

BEDIENINGSORGANEN

1. Lagetonenregelaar (R64/65)
2. Netschakelaar + geluidssterkteregeelaar (R52/55)
3. Ferroceptorafstemming
4. Rapisound
5. PU-schakelaar
6. LG-schakelaar
7. Antenneschakelaar
8. MG-schakelaar
9. KG1-schakelaar
- 8+9. KG2-schakelaar (visserijband)
10. FM-schakelaar
11. Afstemming
12. Hogetonenregelaar (R72/73)
13. Nagalmregelaar (R113)
14. Stereo/Mono
15. Stereo-expander
16. Nagalm-schakelaar
17. Automatische frequentieregeling
18. Balansregelaar (R57)

GOLFGBIEDEN

LG	: 700 - 2000	m (400 - 150	kc/s)
MG	: 185 - 580	m (1622 - 517	kc/s)
KG2	: 57,7 - 181,9	m (5,2- 1,65	Mc/s)
KG1	: 16,5 - 50,8	m (18,2- 5,9	Mc/s)
FM	: 2,77- 3,43	m (108 - 87,5	Mc/s)

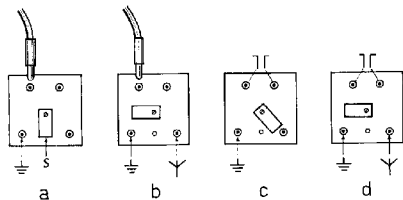
SPECIFICATIE

Luidsprekers	2 x AD 3800 M (5 ohm)
Netspanning	110-127-145-165-220-245 V ~
Verbruik	90 W (220 V)
Uitgangsvermogen	2 x 3 W
Afmetingen	27 x 76 x 25 cm

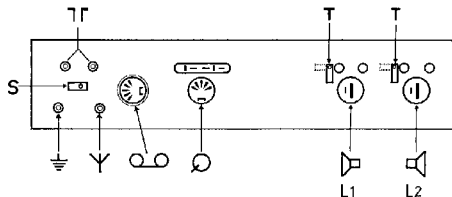
AANSLUITING ANTENNES

In geval a wordt de draadantenne ontdoeld bij FM-ontvangst op de zender gericht.

In geval c kan, indien de invoerkabel niet is afgeschermd, de dipoolantenne ook worden gebruikt voor AM-ontvangst.



- a. Geen AM-buitenantenne
Geen FM-dipoolantenne
 - b. Wel AM-buitenantenne
Geen FM-dipoolantenne
 - c. Geen AM-buitenantenne
Wel FM-dipoolantenne
 - d. Wel AM-buitenantenne
Wel FM-dipoolantenne
- Let op de juiste stand van de strip S



TOELICHTING OP DE AANSLUITING EN DE BEDIENING

Antennes

Voor midden- en langegolfontvangst kan gebruik worden gemaakt van de draaibare ferroceptor (radiokompas). Instelged wordt op de beste ontvangst en de minste storing.

Voor kortegolf-ontvangst en FM kan gebruik worden gemaakt van de draadantenne.

Antenneschakelaar

Door indrukken van de toets 7 wordt de ferroceptor uitgeschakeld en de AM-buitenantenne ingeschakeld.

Automatische frequentieregeling

Toets 17 indrukken voor optimale en stabiele FM-ontvangst. Toets niet indrukken voor ontvangst van een zwak FM-station, waarnaast zich een sterke zender bevindt.

Druktoets Nagalm

Druk voor weergave met nagalm toets 16 in.

Nagalmregelaar

Stel met de knop 13 de sterkte van de nagalm in. In de linkerstand is de sterkte minimaal; door de knop rechtsom te draaien wordt de nagalm versterkt.

Drukknop Stereo/Mono

FM-ontvangst

Zowel stereofonische als monofonische uitzendingen kunnen zonder omschakelen worden ontvangen, wanneer toets vrij staat (niet ingedrukt). Bij ontvangst van zeer zwakke stereozenders deze toets indrukken; het stereosignaal wordt dan monofonisch weergegeven.

Bij afstemmen op een FM-station, dat stereofonisch uitzendt, gaat automatisch het stereo-indicatielampje branden.

AM-ontvangst

Automatisch monofonische weergave ongeacht de stand van toets 14.

Weergave van platen en banden

Druk voor monofonische weergave van platen en banden toets 14 in.

Stereo-expander

Druk toets 15 in voor verhoging van het stereo-effect.

Stereo-balansregelaar

Is toets 18 ingedrukt, dan kan men met de balansregelaar het verschil in geluidsterkte tussen de linker en de rechter luidspreker opheffen.

Draai de regelaar naar links, indien de rechter luidspreker luider klinkt en naar rechts, indien de linker luidspreker luider klinkt. Normaal zal het streepje op de regelaar in het midden staan. Wanneer toets 14 is ingedrukt, werkt de balansregelaar niet.

Platenspeler (-wisselaar)

Op één van de vijfpolige bussen kan een platenspeler (-wisselaar) worden aangesloten.

Bandrecorder

Bij aansluiting van een bandrecorder hebben de geluidssterkteregeelaar en de klankregelaar geen invloed op de opname.

Rapisound

Door het indrukken van knop 4 wordt het toestel gedeeltelijk uitgeschakeld (onderbreking geluid). Het indicatielampje geeft aan dat het toestel nog is ingeschakeld.

Extra luidsprekers

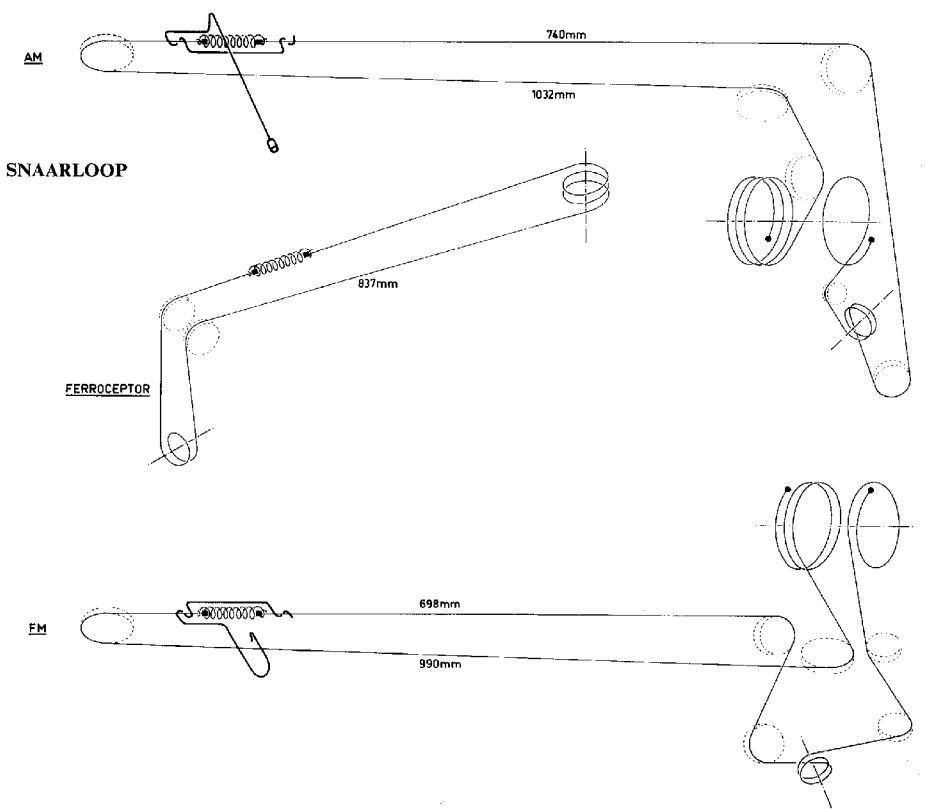
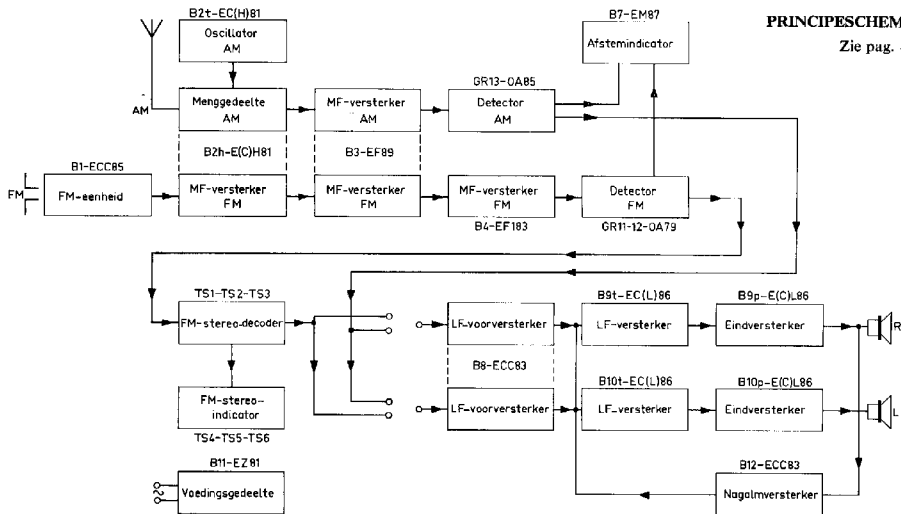
Voor verhoging van het stereo-effect kunnen twee dezelfde luidsprekers worden aangesloten en wel van de volgende typen: Type AD 3500 M (2 x), 5 ohm, 3 watt
Type AD 3800 M (2 x), 5 ohm, 6 watt

BLOKSCHEMA

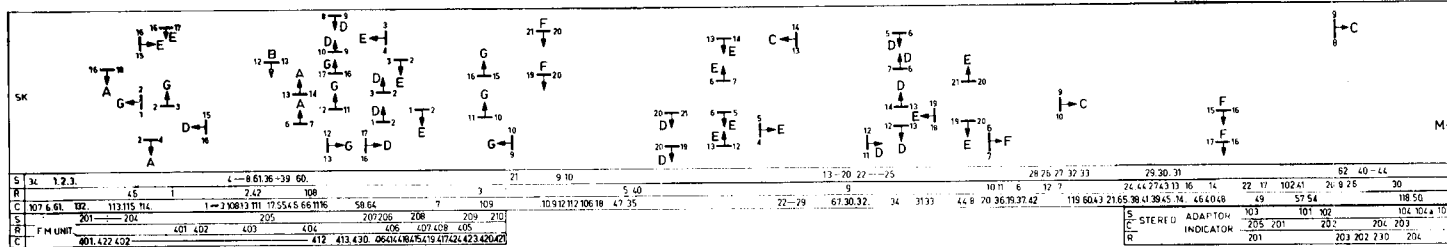
B 7 X 44 A

PRINCIPESCHMA

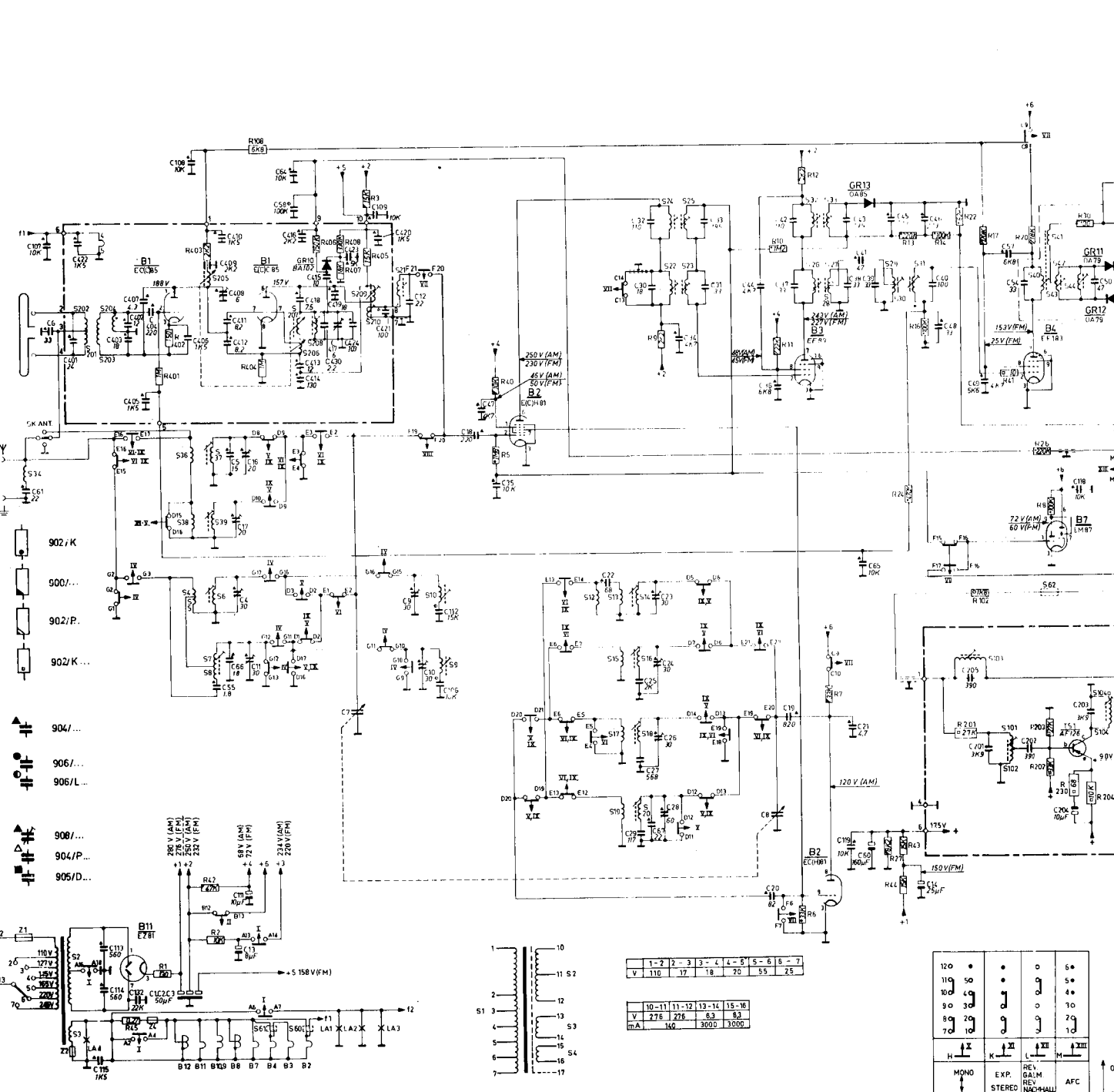
Zie pag. 85



Principeschema B 7 X 44 A

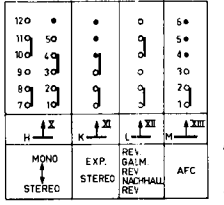


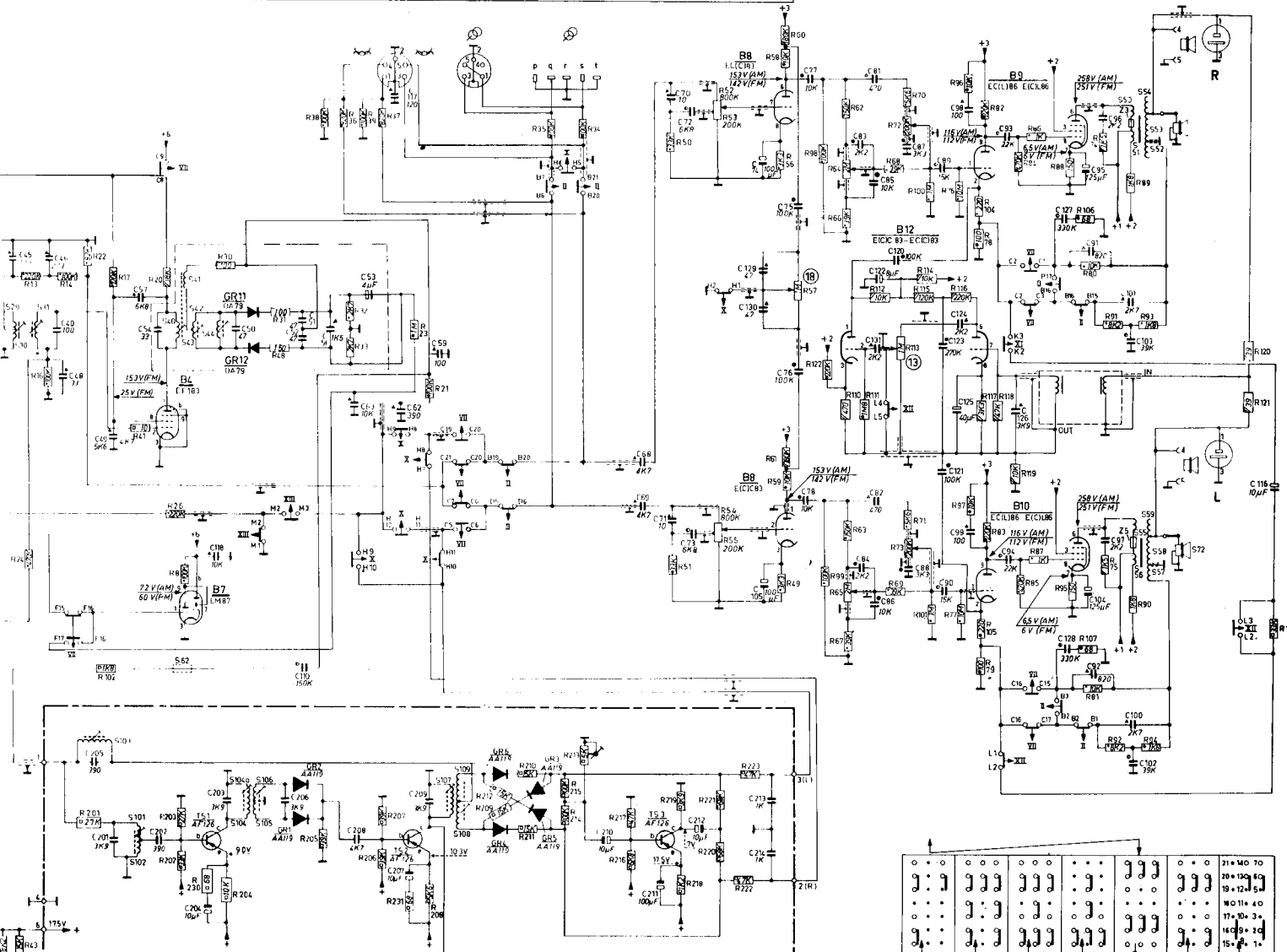
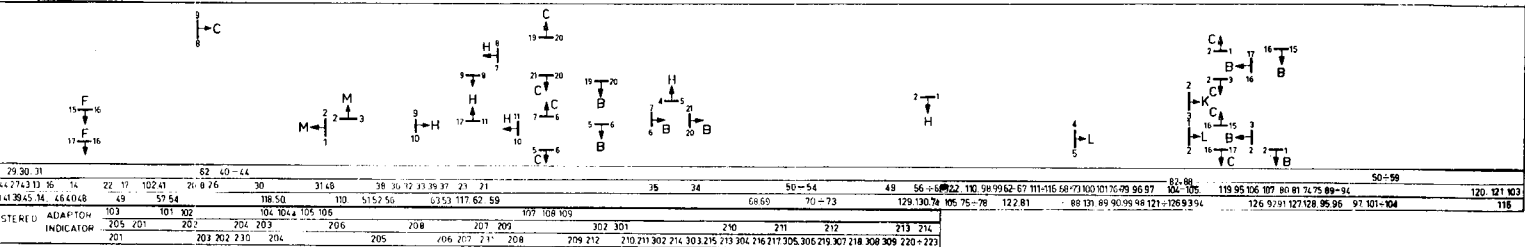
S	3c	1,2,3	4,5	6	7,8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	107	6	61	102	113	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160						
S	F	M	UNIT	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250				
C	401	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470							



1-2	3	4	5	6	7	
V	110	17	18	20	55	25

10-11	11-12	13-14	15-16	
V	276	226	6.3	8.3
mA	160	1000	3000	





120	•	•	•	•	•
110	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•
90	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•
70	•	•	•	•	•

MONO	EXP.	REV. GALM.	REV. NAO+HALL	AFC
STEREO	STEREO	REV.	REV.	

ON-IN-ENCLENHE-EIN-CONECTADO
 OFF-UIF-DECLENHE-AUS-DESCONECTADO

FM	SW1	MW	AERIAL	LW	21+40 70
FM	KG1	MG	ANTENNE	LG	20+100 60
FM	OC1	PO		GO	19+12+1 50
FM	KW1	MW		LW	18+11 40
FM	OC1	OM	ANTENA	OL	17+10 30
					16+9 20
					15+8 10

FM	SW2-KG2-OC2	MW	AERIAL	LW	21+40 70
FM	KW2-OC2	MG	ANTENNE	LG	20+100 60
FM	OC1	PO		GO	19+12+1 50
FM	KW1	MW		LW	18+11 40
FM	OC1	OM	ANTENA	OL	17+10 30
					16+9 20
					15+8 10

TRA1201A