

Département SERVICE Central
20, Avenue HENRI-BARBUSSE, BOBIGNY (Seine)

Classement } Saison 1962 - 1963
 } Classeur 6

DOCUMENTATION AG 4956



CARACTERISTIQUES GENERALES

ELECTROPHONE

portatif destiné à la reproduction des disques monophoniques et stéréophoniques.

Il comporte :

- une platine tourne-disque 4 vitesses et un amplificateur dans la mallette,
- un haut-parleur dans chacun des demi-couvercles séparables.

PRESENTATION

Coffret : bois gainé - couleur bleue.
Grilles - couvercles, en polystyrène.

Commandes : 4 boutons sur une platine moulée.

A gauche : mise en marche (SK 1).

A droite : de l'avant vers l'arrière = puissance (R6+R7), tonalité (R18-R19), équilibrage des voies (R3), commutateur "graves-aiguës" (SK3).

Voyant lumineux sur la platine de commande.

RACCORDEMENTS

à l'arrière de la mallette :

- plaquettes tripolaires pour les haut-parleurs,
- carrousel de tensions,
- prise femelle pentapolaire pour :
appliquer un signal extérieur à l'amplificateur utilisé seul,
enregistrer sur magnétophone un disque reproduit par l'électrophone.

DIMENSIONS

485 x 180 x 250 mm - poids : 6,9 kg.

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

ALIMENTATION :

Courant alternatif 50 Hz - 110/127 V
220/240 V
Consommation totale : 35 W.

EQUIPEMENT :

Tubes : 2 x ECC 83 - 2 x EL 95.
 Redresseur : cellule au sélénium.
 Lampe de signalisation : 7999 D/00.
 Fusibles : thermique sur le transformateur d'alimentation, cartouches 71 et 50 mA dans le circuit haute tension.

HAUT-PARLEURS :

2 x AD 3721 - Ø 16 cm - Z = 3 ohms.

TONALITE :

- puissance modulée pour chaque canal = 1,7 W à 10 % de distorsion (ou 3,4 W au total en monophonie),
- puissance acoustique 2 x 100 mW,
- commande continue sur les fréquences élevées,
- inverseur "graves-aiguës".

TOURNE-DISQUE :

PLATINE AG 2056/00 G
à débrayage automatique en fin d'audition

Pour la réparation et le remplacement de pièces du tourne-disque, consulter la Documentation-Service de cet ensemble.

TETE AG 3310

stéréophonique piézo-électrique à pointe diamant.

Convient également aux anciens disques à 78 tr/mn. Les autres têtes à cinq contacts peuvent aussi être utilisées (AG 3302 - AG 3305 - AG 3306 - etc...).

PIECES MECANIQUES

Position	N° de Code	Désignation
1	T 02 109	Bande enjoliveur "Stéréo"
2	T 47 182	Grille du haut-parleur
3	T 02 110	Bande décorative "Philips"
4	S 18 250	Ensemble verrou de fermeture
5	S 52 032	Capot du haut-parleur
6	O 00 220	Bouton (volume ou tonalité)
7	O 00 221	Bouton (équilibrage ou interrupteur)
8	K 61 004	Vis pour boutons
9	M 08 044	Ensemble lentille
10	R 07 094	Plaque ornementale
11	M 03 023	Lampe
12	A 17 014	Commutateur
13	M 09 075	Support de lampe
14	R 08 029	Disque de signalisation
15	U 19 004	Ressort pour position 14
16	L 04 810	Plaquette 5 pôles pour H.P.
17	V 00 800/20	Ressort pour plaquette
18	H 18 067	Plaquette de carrousel
19	S 82 207	Coffret
20	S 17 013	Pied flexible
21	S 18 251	Poignée
22	S 17 015	Pied flexible
23	P 42 006	Haut-parleur
24	S 18 252	Etrier pour cordon
25	S 18 253	Charnière
26	W 04 013	Came de guidage
27	R 07 095	Capot (sur plaquette position 29)
28	H 18 001	Bouchon de carrousel
29	Z 12 028	Plaquette de connexion arrière
30-31	S 17 129	Pied flexible

PIECES ELECTRIQUES DIVERSES

Indice	N° de Code	Désignation
C1 + C2 + C3	D 05 028	Filtrage
C4 - C5	C 04 801/4K7	
C6 - C7	C 04 801/2K2	
C14 - C15	C 04 801/6K8	
C8 - C9	C 04 801/150E	
C18 - C19	C 04 801/10K	
C10 - C11	C 04 801/270E	
C12 - C13	C 00 022	
C16 - C17	C 00 022	
C20	C 00 022	
GR1	X 13 009	Redresseur
Z 2	M 11 800/71	Fusible 71 mA
Z 3	M 11 800/50	Fusible 50 mA
T 1	H 63 085	Transfo. d'alimentation
T 2	I 63 159	Transformateur de sortie
T 3	I 63 159	Transformateur de sortie
R 1	B 00 800/1K	
R2 - R14		
R15 - R32	B 01 800/18K	
R33		
R3	A 01 118	Potentiomètre d'équilibrage
R4 - R5	B 01 800/56K	
R6 + R7	A 01 119	Potentiomètre de puissance
R8 - R9	B 00 801/10M	
R10 - R11		
R24 - R25	B 01 800/220K	
R12 - R13		
R16 - R17	B 01 800/100K	

PIECES ELECTRIQUES SPECIALES

Indice	N° de Code	Désignation
R18 + R19	A 01 120	Potentiomètre de tonalité
R20 - R21	B 01 800/330K	
R22 - R23	B 01 800/3K3	
R26 - R27	B 01 800/680K	
R28 - R29	B 01 800/1K	
R30 - R31	B 01 800/330E	
Les codes indiqués concernent un seul élément.		

CARACTERISTIQUES D'UTILISATION DES TETES DE PICK-UP ET STYLES DE RECHANGE

Type	Pression	Poids	Styles	Disque	N° de Code
AG 3302	4-6 g	13 g	Saphir 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/S 46 U 06 800/S 49
AG 3305	4-6 g	13 g	Diamant 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/D 42 U 06 800/S 49
AG 3306	3-6 g	11 g	Saphir 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/SS 50
AG 3310	3-6 g	11 g	Diamant 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/DS 51
AG 3202	4-6 g	12 g	Saphir 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/S 35 U 06 800/S 36
AG 3222	5-7 g	12 g	Diamant 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/D 39 U 06 800/S 36
AG 3224	3-6 g	11 g	Saphir 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/SS 50
AG 3228	3-6 g	11 g	Diamant 18µ M Saphir 75µ N	M + S N	U 06 800/DS 51

INFORMATIONS
SERVICE



PHILIPS "Éclairage - Radio - Ménager" - Société Anonyme au Capital de 100 Millions de Francs

Siège Social : 50, Avenue Montaigne - PARIS - VIII^e - Registre du Commerce Seine 62 B 5173

Strictement confidentiel - Document uniquement destiné aux commerçants chargés du SERVICE Philips - Reproduction interdite

N° de code PS 608

