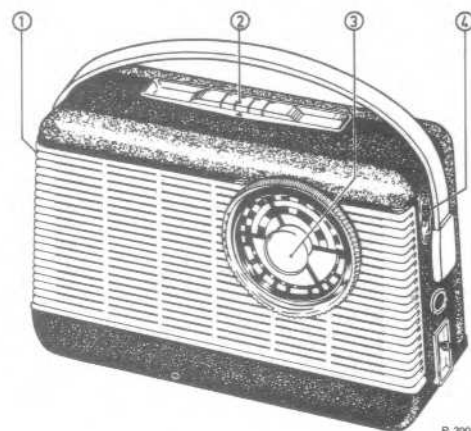


PHILIPS

Service

RADIO

L3W11T/00F/00G/00S



R 200 67



Controls

Volume control
Wave range switch
Tuning
Battery switch

Bediening

1 Volumeregelaar
2 Golfgebiedschak.
3 Afstemming
4 Batterijschakelaar

Bedienung

Lautstärkeregler
Wellenbereichschalter
Abstimmung
Batterieschalter

Commande

Contrôle de volume
Comm. de gammes
Syntonisation
Comm. de batterie

Organes de mando

1 Control de volumen
2 Comm. de márgenes
3 Sintonía
4 Comm. de batería

Specification

Loudspeaker LD 1411 HZ(25 Ω)
I.F. A.M.:452 Kc/s
F.M.:10,7 Mc/s
Battery 9 V
Consumption 30 mA (50 mW)
Output 350 mW
Dimensions 200x135x64 mm

Specificatie

Luidspreker
M.F.
Batterij
Verbruik
Uitgangsvermogen
Afmetingen

Spezifikation

Lautsprecher
ZF
Batterie
Verbrauch
Ausgangsleistung
Abmessungen

Specification

Haut-parleur
M.F.
Batterie
Consommation
Puissance
Dimensions

Especificación

Altavoz
F.I.
Batería
Consumo
Potencia de salida
Dimensiones

Wave ranges - Golfgebieden - Wellenbereiche - Gammes d'ondes - Márgenes de ondas

M.W. - M.G. - M.W. - P.O. - O.N. : 185 - 589 m (1622 - 509 Kc/s)
L.W. - L.G. - L.W. - G.O. - O.L. : 1150 - 2000 m (260 - 150 Kc/s)
M. - F.M. - U.K.W. - F.M. - F.M. : 3,43 - 3 m (87,5 - 100 Mc/s)

Transistors

Ts 1 = AF114
Ts 2 = AF115
Ts 3 = AF116

Ts 4 = AF116
Ts 5 = AF116
Ts 6 = OC75

Ts 7,8 = 2-OC72
GR1 = OA90
GR2 = OA85

GR 3,4 = 2-OA79
GR 5 = OA79

SERVICE
INFORMATION

L3W11T

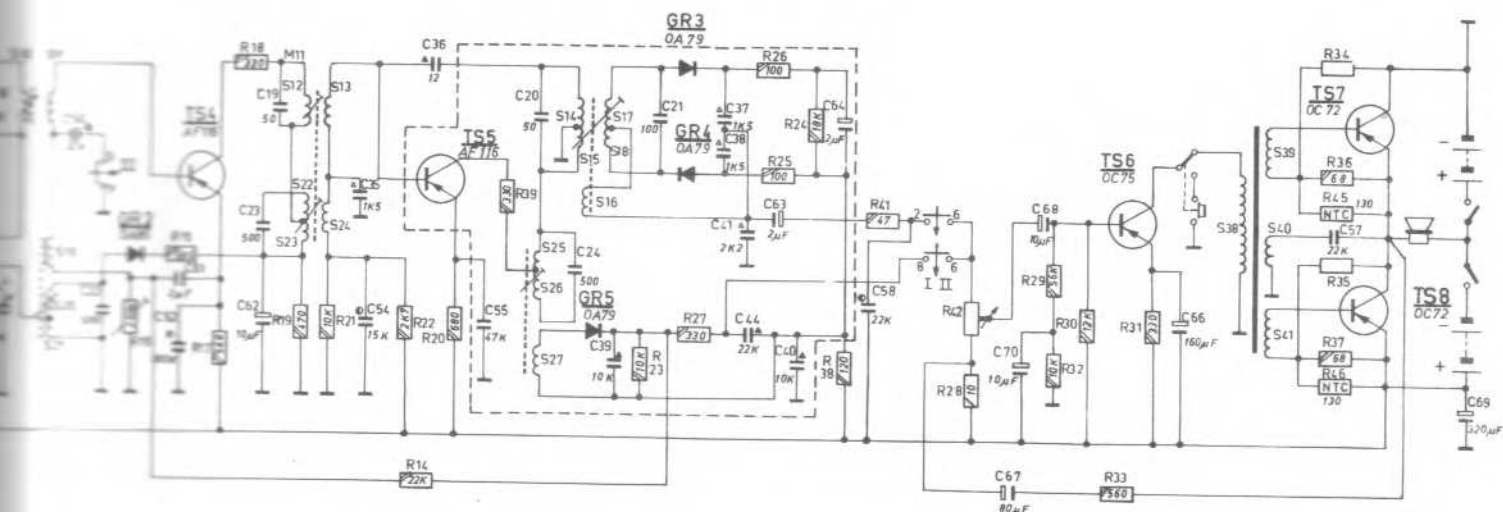
Serv.-o-mecum E-a-1	Wave range Golffgebied Wellenbereich Gamme d'ondes Margen de ondas	Varco Varco Drehko Cond. var. Cond. var.	Signal Signaal Signal Signal Señal	Adjust to max. output Afregelelen op max. uitgangsspanning Abgleichen auf max. Ausgangsleistung Régler au max. de sortie Ajustense al máx. de salida
I.F. circuits M.F.-kringen ZF-Kreise Circuits M.F. Circuitos de F.I. (AM)	II	min.	452 kc/s - M11	S26
			452 kc/s - M8	S22
			452 kc/s - M7	S20
I.F. circuits M.F.-kringen ZF-Kreise Circuits M.F. Circuitos de F.I. (FM)	III	100 Mc/s	10,7 Mc/s - M11	S14, S17
			10,7 Mc/s - M8	S12
			10,7 Mc/s - M6	S12, S10
			10,7 Mc/s - M5	S8, S10, S7, S8, S7
			10,7 Mc/s - M3	S4
R.F. circuits H.F.-kringen HF-Kreise Circuits H.F. Circuitos de R.F. (FM)	III	98 Mc/s	98 Mc/s	C6, C5
		Repeat - Herhalen - Wiederholen - Répéter - Repítanse		
		88 Mc/s	88 Mc/s	S5, S3
R.F. circuits H.F.-kringen HF-Kreise Circuits H.F. Circuitos de R.F. (AM)	II	Repeat - Herhalen - Wiederholen - Répéter - Repítanse		
		1280 kc/s	1280 kc/s	C7, C8
	I	602 kc/s	602 kc/s	S29, S33
		246,5 kc/s	246,5 kc/s	C11, C10
		161 kc/s	161 kc/s	S31
		Repeat - Herhalen - Wiederholen - Répéter - Repítanse		

S1 } S2 }	JR 133 23	Aerial coil Antennespoel Antennespule Bobine d'antenne Bobina de antena	S12 } S13 } C19 }	JR 122 44	I.F. band-pass filter, F.M. M.F. bandfilter, F.M. Z.F. Bandfilter, F.M. Transformateur M.F., F.M. Transformador de F.I., F.M.	S31 } S32 } S33 } S34 } S35 }	JR 133 27	Rod aerial, A.M. Staafantenne, A.M. Stabctenne, A.M. Antenne en tige, A.M. Antena de varilla, A.M.
S3	JR 133 45	Coupling coil, F.M. Koppelspoel, F.M. Kopplungsspule, UKW Bobine de couplage, F.M. Bobina de acoplamiento, F.M.	S14 } S15 } S16 } S17 } S18 } C20 } C21 }	JR 122 45	Ratio detector Ratio detector Ratio detector Detecteur de rapport Detector de relación	S37	JR 133 40	Aerial coil Antennespoel Antennespule Bobine d'antenne Bobina de antena
S4	JR 133 25	I.F. coil, F.M. M.F. spoel, F.M. Z.F. Spule, UKW Bobine M.F., F.M. Bobina de F.I., F.M.	S19 } S20 } S21 } C22 }	JR 122 46	I.F. band-pass filter, A.M. M.F. bandfilter, A.M. Z.F. Bandfilter, A.M. Transformateur M.F., A.M. Transformador de F.I., A.M.	S38 } S39 } S40 } S41 }	JR 161 32	Driver transformer Ingangstransformator Treiber Transformator Transformateur de dephasage Transformador de entrada
S5 } S6 } C16 } C17 }	JR 133 42	Oscillator coil, F.M. Oscillatorspoel, F.M. Oszillatorspule, UKW Bobine d'oscillateur, F.M. Bobina de oscilador, F.M.	S22 } S23 } S24 } C23 }	JR 122 47	I.F. band-pass filter, A.M. M.F. bandfilter, A.M. Z.F. Bandfilter, A.M. Transformateur M.F., A.M. Transformador de F.I., A.M.	C1 } C2 } C3 } C4 }	JR 347 49	Variable capacitor Variabele condensator Drehkondensator Condensateur variable Condensador variable
S7 } S8 } S9 } C17 }	JR 122 42	I.F. band-pass filter, F.M. M.F. bandfilter, F.M. Z.F. Bandfilter, F.M. Transformateur M.F., F.M. Transformador de F.I., F.M.	S25 } S26 } S27 } C24 }	JR 122 48	I.F. band-pass filter, A.M. M.F. bandfilter, A.M. Z.F. Bandfilter, A.M. Transformateur M.F., A.M. Transformador de F.I., A.M.	R16 } R42 }	WE 417 72 } JR 377 89 }	Potentiometer Potentiometer Potentiometer Potentiomètre Potentiómetro
S10 } S11 } C18 }	JR 122 55	I.F. band-pass filter, F.M. M.F. bandfilter, F.M. Z.F. Bandfilter, F.M. Transformateur M.F., F.M. Transformador de F.I., F.M.	S28 } S29 } S30 }	JR 122 49	Oscillator coil, A.M. Oscillatorspoel, A.M. Oszillatorspule, A.M. Bobine d'oscillateur, A.M. Bobina de oscilador, A.M.	JR 419 42		Detection unit Detectie eenheid Demodulatoreinh. Unité de detection Unidad de detección
C60	C 426 CE/D160		909/U2	C69	909/U320	C33)		
C61	909/U2		C 426 CE/D160	C70	909/W10	R7)		E 551 AA/24+44
C62	909/W10		C 426 AM/C80	C70)		R45		B8 320 01A/130E
C63	909/U2		909/W10	R6)	E 551 AA/52+38	R46		B8 320 01A/130E

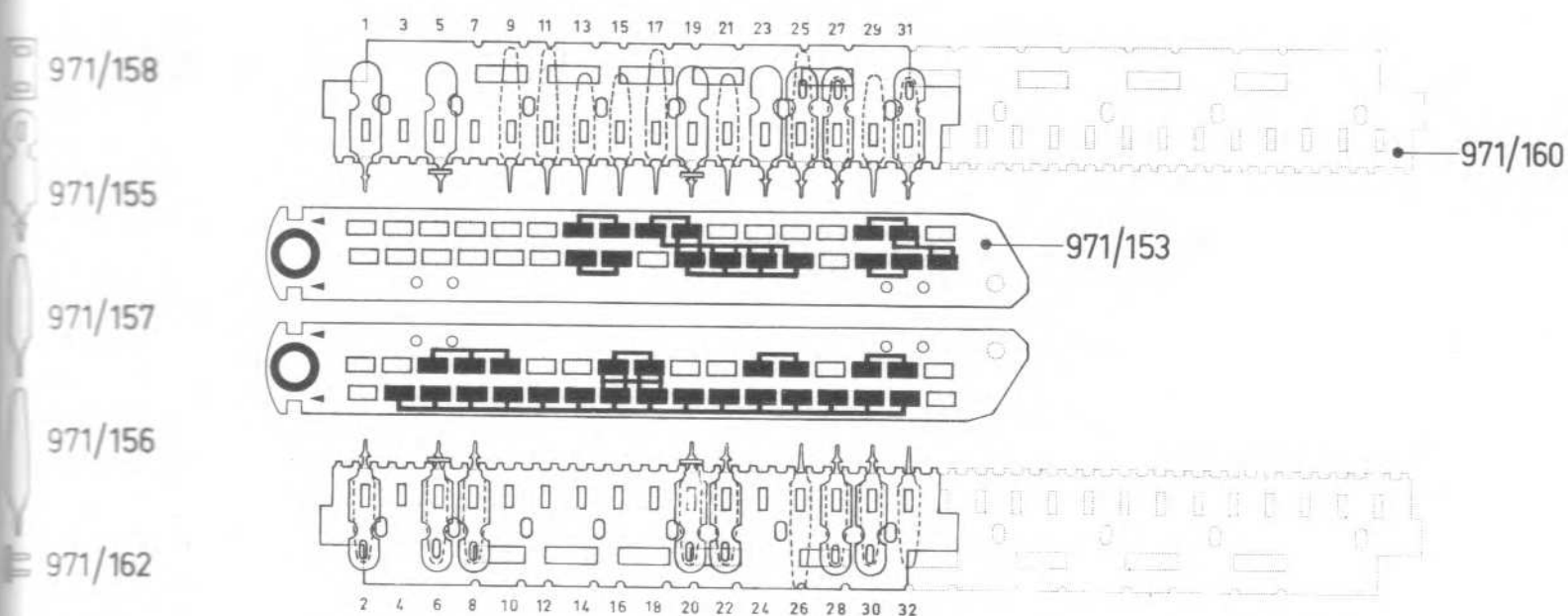
Vri/GK

L3W11T

12 22 23 13 24										25 26 27 14 15 16 17 18										38 39 40 41									
14	16	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	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	
78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	



R201 38



R201 44

Cabinet, centre piece	OOS	JR 396 11	Gehäuse, Mittelteil	OOS	JR 396 11	Boftier, partie centrale	OOS	JR 396 11	Mueble, parte central	OOS	JR 396 11
	OOF	JR 396 16		OOF	JR 396 16		OOF	JR 396 16		OOF	JR 396 16
	OOG	JR 396 22		OOG	JR 396 22		OOG	JR 396 22		OOG	JR 396 22
Cabinet, front side	OOS	JR 347 58	Kast, voorzijde	OOS	JR 347 58	Gehäuse, Vorderseite	OOS	JR 347 58	Mueble, parte frontal	OOS	JR 347 58
	OOF	JR 347 63		OOF	JR 347 63		OOF	JR 347 63		OOF	JR 347 63
	OOG	JR 347 79		OOG	JR 347 79		OOG	JR 347 79		OOG	JR 347 79
Cabinet, rear side	OOS	JR 347 67	Kast, achterzijde	OOS	JR 347 67	Gehäuse, Rückseite	OOS	JR 347 67	Mueble, parte posterior	OOS	JR 347 67
	OOF	JR 347 69		OOF	JR 347 69		OOF	JR 347 69		OOF	JR 347 69
	OOG	JR 347 81		OOG	JR 347 81		OOG	JR 347 81		OOG	JR 347 81
Cabinet, bottom	OOS	JR 347 61	Kast, bodem	OOS	JR 347 61	Gehäuse, Boden	OOS	JR 347 61	Mueble, fondo	OOS	JR 347 61
	OOF	JR 347 74		OOF	JR 347 74		OOF	JR 347 74		OOF	JR 347 74
	OOG	JR 347 83		OOG	JR 347 83		OOG	JR 347 83		OOG	JR 347 83
Handle	OOS	JR 674 64	Handgriep	OOS	JR 674 64	Handgriff	OOS	JR 674 64	Asa	OOS	JR 674 64
	OOF	JR 674 71		OOF	JR 674 71		OOF	JR 674 71		OOF	JR 674 71
	OOG	JR 674 73		OOG	JR 674 73		OOG	JR 674 73		OOG	JR 674 73
* Knob (1)	VT 000 38	VT 000 38	Knop (1)	VT 000 38	Knopf (1)	Bouton (1)	VT 000 38	VT 000 38	Botón (1)	VT 000 38	VT 000 38
Slide button (2)	JR 399 63	JR 399 63	Schuif knop (2)	JR 399 63	Schiebeknopf (2)	Bouton coulissant (2)	JR 399 63	JR 399 63	Botón deslizante (2)	JR 399 63	JR 399 63
Tuning disc (3)	JR 657 16	JR 657 16	Afstemingschijf (3)	JR 657 16	Abstimmsscheibe (3)	Disque d'accord (3)	JR 657 16	JR 657 16	Disco de sintonía (3)	JR 657 16	JR 657 16
Switch on-off (4)	JR 186 49	JR 186 49	Aan-uit schakelaar (4)	JR 186 49	Ein- und Aus-Schalter (4)	Interrupteur (4)	JR 186 49	JR 186 49	Interruptor (4)	JR 186 49	JR 186 49
Aerial	JR 327 80	JR 327 80	Antenne	JR 327 80	Antenne	Antenne	JR 327 80	JR 327 80	Antena	JR 327 80	JR 327 80
Female plug, aerial	JR 303 63	JR 303 63	Contra plug (antenne)	JR 303 63	Kontrastecker (Antenne)	Douille (Antenne)	JR 303 63	JR 303 63	Hembrilla (Antena)	JR 303 63	JR 303 63
Female plug, earphone	A3 966 21	A3 966 21	Contra plug (oortelefoon)	A3 966 21	Kontrastecker (Kopfhörer)	Douille (écouteur)	A3 966 21	A3 966 21	Hembrilla (auricular)	A3 966 21	A3 966 21
Escutcheon of on-off switch	JR 670 65	JR 670 65	Afdekking voor aan-uit schakelaar	JR 670 65	Abdeckung für Ein- und Aus-Schalter	Couverture pour interrupteur	JR 670 65	JR 670 65	Cobertura para interruptor	JR 670 65	JR 670 65
Screw fixing handle	JR 674 70	JR 674 70	Schroef, bev. handgriep	JR 674 70	Schraube für Befestigung Handgriep	Vis pour la fixation de la poignée	JR 674 70	JR 674 70	Tornillo para fijar asa	JR 674 70	JR 674 70
Screw fixing rear cover	JR 578 82	JR 578 82	Schroef, bev. achterwand	JR 578 82	Schraube für Befestigung Rückseite	Vis pour la fixation du panneau arrière	JR 578 82	JR 578 82	Tornillo para fijar el panel posterior	JR 578 82	JR 578 82
Screw fixing bottom	JR 578 83	JR 578 83	Schroef, bev. bodem	JR 578 83	Schraube für Bodenbefestigung	Vis pour la fixation du fond	JR 578 83	JR 578 83	Tornillo para fijar el fondo	JR 578 83	JR 578 83
Pointer	JR 997 74	JR 997 74	Wijzer	JR 997 74	Zeiger	Aiguille	JR 997 74	JR 997 74	Aguja	JR 997 74	JR 997 74
Spring in battery box (-)	WE 644 27	WE 644 27	Veer in batt. houder (-)	WE 644 27	Feder in Batteriehälter (-)	Ressort en support de batterie (-)	WE 644 27	WE 644 27	Muelle en porta-pila (-)	WE 644 27	WE 644 27
Spring in battery box (+)	JR 648 45	JR 648 45	Veer in batt. houder (+)	JR 648 45	Feder in Batteriehälter (+)	Ressort en support de batterie (+)	JR 648 45	JR 648 45	Muelle en porta-pila (+)	JR 648 45	JR 648 45
Contact plate in battery box	WE 648 88	WE 648 88	Contactplaat in batt. houder	WE 648 88	Kontaktplatte im Batteriehälter	Plaque de contact dans support de batterie	WE 648 88	WE 648 88	Placa de contacto en porta-pila	WE 648 88	WE 648 88

Vri/CK