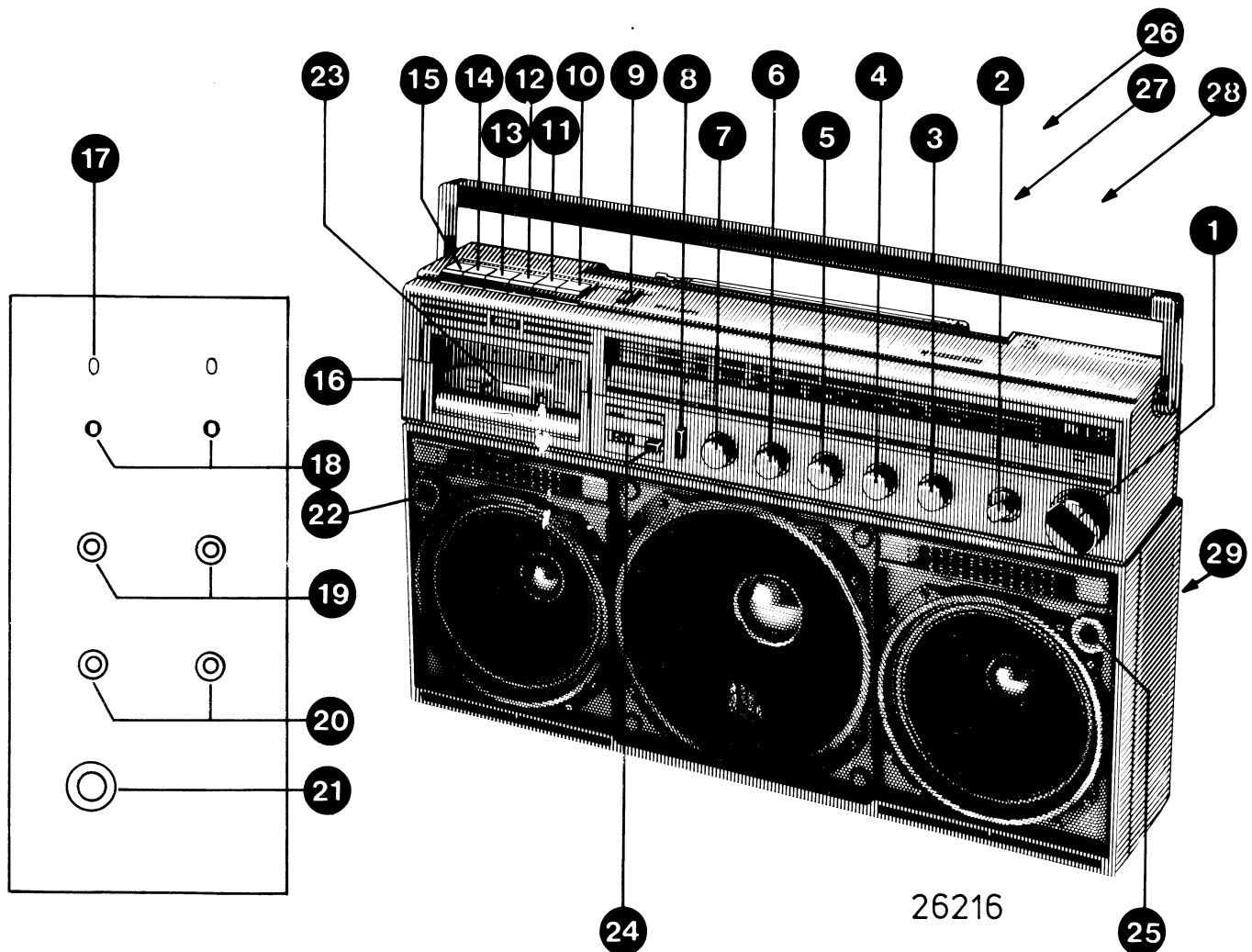


Service Service Service

For repair information of the cassette mechanism see
Service Manual of "Recorders tape deck RT-1 and RT-3"

Service Manual

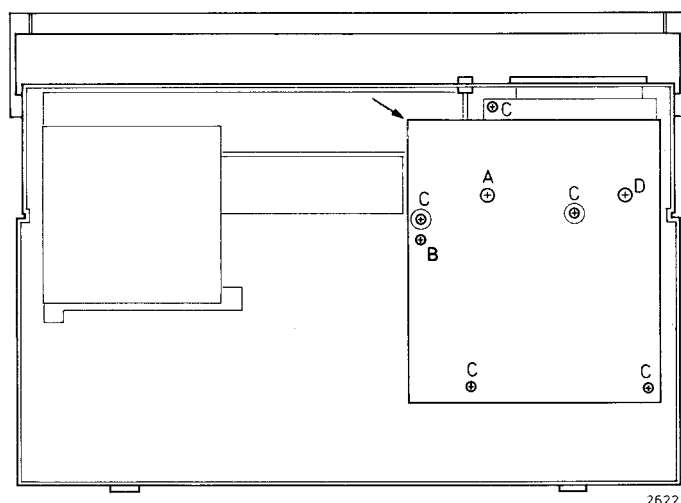


Connections and control:

1		2000	16	I/P Source	SK-D
2	LW-MW-SW-FM	SK-A	17	Remote	BU-8
3	St-Mono-Sp	3553	18		BU-3,BU-4
4		3554	19		BU-1,BU-2
5		3550	20		BU-5,BU-6
6		3551	21		BU-7
7		3555	22		4002
8	Tape select	SK-H	23	Cass comp	
9		SK-C	24	Counter and reset button	
10		SK-B,SK-F	25		4001
11		SK-F	26	RIF	SK-E
12		SK-F	27	Volt select	SK-J
13			28		SK-G
14		SK-F	29	Battery comp	
15					

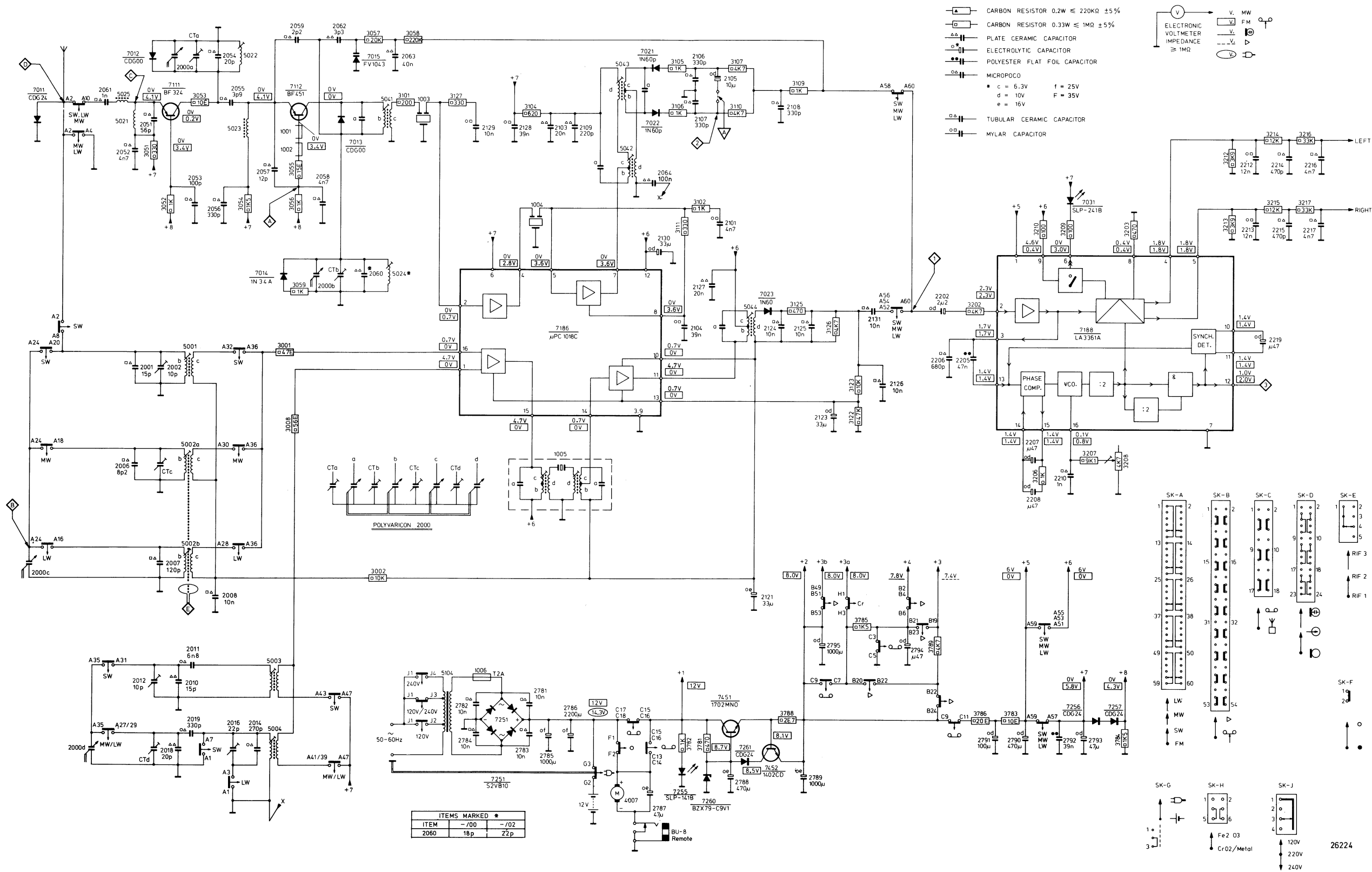
Specifications:

	120/220/240V 50/60Hz	LW/GO	150-255KHz
	12V (8 × R20)	MW/PO	520-1605KHz
	2 × 2W ± 1dB @ 8Ω (d=10%)	SW/OC	5.95-15.45MHz
AM IF	468KHz	FM	87.5-108MHz
FM IF	10.7MHz	Tape speed	4.76cm/sec ± 3%
Freq response	Ferro: 60-10,000Hz (TC-R)	Wow and flutter	<0.35%
(within 10dB)	Metal/Chrome:	Signal to noise ratio	40dB (TC-R)
	60-14,000Hz (TC-QR)		

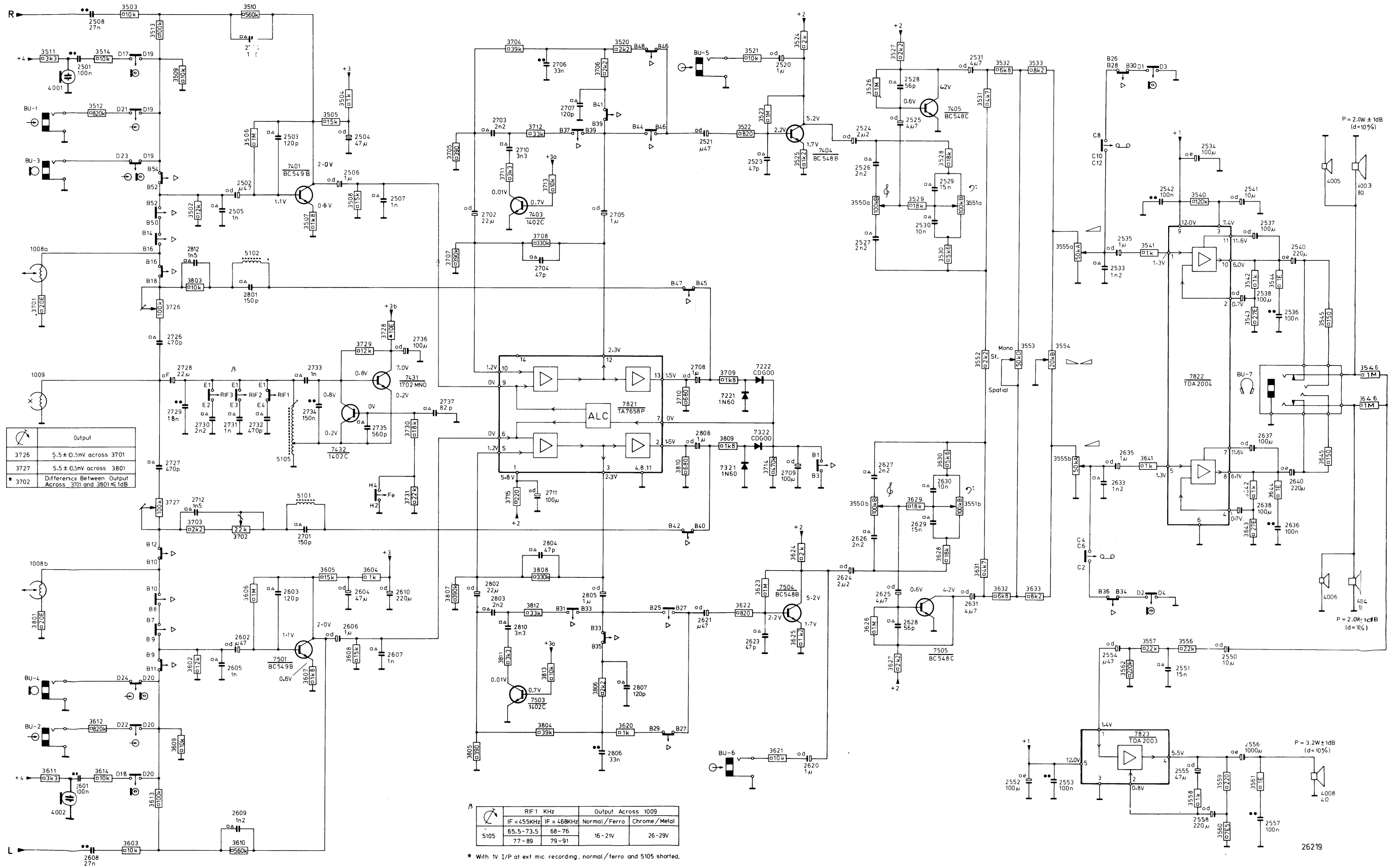


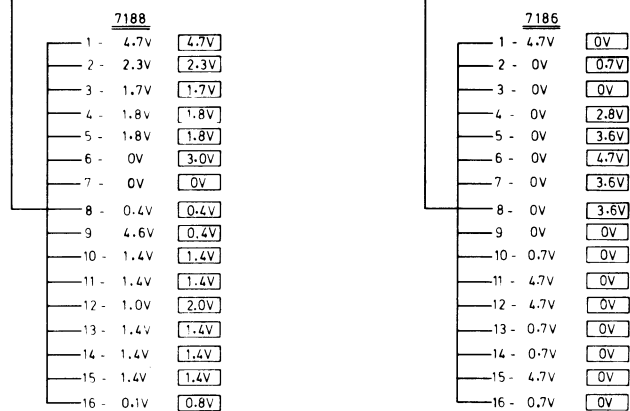
26222

Misc.	7011	5025 7012	7111 5001	5023 5022	5003 1001 7112	7013 7015	5041 5024	1003	5104	1006 7251	1004	1005	5043 4007 7021	7255	7260 7451	5044 7023	7256 7031	7257
	2000	2061 2052	2001 2018 2019	2053 2056 2054 2016 2057	2059	2058 2062	2060	2063	2782 2129	2128 2781	2103 2786 2109	7186	5042 7022	BU-8	7261 7452	7188		
Cap.		2006	2001	2012 2007 2010	2055 2014				2784	2783 2785			2130 2107	2101	2121 2125	2789	2206	2208
													2787	2127				
Res.			3051 3052	3053	3054	3001 3055	3057	3101 3058	3127	3104			3105 3102	3107	3109 3126	3123	3789	3202
						3008 3056		3002					3106 3782	3110	3125 3122		3786	3783
													3111 3781		3788	3785		3206
																		3203
																		3208
																		3212
																		3213
																		3214
																		3215
																		3216
																		3217



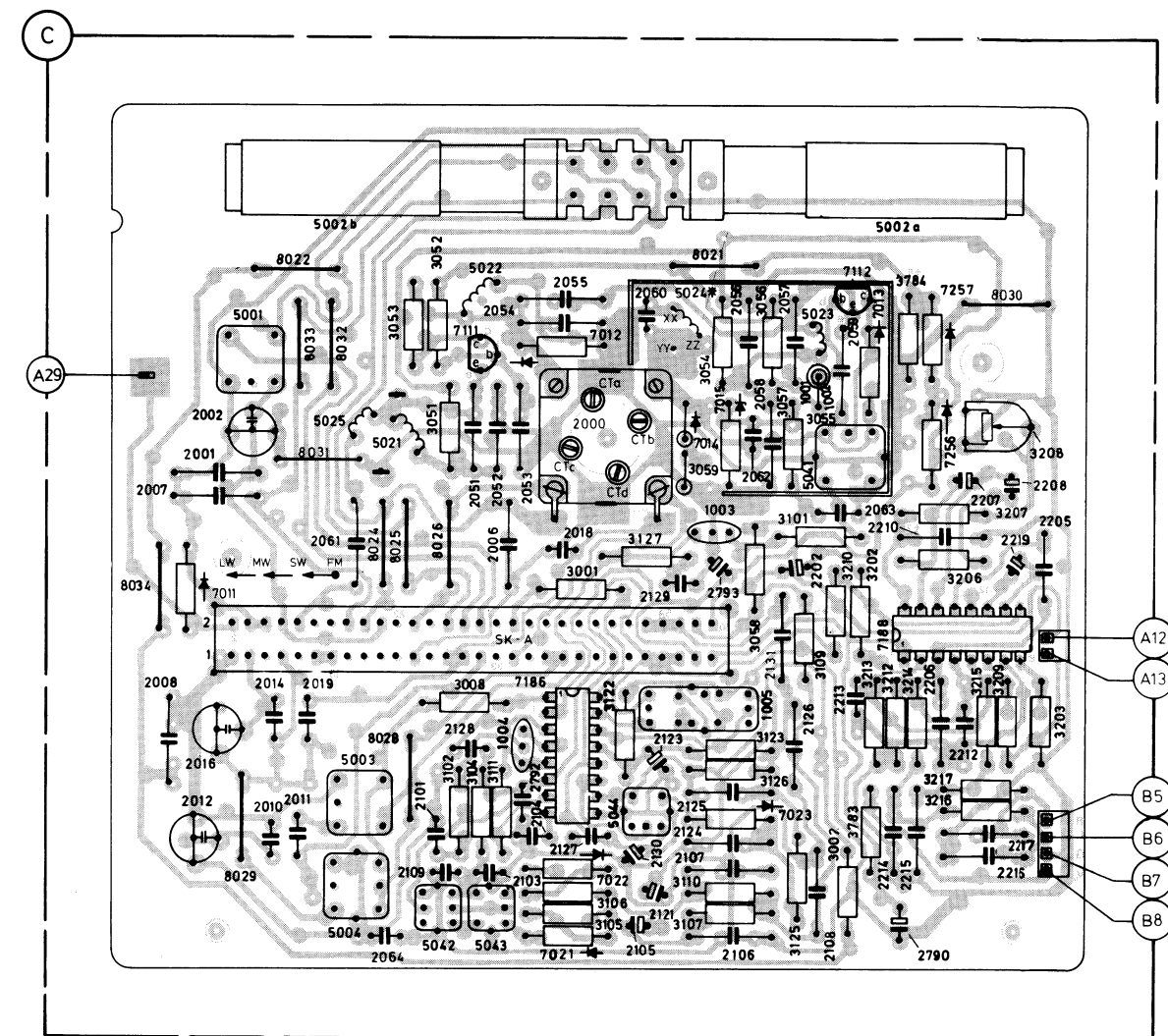
Misc	1008 4001 BU-1 + BU-4				5102	5105	7401	7432	7431		7503	7821	BU-5 7221 7222		7404	7405	7823		7822	BU-7		4008	4005	4003					
	1009 4002				5101	7501					7403			BU-6 7321	7322	7504	7505				4006		4004						
Cap	2501	2508	2726	2728 2730	2505 2801 2502 2732 2503 2701 2733	2506 2504	2507 2736	2802 2703	2704	2706 2707 2705	2806 2807	2708 2521	2523	2520 2620	2624 2524	2626 2627 2528 2530	2529 2531	2552	2553	2533 2535	2542	2558 2534 2550 2541 2538 2537	2536 2540						
	2601	2608	2727	2729 2812	2605 2731 2602 2603 2734	2606 2604	2607 2737	2803	2804	2805		2808 2621	2623	2709	2526	2525 2629	2630 2631			2633 2635	2551	2556 2638 2637	2636 2640						
Res	3701 3511 3512 3514				3503 3513 3727 3509 3502 3703 3702 3506			3507 3505 3504	3728 3730	3807 3705 3711 3711	3715 3712 3708 3713	3706	3520	3710	3709	3522 3521 3523 3714 3524 3624	3526	3527	3529 3528 3630 3551	3531 3532	3533	3555	3562	3541	3540	3559 3542 3642	3544	3545	3546
	3801 3611 3612 3614	3603 3613 3726 3609 3803 3602 3610 3606 3510			3607 3605 3508 3608 3729 3604 3731	3707 3805 3811 3804	3704	3812 3808 3813	3806	3620	3810	3809	3622 3621 3623	3525 3625	3626 3550	3627	3629 3530 3628 3631	3552 3632	3553 3633	3554	3641 3557 3556 3558	3560	3543 3643 3561 3644	3645	3646				





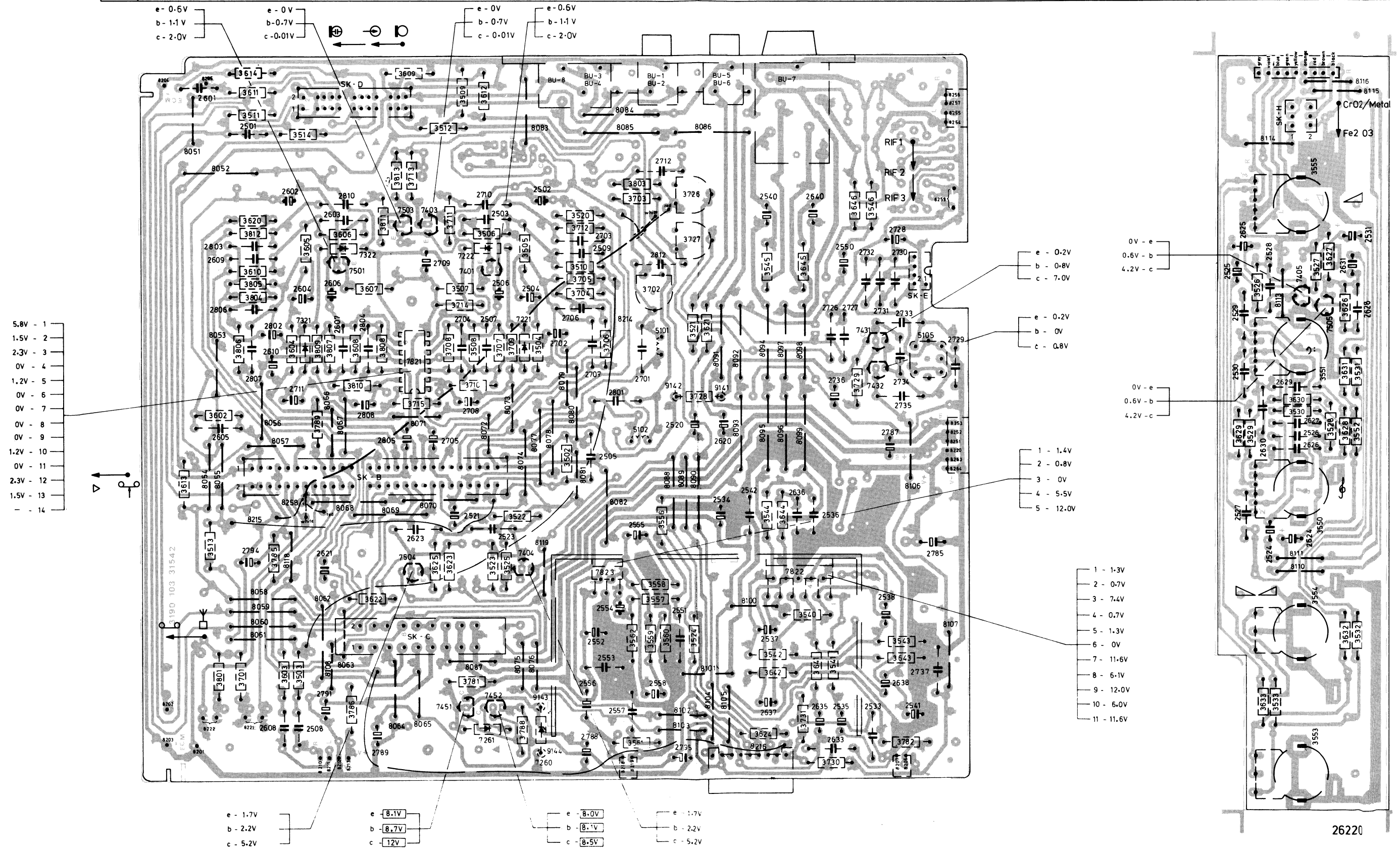

 V. MW
 FM

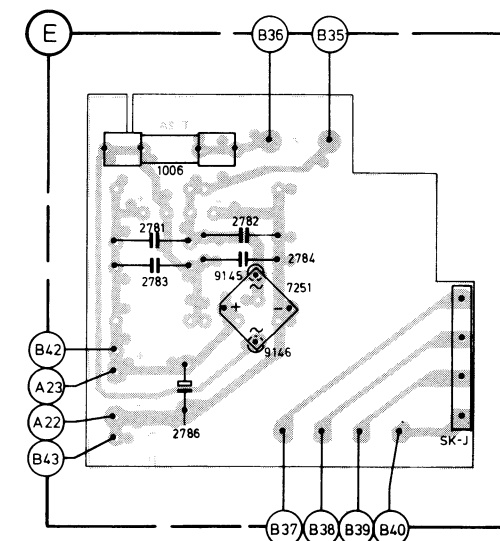
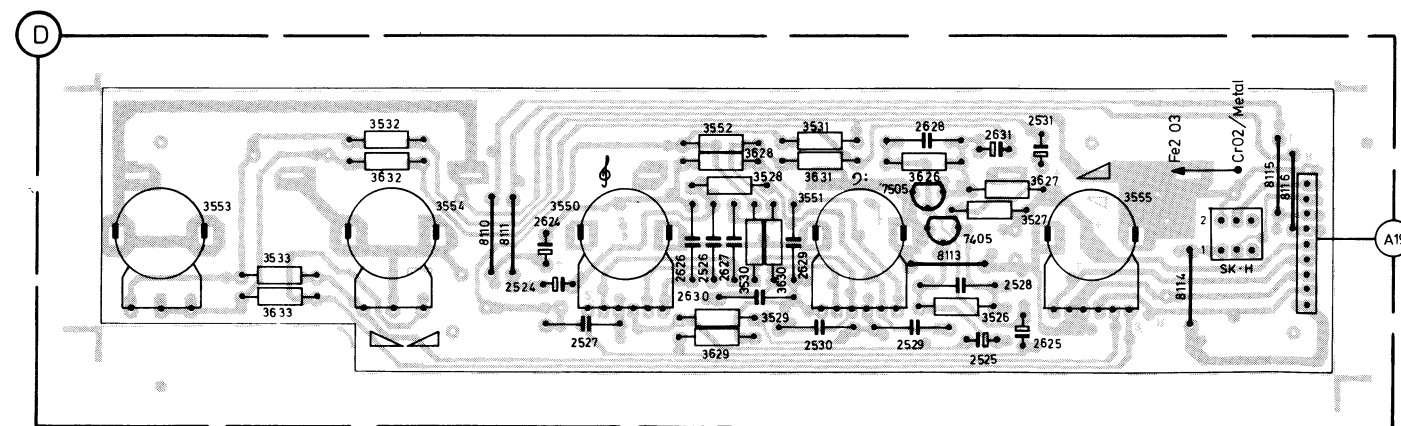
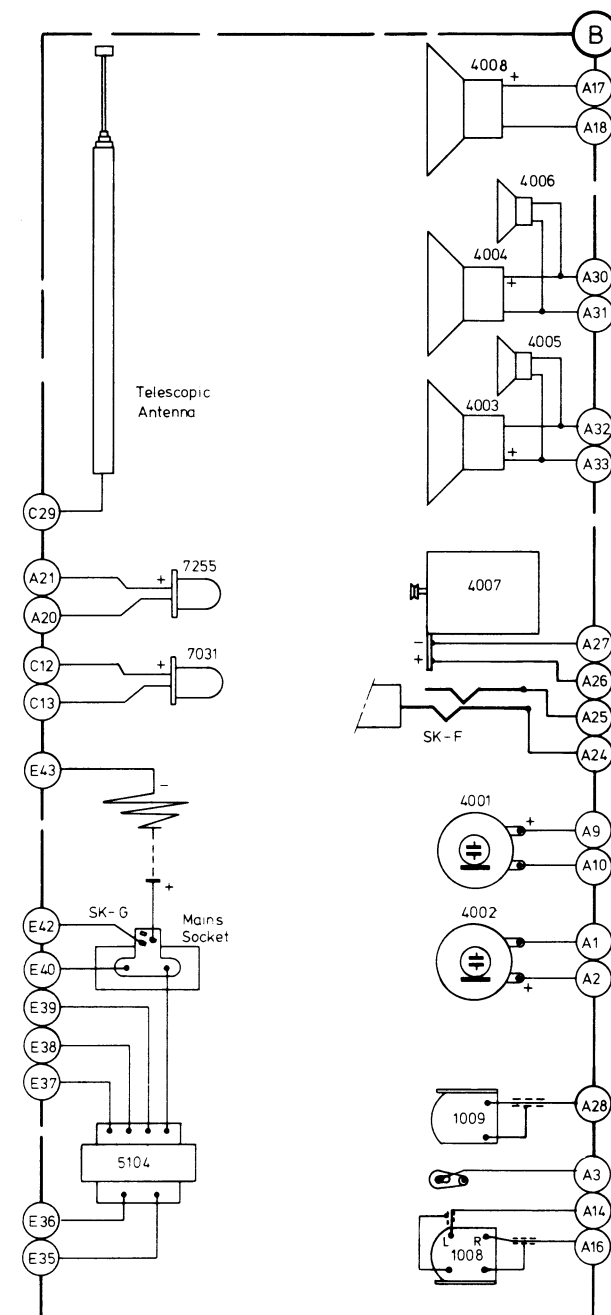
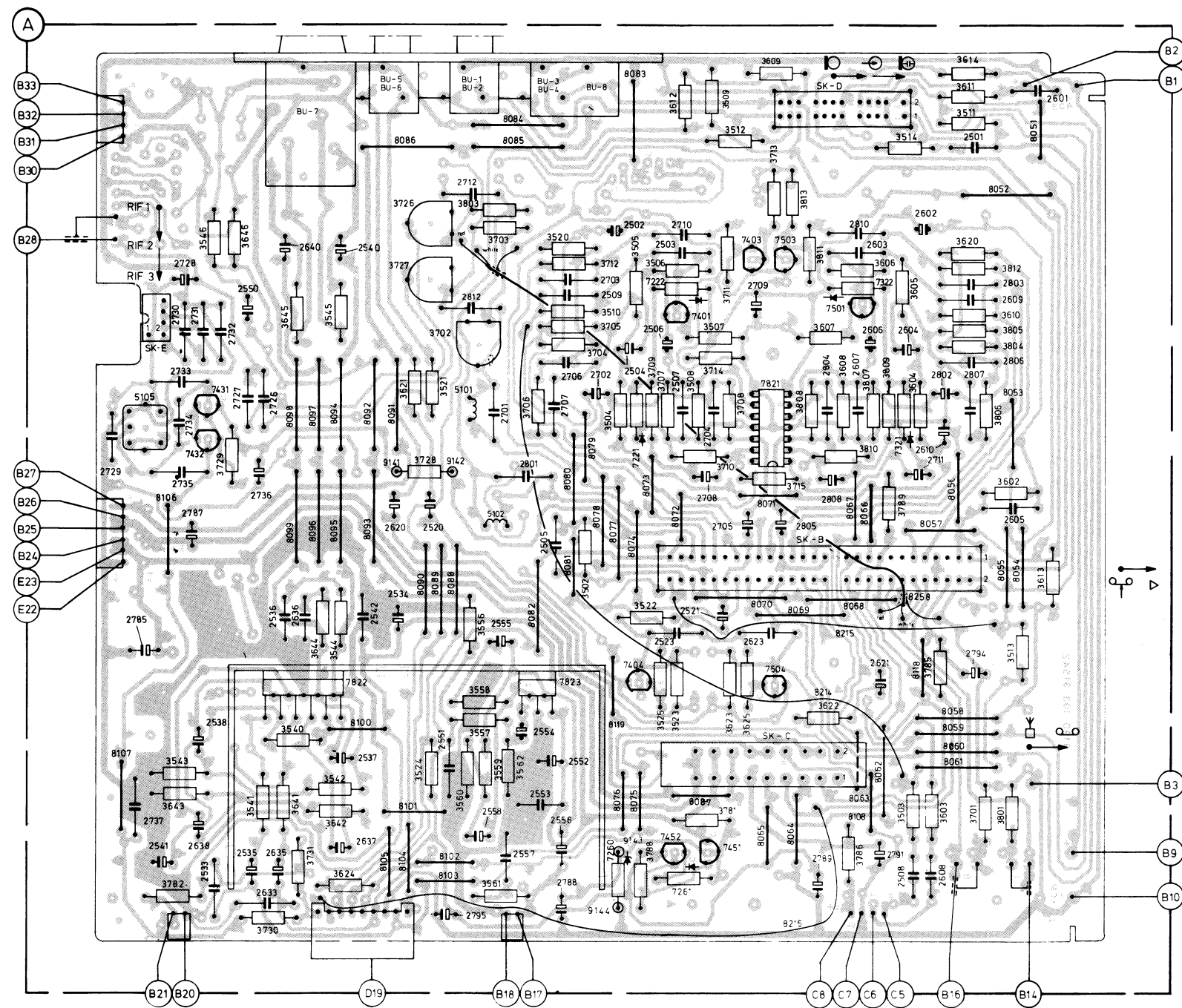
ELECTRONIC
 VOLTMETER
 IMPEDANCE
 $\geq 1\text{M}\Omega$



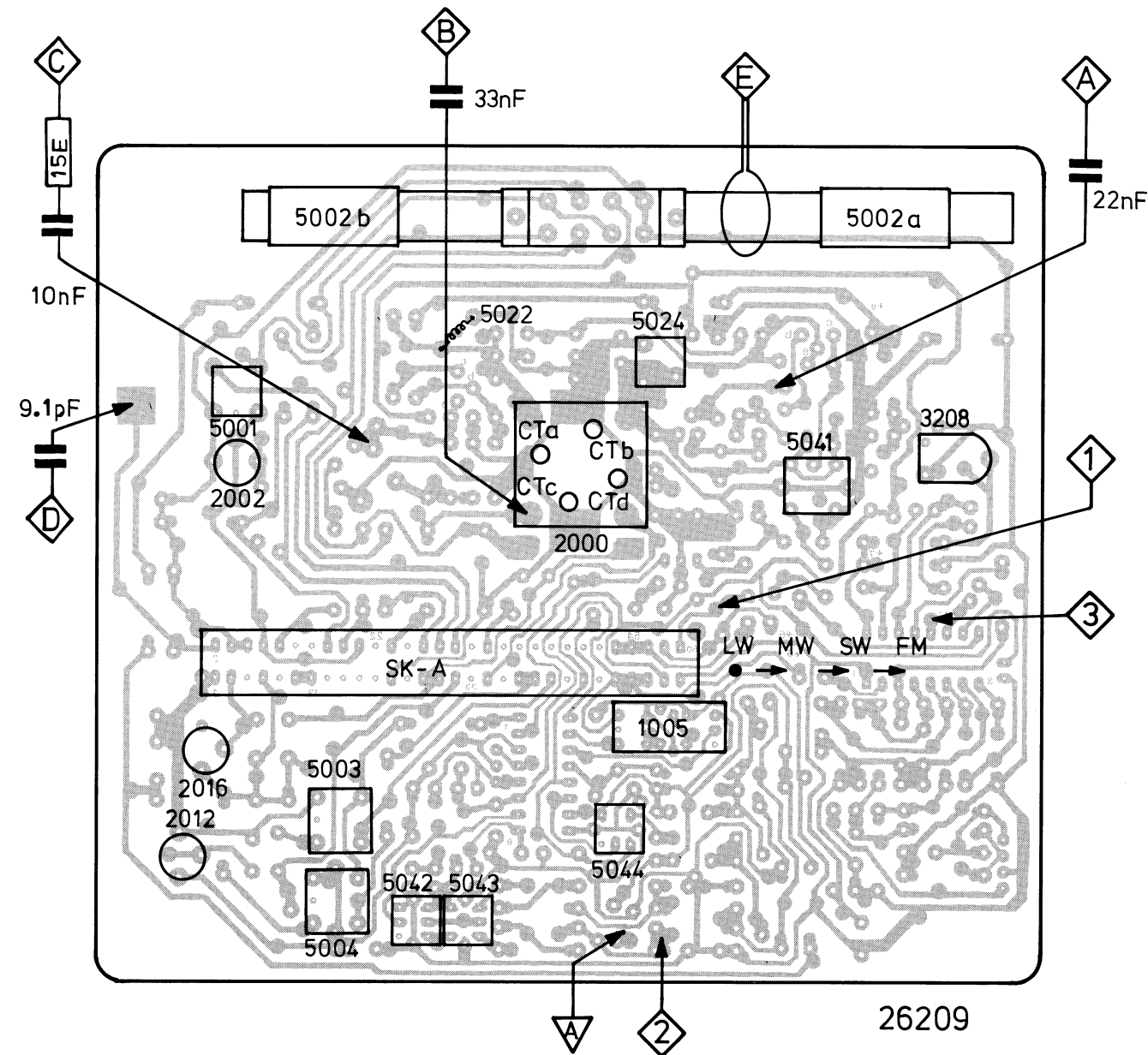
26203
7/7/82

Misc.	8051	8052	8058	8056	8108	7321	8067	7322	8069	7503	7403	7222	8072	8074	7221	8083	8078	8081	8082	8084	8088	8089	8105	8091	8092	8094	8097	8098	7431	8106	5105	8107	SK-H	7405	8116				
	8053	8055	8059	8067	8258	8066	8068	7501	7504	7821	8070	7401	7452	8073	7404	8076	8079	7823	9143	5101	8102	8090	8104	9141	8093	8095	8096	8099	7432			8114	8111	7505	8115				
	8054	8061	8060	8118	8215	8062	8063	8064	8065	8071	7451	8087	7261	8075	8077	7260	8080	9144	8085	5102	8103	9142	8101	8086	8100	8214	7822	8216				8113	8110						
Cap.	2803	2601	2802	2602	2621	2603	2810	2805	2623	2705	2709	2708	2710	2523	2502	2556	2707	2801	2701	2520	2795			2620	2542	2537	2636	2640	2550	2728	2734	2785	2729	2525	2625	2629	2627	2631	2531
	2609	2501	2610	2604	2791	2606	2808	2789		2521	2704		2507	2506	2504	2788	2505	2557	2555	2551		2534		2637	2536	2726		2730	2735	2638			2529	2528	2526		2628		
	2605	2807	2608	2711	2607		2804								2503	2702	2706	2554	2703	2558	2712			2540	2535	2727	2732	2731	2787	2541		2530	2630	2626					
	2806	2794		2508												2552	2553	2509		2812				2635	2633	2736	2533	2538	2733	2737		2527	2524						
Res.	3613	3602	3610	3611	3603	3604	3605	3606	3607	3813	3609	3512	3612	3707	3522	3504	3502	3520	3706	3803	3558	3727	3621		3545	3644	3645	3541	3646	3546	3543		3529	3526	3630	3527	3627	3626	3531
	3513	3701	3805	3511	3785	3514	3503	3809	3808	3715	3713	3711	3509	3506	3709	3505	3705	3712	3704	3703	3556	3726	3728		3544	3642	3540	3730	3729		3643		3629	3533	3530	3555	3528	3631	3552
	3801	3806	3804	3620		3614	3810	3807	3608	3811	3625	3623	3508	3525	3788	3781		3510	3557	3702	3559	3521			3542	3641			3782			3633		3551	3554	3628	3532		
																																					3550	3553	3632





Res.			+ Cop.			Misc.		
3614						4008		
3611	3509	3609				8083	BU-1	
3612			2601			SK-D	BU-8	
3511								
3512			2501			8084		4006
3514						8051		8085
3713						8086		
			2712					4004
3726	3803	3813				8052		
			2602					
3546	3646		2502	2710	2810			
3520	3620					7403		7503
3703	3505		2640	2540	2503			
				2603				4005
3811	3606	3812	2728	2812		7222		7322
3727	3712	3506	2703	2803	2709			
			2550	2609				
3711	3605		2509					4003
3645	3510	3610	2730	2731		7501		
3545	3705					7401		
3507	3607	3805	2506	2606	2604			
3702			2732					
3804								SK-E
3704								
3608			2804	2607	2806	7821	7431	
3709	3714	3809	2733	2504	2807	8053	5101	
3707	3508	3807	2706	2702	2802		5105	
3604			2507			8098	8097	
3621	3521					8094	8092	
3708	3808		2727	2726		8091	7255	
3706	3806		2701	2707		4007		
3504			2734			7321		7432
			2704			7221		
3810			2610			9141	9142	
3728			2711			8080		
3729	3710		2801	2729		8073	7031	
3602			2735					
3715				2808	2736	8067	8071	
3789						8066	5102	
			2787			8078	8072	
			2705	2805	2605	8099	8057	
			2620	2520		8096	8077	
			2505			8095	8074	
						8093	SK-B	
3613						8081	SK-F	
3522			2534			8090	8055	
3502						8089	8054	
			2526	2785		8088	8258	
			2551	2636	2547	4001		
3556			2525			8070	8068	
						8069	8082	
3644	3544	3513	2523	2623		8015		
			2794					
3785			2621			7404	7504	
						8118	4002	
3558						7823	7822	
3622						8214	SK-G	
3525	3523	3623	2538			8058		
3625			2554					
3540	3557		2551			8100	8199	8059
							SK-C	
3543			2537	2552		8060		
3524						8107		
3542	3559	3562				8061		
						8062		
			2553					
3541	3641	3560	2558			8063	8087	
3643	3781	3701	2737	2556		8076	8101	
3503	3603	3801				8075	8108	
3642						7452	1009	
						8065	8103	
3731	3788	3786	2541	2638	2637	7260	8102	
			2535	2635	2557	8105	5104	
3624			2789	2791		8103		
3782	3561		2533	2788	2508	8104		
			2633		2608	7261		
			2795			9144		
3730						8216	1008	
3532	3552	3531	2628	2631	2531	8006		
3628								
3632	3528	3631				8115		
3626	3627		2781	2782		8116	7505	
3551	3555							
3553	3554	3550	2624	2784				7405
3527			2783			8110	9145	7251
3533						8113		
3530	3630		2626	2526	2627	8114	SK-H	
			2524	2528	2629			
3633								
3529	3526							9146
3629			2527	2530	2529			
			2625					
			2525					
			2786					SK-J



SK-A								
MW/PO 520-1605KHz	468KHz $\Delta f=10\text{KHz}$	 via 33nF	min.		1005 5044		max.	symm.
	512KHz	 Mod=1KHz	max.		5004		max.	
	1635KHz		min.		CTd		max.	
	600KHz				5002a			
	1400KHz				CTc			
LW/GO 150-255KHz	147KHz	 Mod=1KHz	max.		2016		max.	
	200KHz				5002b			
SW/OC 5.95-15.45MHz	5.75MHz	 Mod=1KHz via 9.1pF	max.		5003		max.	
	15.95MHz		min.		2012			
	6.5MHz				5001			
	14.5MHz				2002			
FM 87.5-108MHz	10.7MHz $\Delta f=300\text{KHz}$ (50Hz)	 via 22nF	min.	5043	5041 5042		max.	symm.
					5043		max.lin. + symm.	
	*86.5MHz	 via 10nF + 15 ohm Mod=1KHz	max.		5024		max.	
	*109MHz		min.		5022 CTb CTa			
FM Stereo					3208		19 ± 0.2KHz	
Repeat - Herhalen - Répéter - Wiederholen - Ricominciare - Repetera - Gentage - Gjentagelse - Toista								

* /02 RF=87.35 ± 0.15-108 + 0.3/-0.2MHz

"Bei notwendigem Abgleich ist das Gerät auf die gesetzlich vorgeschriebenen Eckfrequenzen abzugleichen".

(GB)

Safety regulations require that the set be restored to its original condition and that parts which are identical with those specified, be used.

(NL)

Veiligheidsbepalingen vereisen, dat het apparaat bij reparatie in zijn oorspronkelijke toestand wordt teruggebracht en dat onderdelen, identiek aan de gespecificeerde, worden toegepast.

(I)

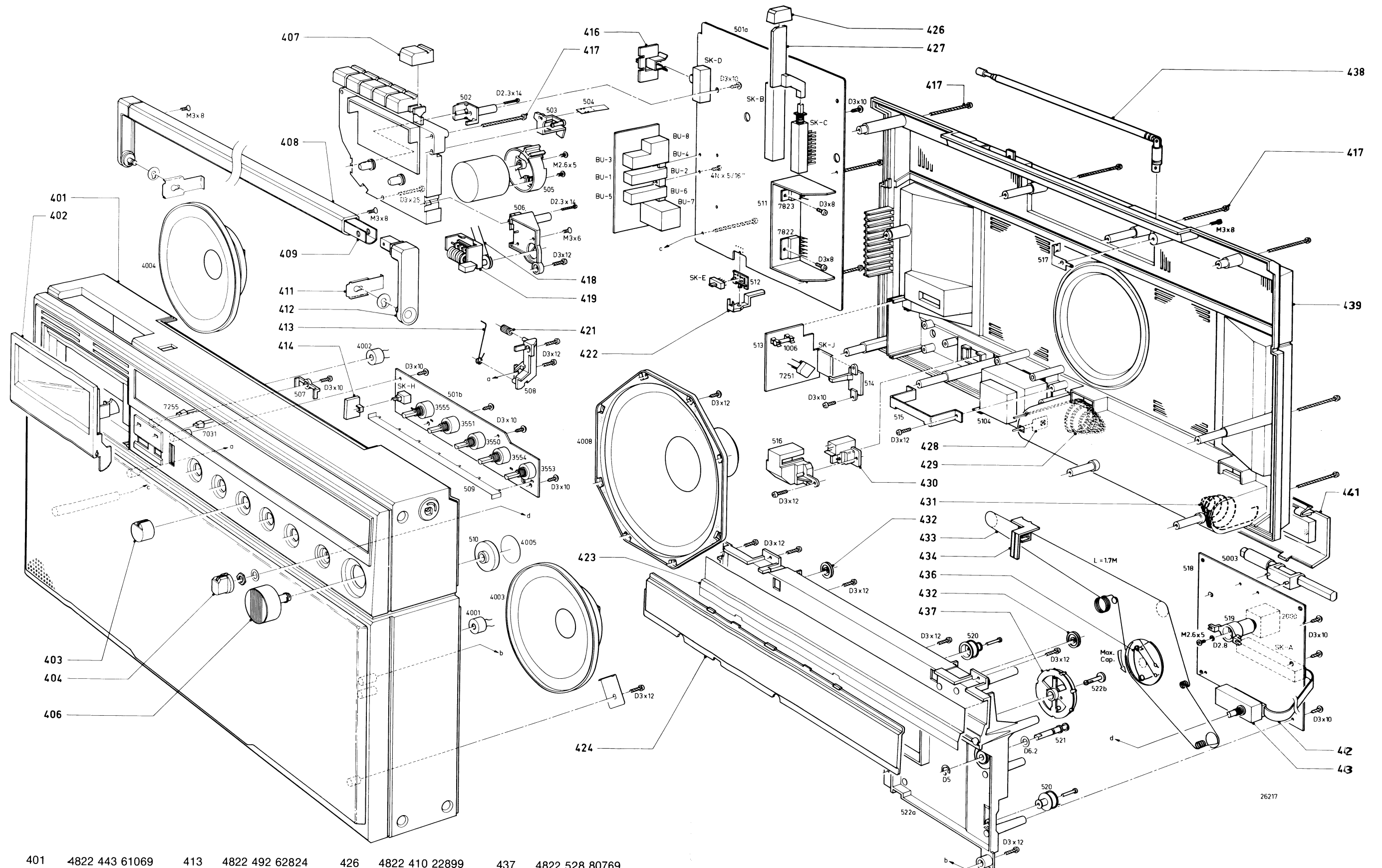
Le norme di sicurezza esigono che l'apparecchio venga rimesso nelle condizioni originali e che siano utilizzati i pezzi di ricambio identici a quelli specificati.

(F)

Les normes de sécurité exigent que l'appareil soit remis à l'état d'origine et que soient utilisées les pièces de rechange identiques à celles spécifiées.

(D)

Bei jeder Reparatur sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Der Originalzustand des Geräts darf nicht verändert werden; für Reparaturen sind Original-Ersatzteile zu verwenden.



401	4822 443 61069	413	4822 492 62824	426	4822 410 22899	437	4822 528 80769
402	4822 443 61068	414	4822 410 22898	427	4822 403 51892	438	4822 303 30285
403	4822 413 31135	416	4822 413 51206	428	4822 492 50824	439	4822 423 50695
404	4822 413 31134	417	4822 502 11431	429	4822 492 51258	441	4822 443 61067
406	4822 413 51207	418	4822 358 30201	430	4822 267 40397	442	4822 321 20618
407	4822 411 60907	419	4822 349 50155	431	4822 290 80352	443	4822 277 20789
408	4822 498 40504	421	4822 532 80653	432	4822 528 80599		
409	4822 526 10242	422	4822 403 51734	433	4822 321 30214		
411	4822 403 51888	423	4822 333 20056	434	4822 450 80842		
412	4822 498 40503	424	4822 450 60282	436	4822 492 40822		

GB DISASSEMBLY

Cabinet

- Remove the 10 screws 417 from rear cover 439. Pay attention to the battery connecting wires and the antenna wire connector.
- Loosen the 5 screws (D3x 10) and unhook wire 442 to gain access to the conductor of the radio pc-board.
- After having removed the radio pc-board, 4 screws (D3x 10) and the 5 knobs 403, the control panel can be taken out.

Replacing the radio frame (with or without radio pc-board)

- Remove the 7 screws D3x 12, mounted on the radio frame.
- Loosen the radio on/off switch bracket 427.
- Remove screws A and B (Fig. 1).
- Pull the amplifier pc-board slightly upwards (see arrow) (Fig. 1).
- Tape deck and amplifier pc-board can, after loosening screws B and C (Fig. 1), be taken out of the cabinet.
- To be able to replace the loudspeakers, the amplifier pc-board must be removed.
- Cassette lid 402 can be removed by pressing the left-hand lug in the cassette lid slightly inwards (cassette lid open).

ADJUSTMENTS

Tape speed

Remark:

For this adjustment it is not necessary to uncase the set.

With wow-and-flutter meter

- Connect the set to a wow-and-flutter meter (BU7).
- Set in position "playback", with the 3150 Hz section of cassette SBC133.
- Adjust the speed with the preset potentiometer (see hole at underside motor).
- Maximum permissible deviation $\pm 2\%$.
- Besides, the wow-and-flutter value can be read with this meter. It may be 0.35% maximum.

Azimuth adjustment rec./playback head K1

- The azimuth is adjustable with socket screw M2x6.
- For this adjustment the 8 kHz section of testcassette SBC133 may be used (4822 397 30039).
- If necessary, re-adjust volume control so that the output voltage is well readable.
- In start position the 8 kHz signal must be adjusted for maximum output voltage at BU7.

NL DEMONTAGE

Kast

- Verwijder de 10 schroeven 417 uit de achterwand 439. Let op de batterijaansluitdraden en de antenne draadconnector.
- Draai de 5 schroeven (D3x 10) los en haak de draad 442 los om bij het spoor van de radioprint te komen.
- Nadat de radioprint, 4 schroeven (D3x 10) en de 5 knoppen 403 verwijderd zijn, kan de bedieningsprint weggenomen worden.

Het vervangen van het radioframe (met of zonder radioprint)

- Verwijder de 7 schroeven D3x 12, die gemonteerd zitten op het radioframe.

- Maak de radio on/off schakelaar beugel 427 los.
- Verwijder de schroeven A en B (Fig. 1).
- Trek de versterkerprint iets omhoog zie de pijl (Fig. 1).
- Het loopwerk en de versterkerprint kan, na het losnemen van de schroeven B en C (Fig. 1) uit de kast genomen worden.
- Om de luidsprekers te vervangen moet de versterkerprint verwijderd zijn.
- De cassetteklep 402 kan verwijderd worden door in de geopende stand de linkerlip in de cassetteklep iets naar binnen te drukken.

INSTELLINGEN

Bandsnelheid

Opmerking:

Voor deze afregeling is het niet noodzakelijk het apparaat uit te kasten.

Met wow en flutter meter

- Sluit het apparaat aan op de wow- en flutter meter (BU7).
- Apparaat in stand "weergave" met het 3150 Hz deel van testcassette SBC133.
- Stel snelheid in met instelpotentiometer (zie gat aan onderzijde van de motor).
- Maximaal toelaatbare afwijking $\pm 2\%$.
- Tevens kan op deze meter de jengelwaarde worden afgelezen. Deze mag maximaal 0,35% bedragen.

Azimuthinstelling van de opname/weergavekop K1

- De azimuth wordt ingesteld met de inbusschroef M2x6.
- Voor de instelling kan het 8 kHz deel van de test cassette SBC133 (4822 397 30039) gebruikt worden.
- Indien nodig de volumeregeling bijregelen tot de uitgangsspanning goed afleesbaar is.
- In de positie start moet het 8 kHz signaal op maximum uitgangsspanning op BU7 afgeregeld worden.

F DEMONTAGE

Boîtier

- Enlever les 10 vis 417 à la paroi arrière 439. Faire attention aux fils de connexion de batterie et au connecteur d'antenne.
- Dévisser les 5 vis (D3x 10) et décrocher le fil 442 afin d'accéder au tracé radio.
- Après avoir enlevé les 4 vis (D3x 10) et les 5 boutons 403 de la platine radio, ôter la platine de commande.

Comment remplacer le châssis radio (avec ou sans platine audio)

- Enlever les 7 vis D3x 12 qui sont montées au châssis radio.
- Détacher l'étrier 427 du commutateur marche/arrêt.
- Ôter les vis A et B (Fig. 1).
- Soulever légèrement la platine d'ampli, voir la flèche (Fig. 1).

- Après avoir dévissé les vis B et C (Fig. 1) on pourra enlever la mécanique de la platine d'ampli.
- If faut au préalable enlever la platine d'ampli si l'on veut remplacer les haut-parleurs.
- Le couvercle du compartiment de cassette 402 pourra être enlevé en position rabattue et lorsque la languette de gauche est légèrement repliée vers l'intérieur.

REGLAGES

Vitesse de défilement

Remarque:

Ce réglage ne requiert pas le démontage de l'appareil.

A l'aide d'un instrument de mesure de pleurage et scintillement

- Brancher l'appareil à l'instrument de mesure (BU7).
- Positionner l'appareil sur "reproduction" la section 3150 Hz de la cassette d'essai SBC133 étant dans l'appareil.
- Régler la vitesse du potentiomètre d'ajustage (trou en-dessous du moteur).
- Marge max. admissible $\pm 2\%$.
- Le taux de pleurage peut aussi être lu sur l'instrument.
- Il ne doit pas dépasser 0,35%.

Azimuth de la tête enreg./reproduction K1

- L'azimuth est réglable grâce à la vis à six pans creux M2x6.
- Utiliser pour l'alignement le côté 8 kHz de la cassette SBC133 (4822 397 30039).
- Au besoin, ajuster la commande de volume jusqu'à ce que la tension de sortie soit bien lisible.
- En position start (de démarrage) le signal de 8 kHz doit être aligné pour un maximum de tension de sortie sur BU7.

D AUSBAU

Gehäuse

- Die 10 Schrauben 417 aus der Rückwand 439 herausdrehen. Batterieanschlussdrähte und Antennendrahtkonnektor beachten.
- Die 5 Schrauben (D3x 10) lösen, und Draht 442 aushängen, damit die Leiterbahn der Radio-Printplatte zugänglich wird.
- Nachdem die Radio-Printplatte, 4 Schrauben (D3x 10) und die 5 Knöpfe 403 entfernt worden sind, lässt sich die Bedienungsprintplatte ausbauen.

Austausch des Rundfunkrahmens (mit oder ohne Radio-Printplatte)

- Die am Rundfunkrahmen befestigten 7 Schrauben D3x 12 lösen.
- Radio-ON/OFF-Schalterbügel 427 lösen.
- Schrauben A und B (Bild 1) herausdrehen.
- Verstärkerprintplatte ein wenig hochziehen, siehe Pfeil (Bild 1).
- Das Laufwerk in die Verstärkerprintplatte lassen sich nach Lösen der Schrauben B und C (Bild 1) dem Gehäuse entnehmen.
- Damit sich die Lautsprecher austauschen lassen, muss die Verstärkerprintplatte ausgebaut sein.
- Die Cassettenfachklappe 402 lässt sich beseitigen, dadurch dass in geöffneter Stellung die linke Zunge in der Cassettenfachklappe ein wenig einwärts gedrückt wird.

EINSTELLUNGEN

Bandgeschwindigkeit

Anmerkung:

Für diese Abregelung ist es nicht notwendig das Gerät auszubauen.

Mit Gleichlaufmessgerät

- Den Apparat an das Gleichlaufmessgerät anschliessen (BU7).
- Gerät in Wiedergabestellung mit dem 3150-Hz-Teil der Testcassette SBC133.
- Die Geschwindigkeit mit dem Einstellpotentiometer einstellen (siehe Loch an der Unterseite des

Motors).

Maximal zulässige Abweichung $\pm 2\%$.

Auch lässt sich auf diesem Messgerät der Wert der Gleichlaufschwankungen ablesen, der höchstens 0,35% betragen darf.

Azimuteinstellung des Aufnahme/Wiedergabeköpfes K1

- Das Azimut wird mit der Innensechskantschraube M2x6 eingestellt. Für die Einstellung kann der 8-kHz-Teil der Cassette SBC133 (4822 397 30039) benutzt werden.
- Wenn nötig, die Lautstärkeregelung nachregeln, bis die Ausgangsspannung gut ablesbar ist.
- In der Start-Stellung muss das 8 kHz-Signal auf maximale Ausgangsspannung BU7 abgeglichen werden.

I SMONTAGGIO

Mobile

- Togliere le 10 viti 417 sul pannello posteriore.
- Fare attenzione ai fili di collegamento alla batteria e al connettore di antenna.
- Svitare le 5 viti (D3x 10) e sganciare il filo 442 in modo di accedere alla traccia stampata della radio.
- Dopo aver tolto le 4 viti (D3x 10) e le 5 manopole 403 della piastra stampata radio, la piastra di comando potrà essere levata.

Sostituzione del telaio radio (senza o con piastra radio)

- Togliere le 7 viti D3x 12 che sono fissate al telaio radio.
- Staccare la squadra 427 dal commutatore marcia/fermo.
- Svitare le viti A e B (Fig. 1).
- Sollevare leggermente la piastra dell'amplificatore (vedi freccia alla Fig. 1).
- Dopo aver svitato le viti B e C (Fig. 1) si potrà togliere il meccanismo e la piastra stampata dell'amplificatore.
- Gli altoparlanti potranno solo essere sostituiti se la piastra dell'amplificatore è stata previamente tolta.
- Basterà ribaltare il coperchio 402 del vano cassette e piegare un poco la linguetta di sinistra verso dentro per poter togliere questo coperchio.

REGOLAZIONE

Velocità del nastro

Osservazione:

Questa regolazione non necessita lo smontaggio dell'apparecchio.

Con un misuratore di wow e flutter

- Collegare l'apparecchio ad un misuratore di wow e flutter (BU7).
- Mettere il registratore in posizione "Riproduzione" inserendo la parte incisa a 3150 Hz della cassetta SBC133.
- Regolare la velocità con il potenziometro (vedere il foro posto sotto la parte dove è posizionato il motore).
- La variazione massima consentita è $\pm 2\%$.
- A parte il valore di wow e flutter letto su lo strumento, questo può essere il 0,35% in più.

Regolazione dell'azimuth

- L'azimut viene regolato grazie alla vite a testa esagonale M2x6.
- Per la regolazione utilizzare la parte incisa a 8 kHz della cassetta SBC133 (4822 397 30039).
- Se necessario, regolare il comando di volume fino a quando la tensione di uscita sia chiaramente leggibile.
- In posizione di avviamento, il segnale di 8 kHz deve essere regolato per un massimo di tensione di uscita su di BU7.

-IC- 			-L- 		
7186	UPC1018C	4822 209 80967	5001	SW ant. coil	4822 156 40671
7188	LA3361A	4822 209 80821	5002	MW/LW ant. coil	4822 156 30911
7821	TA7658P	4822 209 81252	5003	SW ant. coil	4822 157 51574
7822	TDA2004	4822 209 80751	5004	MW osc. coil	4822 156 30523
7823	TDA2003V	4822 209 81473	5023,5025	Fe ind. 0.7 μ H	4822 157 50791
-TS- 			5041	IFT FM org.	4822 156 30439
7111	BF324	4822 130 41448	5042	IFT FM grey	4822 156 30862
7112	BF451	4822 130 41395	5043	IFT FM blue	4822 156 30861
7401,7501	BC549B	4822 130 40936	5044	IFT AM black	4822 156 30863
7403,7503	1402C	4822 130 40937	5101,5102	Bias FIL 33 mH	4822 156 90031
7404,7504	BC548B	4822 130 40937	5105	Bias osc. coil	4822 156 30831
7405,7505	BC548C	4822 130 44196	-C- 		
7431,7451	1702MNO	4822 130 44121	1003,1004	Cer. filter 10.7 MHz	4822 242 70249
7432,7452	1402CD	4822 130 40937	1005	Cer. filter 468 kHz	4822 242 70306
-D- 			2000	Varicon	4822 125 20226
7011,7256 } 7257,7261 }	CDG24	4822 130 30702	2002,2012 } 2016 }	Trimmer 10 pF	4822 125 50062
7012,7013 } 7222,7322 }	CDG00	4822 130 30702	2011	6.8 nF 63 V	4822 121 50538
7014	1N34A	4822 130 30869	2014	270 pF 630 V	5322 121 54047
7015	FV1043	4822 130 30845	2016	22 pF 250 V	4822 125 50045
7021,7022	1N60P	4822 130 30312	2018,2054	20 pF 50 V	4822 122 31226
7023,7221 } 7321 }	1N60	4822 130 31012	2063	40 nF 25 V	4822 122 40114
7031	SLP-241B	4822 130 31192	2064	100 nF 50 V	5322 122 30108
7251	2SVB10	4822 130 30993	2205	47 nF 50 V	4822 121 41676
7255	SCP-141B	4822 130 31191	2501,2536		
7260	BZX79/C9V1	4822 130 30862	2542,2553	100 nF 100 V	4822 121 41672
-R- 			2557,2601		
3208	4k7	4822 100 10036	2636		
3550,3551	100kB	4822 101 30488	2508,2608	27 nF 250 V	4822 121 41705
3553	50KD	4822 101 30491	2706,2806	33 nF 250 V	4822 121 41675
3554	20KB	4822 101 30489	2729	18 nF 400 V	4822 121 41706
3555	50KA	4822 101 30487	2734	150 nF 100 V	4822 121 41682
3702	22K	4822 100 10051	-Miscellaneous-		
3726,3727	100K	4822 100 10052	1006	Fuse 2AT	4822 253 30025
			1001,1002	Fe core	4822 526 10011
			4001,4002	Electret mic	4822 242 10033
			4003,4004	Speaker 8 Ω	4822 240 50211
			4005,4006	Buzzer	4822 280 10137
			4008	Speaker 4 Ω	4822 240 60148
			5104	Mains transformer	4822 145 30286
			SK-A	Bandswitch	4822 277 20788
			SK-B	Recording switch	4822 277 20787
			SK-C	Function switch	4822 276 11002
			SK-D	Source selector	4822 277 20577
			SK-E	R.I.F. switch	4822 277 20228
			SK-H	Tape selector	4822 276 11066
			SK-J	Voltage selector	4822 272 10225
			BU1÷8		4822 267 50309