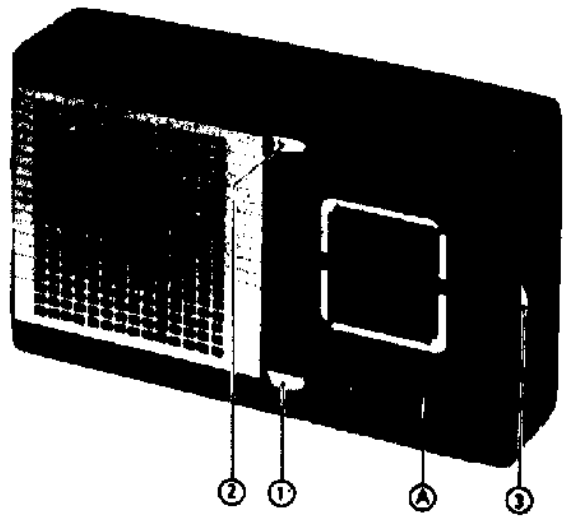
Ned. Ver. v. Historie v/d Radio

PHILIPS *Service*

RADIO

L0X91T/00F



R 200 14

CONTROLS		BEDIENING	BEDIENUNG	COMMANDE		ORGANOS DE MANDO
Volume control + battery switch	1	Volumeregelaar + batterijschakelaar	Lautstärkeregler + Batterieschalter	Régl. d'intensité + comm. de batterie	1	Reg. de volumen + conm. de batería
Wave switch	2	Golfgebied-schakelaar	Wellenbereich-schalter	Commande de gammes	2	Conmutador de margenes
Tuning	3	Afstemming	Abstimmung	Syntonisation	3	Sintonía

SPECIFICATION		SPECIFICATIE	SPEZIFIKATION	SPECIFICATION		ESPECIFICACION
Loudspeaker	AD 2216Z	Luidspreker	Lautsprecher	Haut-parleur	AD 2216Z	Altavoz
I.F.	452 kc/s	M.F.	Z.F.	M.F.	452 kc/s	F.I.
Battery voltage	4,5 V (3x1,5V)	Batterijspanning	Batteriespannung	Tens.de batterie	4,5 V (3x1,5V)	Tens. de batería
Consumption	ca. 15 mA	Verbruik	Verbrauch	Consommation	ca. 15 mA	Consumo
Dimensions	141x82x32 mm	Afmetingen	Abmessungen	Dimensions	141x82x32 mm	Dimensiones

WAVE RANGES - GOLFGEBIEDEN - WELLENBEREICHE - GAMMES D'ONDES - MARGENES DE ONDAS

L.W. - L.G. - L.W. - G.O. - O.L. : 1176 - 2000 m (255 - 150 kc/s)

M.W. - M.G. - M.W. - P.O. - O.M. : 185 - 580 m (1622 - 517 kc/s)

TRANSISTORS

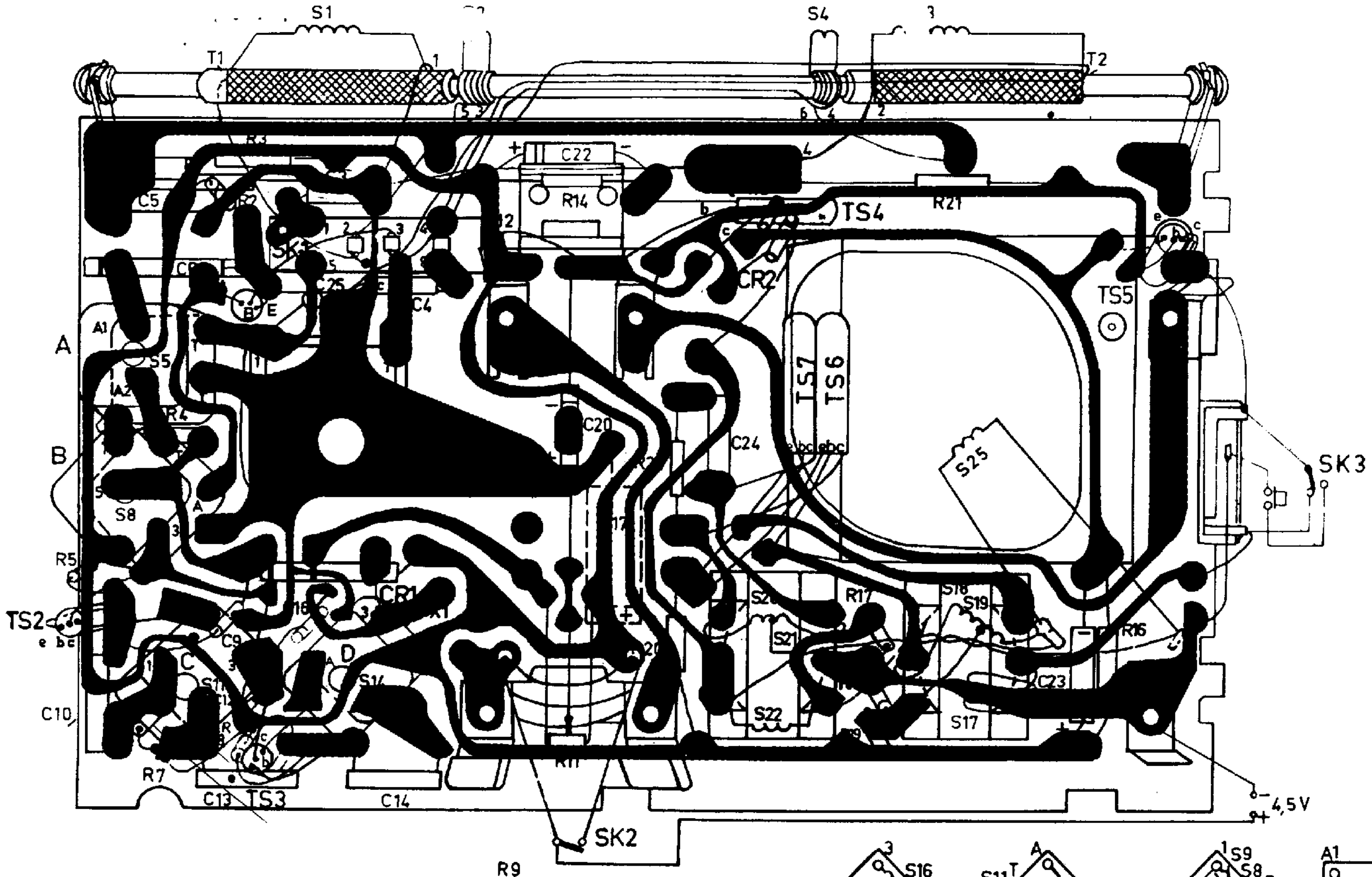
TS1 : OC44
TS2 : OC45
TS3 : OC45
TS4 : OC71
TS5 : OC71
TS6) : A9 868 83
TS7)
GR1 : OA79

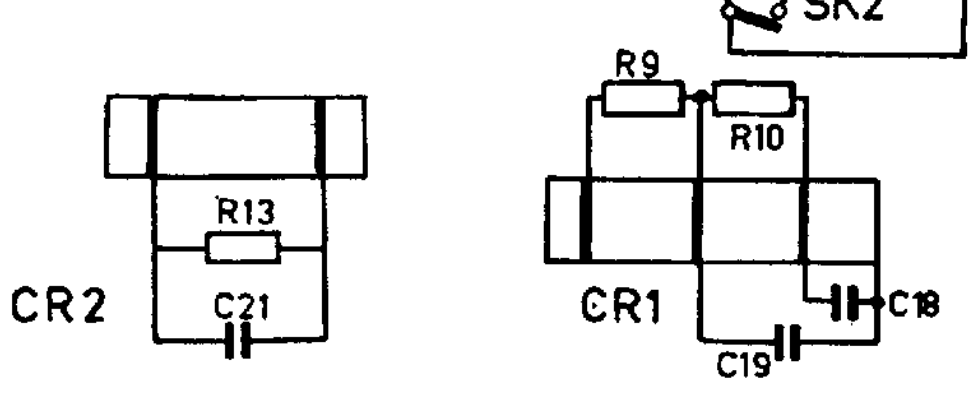
SERVICE INFORMATION										

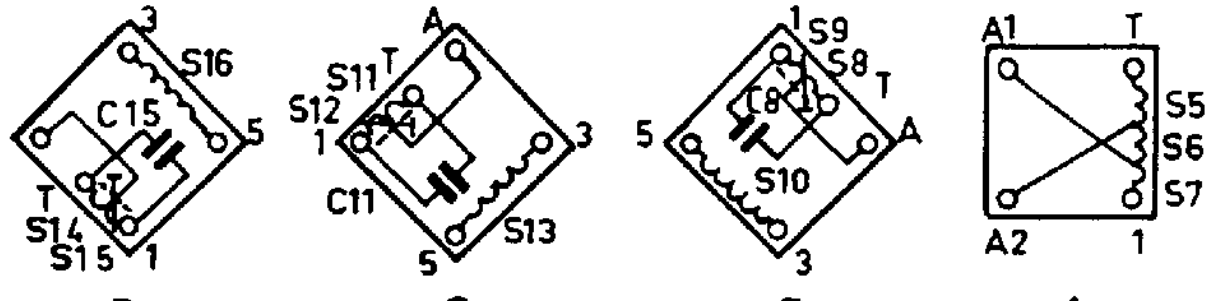
Copyright Central Service Division N.V. PHILIPS' GLOEILAMPENFABRIEKEN, Eindhoven
Confidential information for Philips Service Dealers

93 726 16.1.90

Printed in Holland


S1
T1
S4
T2
R3
C22
R14
C5
TS4
R21
CR2
TS5
C4
A1
S5
A2
TS7
TS6
C20
C24
SK3
S25
S8
R5
CR1
TS2
e b c
C9
C
D
S14
C10
S22
S17
R16
C23
R7
C13
TS3
C14
SK2
4,5 V


R9
R10
R13
CR2
C21
CR1
C19
C18


S16
C15
S14
S15
D
S11
S12
C11
S13
C
S9
S8
C8
S10
B
A1
A2
S5
S6
S7
A

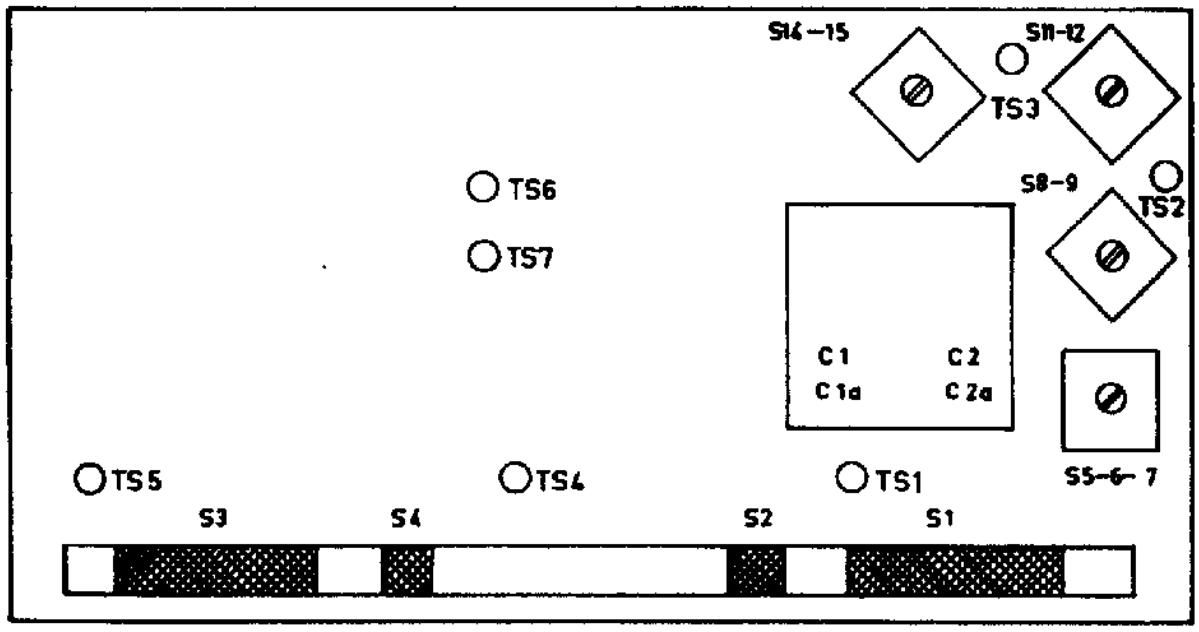
R200 39

Serv-o-Mecum E-a-1	Wave range Golfgebied Wellenbereich Gamme Margen	Varco Varco Drehko Cond. var. Cond. var.	Signal Signaal Signal Signal Señal	Adjust to max. output Afregelen op max. uitg.spanning Abgleichen auf max.Ausg.Spannung Régler au max. de sortie Ajústense al max. de salida
I.F.	M.W.	min.	452 Kc/s - 33000 pF-c-Ts1	S14-15
M.F.	M.G.			
Z.F.	M.W.		450,5 Kc/s - 33000 pF-c-Ts1	S11-12
M.F.	P.O.			
P.I.	O.M.		453,5 Kc/s - 100 kΩ-c-Ts1	S8-9

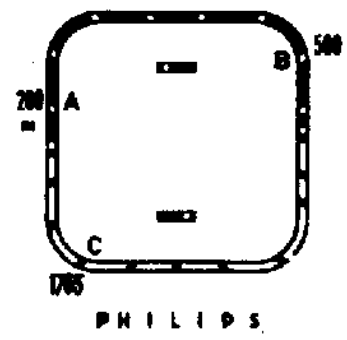
R.F. circuits - H.F. kringen - H.F. Kreise - Circuits H.F. - Circuitos de R.F.

The signals are applied to the ferroceptor by means of a coupling winding
De signalen worden d.m.v. een koppelwinding aan de ferroceptor toegevoerd
Die Signale werden mittels einer Kopplungwicklung dem Ferroceptor zugeführt
Les signaux sont appliqués au ferrocapteur au moyen d'un enroulement de couplage
Las señales se aplican al ferrocaptor por medio de un arrollamiento de acopla

Wave range Golfbereik Wellenbereich Gamme Margen	Varco Varco Drehko Cond. var. Cond. var.	Signal Signaal Signal Signal Señal	Damp with : Dempen met : Dämpfen mit : 10 kΩ Amortir avec : Amorti guense con:	Trimming point Afregelpunt Abgleichpunkt Point de réglage Punti de ajus	Adjust to max. output Afregelen op max. uitg.spanning Abgleichen auf max. Ausg. Spannung Régler au max. de sortie Ajústense al max. de salida
LW-LG-LW- GO-OL	max.	147 Kc/s	S3		S5-6-7
MW-MG-MW- PO-OM	min.	1635 Kc/s			C1a
Repeat - Herhalen - Wiederholen - Répéter - Repítanse					
LW-LG-LW GO-OL		170 Kc/s	S3	C	S3
MW MG		600 Kc/s	S3	B	S1
MW PO					
OM		1500 Kc/s		A	C2a
Repeat - Herhalen - Wiederholen - Répéter - Repítanse					



R190 29



R 200 40

	Cabinet, front (green) Kast, front (groen) A3 188 55 Gehäuse, Front (grün) Coffret, front (vert) Caja, frente (verde)	
	Ornamental plate Sierplaat A3 188 69 Zierplatte Plaque décorative Placa decorative	
	Dial Schaal A3 970 42 Skala Cadran Cuadrante	
	P5 260 93/ Knob 486WA (3) Knop A3 188 64 (1) Knopf P5 260 92/ Bouton 159 FY (2) Botón	
	Rear cover (black) Achterwand (zwart) P4 061 27/ Rückwand (schwartz) 531 Couvercle (noir) Cubierta (negro)	
	Nut (fixing rear cover) Moer (bev. achterwand) A3 188 68 Mutter (Bef.Rückwand) Ecrou (fix. couvercle) Tuerca (fijación cubierta)	
	Socketplate, earphone Contrasteker, oortel. A3 708 19 Kontrastecker, Kopfhörer Fiche femelle, casque téléf. Clavija hembra, auriculares	
	Cap for 1 battery Kap voor 1 batterij A3 503 62 Kappe für 1 Batterie Capot pour 1 pile Cubierta para 1 pila	
	Contact spring (batt.holder) A3 645 73 (3x) Contactveer (batt.houder) A3 645 74 (1x) Kontaktfeder (Batt.halter) A3 645 75 (2x) Ressort (porte pile) Resorte (porta pila)	
	Switch Schakelaar A3 187 63 Schalter Commutateur Conmutador	
	Spring Veer 971/150 Feder Ressort Resorte	
	Strip Strip 971/151 Streifen Barette fixe Placa fija	
	Bracket Beugel A3 293 14 Bügel Equerre Abrazadera	
	Slide contact Loper A3 990 79 Schiebestreifen Barette mobile Placa deslizante	

S1) S2) S3) S4)	A3 987 09	Rod aerial Staafantenne Stabantenne Cadre ferroxcube Antena de varilla
S5) S6) S7)	A3 129 76	Oscillator coil Oscillator spoel Oszillatorspule Bobine d'oscillateur Bobina d'oscilador
S8) S9) S10) C8)	A3 129 60	IF band pass filter MF bandfilter ZF Bandfilter Filtre passe bande Transformador de FI
R13) C21)	E55122/04	
S11) S12) S13) C11)	A3 12866	IF band pass filter MF-bandfilter ZF-Bandfilter Filtre passe bande Transformador de FI
S14) S15) S16) C15)	A3 12967 A3 129 61	Detector coil Detectorspoel Detektorspule Bobine détectrice Bobina de detector
S17) S18) S19)	A3 162 18	LF-trafo LF-trafo LF-Trafo Transf. de BF Transf. de BF
C23 C426AM/C20 R11 B1 514 87		
S20) S21) S22)	A3 154 22	Output transformer Uitgangstransformator Ausgangstransformator Transf. de sortie Transf. de salida
C1) C1a) C2) C2a)	49 002	Varco Varco Drehko Cond. var. Cond. var.
R9) R10) C18) C19)	E556ZZ/01	
C9 909/X3,2 C17 909/A80 C20 909/X3,2 C22 C426AM/C20		

Opvulrin-gelger Loxgit. A3 188 67.
A3 56 59.

Plastic dopje op bakl. veer: P5-350 32/NA

Emblem A3 157 12.

| | | |

| | | |