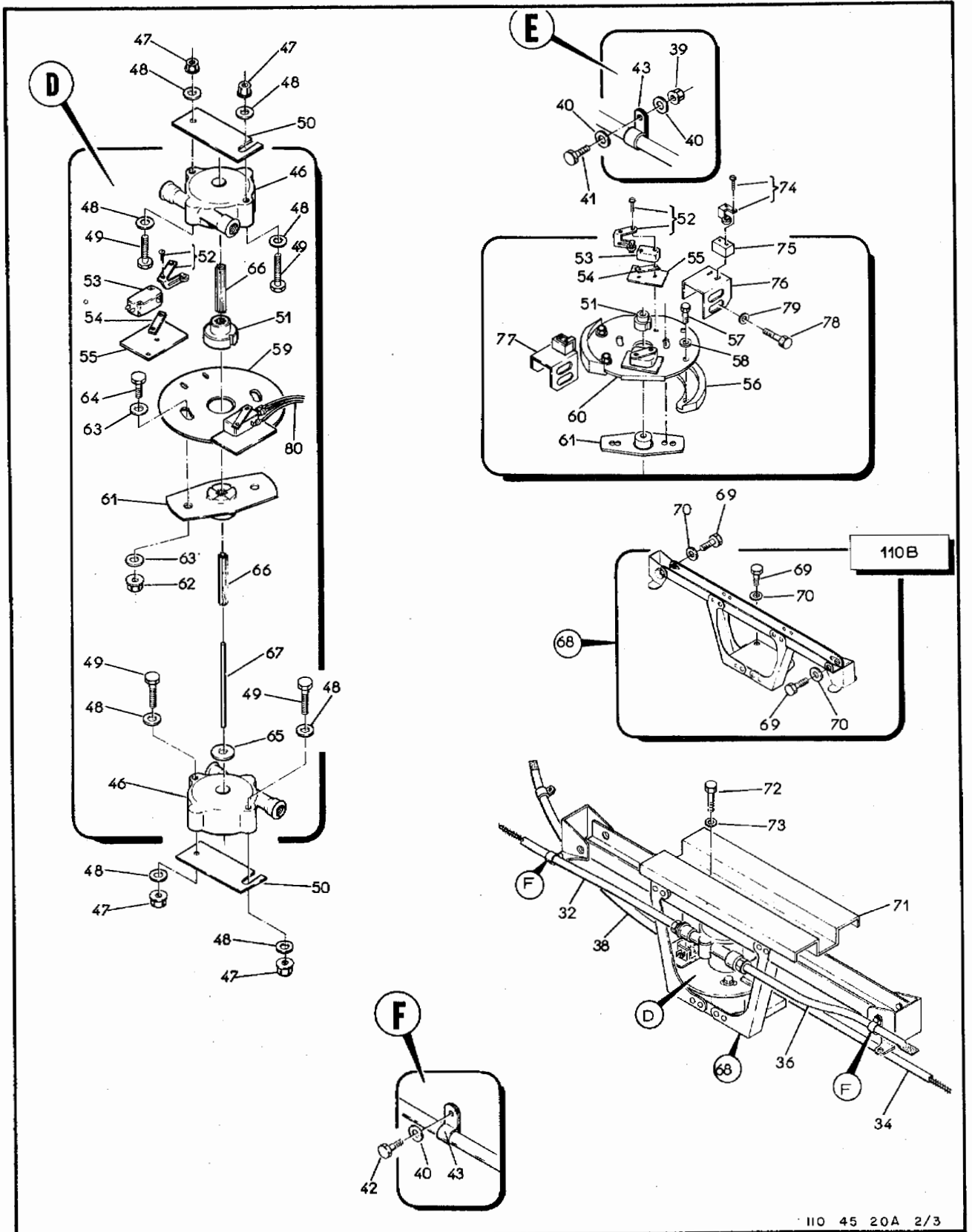
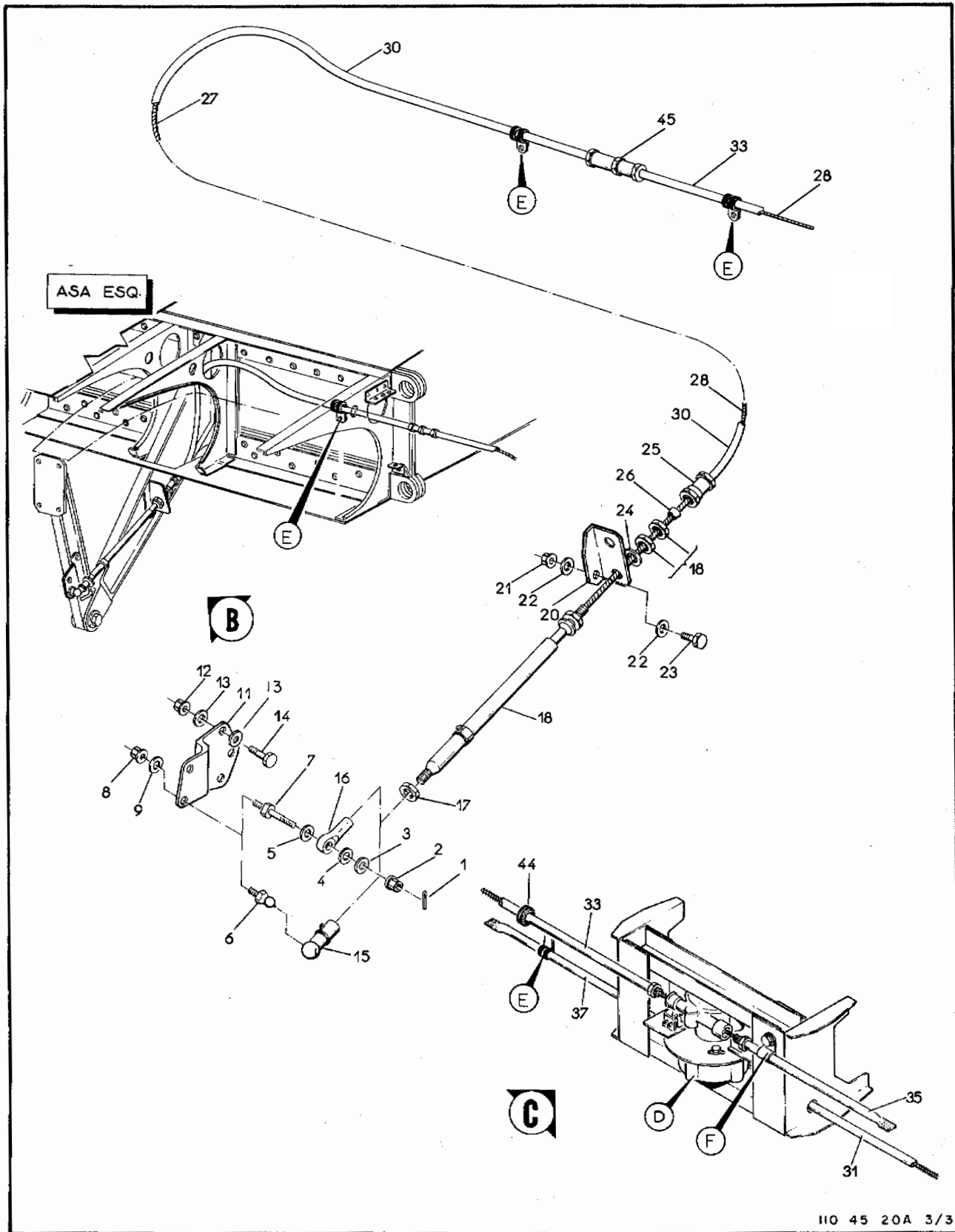


Figura 5-20A. Detetor de Assimetria do Flap (Folha 2 de 3)

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5



110 45 20A 3/3

Figura 5-20A. Detetor de Assimetria do Flap (Folha 3 de 3)

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-20A-	110-503-11	DETECTOR DE ASSIMETRIA DO FLAP, INSTAL	REF	AA	A
-	1108-503-10	DETECTOR DE ASSIMETRIA DO FLAP, INSTAL	REF		B
-	1108-503-11	DETECTOR DE ASSIMETRIA DO FLAP, INSTAL	REF		C
- 1	MS24665-132	.CONTRAPINO	2		E
- 2	AN310-5	.PORCA	2		E
- 3	AN960-D10	.ARRUELA LISA	2		E
- 4	121-503-23-05	.BUCHA	2		E
- 5	121-503-23-06	.ARRUELA	4		E
- 6	262-06	.ROTULA (HOTELLIER)	2	HOTEL	D
- 7	121-503-23-04	.PINO	2		E
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 8	MS21042L4	.PORCA AUTO-FRENANTE	2		
- 9	AN960-416L	.ARRUELA LISA	2		
		* * *			
- 10	110-503-11-64	.SUPORTE	1		D
-	110-503-11-17	.SUPORTE	1		E
- 11	110-503-11-16	.SUPORTE	1		D
-	110-503-11-77	.SUPORTE	1		E
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 12	MS21042L3	.PORCA AUTO-FRENANTE	3		
- 13	AN960-D10	.ARRUELA LISA	6		
- 14	AN3-5A	.PINO ROSCADO	3		
		* * *			
- 15	ND6-12-4L-3-2-2	.TERMINAL (HOTELLIER)	2	HOTEL	D
-	121-503-23-07	.TERMINAL	2		H
- 16	MS21153-1	.TERMINAL	2		E
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
-	MS20995C-32	.ARAME DE FRENO	CR		
- 17	NAS509-4	.PORCA	2		
		* * *			
- 18	C6334-20	.UNIDADE TELESCOPICA (TELEFLEX)	2	TELEFLE	D
-	PE65018-24	.UNIDADE TELESCOPICA	2		E
- 19	110-503-11-19	.SUPORTE	1		D
-	110-503-14-14	.SUPORTE	1		E
- 20	110-503-11-18	.SUPORTE	1		D
-	110-503-14-13	.SUPORTE	1		E
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 21	MS21042L3	.PORCA AUTO-FRENANTE	4		
- 22	AN960-D10	.ARRUELA	4		D
-	AN960-10L	.ARRUELA	2		E
- 23	AN3-5A	.PINO ROSCADO	4		
		* * *			
- 24	AN960-1016L	.ARRUELA	2		
- 25	15655	.ADAPTADOR (TELEFLEX)	2	TELEFLE	
- 26	PE64003-5	.BUCHA CONICA	2		
- 27	110-503-11-05	.CABO DIR	1		A
-	1108-503-10-05	.CABO DIR	1		F
- 28	110-503-11-04	.CABO ESQ	1		A
-	1108-503-10-04	.CABO ESQ	1		F
- 29	110-503-11-03	.CONDUITE CONJ, ASA DIR	1		
- 30	110-503-11-02	.CONDUITE CONJ, ASA ESQ	1		A
- 31	110-503-11-53	.CONDUITE CONJ, DIR FUSELAGEM	1		A
- 32	1108-503-10-37	.CONDUITE CONJ, DIR FUSELAGEM	1		F
- 33	110-503-11-52	.CONDUITE CONJ, ESQ FUSELAGEM	1		A
- 34	1108-503-10-36	.CONDUITE CONJ, ESQ FUSELAGEM	1		F
- 35	110-503-11-54	.CONDUITE CONJ, ESQ FUSELAGEM	1		A
- 36	1108-503-10-38	.CONDUITE CONJ, ESQ FUSELAGEM	1		F
- 37	110-503-11-57	.CONDUITE CONJ	1		A
- 38	1108-503-10-39	.CONDUITE CONJ	1		F

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
		PECAS DE FIXACAO			
5-20A- 39	MS21042L3	.PORCA AUTO-FRENANTE	6		
- 40	AN960-D10	.ARRUELA LISA	15		A
-	AN960-D10	.ARRUELA LISA	14		F
- 41	AN3-3A	.PINO ROSCADO	7		A
-	AN3-3A	.PINO ROSCADO	6		F
- 42	AN3-4A	.PINO ROSCADO	1		
- 43	17107	.BRACADEIRA (TELEFLEX)	8	TELEFLE	
		* * *			
- 44	MS35489-9	.ILHOS	1		A
- 45	15489	.CONECTOR (TELEFLEX)	2	TELEFLE	
- 46	C680R-7	.CAIXA DE CONTROLE (TELEFLEX)	2	TELEFLE	
		PECAS DE FIXACAO			
- 47	MS21042L3	.PORCA AUTO-FRENANTE	4		
- 48	AN960-D10	.ARRUELA LISA	8		
- 49	AN3-129	.PINO ROSCADO	4		
		* * *			
- 50	110-503-11-21	.CHAPA DE AJUSTE	2		
- 51	110-503-11-58	.CAME	1		
- 52	JV5	.ATUADOR ROLETE (HONEYWELL)	2	HONEY	
- 53	V3-10D1	.MICROINTERRUPTOR (HONEYWELL) (S196,S197)	2	HONEY	
- 54	110-503-11-29	.CALCO	2		
- 55	110-503-11-32	.PLACA ISOLANTE	2		
- 56	110P2-503-10-01	.SUB CONJUNTO DO CAME (OFEMA)	2	OFEMA	C
		PECAS DE FIXACAO			
- 57	AN3-3A	.PINO ROSCADO	4		C
- 58	AN960-D10	.ARRUELA LISA	4		C
		* * *			
- 59	110-503-11-28	.BASE	1		G
- 60	110P2-503-10-02	.BASE	1		C
- 61	110-503-11-27	.FLANGE	1		
		PECAS DE FIXACAO			
- 62	MS21042L3	.PORCA AUTO-FRENANTE	2		
- 63	AN960-D10	.ARRUELA LISA	4		
- 64	AN3-3A	.PINO	2		A
-	AN3-5A	.PINO	2		F
- 65	110-503-11-25	.ARRUELA DE BRONZE	1		
- 66	110-503-11-23	.BUCHA ENTALHADA	2		
- 67	110-503-11-24	.PINO	1		
-	PE14026-1	.CALCO	2		
- 68	110B-503-10-01	.SUPORTE CONJ	1		B
-	110B-503-11-01	.SUPORTE, CONJ	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
- 69	AN3-3A	.PINO ROSCADO	6		F
- 70	AN960-D10	.ARRUELA	6		F
		* * *			
- 71	110P2-503-10-04	.CARENAGEM	1		C
		PECAS DE FIXACAO			
- 72	MS27039-1-08	.PARAFUSO	2		C
- 73	AN960-D10	.ARRUELA	2		C
		* * *			
- 74	JS-5	.ATUADOR ROLETE (MARINE AIR)	2	MARINE	C
- 75	6HM1-1	.MICROINTERRUPTOR	2		C
- 76	110P2-503-10-03	.SUPORTE	1		C
- 77	110P2-503-10-05	.SUPORTE	1		C

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
		PECAS DE FIXACAO			
5-20A- 78 - 79	AN3-3A AN960-0.10	.PINO ROSCADO .ARRUELA	8 8		C C
		* * *			
- 80		SISTEMA ELETRICO INSTAL, ENTRE CAVERNA 16 E CAVERNA 20 (VEJA VOL 4-7)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110, EMB110C, EMB-110E, EMB-110EJ, EMB-110CN E EMB-110P			
		B EMB-110B1 (110096 E 110187)			
		C EMB-110B, 110B1 (110284)			
		D AVIOES PRE-MOD B.S 110-27-040			
		E AVIOES POS-MOD B.S 110-27-040			
		F EMB-110B E EMB-110B1			
		G EXCETO EMB-110B, EMB-110B1 (110284)			
		H EMB-110B1 (110284), PRE-MOD B.S 110-27-040			

SEÇÃO II
 LISTA DE PEÇAS
 POR GRUPO/CONJUNTO

O.T. 1C95-4-5

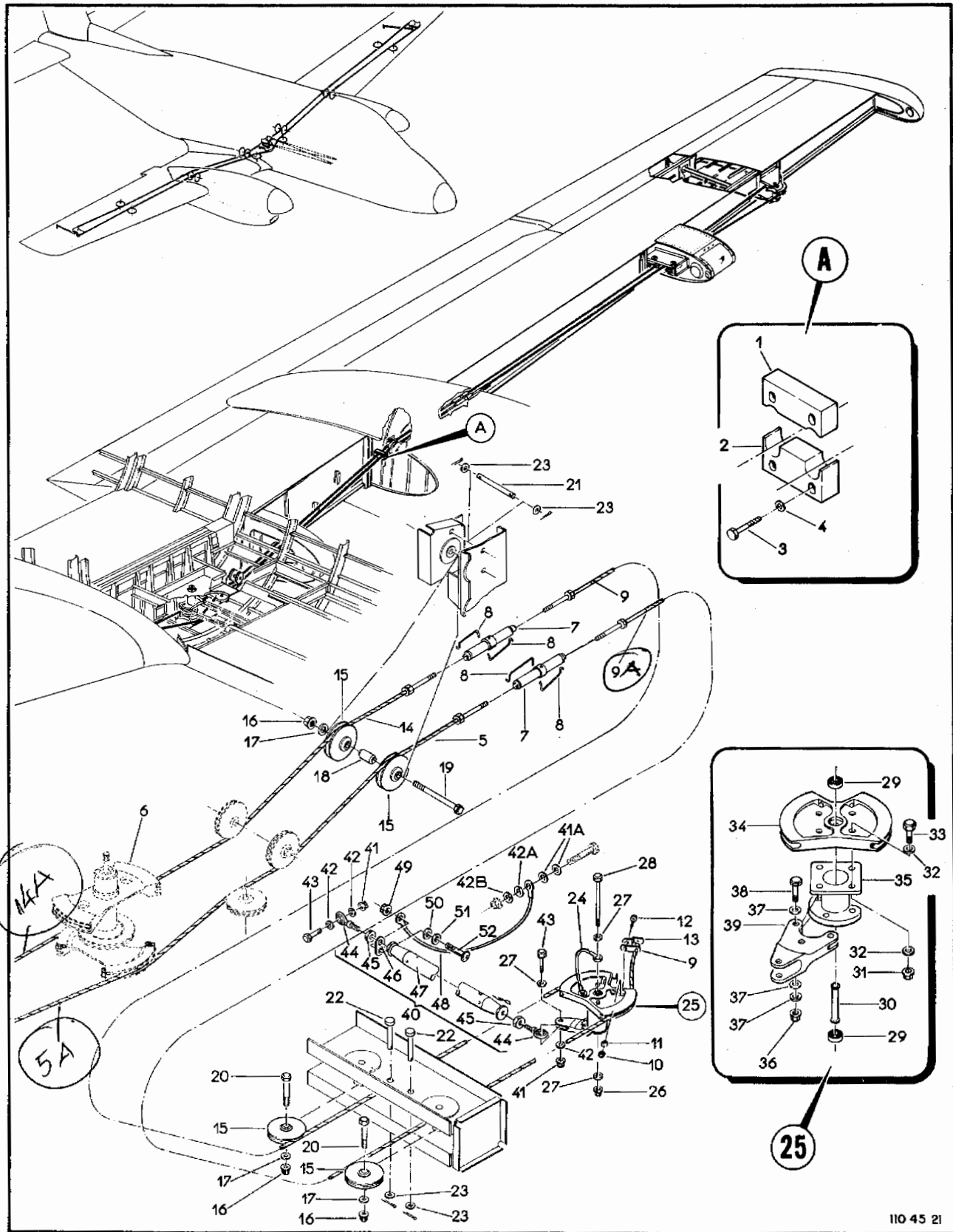


Figura 5-21. Aileron, Instalação dos Comandos na Asa

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5-21 -	4A-502-21	COMANDO, AILERON, INSTAL, ASA ESQ	REF	AG	
-	4A-502-22	COMANDO, AILERON, INSTAL, ASA DIR	REF		
- 1	4A-502-21-12	.CHAPA	1		
- 2	4A-502-21-11	.GUIA DO CABO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 3	AN3-10A	.PINO, ROSCADO	4		
- 4	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		

- 5	4A-502-21-03	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-37 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-21-24	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-37 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-21-37	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
- 5A	4A-502-22-06	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-22-33 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-22-27	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-22-33 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-22-33	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
- 6	4A-502-10-08	GUINHOL, CONJ, COMANDO DO AILERON, FUSELAGEM (VEJA FIG 5-8)	REF		
- 7	MS21251B6L	.ESTICADOR, CORPO	2		
- 8	MS21256-2	.GRAMPO, FREIO	4		
- 9	4A-502-21-05	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-35 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-21-26	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-35 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-21-35	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
- 9A	4A-502-21-05	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-36 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-21-26	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-36 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-21-36	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 10	MS21042L3	.PORCA, FREIO	2		
- 11	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 12	AN3-7A	.PINO, ROSCADO	2		

- 13	4A-500-10-00-01	.TRAVA DO TERMINAL	2		
- 14	4A-502-21-04	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-32 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-21-25	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-21-32 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-21-32	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
- 14A	4A-502-22-07	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-22-32 CONFORME BS 110-27-065)	1		A
-	110-502-22-28	.CABO DE AÇO INOX, CONJ (CORRESPONDENTE EM AÇO CARBONO PN 4A-502-22-32 CONFORME BS 110-27-065)	1		B
-	4A-502-22-32	.CABO DE AÇO CARBONO, CONJ	1		C
- 15	MS20220A2	.ROLDANA	4		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 16	MS21042L5	.PORCA, FREIO	3		
- 17	AN960-516	.ARRUELA, LISA	3		
- 18	4A-502-21-09	.ESPACADOR	1		
- 19	NAS1105-46	.PINO, ROSCADO (NA FALTA USE PN 4A-502-21-22)	1		
- 20	ANS-13A	.PINO, ROSCADO	2		

SEÇÃO II
LISTA DE PEÇAS
POR GRUPO/CONJUNTO

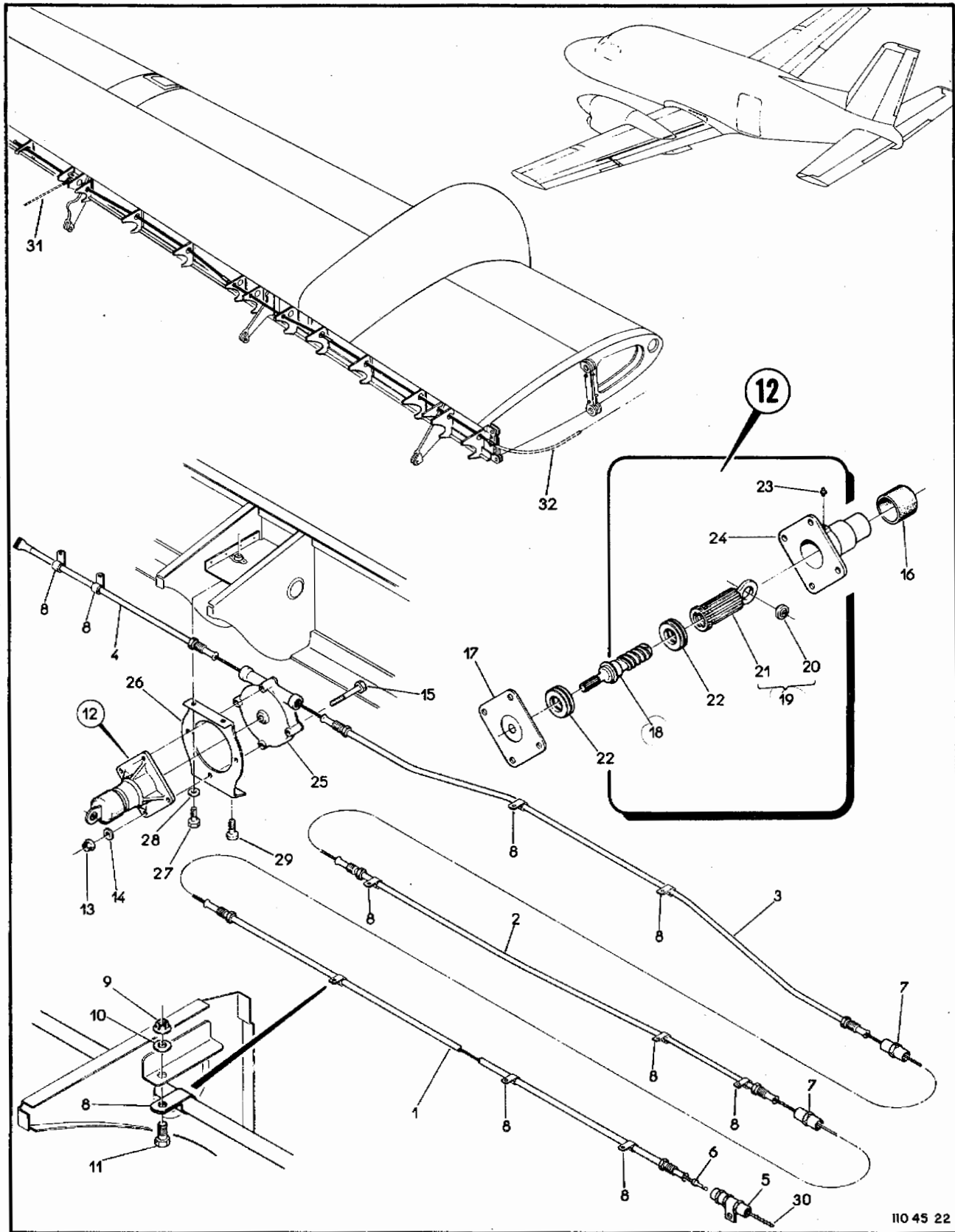
O.T. 1C95-4-5

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1234567			
5-21 - 21	4A-502-21-10	.PINO, LISO	1		
- 22	MS20392-1C31	.PINO, LISO	2		
- 23	AN960-4L	.ARRUELA, LISA	4		
-	MS24665-132	.CONTRAPINO	4		
- 24	PE88001-18B6	.PONTE, INTERLIGACAO	1		
- 25	4A-502-21-01	.GUINHOL, CONJ, ASA ESQ	1		
-	4A-502-22-01	.GUINHOL, CONJ, ASA DIR	1		
		PEÇAS DE FIXACAO			
- 26	MS21042L4	.PORCA, FREIO	1		
- 27	AN960-416	.ARRUELA, LISA	2		
- 28	NAS464P4A52	.PTNO, ROSCADO	1		

- 29	MS27261KSP4A-FS160	..ROLAMENTO	2		
- 30	4A-502-21-01-04	..ESPACADOR	1		
- 31	MS21042L3	..PORCA, FREIO	4		
- 32	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	8		
- 33	AN3-5A	..PINO, ROSCADO	4		
- 34	4A-502-21-01-01	..SETOR	1		
- 35	4A-502-21-01-02	..CUBO, FLANGEADO	1		
-	4A-502-22-01-02	..CUBO, FLANGEADO	1		
- 36	MS21042L3	..PORCA, FREIO	3		
- 37	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	9		
- 38	AN3-7A	..PINO, ROSCADO	3		
- 39	4A-502-21-01-03	..CARFO	1		
- 40	4A-502-21-02	..HASTE DO COMANDO	1		
		PEÇAS DE FIXACAO			
- 41	MS21042L4	.PORCA, FREIO	2		
- 41A	AN960D10	.ARRUELA, LISA	2		
- 42	AN960-416	.ARRUELA, LISA	4		
- 42A	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	1		
- 42B	MS35338-43	.ARRUELA, PRESSAO	1		
- 43	NAS464P4A15	.PINO, ROSCADO	2		

- 44	NAS659-4-7	..TERMINAL, DA HASTE, ROSCADO	2		
- 45	NAS509-7	..PORCA	2		
- 46	4A-502-21-02-07	..ARRUELA, ESPECIAL	1		
- 47	4A-502-21-02-01	..TUBO	1		
-	MS20995C41	..ARAME, FRENO	CP		
- 48	PE88001-18B4	..PONTE, METALIZACAO	1		
		PEÇAS DE FIXACAO			
- 49	MS21042L3	..PORCA, FREIO	1		
- 50	AN960-10L	..ARRUELA, LISA	1		
- 51	MS35338-43	..ARRUELA, PRESSAO	1		
- 52	MS27039-1-08	..PARAFUSO	1		

		E F E T I V I D A D E			
		A EMB-110001 A EMB-110280 CONFORME BS 110-27-065			
		B EMB-110281 A EMB-110415 CONFORME BS 110-27-065			
		C EMB-110416 E SEGUINTE			

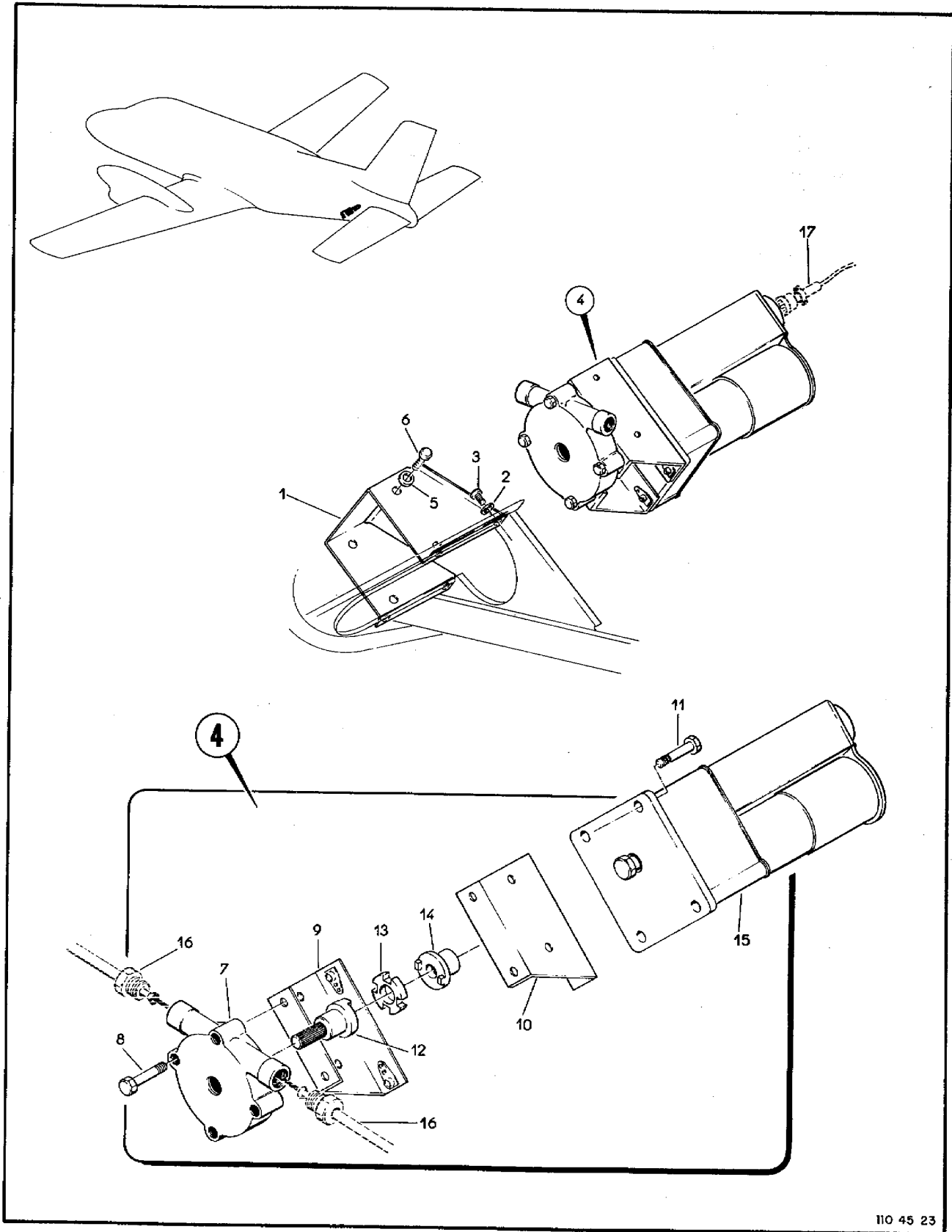


110 45 22

Figura 5-22. Compensadores, Teleflex do Compensador do Aileron, Asa

(2-95 em branco)/2-96

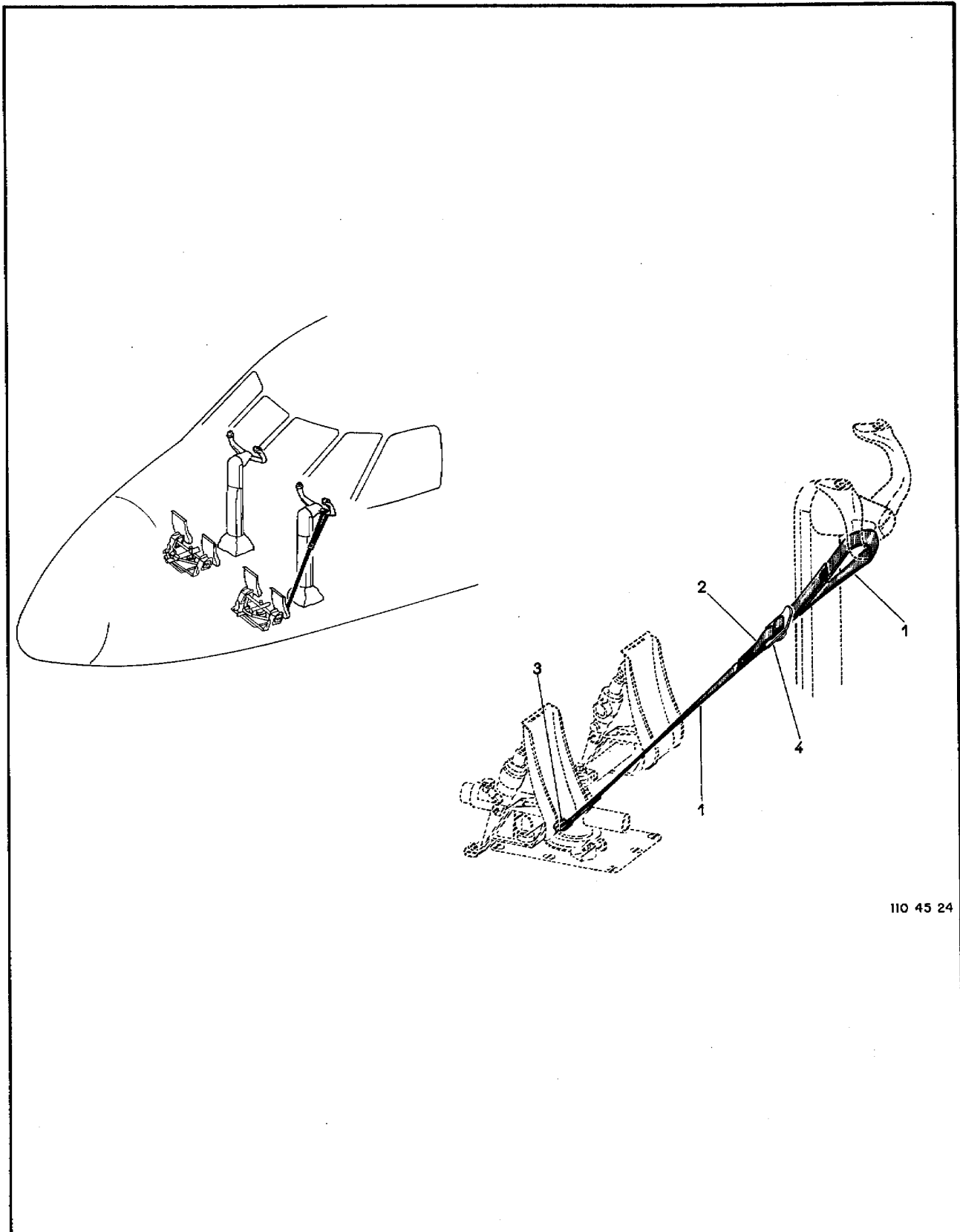
FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
5-22 -	4A-506-21	COMANDO, TAB, AILERON, ASA	REF	T	
- 1	4A-506-21-01	.CONDUITE, AILERON	1		
- 2	4A-506-21-03	.CONDUITE, AILERON	1		
- 3	4A-506-21-04	.CONDUITE, AILERON	1		
- 4	4A-506-21-05	.CONDUITE, AILERON	1		
- 5	15572	.CONJ, AJUSTE FINO (TELEFLEX)	1	TELEF	
- 6	PE65017-2400	.CABO 187 ASS321 (187 HI-EFF) COM 6096 MM	1		
- 7	PE65009	.CONNECTOR	2		
- 8	L7107	.BRACADEIRA (TELEFLEX)	10	TELEF	
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 9	MS21042L3	.PORCA, FREIO	10		
- 10	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	10		
- 11	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	10		
		* * *			
- 12	4A-506-21-11	.ATUADOR, TAB, AILERON	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 13	MS21042L3	.PORCA, FREIO	4		
- 14	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 15	AN3-13A	.PINO, ROSCADO	4		
- 16	4A-506-21-11-05	..CAPA, NEOPRENE	1		
- 17	4A-506-10-04-21-05	..TAMPA DA CARCACA	1		
- 18	4A-506-10-04-21-04	..FUSO	1		
- 19	4A-506-21-11-01	..BUCHA, ROSCADA, CONJ	1		
- 20	MS14101-3	..ROTULA	1		
- 21	4A-506-21-11-01-01	..BUCHA, ROSCADA	1		
- 22	PE61006-3	..ROLAMENTO	2		
- 23	MS15001-1	..BDCAL DE LUBRIFICACAO	1		
- 24	4A-506-21-11-02	..CARCACA	1		
		* * *			
- 25	PE65002-6805-7	.CAIXA DE TRANSMISSAO RETA (187 HI-EFF)	1		A
- 26	110-0000-506-20	.CAIXA DE TRANSMISSAO RETA	1		B
- 26	4A-506-21-06	.CONJ DO SUPORTE	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 27	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	2		
- 28	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	2		
- 29	MS27039-1-09	.PARAFUSO	2		
		* * *			
- 30	19441-2800	.CABO, CONJ, (TELEFLEX) (VEJA FIG 5-15)	REF	TELEF	
- 31	4A-2510	AILERON, CONJ (VEJA VOL 4-1)	REF		
- 32	110-506-10-10	TELEFLEX, INSTAL, FUS (VEJA FIG 5-15)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A 110001 A 110011 E 110018 E SEGUINTE			
		B 110012 A 110017			



110 45 23

Figura 5-23. Piloto Automático, Servo do Compensador do Profundor

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-23 -	110-505-11	SERVO DO COMANDO DO PILOTO AUTOMATICO, TAB-PROFUNDOR, INSTAL	REF	F	
- 1	110-505-10-22	.CALHA	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 2	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 3	AN3-3A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 4	110-505-11-01	.SERVO TAB-PROFUNDOR, CONJ	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 5	AN960-10L	.ARRUELA, LISA	4		
- 6	AN3-4A	.PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 7	PF65002-6805-7	..CAIXA DE TRANSMISSÃO RETA (187 HI-EFF) (ALTERNATIVA USE 110-0000-506-20)	1		A
-	110-0000-506-20	..CAIXA DE TRANSMISSÃO RETA	1		B
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 8	AN3-13A	..PINO, ROSCADO	4		
		* * *			
- 9	4A-506-10-05-01-01	..SUPORTE 'U' ESQUERDO	1		
- 10	4A-506-10-05-01-02	..SUPORTE 'U' DIREITO	1		
		PEÇAS DE FIXAÇÃO			
- 11	MS27039-0810	..PARAFUSO	4		
		* * *			
- 12	110-505-11-01-10	..ACOPLAMENTO, ATUADOR	1		C
-	110-505-11-01-11	..ACOPLAMENTO, CAIXA TRANSMISSÃO	1		D
- 13	110-505-11-01-02	..PLACA DE ACOPLAMENTO	1		
- 14	4A-506-10-05-01-05	..ACOPLAMENTO DO MOTOR	1		
- 15	4000524-8508	..SERVO, MOTOR (BENDIX)	1	BENDIX	
- 16	110-506-10-07	TELEFLEX, COMANDO TAB-PROFUNDOR, INSTAL (VEJA FIG 5-12)	REF		
- 17	4A-780-10-70/2	SISTEMA ELETRONICO, INSTAL, ENTRE CAV. 30 E CAV. 36 (VEJA VOL 4-9)	REF		
		E F E T I V I D A D E			
		A 110001 A 110011 E 110018 E SEGUINTE			
		B 110012 A 110017			
		C 110001 A 110020			
		D 110021 E SEGUINTE			



110 45 24

Figura 5-24. Trava dos Comandos

FIG-ITEM	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTDE	FABR	EFT
		1 2 3 4 5 6 7			
5-24 -	110-509-10	TRAVA DOS COMANDOS, INSTAL	REF	F	
- 1	110-509-10-01	.FITA DE NYLON (VERMELHA)	1		
- 2	110-509-10-02	.FITA DE NYLON (VERMELHA)	1		
- 3	110-509-10-03	.PRENDEDOR	1		
- 4	PE915022-1	.FIVELA	1		

