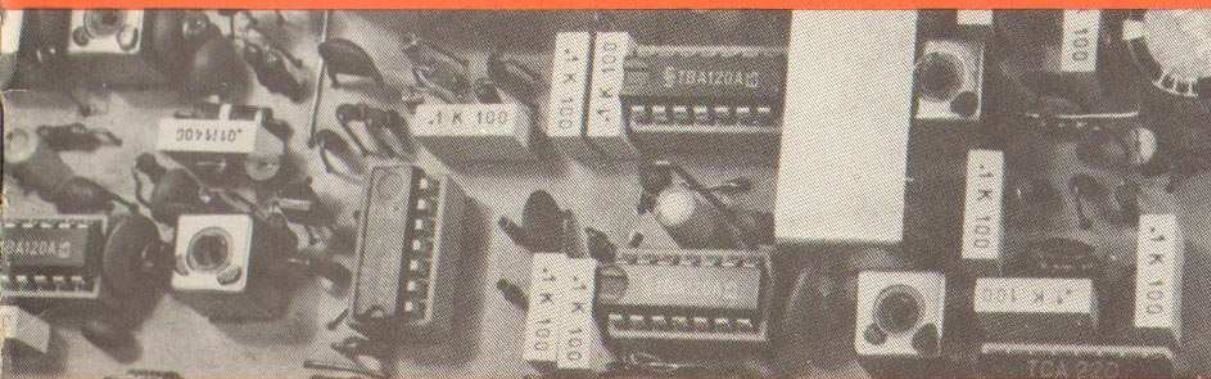


DOCUMENTATION
TECHNIQUE

PRANDONI



TÉLÉVISEURS PORTABLES NOIR ET BLANC

VERSION: — STANDARD FRANÇAIS.
— STANDARD FRANÇAIS AVEC
ADAPTATEUR CCIR.



ÉQUIPÉS DU CHASSIS
FN 45/73

SCHEMA SYNTHESE
V STANDARD FRANÇAIS
AVEC ADAPTEUR CCIR

TETE VHF UHF

CAG HF

FILTRE CCIR TM46-73

FILTRE FI IMAGE

FI IMAGE n.1

FI IMAGE n.2

FI IMAGE n.3

DETECT. VIDEO

PREAMPL. VIDEO

CAG F.I.

AMPLIF. VIDEO

DEVIA

FILTRE SON

FI SON n.1

FI SON n.2

DETECT. SON

CAF

SU 48-73

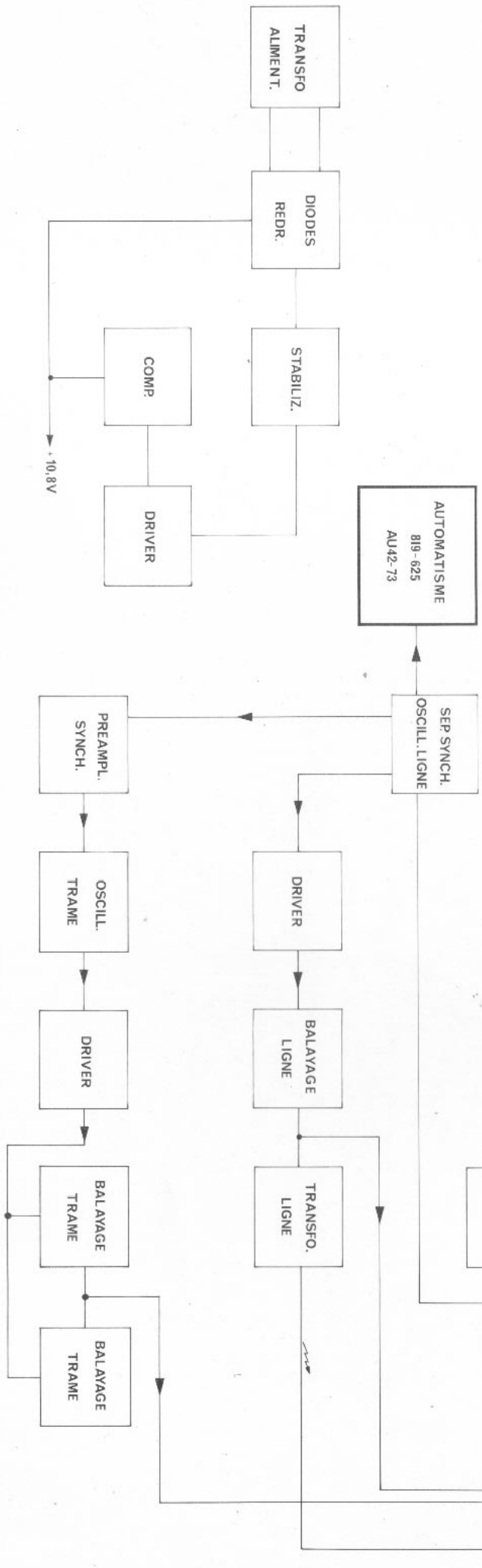
CAG

INVERS. VIDEO SON CCIR MS50-73

(seulement pour version avec adaptateur CCIR)

(seulement pour version standard FRANÇAIS)

AMPLIF. B.F.



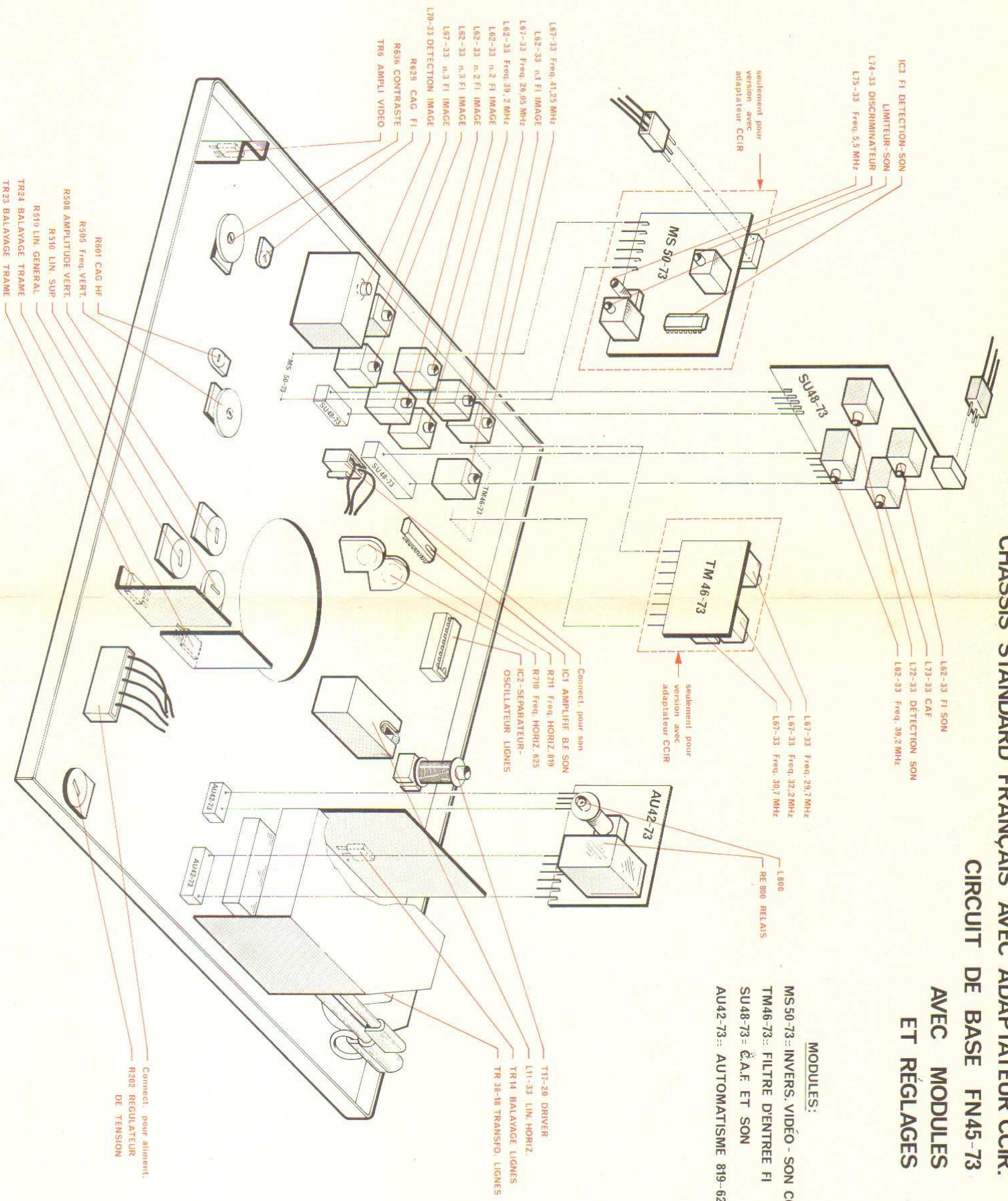
CHÂSSIS STANDARD FRANÇAIS AVEC ADAPTATEUR CCIR.

CIRCUIT DE BASE FN45-73

AVEC MODULES ET RÉGLAGES

MODULES:

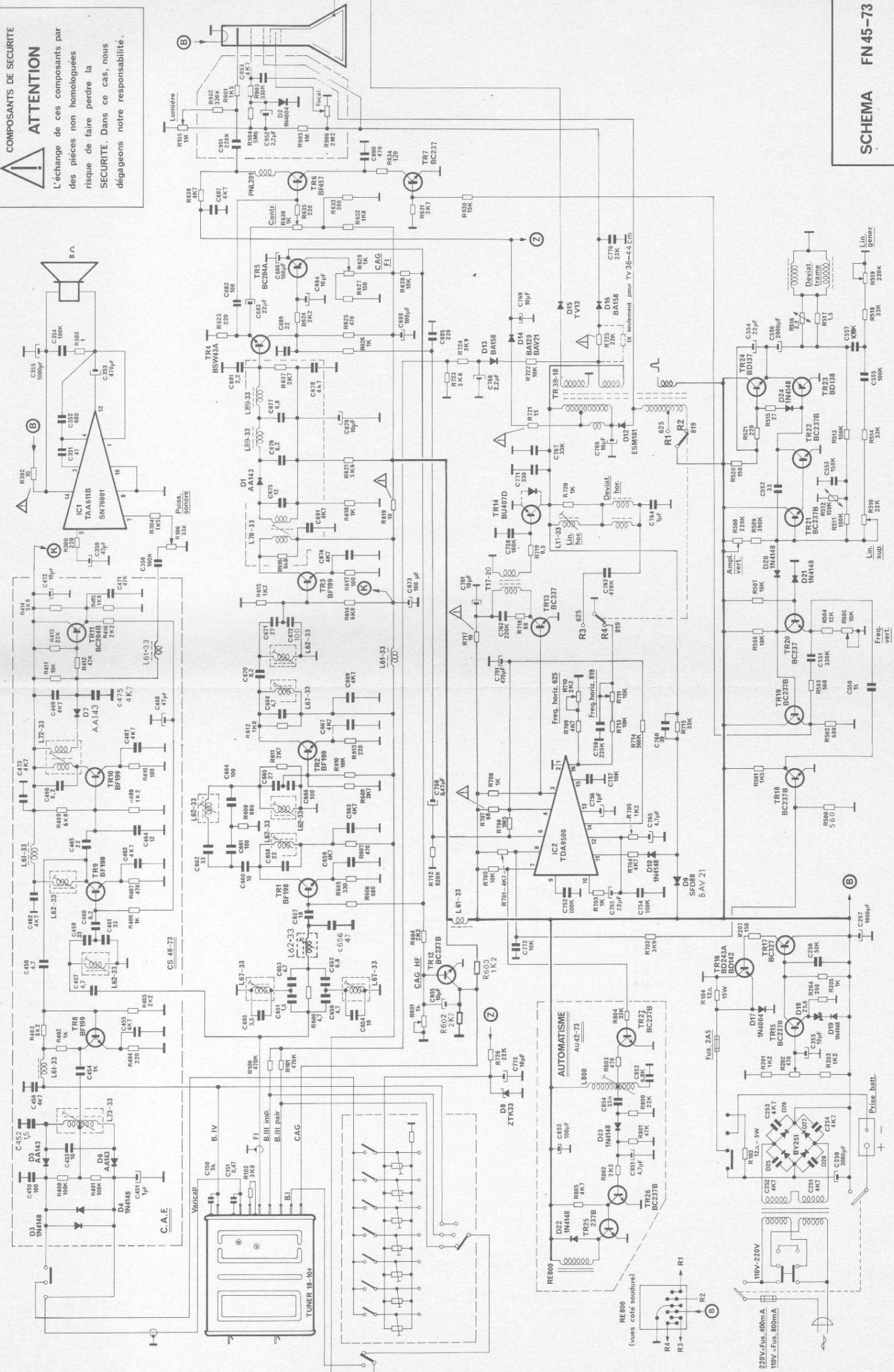
- MS 50-73: INVERS. VIDÉO - SON CCIR
- TM46-73: FILTRE D'ENTRÉE FI
- SU48-73: C.A.F. ET SON
- AU42-73: AUTOMATISME 819-625



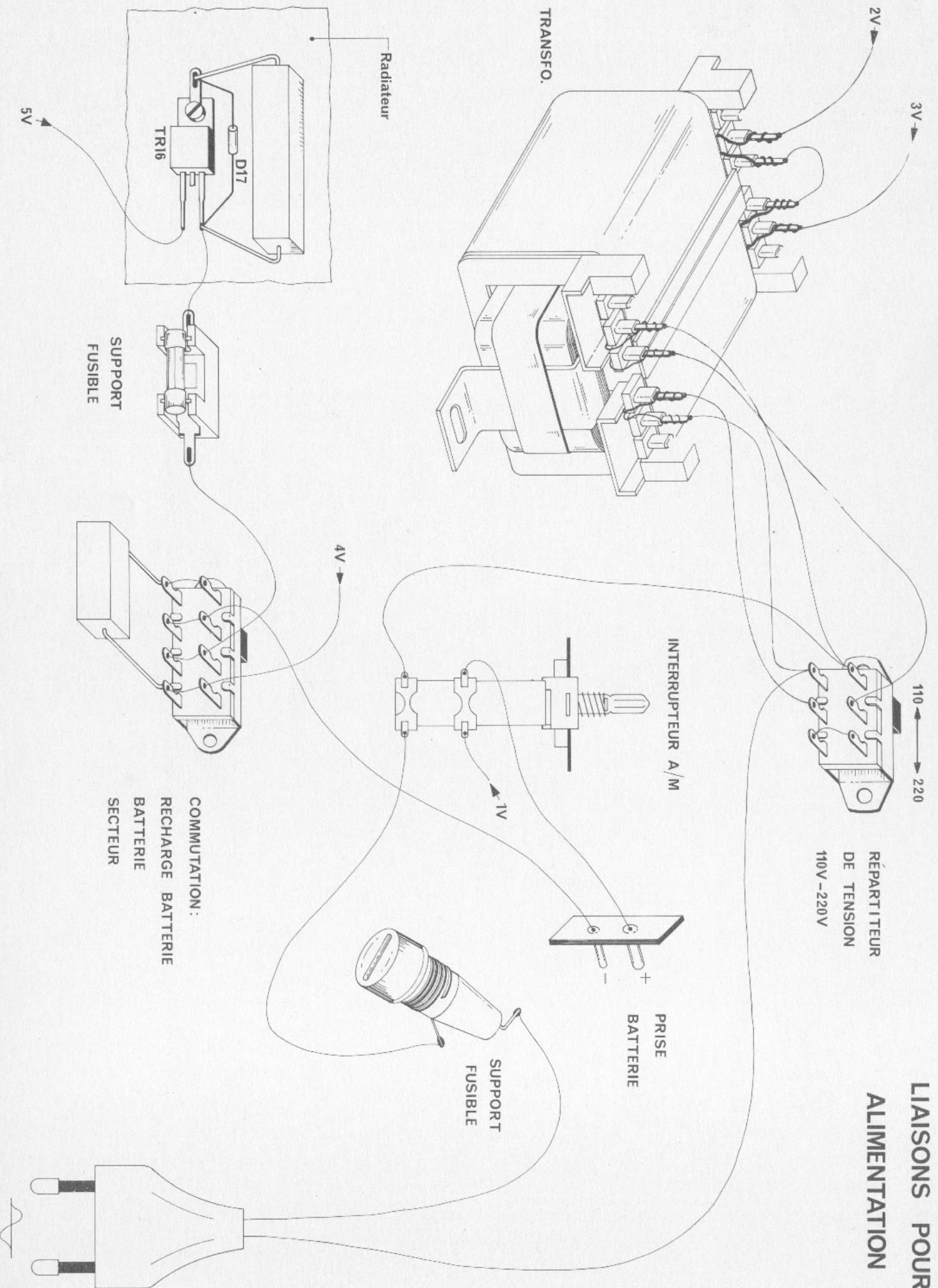
COMPOSANTS DE SECURITE

ATTENTION

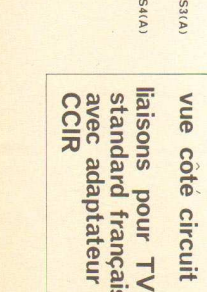
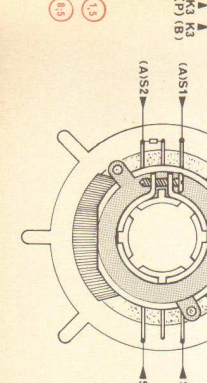
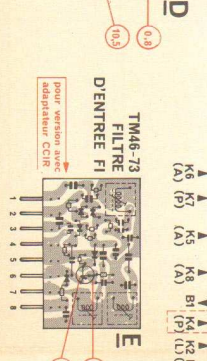
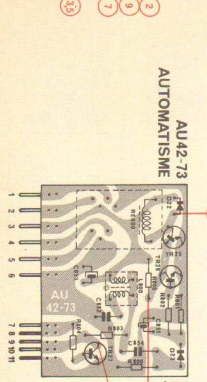
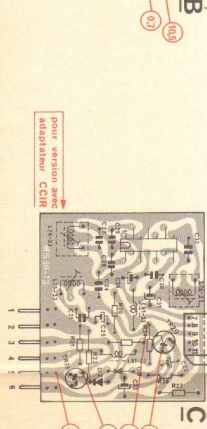
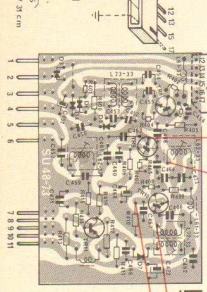
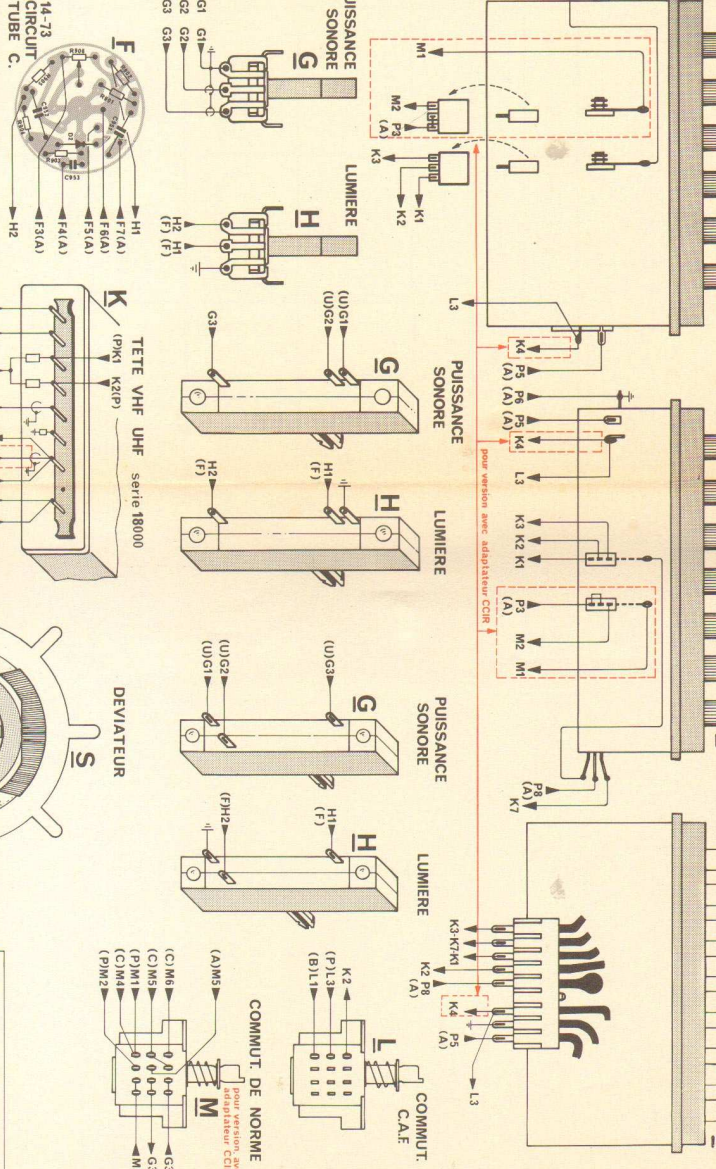
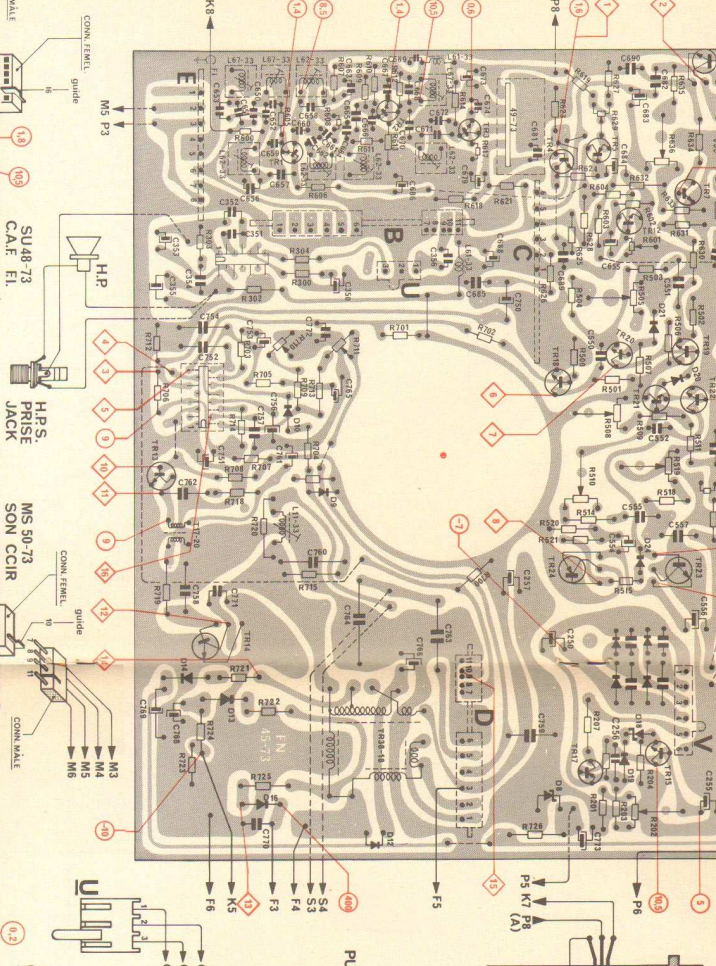
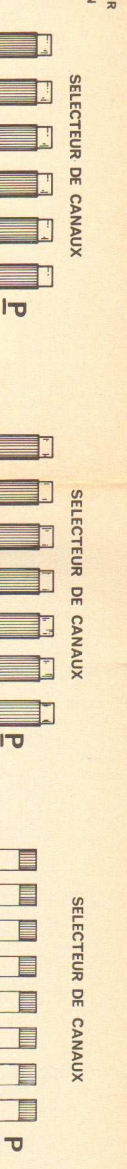
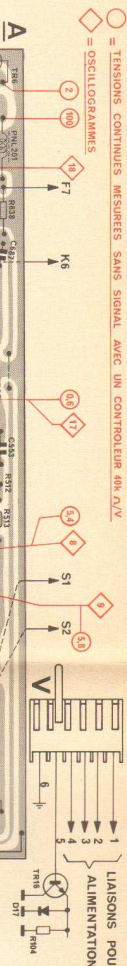
L'échange de ces composants par des pièces non homologuées risque de faire perdre la SECURITE. Dans ce cas, nous dégageons notre responsabilité.



LIAISONS POUR ALIMENTATION



= TENSIONS CONTINUES MESURÉES SANS SIGNAL AVEC UN CONTRÔLEUR 40 A/V
 = OSCILLOGRAMMES

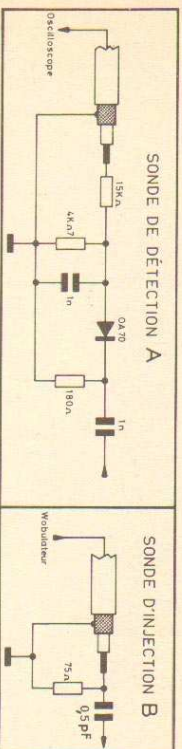


vue côté circuit
 liaisons pour TV
 standard français
 avec adaptateur
 CCIR

REGLAGES F.I. IMAGE, SON ET C.A.F.

APPAREILS DE MESURES NECESSAIRES

- 1 woblateur avec sortie sur 75 Ω , environ 50 mV (type METRIX WX 601 A).
- 1 oscilloscope type METRIX W 3601 A.
- 1 jeu de sondes suivant schéma.



F.I. IMAGE

Ordre des réglages	Circuits à régler	Points d'injection	Points de mesure	Eléments à régler	Courbes à obtenir
1	F.I. 1	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point C (voir sur le circuit imprimé principal). Point C1 à la masse	L67-33-F. 41,25 L67-33-F. 26,05 L207 (Tête VHF-UHF) L62-33-n. 1 F.I.	
2	F.I. 2	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point D. Point D1 à la masse.	L62-33-F. 39,2 L62-33-n. 2 F.I. L62-33-n. 2 F.I.	
3	F.I. 3	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point E. Brancher une pile de 3 V au point P.	L67-33-n. 3 F.I. L62-33-n. 3 F.I.	
4	Detection image	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher l'oscilloscope au point F. Brancher la pile de 3 V au point P.	L70-33	

F.I. SON ET CAF

1	F.I. SON	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner.	Brancher l'oscilloscope au point H. (voir sur le circuit imprimé su 48-73)	L62-33-F. 39,2 L62-33-F.I. Son L72-33-Detec.	
2	CAF	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner.	Brancher l'oscilloscope au point L.	L73-33-CAF	

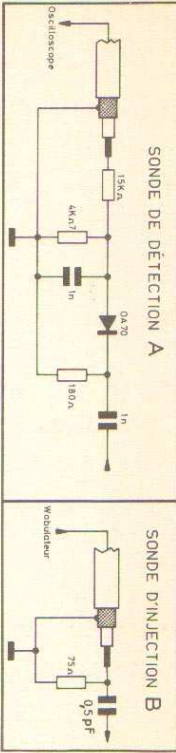
1	2,4 Vcc	2	75 Vcc	3	4,2 Vcc	4	7 Vcc
5	6 Vcc	6	10 Vcc	7	12 Vcc	8	12 Vcc
9	12 Vcc	10	0,5 Vcc	11	12 Vcc	12	200 Vcc
13	450 Vcc	14	130 Vcc	15	12 Vcc	16	1,6 Vcc
17	0,3 Vcc	18	0,6 Vcc				

OSCILLOGRAMMES

REGLAGES F.I. IMAGE, SON ET C.A.F.

APPAREILS DE MESURES NECESSAIRES

- 1 woblateur avec sortie sur 75 Ω, environ 50 mV (type METRIX WX 601 A).
- 1 oscilloscope type METRIX W 3601 A.
- 1 jeu de sondes suivant schéma.



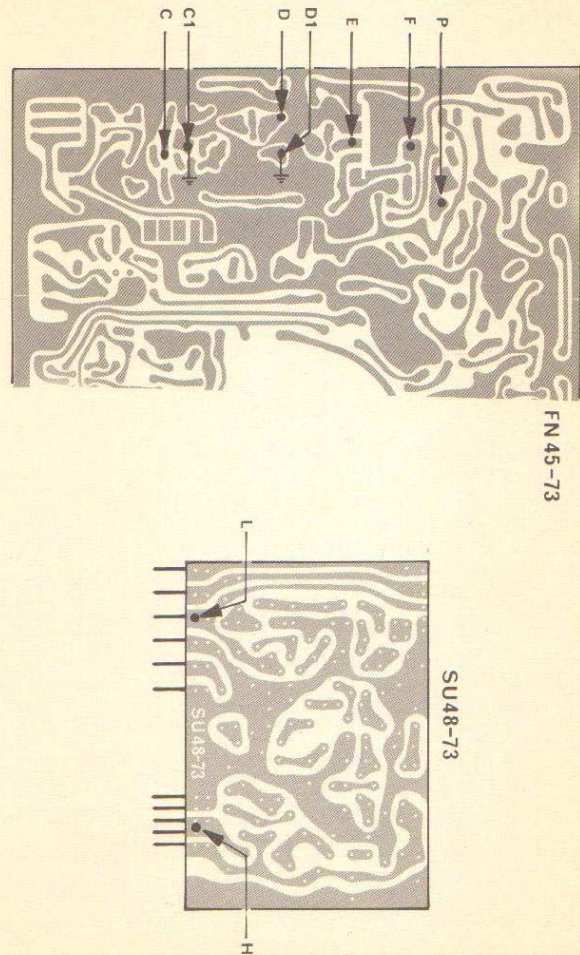
F.I. IMAGE

Ordre des réglages	Circuits à régler	Points d'injection	Points de mesure	Eléments à régler	Courbes à obtenir
1	F.I. 1	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point C (voir sur le circuit imprimé principal). Point C1 à la masse	L67-33-F. 41,25 L67-33-F. 26,05 L207 (Tête VHF-UHF) L62-33-n. 1 F.I.	
2	F.I. 2	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point D . Point D1 à la masse.	L62-33-F. 39,2 L62-33-n. 2 F.I. L62-33-n. 2 F.I.	
3	F.I. 3	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher la sonde A au point E . Brancher une pile de 3 V au point P .	L67-33-n. 3 F.I. L62-33-n. 3 F.I.	
4	Detection image	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner. Tuner commuté en VHF. B III imp.	Brancher l'oscilloscope au point F . Brancher la pile de 3 V au point P .	L70-33	

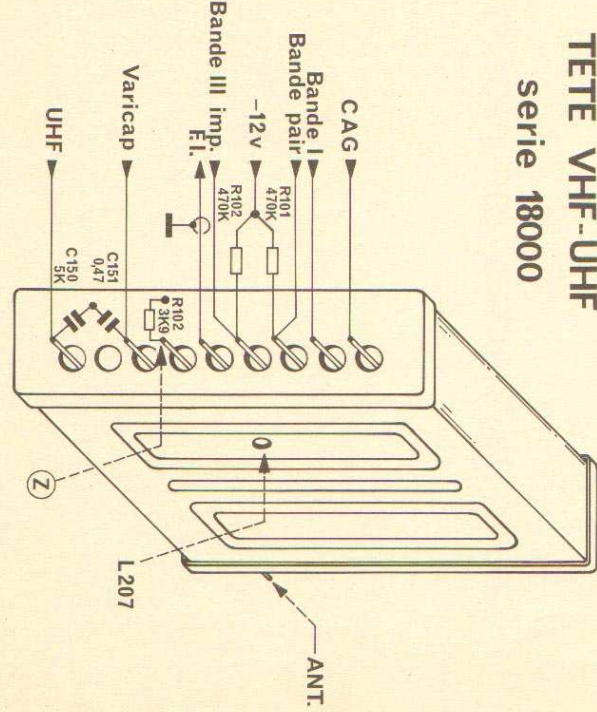
F.I. SON ET CAF

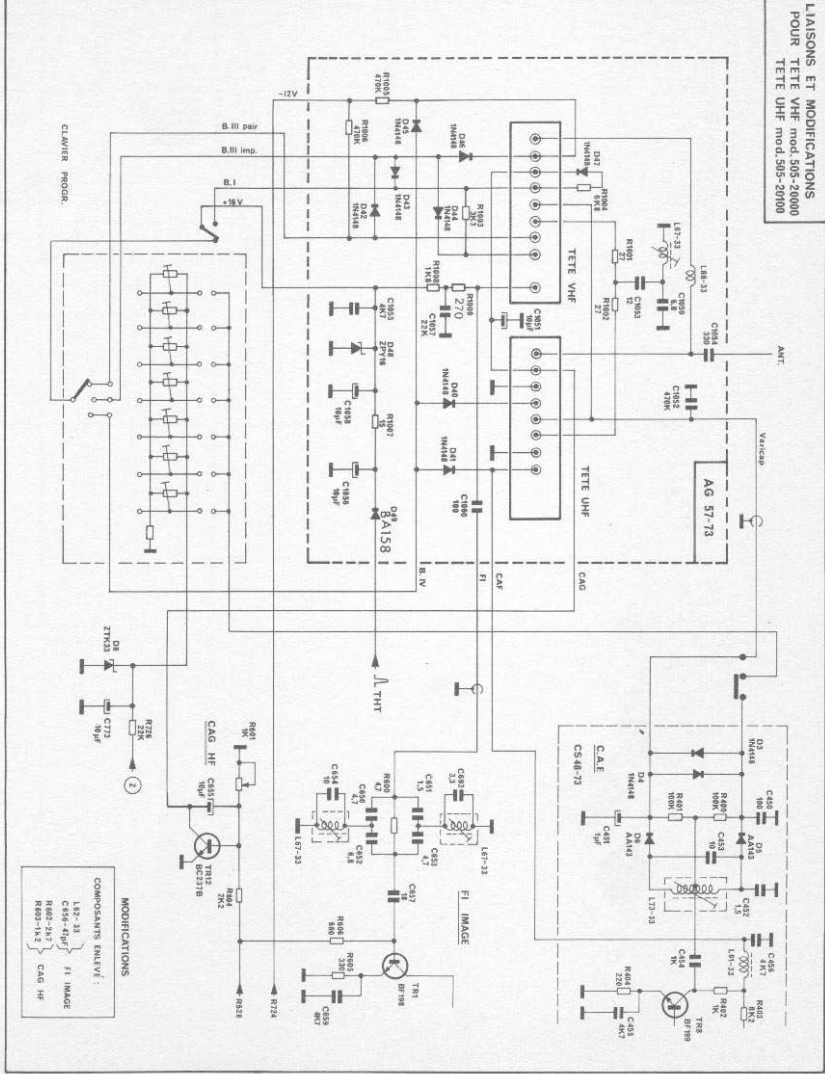
1	F.I. SON	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner.	Brancher l'oscilloscope au point H . (voir sur le circuit imprimé su 48-73)	L62-33-F. 39,2 L62-33-F.I. Son L72-33-Detec.	
2	CAF	Brancher la sonde B sur le point Z du tuner.	Brancher l'oscilloscope au point L .	L73-33-CAF	

VUE CÔTÉ CIRCUIT



TETE VHF-UHF serie 18000





MODIFICATIONS
COMPONENTS ENLEVÉ:
L48-33
C1001-1002
R1001-1002
R1003-1004
R1005-1006
R1007-1008
R1009-1010
R1011-1012
R1013-1014
R1015-1016
R1017-1018
R1019-1020
R1021-1022
R1023-1024
R1025-1026
R1027-1028
R1029-1030
R1031-1032
R1033-1034
R1035-1036
R1037-1038
R1039-1040
R1041-1042
R1043-1044
R1045-1046
R1047-1048
R1049-1050
R1051-1052
R1053-1054
R1055-1056
R1057-1058
R1059-1060
R1061-1062
R1063-1064
R1065-1066
R1067-1068
R1069-1070
R1071-1072
R1073-1074
R1075-1076
R1077-1078
R1079-1080
R1081-1082
R1083-1084
R1085-1086
R1087-1088
R1089-1090
R1091-1092
R1093-1094
R1095-1096
R1097-1098
R1099-1100
R1101-1102
R1103-1104
R1105-1106
R1107-1108
R1109-1110
R1111-1112
R1113-1114
R1115-1116
R1117-1118
R1119-1120
R1121-1122
R1123-1124
R1125-1126
R1127-1128
R1129-1130
R1131-1132
R1133-1134
R1135-1136
R1137-1138
R1139-1140
R1141-1142
R1143-1144
R1145-1146
R1147-1148
R1149-1150
R1151-1152
R1153-1154
R1155-1156
R1157-1158
R1159-1160
R1161-1162
R1163-1164
R1165-1166
R1167-1168
R1169-1170
R1171-1172
R1173-1174
R1175-1176
R1177-1178
R1179-1180
R1181-1182
R1183-1184
R1185-1186
R1187-1188
R1189-1190
R1191-1192
R1193-1194
R1195-1196
R1197-1198
R1199-1200
R1201-1202
R1203-1204
R1205-1206
R1207-1208
R1209-1210
R1211-1212
R1213-1214
R1215-1216
R1217-1218
R1219-1220
R1221-1222
R1223-1224
R1225-1226
R1227-1228
R1229-1230
R1231-1232
R1233-1234
R1235-1236
R1237-1238
R1239-1240
R1241-1242
R1243-1244
R1245-1246
R1247-1248
R1249-1250
R1251-1252
R1253-1254
R1255-1256
R1257-1258
R1259-1260
R1261-1262
R1263-1264
R1265-1266
R1267-1268
R1269-1270
R1271-1272
R1273-1274
R1275-1276
R1277-1278
R1279-1280
R1281-1282
R1283-1284
R1285-1286
R1287-1288
R1289-1290
R1291-1292
R1293-1294
R1295-1296
R1297-1298
R1299-1300
R1301-1302
R1303-1304
R1305-1306
R1307-1308
R1309-1310
R1311-1312
R1313-1314
R1315-1316
R1317-1318
R1319-1320
R1321-1322
R1323-1324
R1325-1326
R1327-1328
R1329-1330
R1331-1332
R1333-1334
R1335-1336
R1337-1338
R1339-1340
R1341-1342
R1343-1344
R1345-1346
R1347-1348
R1349-1350
R1351-1352
R1353-1354
R1355-1356
R1357-1358
R1359-1360
R1361-1362
R1363-1364
R1365-1366
R1367-1368
R1369-1370
R1371-1372
R1373-1374
R1375-1376
R1377-1378
R1379-1380
R1381-1382
R1383-1384
R1385-1386
R1387-1388
R1389-1390
R1391-1392
R1393-1394
R1395-1396
R1397-1398
R1399-1400
R1401-1402
R1403-1404
R1405-1406
R1407-1408
R1409-1410
R1411-1412
R1413-1414
R1415-1416
R1417-1418
R1419-1420
R1421-1422
R1423-1424
R1425-1426
R1427-1428
R1429-1430
R1431-1432
R1433-1434
R1435-1436
R1437-1438
R1439-1440
R1441-1442
R1443-1444
R1445-1446
R1447-1448
R1449-1450
R1451-1452
R1453-1454
R1455-1456
R1457-1458
R1459-1460
R1461-1462
R1463-1464
R1465-1466
R1467-1468
R1469-1470
R1471-1472
R1473-1474
R1475-1476
R1477-1478
R1479-1480
R1481-1482
R1483-1484
R1485-1486
R1487-1488
R1489-1490
R1491-1492
R1493-1494
R1495-1496
R1497-1498
R1499-1500
R1501-1502
R1503-1504
R1505-1506
R1507-1508
R1509-1510
R1511-1512
R1513-1514
R1515-1516
R1517-1518
R1519-1520
R1521-1522
R1523-1524
R1525-1526
R1527-1528
R1529-1530
R1531-1532
R1533-1534
R1535-1536
R1537-1538
R1539-1540
R1541-1542
R1543-1544
R1545-1546
R1547-1548
R1549-1550
R1551-1552
R1553-1554
R1555-1556
R1557-1558
R1559-1560
R1561-1562
R1563-1564
R1565-1566
R1567-1568
R1569-1570
R1571-1572
R1573-1574
R1575-1576
R1577-1578
R1579-1580
R1581-1582
R1583-1584
R1585-1586
R1587-1588
R1589-1590
R1591-1592
R1593-1594
R1595-1596
R1597-1598
R1599-1600
R1601-1602
R1603-1604
R1605-1606
R1607-1608
R1609-1610
R1611-1612
R1613-1614
R1615-1616
R1617-1618
R1619-1620
R1621-1622
R1623-1624
R1625-1626
R1627-1628
R1629-1630
R1631-1632
R1633-1634
R1635-1636
R1637-1638
R1639-1640
R1641-1642
R1643-1644
R1645-1646
R1647-1648
R1649-1650
R1651-1652
R1653-1654
R1655-1656
R1657-1658
R1659-1660
R1661-1662
R1663-1664
R1665-1666
R1667-1668
R1669-1670
R1671-1672
R1673-1674
R1675-1676
R1677-1678
R1679-1680
R1681-1682
R1683-1684
R1685-1686
R1687-1688
R1689-1690
R1691-1692
R1693-1694
R1695-1696
R1697-1698
R1699-1700
R1701-1702
R1703-1704
R1705-1706
R1707-1708
R1709-1710
R1711-1712
R1713-1714
R1715-1716
R1717-1718
R1719-1720
R1721-1722
R1723-1724
R1725-1726
R1727-1728
R1729-1730
R1731-1732
R1733-1734
R1735-1736
R1737-1738
R1739-1740
R1741-1742
R1743-1744
R1745-1746
R1747-1748
R1749-1750
R1751-1752
R1753-1754
R1755-1756
R1757-1758
R1759-1760
R1761-1762
R1763-1764
R1765-1766
R1767-1768
R1769-1770
R1771-1772
R1773-1774
R1775-1776
R1777-1778
R1779-1780
R1781-1782
R1783-1784
R1785-1786
R1787-1788
R1789-1790
R1791-1792
R1793-1794
R1795-1796
R1797-1798
R1799-1800
R1801-1802
R1803-1804
R1805-1806
R1807-1808
R1809-1810
R1811-1812
R1813-1814
R1815-1816
R1817-1818
R1819-1820
R1821-1822
R1823-1824
R1825-1826
R1827-1828
R1829-1830
R1831-1832
R1833-1834
R1835-1836
R1837-1838
R1839-1840
R1841-1842
R1843-1844
R1845-1846
R1847-1848
R1849-1850
R1851-1852
R1853-1854
R1855-1856
R1857-1858
R1859-1860
R1861-1862
R1863-1864
R1865-1866
R1867-1868
R1869-1870
R1871-1872
R1873-1874
R1875-1876
R1877-1878
R1879-1880
R1881-1882
R1883-1884
R1885-1886
R1887-1888
R1889-1890
R1891-1892
R1893-1894
R1895-1896
R1897-1898
R1899-1900
R1901-1902
R1903-1904
R1905-1906
R1907-1908
R1909-1910
R1911-1912
R1913-1914
R1915-1916
R1917-1918
R1919-1920
R1921-1922
R1923-1924
R1925-1926
R1927-1928
R1929-1930
R1931-1932
R1933-1934
R1935-1936
R1937-1938
R1939-1940
R1941-1942
R1943-1944
R1945-1946
R1947-1948
R1949-1950
R1951-1952
R1953-1954
R1955-1956
R1957-1958
R1959-1960
R1961-1962
R1963-1964
R1965-1966
R1967-1968
R1969-1970
R1971-1972
R1973-1974
R1975-1976
R1977-1978
R1979-1980
R1981-1982
R1983-1984
R1985-1986
R1987-1988
R1989-1990
R1991-1992
R1993-1994
R1995-1996
R1997-1998
R1999-2000
R2001-2002
R2003-2004
R2005-2006
R2007-2008
R2009-2010
R2011-2012
R2013-2014
R2015-2016
R2017-2018
R2019-2020
R2021-2022
R2023-2024
R2025-2026
R2027-2028
R2029-2030
R2031-2032
R2033-2034
R2035-2036
R2037-2038
R2039-2040
R2041-2042
R2043-2044
R2045-2046
R2047-2048
R2049-2050
R2051-2052
R2053-2054
R2055-2056
R2057-2058
R2059-2060
R2061-2062
R2063-2064
R2065-2066
R2067-2068
R2069-2070
R2071-2072
R2073-2074
R2075-2076
R2077-2078
R2079-2080
R2081-2082
R2083-2084
R2085-2086
R2087-2088
R2089-2090
R2091-2092
R2093-2094
R2095-2096
R2097-2098
R2099-2100
R2101-2102
R2103-2104
R2105-2106
R2107-2108
R2109-2110
R2111-2112
R2113-2114
R2115-2116
R2117-2118
R2119-2120
R2121-2122
R2123-2124
R2125-2126
R2127-2128
R2129-2130
R2131-2132
R2133-2134
R2135-2136
R2137-2138
R2139-2140
R2141-2142
R2143-2144
R2145-2146
R2147-2148
R2149-2150
R2151-2152
R2153-2154
R2155-2156
R2157-2158
R2159-2160
R2161-2162
R2163-2164
R2165-2166
R2167-2168
R2169-2170
R2171-2172
R2173-2174
R2175-2176
R2177-2178
R2179-2180
R2181-2182
R2183-2184
R2185-2186
R2187-2188
R2189-2190
R2191-2192
R2193-2194
R2195-2196
R2197-2198
R2199-2200
R2201-2202
R2203-2204
R2205-2206
R2207-2208
R2209-2210
R2211-2212
R2213-2214
R2215-2216
R2217-2218
R2219-2220
R2221-2222
R2223-2224
R2225-2226
R2227-2228
R2229-2230
R2231-2232
R2233-2234
R2235-2236
R2237-2238
R2239-2240
R2241-2242
R2243-2244
R2245-2246
R2247-2248
R2249-2250
R2251-2252
R2253-2254
R2255-2256
R2257-2258
R2259-2260
R2261-2262
R2263-2264
R2265-2266
R2267-2268
R2269-2270
R2271-2272
R2273-2274
R2275-2276
R2277-2278
R2279-2280
R2281-2282
R2283-2284
R2285-2286
R2287-2288
R2289-2290
R2291-2292
R2293-2294
R2295-2296
R2297-2298
R2299-2300
R2301-2302
R2303-2304
R2305-2306
R2307-2308
R2309-2310
R2311-2312
R2313-2314
R2315-2316
R2317-2318
R2319-2320
R2321-2322
R2323-2324
R2325-2326
R2327-2328
R2329-2330
R2331-2332
R2333-2334
R2335-2336
R2337-2338
R2339-2340
R2341-2342
R2343-2344
R2345-2346
R2347-2348
R2349-2350
R2351-2352
R2353-2354
R2355-2356
R2357-2358
R2359-2360
R2361-2362
R2363-2364
R2365-2366
R2367-2368
R2369-2370
R2371-2372
R2373-2374
R2375-2376
R2377-2378
R2379-2380
R2381-2382
R2383-2384
R2385-2386
R2387-2388
R2389-2390
R2391-2392
R2393-2394
R2395-2396
R2397-2398
R2399-2400
R2401-2402
R2403-2404
R2405-2406
R2407-2408
R2409-2410
R2411-2412
R2413-2414
R2415-2416
R2417-2418
R2419-2420
R2421-2422
R2423-2424
R2425-2426
R2427-2428
R2429-2430
R2431-2432
R2433-2434
R2435-2436
R2437-2438
R2439-2440
R2441-2442
R2443-2444
R2445-2446
R2447-2448
R2449-2450
R2451-2452
R2453-2454
R2455-2456
R2457-2458
R2459-2460
R2461-2462
R2463-2464
R2465-2466
R2467-2468
R2469-2470
R2471-2472
R2473-2474
R2475-2476
R2477-2478
R2479-2480
R2481-2482
R2483-2484
R2485-2486
R2487-2488
R2489-2490
R2491-2492
R2493-2494
R2495-2496
R2497-2498
R2499-2500
R2501-2502
R2503-2504
R2505-2506
R2507-2508
R2509-2510
R2511-2512
R2513-2514
R2515-2516
R2517-2518
R2519-2520
R2521-2522
R2523-2524
R2525-2526
R2527-2528
R2529-2530
R2531-2532
R2533-2534
R2535-2536
R2537-2538
R2539-2540
R2541-2542
R2543-2544
R2545-2546
R2547-2548
R2549-2550
R2551-2552
R2553-2554
R2555-2556
R2557-2558
R2559-2560
R2561-2562
R2563-2564
R2565-2566
R2567-2568
R2569-2570
R2571-2572
R2573-2574
R2575-2576
R2577-2578
R2579-2580
R2581-2582
R2583-2584
R2585-2586
R2587-2588
R2589-2590
R2591-2592
R2593-2594
R2595-2596
R2597-2598
R2599-2600
R2601-2602
R2603-2604
R2605-2606
R2607-2608
R2609-2610
R2611-2612
R2613-2614
R2615-2616
R2617-2618
R2619-2620
R2621-2622
R2623-2624
R2625-2626
R2627-2628
R2629-2630
R2631-2632
R2633-2634
R2635-2636
R2637-2638
R2639-2640
R2641-2642
R2643-2644
R2645-2646
R2647-2648
R2649-2650
R2651-2652
R2653-2654
R2655-2656
R2657-2658
R2659-2660
R2661-2662
R2663-2664
R2665-2666
R2667-2668
R2669-2670
R2671-2672
R2673-2674
R2675-2676
R2677-2678
R2679-2680
R2681-2682
R2683-2684
R2685-2686
R2687-2688
R2689-2690
R2691-2692
R2693-2694
R2695-2696
R2697-2698
R2699-2700
R2701-2702
R2703-2704
R2705-2706
R2707-2708
R2709-2710
R2711-2712
R2713-2714
R2715-2716
R2717-2718
R2719-2720
R2721-2722
R2723-2724
R2725-2726
R2727-2728
R2729-2730
R2731-2732
R2733-2734
R2735-2736
R2737-2738
R2739-2740
R2741-2742
R2743-2744
R2745-2746
R2747-2748
R2749-2750
R2751-2752
R2753-2754
R2755-2756
R2757-2758
R2759-2760
R2761-2762
R2763-2764
R2765-2766
R2767-2768
R2769-2770
R2771-2772
R2773-2774
R2775-2776
R2777-2778
R2779-2780
R2781-2782
R2783-2784
R2785-2786
R2787-2788
R2789-2790
R2791-2792
R2793-2794
R2795-2796
R2797-2798
R2799-2800
R2801-2802
R2803-2804
R2805-2806
R2807-2808
R2809-2810
R2811-2812
R2813-2814
R2815-2816
R2817-2818
R2819-2820
R2821-2822
R2823-2824
R2825-2826
R2827-2828
R2829-2830
R2831-2832
R2833-2834
R2835-2836
R2837-2838
R2839-2840
R2841-2842
R2843-2844
R2845-2846
R2847-2848
R2849-2850
R2851-2852
R2853-2854
R2855-2856
R2857-2858
R2859-2860
R2861-2862
R2863-2864
R2865-2866
R2867-2868
R2869-2870
R2871-2872
R2873-2874
R2875-2876
R2877-2878
R2879-2880
R2881-2882
R2883-2884
R2885-2886
R2887-2888
R2889-2890
R2891-2892
R2893-2894
R2895-2896
R2897-2898
R2899-2900
R2901-2902
R2903-2904
R2905-2906
R2907-2908
R2909-2910
R2911-2912
R2913-2914
R2915-2916
R2917-2918
R2919-2920
R2921-2922
R2923-2924
R2925-2926
R2927-2928
R2929-2930
R2931-2932
R2933-2934
R2935-2936
R2937-2938
R2939-2940
R2941-2942
R2943-2944
R2945-2946
R2947-2948
R2949-2950
R2951-2952
R2953-2954
R2955-2956
R2957-2958
R2959-2960
R2961-2962
R2963-2964
R2965-2966
R2967-2968
R2969-2970
R2971-2972
R2973-2974
R2975-2976
R2977-2978
R2979-2980
R2981-2982
R2983-298

NOMENCLATURE

Designation	code	Designation	code
PETIT PIECES ELECTRIQUES			
Support fusible noir a vis PTF30	70940101	Pont redresseur BY251	20272510
Support fusible blanc PTF20	70940201	Diode Z5,6	20125690
Prise antenne	71140013	Diode BA158	20221580
Prise batterie sur châssis, 17/70	71020020	PIECES ELECTROMECHANIQUES	
BOBINES		Relais 381254008/15	45200004
Bobines F.I. Image L67-33	42006700	Tête VHF - UHF mod. 18104	50510020
Bobines F.I. Image e Son L62-33	42006200	Tête VHF - UHF mod. 275	50510010
Bobine Détection Image L70-33	40607000	Tête VHF	50200002
Bobine Détection Son L72-33	42007200	Tête UHF	50100001
Bobines L61-33	40506100	Interrupteur A/M SW72	19000002
Bobine de correction video PNL201	40900001	Commut. C.A.F.	53110010
Bobine C.A.F. L73-33	42007300	Commut. de norme	53143700
Bobine L800	40808000	Commut. sect. batt. rech.	53141800
Bobine linéarité L11-33	40701100	Repart. tens. 110 - 220v	63008001
Deviateur	40401360	Haut - parleur 8Ω - Ø 100	
TRASFORMATEURS		RESISTANCE POTENTIOM.	
Driver T17-20	40201700	Résistance variable CAG/F.I. - R629 - 1K - U9	10210200
THT TR38-18	40303800	Résistance variable CAG/HF - R601 - 1K - U9	10210200
Transfo. alimentation TR25/16	40102500	Résistance var. freq. vert. R505 - 10K - SP89	11210300
TRANSISTORS		Résistance var. ampl. vert. R508 - 220K - SV19	10422400
Transistor BF198	22071980	Résistance variab. lin. sup. R510 - 22K - SV19	10422300
Transistor BF199	22071990	Résistance var. lin. gener. R519 - 220K - SV19	10422400
Transistor BSW43A	22088043	Résistance variab. reg. de tens. R202 - SV19	10447100
Transistor BC307	22053071	Résistance variab. freq. 625 R710 - 2K2 - SV16	10322200
Transistor BF457	22074570	Résistance variab. freq. 819 R711 - 10K - SV16	10310300
Transistor BC237B	22052372	Potentiomètre contraste R636 .1K. . SP89	11210200
Transistor BD138	22061380	Potentiomètre luminosité - slyder - R105 - 1M	17110501
Transistor BD137	22061370	Potentiomètre luminosité R105 - 1M - SV1	12010500
Transistor BD243A	22062431	Potentiomètre son - slyder - R106 - 33K - 1C1	17133304
Transistor BD663B	22066632	Potentiomètre son R106 - 33K - 3B4	14033302
Transistor BD142	22061425	Résistance variable focale R906 - 2M2 - SV16	10322500
Transistor BD 243/A - TIP41	22062431	SELECTEUR DES CANAUX	
CIRCUIT INTEGRES		Selecteur 6 touches	53026314
Circuit integre TDA9500	24059502	Selecteur 7 touches	53020403
Circuit integre TAA611B	24026112	Selecteur 8 touches	53032600
Circuit integre SN76001	24026112	ENSEMBLES CABLES	
Circuit integre TBA120AS	24031202	Circuit commut. 819-625 - AU42-73	00090252
DIODES		Circuit C.A.F. ET SON - Su 48-73	00090256
Diode BA243	20222430	Circuit SON Su 48-73	00090265
Diode 1N4004	20244004	Circuit INV. VIDEO SON CCIR - M50-73	00090258
Diode - BAW21 - BA129	20222100	Circuit filtre d'entree FI - TM46-73	00090255
Diode ESM181	20441815	CONNECTEURS	
Diode 1N4148	20244148	Connect. femelle circuit Su 48-73	74010044
		Connect. mâle circuit Su 48-73	74010102
		Connect. femelle circuit MS50-73	74010042
		Connect. mâle circuit MS50-73	74010101
		TUBES	
		32 cm 12BM120	28012001
		36 cm 15BM120	28015000
		44 cm 17BM120	28017000
		44 cm 17BM120G	28017006