

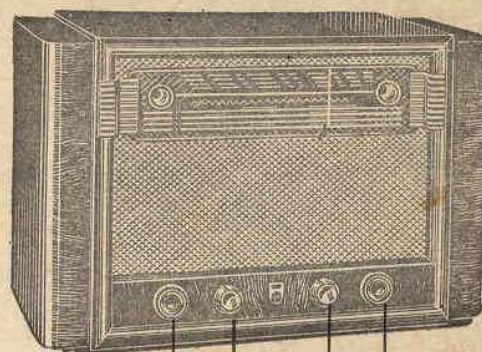
SERVICIO PHILIPS

BE 612-A

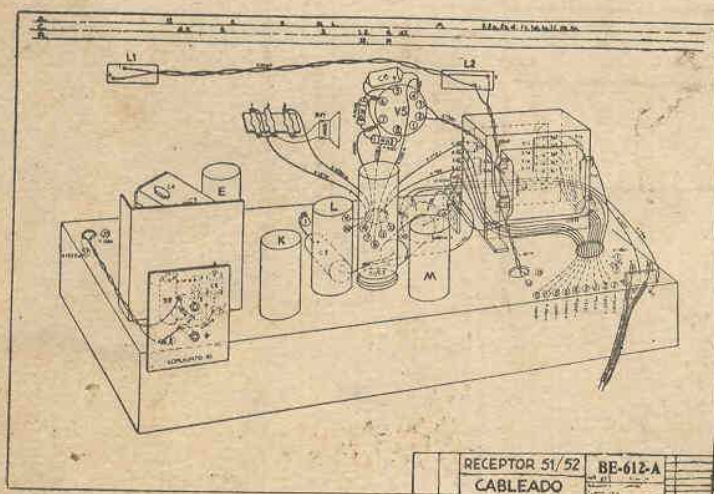
13,5 — 20 m.
17 — 26 m.
21 — 32 m.
32 — 50,5 m.
160 — 550 m.

F 3024/05 — 5 Ω
90 V. 110 V. 125 V.
145 V. 200 V. 220 V.

160 — 550 m.	A	160 — 550 m.	B	160 — 550 m.	C
452 Kc/s 32000 pF — g1 VI		1715 Kc/s — Y		452 Kc/s — Y	
C4, C5 mín.		C4, C5 () 1715 Kc/s		C4, C5 mín.	
S43, S44, S41, S42, S31, S32, S33, S34 máx.		C19, C10 máx.		C9 mín.	
		600 Kc/s — Y			
		C4, C5 () 609 Kc/s.			
		C20 máx.			
		13,5 — 20 m.			
		15,3 Mc/s — Y			
		S 20 máx.			
		17 — 26 m.			
		11,85 Mc/s — Y			
		C27, C7, S22, S8 máx.			
		21 — 32 m.			
		9,67 Mc/s — Y			
		S24, S10 máx.			
		32 — 50,5 m.			
		6,17 Mc/s — Y			
		S26, S12 máx.			



Vol ~



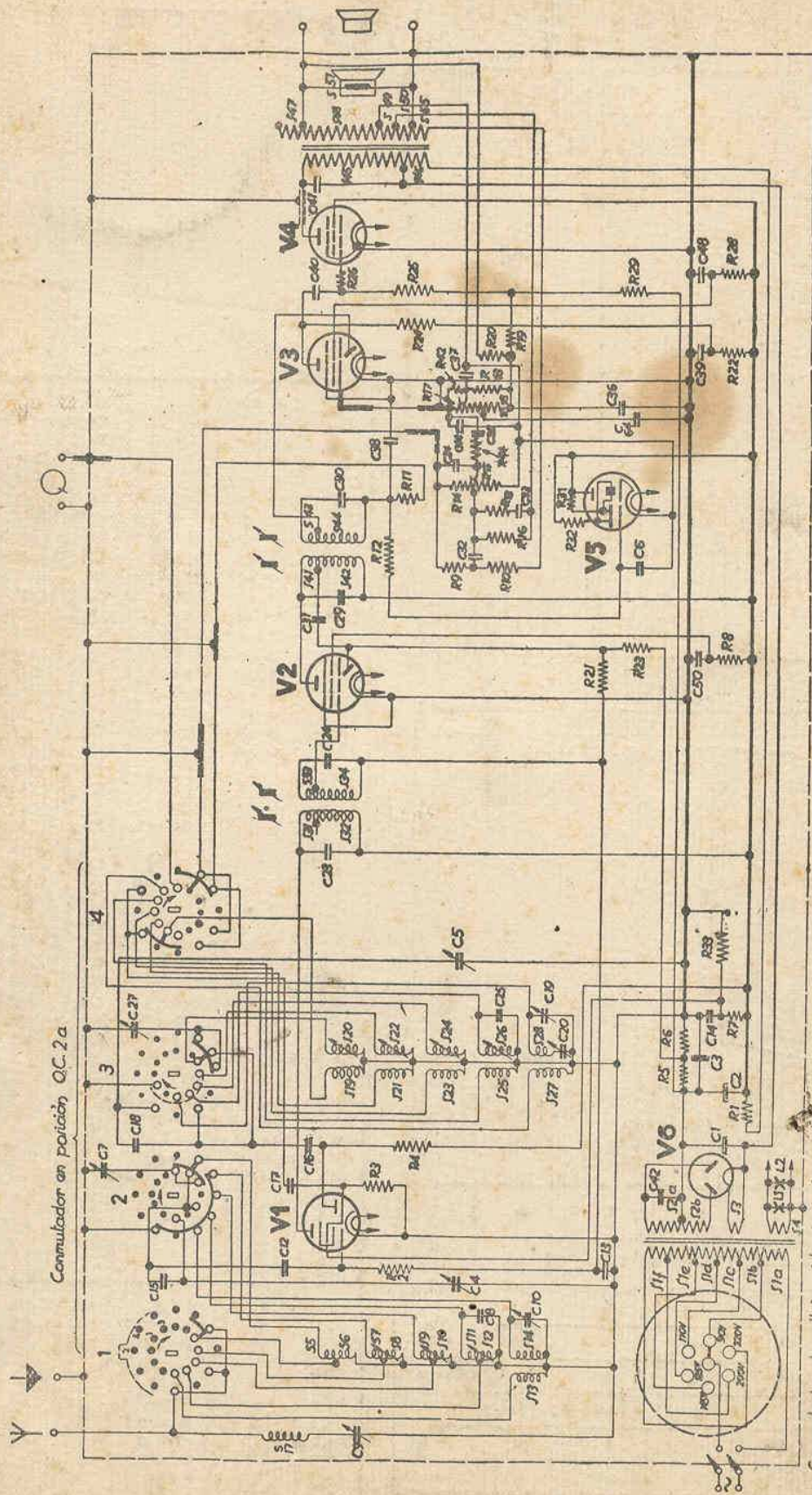
	V1		V2	V3	V4	
	ECH42		EAP42	EAP42	EB41	
	Hexodo	Triodo				
V1	6,3		6,3	6,3	6,3	Volts.
Va	246	114	246	88	246	Volts.
Vg 2 + 4	80		95	40	246	Volts.
— Vg	2,2		2,2	2,1	6,8	Volts.
Ia	2,3	4	4,9	1	40	m. A.
Ig 2 + 4	2		1,53	0,31	5,1	m. A.

C1	40	μF	F10350/40+40	R1	1200	Ω	48 468 10/1K2
C2	40	μF		R2	0,82	M Ω	48 425 10/820K
C3	100	μF	F 11012/100	R3	22000	Ω	48 425 10/22K
C4	12-492	pF	ZB A3 210 58	R4	33000	Ω	48 427 10/33K
C5	12-492	pF		R5	82	Ω	48 426 10/82E
C6	47000	pF	ZB 48750 20/47K	R6	33	Ω	48 425 10/33E
C7	30	pF	ZB 28 212 36	R7	28000	Ω	48 427 10/56K
C8	10	pF	48 601 99/10E	R8	0,1 M Ω		48 427 10/100K
C9	30	pF	ZB 28 212 36	R9	0,47 M Ω		48 425 10/470K
C10	30	pF	ZB 28 212 36	R10	27000	Ω	48 425 10/27K
C12	220	pF	48 601 20/220E	R11	47000	Ω	48 425 10/47K
C13	47000	pF	ZB 48750 20/47K	R12	2,2 M Ω		48 425 10/2M2
C14	0,1	μF	ZB 48751 20/100K	R13	27000	Ω	48 425 10/27K
C15	115	pF	48 601 01/115E	R14	0,65 M Ω		ZB 49 500 33
C16	470	pF	48 601 20/470E	R15	2 M Ω		
C17	56	pF	48 601 10/56E	R16	0,1 M Ω		48 425 10/100K
C18	115	pF	48 429 99/115E	R17	2 M Ω		
C19	30	pF	ZB 28 212 36	R18	0,2 M Ω		ZB 49 475 14
C20	400-575	pF	49 005 55	R19	0,82 M Ω		48 425 10/820K
C23			1.ª Bob. F.I.	R20	0,39 M Ω		48 425 10/390K
C24				R21	1,5 M Ω		48 426 10/1M5
C25	4,7	pF	48 601 98/4E7	R22	0,1 M Ω		48 425 10/100K
C27	30	pF	ZB 28 212 36	R23	1,5 M Ω		48 426 10/1M5
C29			2.ª Bob. F.I.	R24	50000	Ω	48 426 10/56K
C30				R25	0,56 M Ω		48 425 10/560K
C31	18	pF	48 601 10/18E	R26	1000	Ω	48 425 10/1K
C32	3300	pF	48 751 10/3K3	R28	0,68 M Ω		48 426 10/680K
C33	12000	pF	ZB 750 10/12K	R29	0,15 M Ω		48 425 10/150K
C34	1,8	pF	48 601 20/1E8	R31	1 M Ω		48 426 10/1M
C35	8200	pF	ZB 48750 10/8K2	R32	1 M Ω		48 426 10/1M
C36	8200	pF	ZB 48750 10/8K2	R33	27000	Ω	48 427 10/27K
C37	220	pF	48 601 10/220E	R42	0,82 M Ω		48 550 10/820K
C38	47	pF	48 601 10/47E	R43	3,3 M Ω		48 550 10/3M3
C39	0,1	μF	ZB 48751 20/100K	R44	0,18 M Ω		48 550 10/180K
C40	10000	pF	ZB 48751 20/10K				
C41	2200	pF	48 757 20/2K2				
C42	22000	pF	ZB 48758 20/22K				
C44	10	pF	48 601 99/10E				
C48	47000	pF	ZB 48751 20/47K				
C50	47000	pF	ZB 48751 20/47K				
C64	68000	pF	ZB 48750 20/68K				

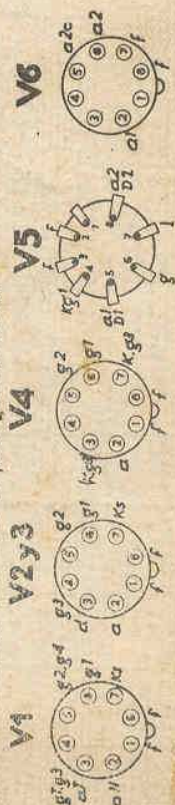
S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7, S8, S9, S10, S11, S12, S13, S14, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, Varilla ajuste S17, S31, S32, S33, S34, C23, C24, S41, S42, S43, S44, C29, C30,	F 2581 ZB A3 110 77 ZB A3 110 78 ZB A3 110 79 F 3253 F 3251 ZB A3 110 81 ZB A3 110 82 ZB A3 110 83 F 3254 F 3252 ZB A3 599 56 ZB A3 110 60 ZB A3 121 94 ZB A3 121 94	S45, S46, S47, S48, S49, S50, S55, F 2561	
--	--	--	--

Para adaptar peguere ver el mod. 592H.

S1	17	13, 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	41, 42, 43, 44	45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52
C1	9	8, 10, 15, 4, 13, 12, 11, 7, 6, 18, 1, 2, 3, 20, 21, 25, 19, 14, 5	35, 37, 39, 40, 41, 42	36, 38, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52
R		2, 3, 4, 1, 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



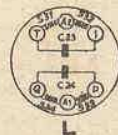
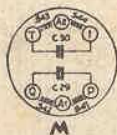
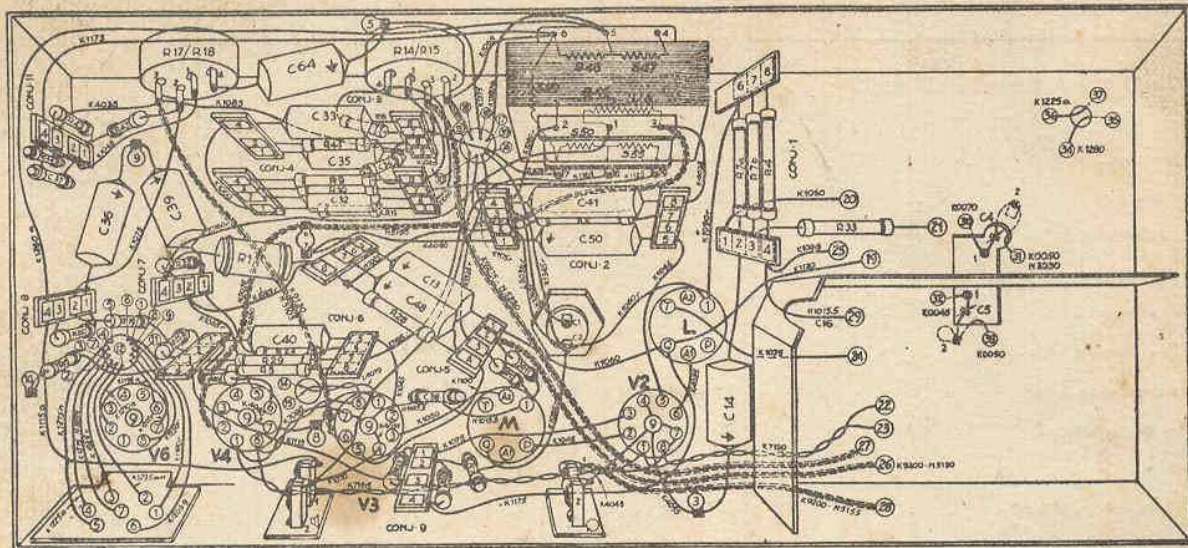
Commutador de voltajes unido desde las puntas de soldadura



RECEPTOR 51/52
ESQUEMA

BE-612-A
FOLIO 2/2
DISEÑADO: AGU
SUSTITUYE A:

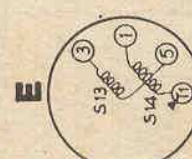
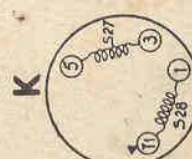
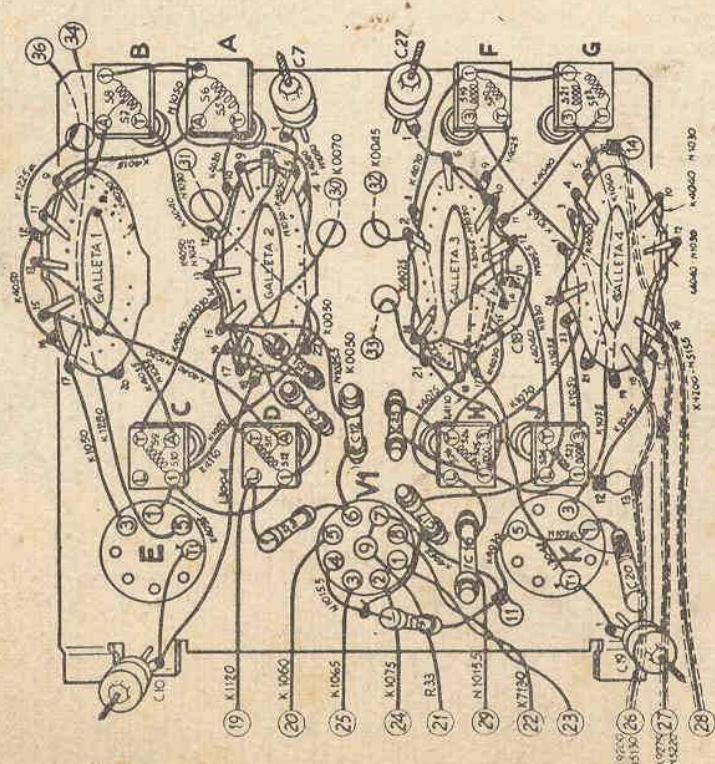
S. 44.17. M. 39. 40.64. 33.37.32. 34. 46.17.30. 31. 1.2.41.50. 45. 49.49.46.50.47.48.51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 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. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.



RECEPTOR 51/52 BE-612-A
CABLEADO

NO. 22 FROM 25.1.51
SUBSTITUTE A

S. 10.19. 3. 2. 18. 6.12.25. 15. 18. 7.27. B.A.F.G.



RECEPTOR 51/52 BE-612-A
CABLEADO

NO. 22 FROM 25.1.51
SUBSTITUTE A

UNIDAD R.F.

3

BE 612-A

DESCRIPCION	Núm. de Código	DESCRIPCION	Núm. de Código
LISTA DE ACCESORIOS			
Conjunto mueble.	H 0124 1	Conjunto aguja.	E 9228
Tapa posterior.	E 7600	Cable de transmisión.	E 9229
» inferior.	E 7504	Eje para aguja.	E 0351
Placa de antena.	E 9136	Escala.	E 8256
» » fono.	E 9132	Portaválvulas.	E 8933
» » altavoz.	E 9133	Conmutador de voltaje.	E 9201
Portalamparitas piloto.	ZB A3 359 16	Muelle de cierre.	ZB A3 648 56
Botón de mando.	ZB A3 365 15	Segmento conmutador ondas.	ZB A3 199 98
» » »	ZB A3 366 33	» » »	E 9058
Conjunto indicador ondas.	E 9230	» » »	E 9059
Cable de transmisión.	E 9231	» » »	E 9156
Muelle.	E 8911	Conjunto cabezal.	F 2040
		ALTAVOZ	
		Altavoz completo.	F 3034-05
V A L V U L A S			
TIPO	POSICION		
ECH - 42	V - 1		
EAF - 42	V - 2		
EAF - 42	V - 3		
EL - 41	V - 4		
EM - 4	V - 5		
AZ - 41	V - 6		
8045 D-00	L - 1 (piloto)		
8045 D-00	L - 2 »		
8045 D-00	L - 3 »		

Esta información técnica es de la absoluta propiedad de Philips Ibérica, S. A. E., quien se reserva todos los derechos que le disciernen las leyes respecto al particular. En consecuencia, no puede ser utilizada sino para la reparación o integración de receptores o unidades de su marca, y, en modo alguno, para otro género de actividades. Su contenido no puede transmitirse o darse a conocer, por ningún concepto, a tercera persona, y los Concesionarios de sus Talleres Oficiales vendrán obligados a su devolución, a primer requerimiento, incurriendo en las responsabilidades del caso quienes no cumplan esta preceptiva rigurosamente.



SERVICIO PHILIPS