

# PHILIPS Service

## RADIO

## L3X03T



R 198 36



Controls	Bediening	Bedienung	Commande	Organes de mando
From left to right:	Van links naar rechts:	Von Links nach Rechts:	de gauche à droite	de izquierda hacia derecha:
Volume control	1 Volume regelaar	Lautstärkereglér	Contrôle de volume	1 Control de volumen
Battery switch	2 Batterijschakelaar	Batterieschalter	Comm. de batterie	2 Comm. para pila
Tone switch	3 Toonschakelaar	Tonschalter	Comm. de tonalité	3 Comm. de tono
M.W. switch	4 M.G. schakelaar	M.W. Schalter	Comm. P.O.	4 Comm. O.N.
S.W. switch	5 K.G. schakelaar	K.W. Schalter	Comm. O.C.	5 Comm. O.C.
Tuning	6 Afstemming	Abstimmung	Syntonisation	6 Sintonía

Specification	Specificatie	Spezifikation	Specification	Especificación		
Loudspeaker	LD3401WZ/45	Luidspreker	Lautsprecher	Haut parleur	LD3401WZ/45	Altavoz
I.F.	460 kc/s	M.F.	Z.F.	M.F.	460 kc/s	F.I.
Battery voltage	9V(2x4,5V)	Batterijspanning	Batteriespannung	Tens.de batterie	9V(2x4,5V)	Tens. de pila
Consumption (without signal)	20 mA	Verbruik (zonder signaal)	Verbrauch (ohne Signal)	Consommation (sans signal)	20 mA	Consuma (sin señal)
Dimensions	235x165x80mm 9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "x6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "	Afmetingen	Abmessungen	Dimensions	235x165x80mm 9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "x6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "	Dimensions

Wave ranges - Golfbereiken - Wellenbereiche - Gammes d'ondes - Margen de ondas

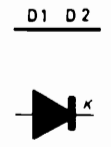
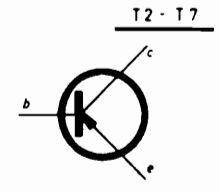
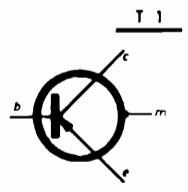
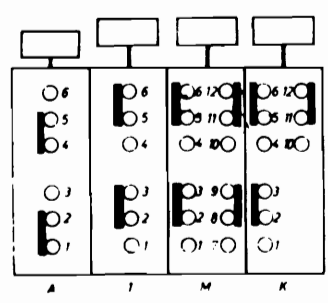
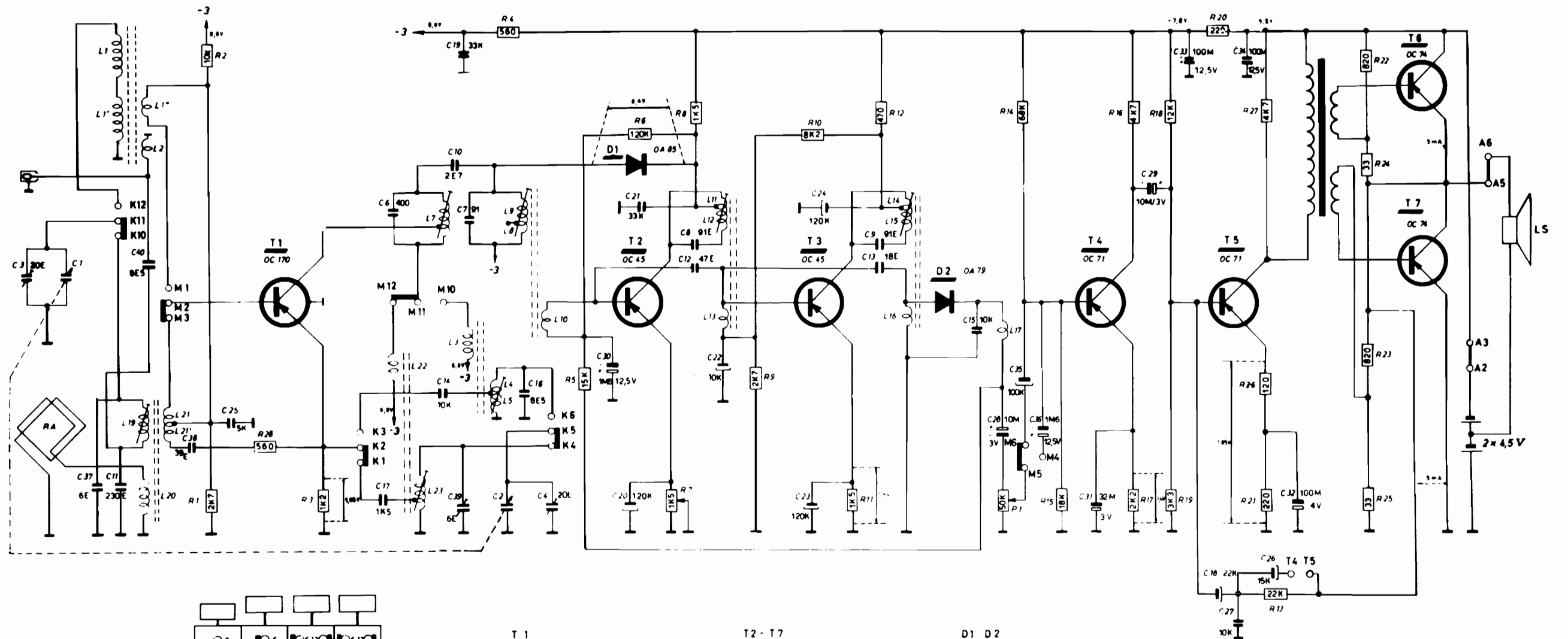
M.W. - M.G. - M.W. - P.O. - O.N.	185 - 580 m (1620 - 510 kc/s)
S.W. - K.G. - K.W. - O.C. - O.C.	25 - 49 m ( 12 - 6 Mc/s)

Transistors

TS1 : OC170	TS5 : OC71
TS2 : OC45	TS6,7 : 2xOC74
TS3 : OC45	X1 : OA85
TS4 : OC71	X2 : OA79

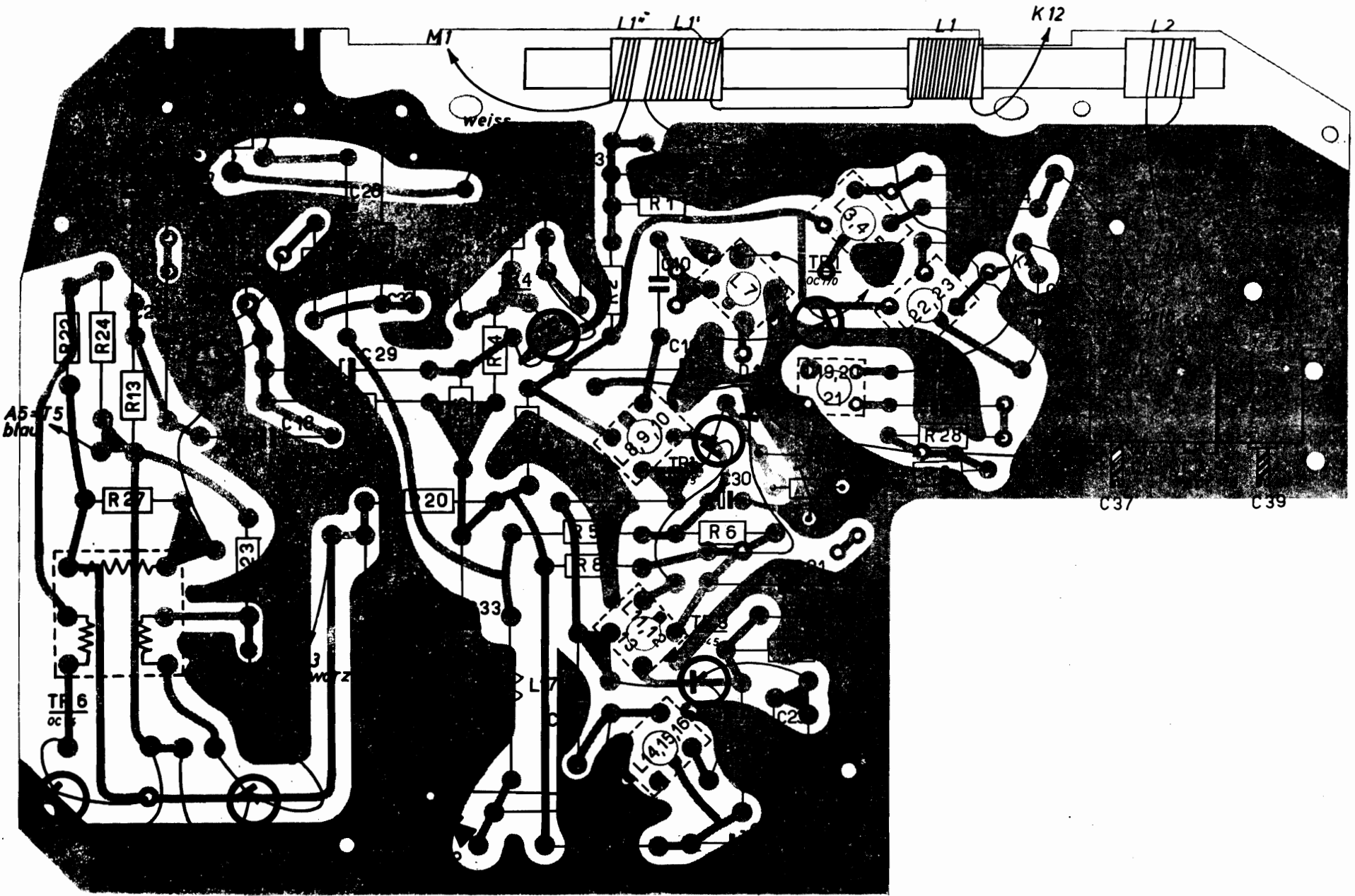
Serv-O-Mecum	Push button Druktoets Taste Touche Pulsador	Varco Varco Drehko Cond. var. Cond. var.	Signal Signaal Signal Signal Señal	Adjust to max. output Afgelgen op max. uitgangsspanning Abgleichen auf max. Ausgangsspannung Régler au max. de sortie Ajustense al max. de salida
I.F. circuits M.F. kringen Z.F. Kreise Circuits M.F. Circuitos de F.I.	M.W. M.G. M.W. P.O. O.N.	max.	460 kc/s to: L12 L9 L7 C1	L15 L12 L9 L7
R.F. circuits H.F. kringen H.F. Kreise	M.W. M.G. M.W. P.O. O.N.	max. 550 kc/s min. 1400 kc/s	520 kc/s 550 kc/s 1600 kc/s 1400 kc/s	L4 L1 C4 C3
Circuits H.F. Circuitos de R.F.	S.W. K.G. K.W. O.C. O.C.	max. 6 Mc/s min. 11 Mc/s	5,88 Mc/s 6 Mc/s 12 Mc/s 11 Mc/s	L23 L19 C39 C37

SERVICE INFORMATION									
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

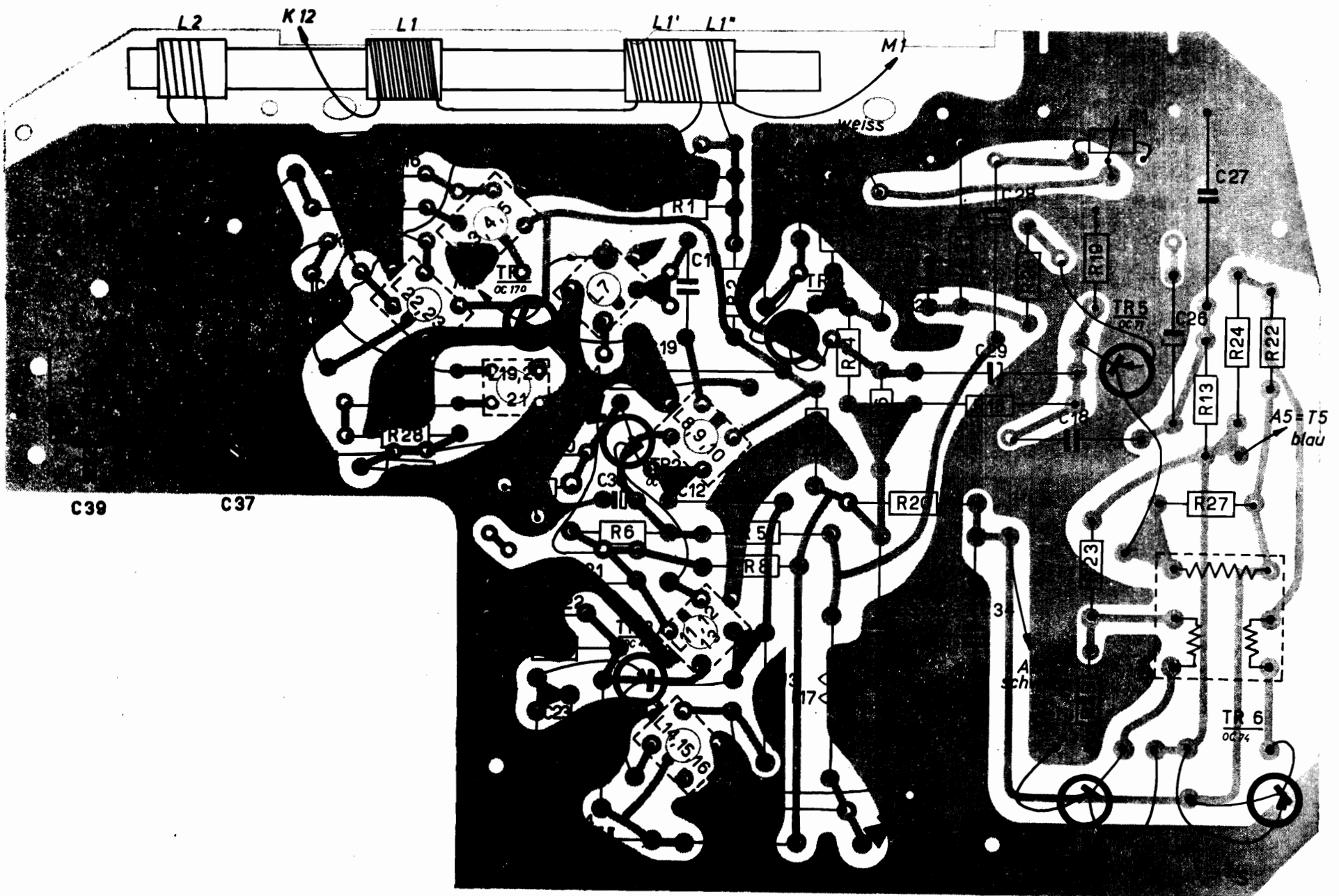


R 197 76





R 17979



R 17980

Cabinet-00W (brown)	JR 005 86	Kast 00W (bruin)	Gehäuse 00W (braun)	Coffret 00W (brun)	JR 005 86	Caja 00W (marron)
Cabinet-00F (green)	JR 005 88	Kast 00F (groen)	Gehäuse 00F (grün)	Coffret 00F (vert)	JR 005 88	Caja 00F (verde)
Battery holder	JR 336 50	Batterijhouder	Batteriehälter	Porte-pile	JR 336 50	Porta pila
Loudspeaker grid	VT 000 02	Luidsprekerrooster	Lautsprechergitter	Grille devant haut-parleur	VT 000 02	Rejilla delante del altavoz
Ornamental strip around	JR 664 76	Sierstrip om VT 000 02	Zierstreifen	Bande enjoliveuse	JR 664 76	Banda ornamental
Feet	JR 320 52	Voetjes	Füße	Pieds	JR 320 52	Pies
Bracket fixing handle	JR 549 80	Beugel bev. handvat	Bügel Bef. Handgriff	Equerre pour fixer poignée	JR 549 80	Abrazadera para fijar el asa
Knob, tuning	JR 656 76	Knop, afstemming	Knopf, abstimmung	Bouton, accord	JR 656 76	Botón, sintonía
Knob volume control	JR 656 77	Knop volumeregeling	Knopf, Lautstärkeregler	Bouton, contrôle de volume	JR 656 77	Botón, control de volumen
Push-button, on-off	JR 327 23	Druktoets (aan-uit)	Drucktaste (Ein-aus)	Touche poussoir (en-hors circuit)	JR 327 23	Tecla (conectado-disconectado)
Push-button, S.W.	JR 327 46	Druktoets (K.G.)	Drucktaste (K.W.)	Touche poussoir (O.C.)	JR 327 46	Pulsador (O.C.)
Push-button, M.W.	JR 327 47	Druktoets (M.G.)	Drucktaste (M.W.)	Touche poussoir (P.O.)	JR 327 47	Pulsador (O.M.)
Push-button, tone	JR 327 63	Druktoets (toon)	Drucktaste (Ton)	Touche poussoir (Son)	JR 327 63	Pulsador (Tono)
Push-button unit	JR 313 03	Drukknop eenheid	Flachtastenschalter	Unité de boutons poussoirs	JR 313 03	Unidad de pulsadores
Spring fix. tuning knob	JR 652 46	Veer bev. afstemknop	Feder Bef.Knopf(abstimmung)	Ressort fixation bouton	JR 652 46	Muelle para fijar (botón de sintonía)
Ornamental strip (switch)	JR 670 29	Sierstrip	Zierstreifen	Bande enjoliveuse (accord)	JR 670 29	Banda ornamental
Bracket with aerial bush	JR 466 51	Beugel met antenne-ingang	Bügel Bef. Kontrastecker-Antenne	Equerre, pour la fixation de la douille d'antenne	JR 466 51	Abrazadera con hembrilla de antena
Dial	JR 220 39	Schaal	Skala	Cadran	JR 220 39	Cuadrante

L1 )		L8 )	L17	JR 132 37	C28	909/W10	C34	909/W100
L1' )	JR 132 73	L9 )	L18	JR 132 61	C29	909/W10	C36	909/U2
L1' )		L10)	L19)	JR 132 72	C30	909/U2	TR	JR 161 28
L2 )		L11)	L20)		C31	C426AM/A32	P	JR 376 88
L3 )		L12)	L21)		C32	909/W100		
L4 )	JR 122 09	L13)	C1 )		C33	909/W100		
L5 )		L14)	C2 )	JR 347 24				
L6 )	JR 122 14	L15)	C3 )					
L7 )		L16)	C4 )					

To order parts, which do not occur in this list, consult the Catalogue for Service Spare Parts.	Voor het bestellen van onderdelen welke niet in bovenstaande lijst vermeld zijn, raadplege men de Catalogus voor Service Standaard Onderdelen.	Falls Ersatzteile, welche nicht in der obenstehenden Liste angegeben sind, bestellt werden müssen, bitten wir Sie, unser Service Standard Buch zu Rate zu ziehen.	Pour la commande des pièces qui ne figurent pas dans cette liste, veuillez consulter le Catalogue pour Pièces de Rechange Standard.	Para las piezas que no figuren en las listas de piezas consúltese el Catálogo de Piezas de Recambio Standard.
---	--	---	---	---