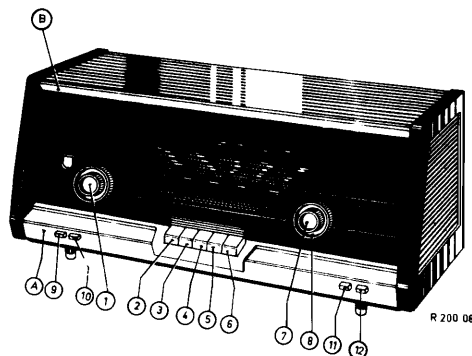


# PHILIPS Service

## ABC

### RADIO

## B4X12A



### BEDIENING

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1 - Volumeregelaar  | 8 - A.M.-afstemming   |
| 2 - Netschakelaar   | 9) -                  |
| 3 - K.G.-schakelaar | 10) - Toonschakelaars |
| 4 - L.G.-schakelaar | 11) -                 |
| 5 - M.G.-schakelaar | 12) -                 |
| 6 - F.M.-schakelaar | 3+4 - P.U.-schakelaar |
| 7 - F.M.-afstemming |                       |

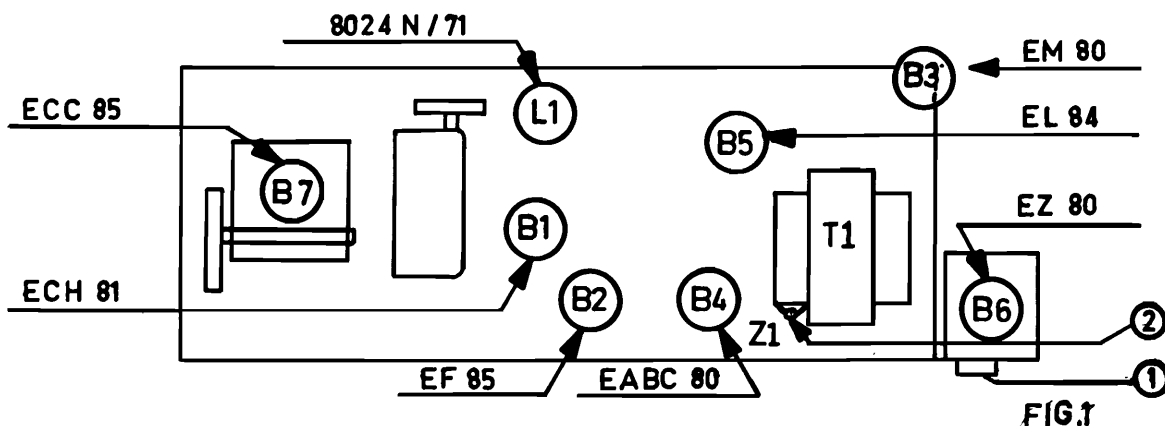
### Specificatie

Luidsprekers	2x AD 3500M
Middenfrequentie	A.M. 452 Kc/s F.M. 10,7 Mc/s
Netspanningen	110-127-145-220V
Verbruik	55 Watt (220V)

### Golfgebieden

L.G.:	1150 - 2000 m	( 260 - 150 Kc/s)
M.G.:	185 - 580 m	( 1620 - 517 Kc/s)
K.G.:	16,5 - 50,8 m	( 18,2 - 5,9 Mc/s)
F.M.:	3 - 3,43m	( 100 - 87,5 Mc/s)

### BUIZENOPSTELLING



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

STORINGEN

In de volgende tabel staan enkele fouten, mogelijke oorzaken en hun oplossingen. Kan aan de hand van deze aanwijzingen de fout niet worden verholpen, dan moet het apparaat ter reparatie worden aangeboden aan de dichtbijzijnde Philips werkplaats.

Waarschuwing : Bij het vervangen van buizen en/of smeltveiligheden moet het apparaat uitgeschakeld worden.

A. DE RADIO WERKT NIET

- |   |   |
|---|---|
| <p>I. Buizen en lampjes lichten niet op.</p>                    | <p>a. Ga na of de spanningscaroussel goed is ingesteld (zie post 1 fig. 1).</p> <p>b. Ga na of de smeltveiligheid in orde is (zie post 2, fig. 1).</p> <p>c. Ga na of de buizen goed zijn aangedrukt en of ze op de juiste plaats staan (zie fig. 1).</p> |
| <p>II. Afstemoog licht niet op.</p>                             | <p>Vervang de gelijkrichtbuis B6 (zie fig. 1).</p>  |
| <p>III. Afstemoog reageert bij het afstemmen op een zender.</p> | <p>Vervang B4 of B5.</p>  |

B. DE RADIO WERKT TEN DELE

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| <p>I. De radio werkt op gramofoonweergave maar geeft geen geluid op A.M. en F.M.</p> | <p>Vervang B1, B2 of B4.</p> |
| <p>II. De radio werkt niet op F.M.</p>   | <p>Vervang B7.</p>           |
| <p>III. De radio werkt niet op A.M.</p>  | <p>Vervang B1.</p>           |

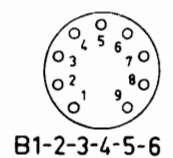
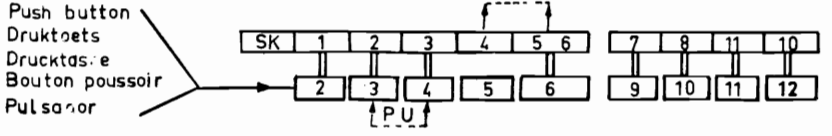
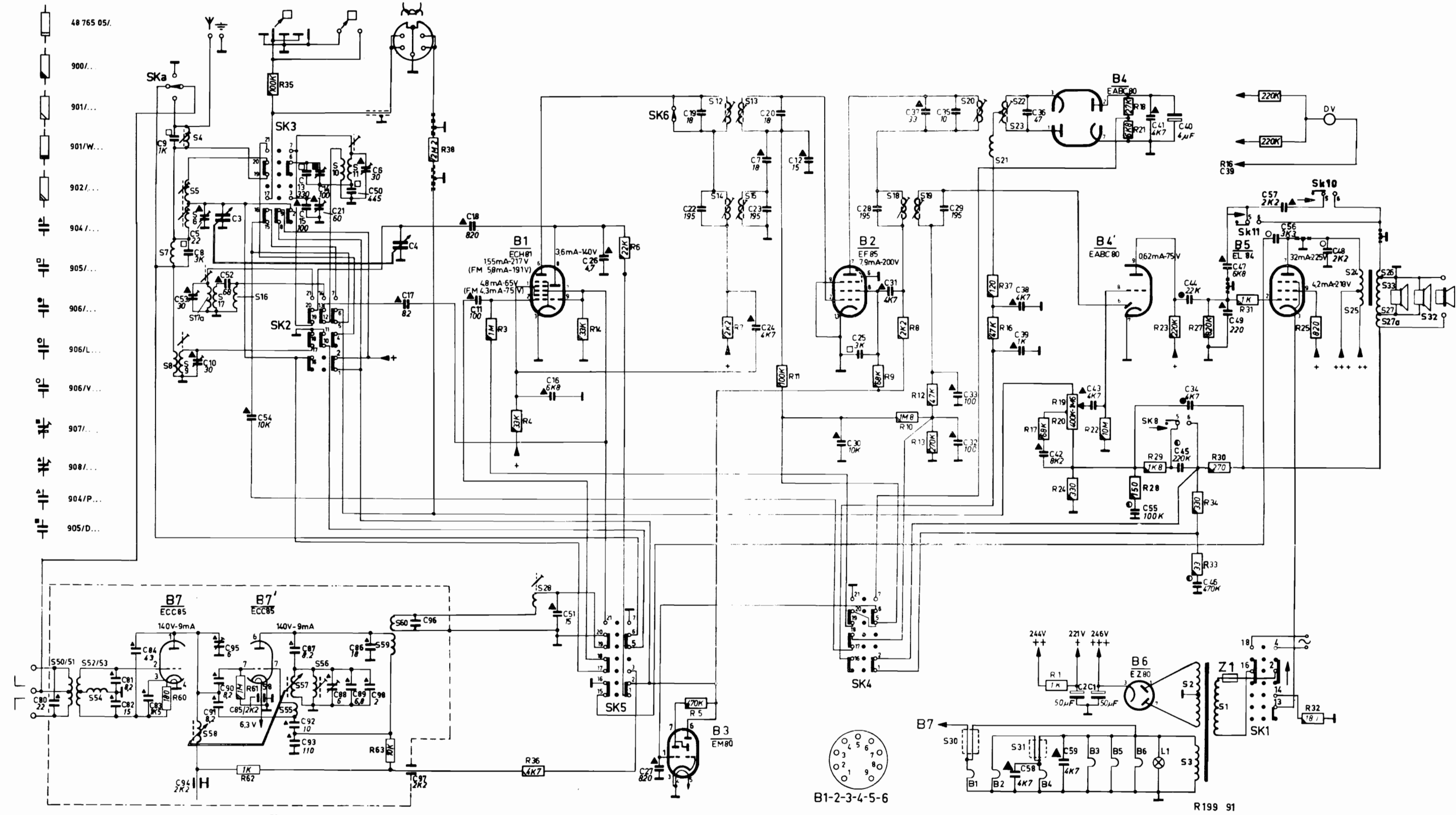
C. DE RADIO WERKT ONBETROUWBAAR

- |   |  |
|---|--|
| <p>De radio kraakt en/of onderbreekt.</p> | <p>a. Volg de onder A-I genoemde aanwijzingen op.</p> <p>b. Ga na of de antennë-aardesteker goed contact maakt.</p> <p>c. Ga na of het verschijnsel is op te heffen door de buizen om de beurt te vervangen.</p> |
|---|--|

Opmerking : Het verdient aanbeveling de kast en de stationsschaal met een flanelle lap te reinigen alvorens het apparaat aan de klant af te leveren.

B4X12A

S	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	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	
C	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	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	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	



R199 91