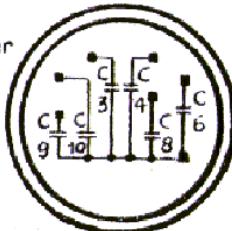


Codenummer  
25.116.430  
(In 841 A fällt  
C8 weg)

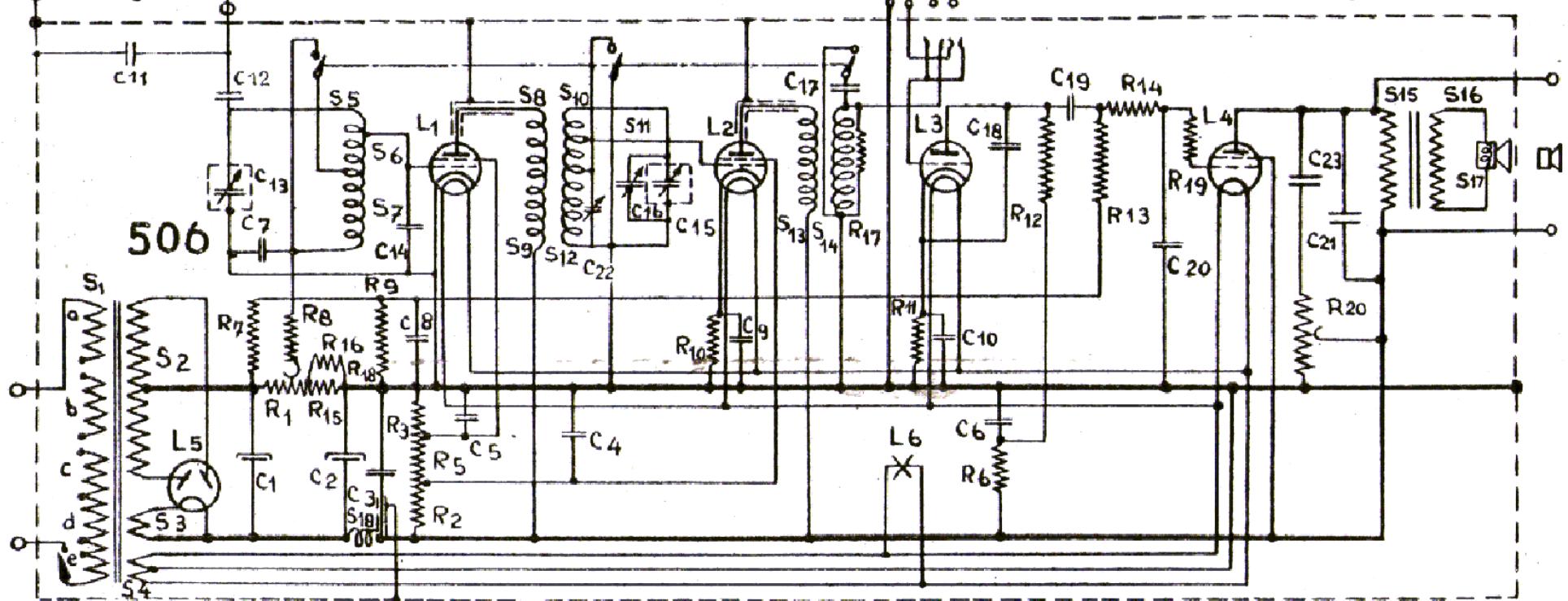


**E455**

BEI 841 - SERENATA  
ALS ENDRÖHRE  
AL-4

**E452T** **E499**

**E443H**



**PHILIPS SERVICE**

**837 A, 841 A**

**PHILETTE**

TABLE DES TENSIONS ET COURANTS  
SPANNUNGS- UND STROMTABELLE.

	L1	L2	L3	L4	
V <sub>a</sub>	225	223	175	215	Volt
V <sub>g</sub>	101-84	127		225	Volt
-V <sub>g</sub>	39-1,3	2,4	1,4	16,5	Volt
I <sub>a</sub>	2,1	3,7	0,3	19,4	mA
I <sub>g'</sub>	0,75	0,8		4,1	mA

Die Spannungen über C1 und C2 betragen 273 V bzw. 230 V.

Diese Werte sind der Durchschnitt aus Messungen an zahlreichen Apparaten. Einige dieser Zahlen dürfen von der Tabelle um ein beträchtliches abweichen, ohne dass deshalb schon ein Fehler vorzuliegen braucht. Die Spannungen sind mit praktisch stromlosen Voltmetern gemessen. Bei der Messung mit Drehspulvoltmetern hinter einem hohen Widerstand findet man je nach dem Eigenverbrauch des Messgerätes niedrigere Werte. I<sub>a</sub> von L1 ist mit voll eingedrehtem Lautstärkeregler gemessen.

Les tensions à travers C1 et C2 sont 273 V et 230 V respectivement.

Ces valeurs ont été prises comme moyennes de mesures d'un grand nombre d'appareils. Quelques nombres peuvent accuser d'assez grandes déviations sans que cela indique nécessairement un défaut.

Les tensions ont été mesurées avec des voltmètres ne consommant pratiquement aucun courant. Si l'on mesure avec des voltmètres à cadre mobile, après une résistance élevée on trouvera, dans ce cas, des valeurs plus basses, dépendant de la consommation de courant de l'instrument de mesure. I<sub>a</sub> de L1 est mesuré, le régulateur du volume sonore à maximum.

**PHILIPS SERVICE**

**837 A,**

**841 A,**

**Philette**

**WIDERSTANDE - RISISTANCES**

Bezeichnung Dénomination	Wert Valeur	Codenummer No. de code	Preis Prix
R1	1260 Ohm		
R15	440 Ohm	25.840.010	
R18	260 Ohm		
R2	40000 Ohm	28.770.410	
R3	64000 Ohm	28.770.430	
R5	25000 Ohm	28.770.390	
R6	0,1 M. Ohm	28.770.450	
R7	1M. Ohm	28.770.550	
R8	2M. Ohm	28.770.560	
R9	0,64 Ohm	28.770.530	
R10	640 Ohm	28.770.230	
R11	16000 Ohm	28.770.370	
R12	0,32 M. Ohm	28.770.500	
R13	2M. Ohm	28.770.580	
R14	0,32M. Ohm	28.770.590	
R16	160 Ohm	28.770.170	
R17	64000 Ohm	28.770.430	
R19	0,64 M. Ohm	28.770.530	
R20	50000 Ohm	28.800.290	
oder - ou	64000 Ohm	28.800.520	
oder - ou	80000 Ohm	28.800.530	

**KONDENSATOREN — CONDENSATEURS**

C1	32 $\mu$ F	28.180.130	
C2	32 $\mu$ F	28.180.130	
C3	1 $\mu$ F		
C4	0,25 $\mu$ F		
C6	0,25 $\mu$ F		
C8	0,25 $\mu$ F	25.116.430	
C9	0,1 $\mu$ F		
C10	0,5 $\mu$ F		
C5	0,1 $\mu$ F	28.199.090	
C7	0,1 $\mu$ F	28.199.460	
C11	100 $\mu\mu$ F	28.190.130	
C12	20 $\mu\mu$ F	25.114.540	
C13	0-430 $\mu\mu$ F		
C15	0-430 $\mu\mu$ F	25.828.850	
C14	25 $\mu\mu$ F	28.210.040	
C16	0-27 $\mu\mu$ F	25.115.410	
C17	640 $\mu\mu$ F	28.190.560	
C18	250 $\mu\mu$ F	25.115.620	
C19	2000 $\mu\mu$ F	28.190.260	
C20	50 $\mu\mu$ F	28.190.100	
C21	5000 $\mu\mu$ F	28.199.720	
C22	0-27 $\mu\mu$ F	25.115.410	
C23	32000 $\mu\mu$ F	28.999.800	
C24	0-430 $\mu\mu$ F	25.127.570	
C25	64 $\mu\mu$ F	28.190.110	

**SPULEN — BOBINES**

Bezeichnung Dénomination	Widerstand $\Omega$ Résistance $\Omega$	Codenummer No. de code	Preis Prix
S1			
S2		25.647.971	
S3			
S4			
S5	1,5		
S6	1	28.560.431	
S7	28		
S8	14,3		
S9	50		
S10	1	28.560.441	
S11	1,6		
S12	28,5		
S13	48-49		
S14	48-49	25.728.261	
S15	680-830		
S16	0,66-0,78	28.517.951	
S17	4,3-5,3	25.152.441	
S18	129-157	25.960.780	
S19			
S20	20	25.960.790	
S21			