

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

GAMMES D'ONDES

GO - 965 - 1 950 m
 PO - 187 - 575 m
 OC - 17 - 51 m
 BE - 46,5 - 51 m
 FM - 86,5 - 101 MHz

FRÉQUENCES INTERMÉDIAIRES

AM - 455 KHz
 FM - 10,5 MHz

COLLECTEURS D'ONDES

Cadre à air PO et GO.
 Doublet FM.
 Prises pour antennes extérieures AM et FM.
 Indicateur visuel d'accord.
 Commandes de tonalité séparées Graves/Aiguës.
 Clavier sélecteur de registre à 4 touches.
 Prises pour magnétophone et haut-parleur supplémentaire.
 Adaptable à la stéréophonie par adjonction de l'ENSEMBLE STR.

ÉQUIPEMENT TUBES

ECC 85	EL 84
ECH 81	6 BX 4
EF 85	EM 81
EABC 80	

HAUT-PARLEURS

1 elliptique 21 × 32 cm
 1 circulaire 10 cm
 2 elliptiques 10 × 14 cm

TOURNE-DISQUE

Platine Perpetuum - Ebner
 type REX A à tête de lecture
 piezoélectrique monaurale
 amovible.

ALIMENTATION

Par transformateur 50 Hz.
 110, 125, 145, 220, 245 volts.
 Consommation :
 Châssis Radio = 65 VA.
 Moteur T.D. = 12 VA.

DIMENSIONS

62,5 × 101 × 40 cm.
 Poids : 33 kg.

Reproduction interdite

DÉMONTAGE

- Démontez le panneau arrière de la console.
- Si la console est équipée d'un ENSEMBLE STR, extraire de son logement l'AMPLI STR, après en avoir libéré les trois cordons de raccordement.
- Déconnecter :
 - les cordons secteur du châssis radio et de la platine tourne-disque;
 - la fiche de l'antenne FM incorporée;
 - les cordons allant aux prises PU 1 et PU 2, en prenant soin de repérer les sens de branchement;
 - le câble du clavier de tonalité;
 - le câble du transformateur de modulation.
- Démontez les deux boutons des commandes de tonalité.
- Dévissez les six vis de fixation du châssis et de son prolongement arrière.
- Extraire le châssis, en biais.

Les opérations de remontage s'effectuent dans l'ordre inverse. Veiller au sens de branchement correct des différents câbles :

- de l'AMPLI STR (éventuellement) ;
- aux prises PU 1/PU 2.

ALIGNEMENT FM-AM

La méthode d'alignement FM et AM de la console WAGNER étant identique à celle du récepteur ROSSINI, se référer à la notice de Maintenance de cet appareil.

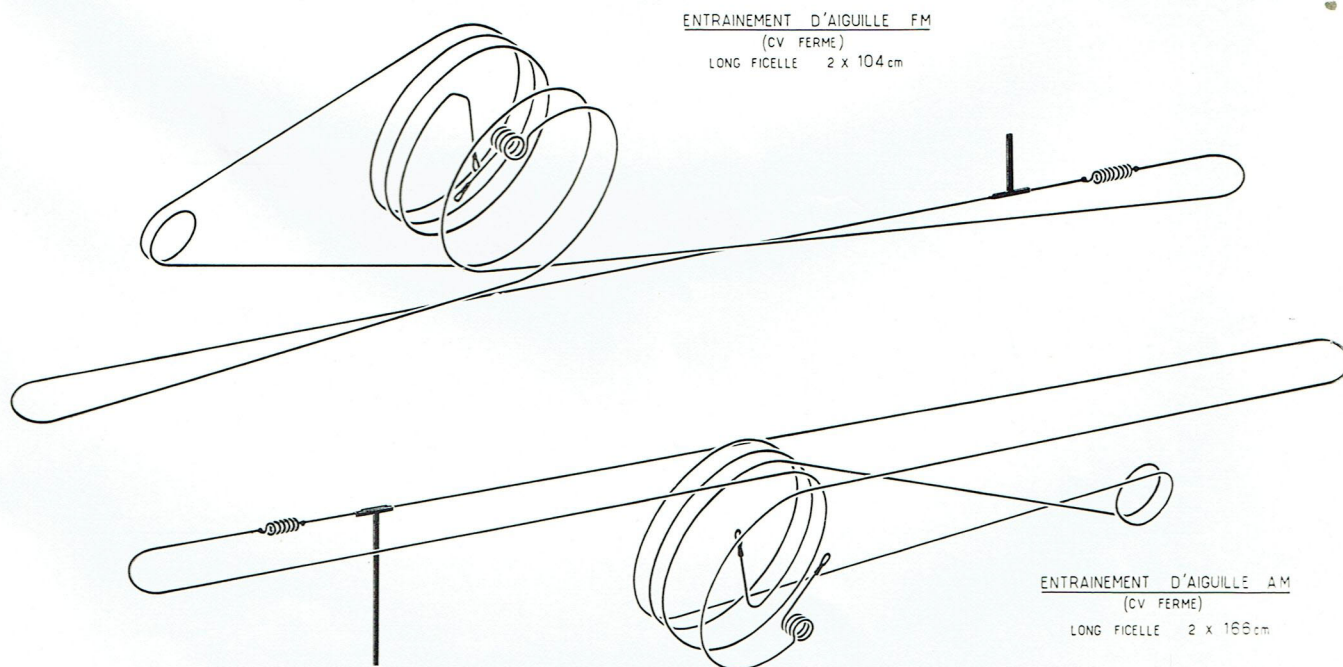
ADAPTATION A LA STÉRÉOPHONIE

La console WAGNER est spécialement conçue en vue de l'adjonction éventuelle d'un ensemble d'adaptation à la stéréophonie appelé ENSEMBLE STR et composé de trois appareils :

- un amplificateur STR.
- une enceinte acoustique STR.
- une tête de lecture STR.

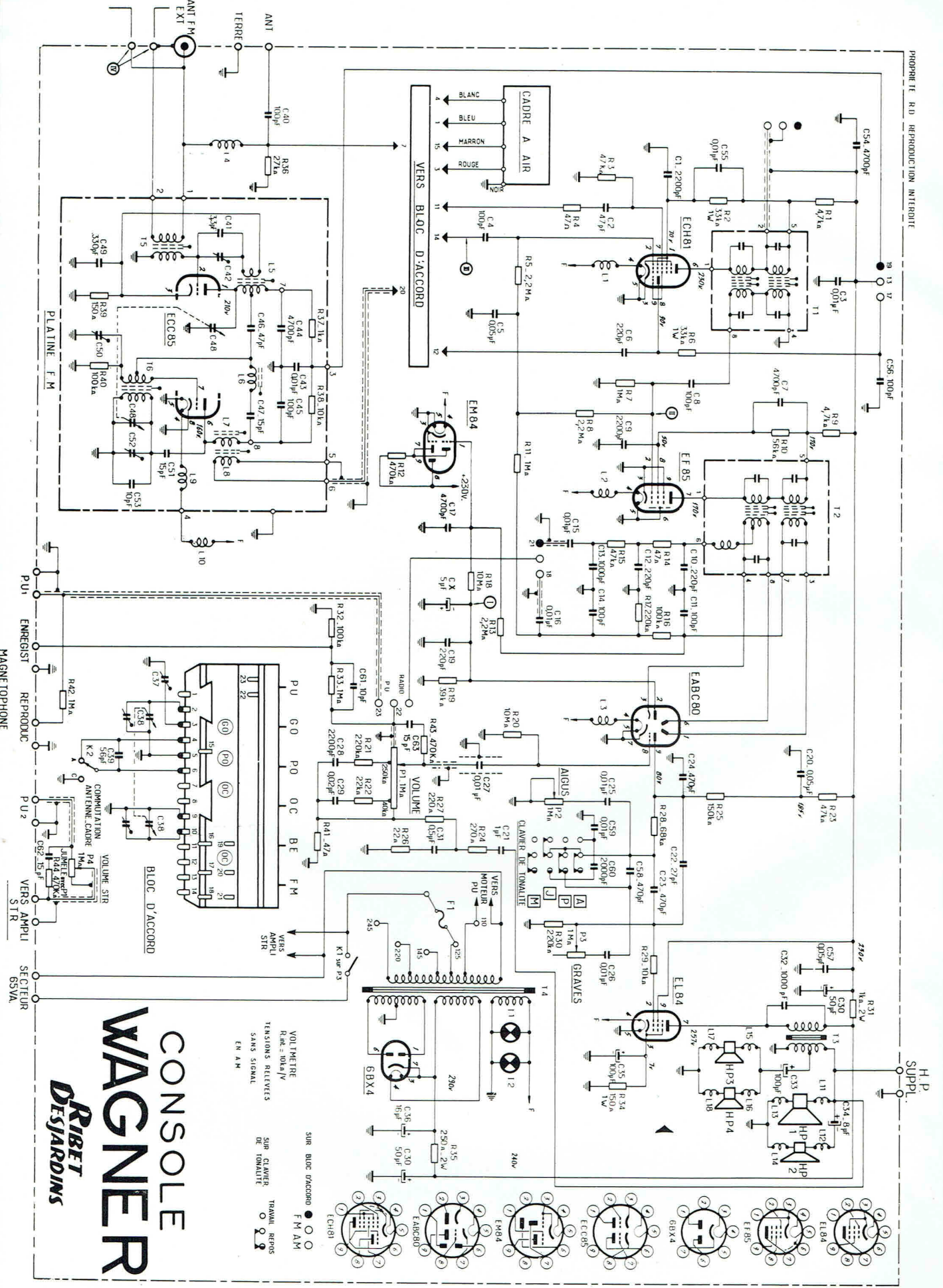
A cet effet, la commande de puissance est prévue en commande unique, les potentiomètres jumelés P 1 et P 4 commandant respectivement les puissances sonores de la console WAGNER et de l'ENSEMBLE STR. Dans le même esprit, l'alimentation secteur de l'AMPLI STR passe par l'interrupteur secteur de la console WAGNER.

La mise en place de l'ENSEMBLE STR est aisée et rapide. Une INSTRUCTION DE MONTAGE détaillée accompagne chaque ensemble. Une notice de maintenance en fait l'analyse.



NOMENCLATURE

Repère	Désignation	Code	Repère	Désignation	Code
Sur platine FM :					
R 37	1 K Ω 1/2 W	371 B	C 9	2.200 pF	céramique 369
R 38	10 K Ω 1/2 W	371 B	C 10	220 pF	céramique 369
R 39	150 Ω 1/2 W	371 B	C 11	100 pF	céramique 369
R 40	100 K Ω 1/2 W	371 B	C 12	220 pF	céramique 369
C 41	3,3 pF	369	C 13	1.000 pF	céramique 369
C 42	Ajustable 6 pF	551-90	C 14	100 pF	céramique 369
C 43	0,01 μ F	céramique 369	C 15	0,01 μ F 500/1.500 V	papier 366
C 44	4.700 pF	céramique 369	C 16	0,01 μ F 500/1.500 V	papier 366
C 45	100 pF	céramique 369	C 17	4.700 pF	céramique 369
C 46	47 pF	céramique 369	CX	5 μ F 50 V	chimique 363-31
C 47	15 pF	céramique 369	C 19	220 pF	céramique 369
C 48	Condensateur variable FM	551-89	C 20	0,05 μ F 500/1.500 V	papier 366
C 49	330 pF	céramique 369	C 21	1 μ F	papier 366
C 50	Ajustable 3,3 pF	551-10	C 22	27 pF	céramique 369
C 51	15 pF	céramique 369	C 23	470 pF	céramique 369
C 52	Ajustable 12 pF	551-91	C 24	470 pF	céramique 369
C 53	10 pF	céramique 369	C 25	0,01 μ F	céramique 369
L 5	Transfo accord	M 132	C 26	0,01 μ F	céramique 369
L 6	Self réaction	544-214	C 27	0,01 μ F 500/1.500 V	papier 366
L 7	Primaire transfo FI	544-139	C 28	2.200 pF	céramique 369
L 8	Secondaire transfo FI	544-213	C 29	0,02 μ F 500 /1.500 V	papier 366
L 9	Self de choc HF	515-148	C 30	50 μ F + 50 μ F 350 V	chimique 362-12
L 10	Self de choc HF	515-146	C 31	0,5 μ F	papier 366
L 5	Transfo d'antenne	M 131	C 32	1.000 pF	céramique 369
T 6	Transfo oscillateur	M 133	C 33	100 μ F 30 V	chimique 363-5
R 1	4,7 K Ω 1/2 W	371 B	C 34	8 μ F 500/550 V	chimique 363-8
R 2	33 K Ω 1 W	371 B	C 35	100 μ F 30 V	chimique 363-5
R 3	47 K Ω 1/2 W	371 B	C 36	16 μ F 500/750 V	chimique 363-10
R 4	47 Ω 1/2 W	371 B	C 37	Cloche Philips	chimique 551-10
R 5	2,2 M Ω 1/2 W	371 B	C 38	Condensateur variable AM	551-49
R 6	33 K Ω 1 W	371 B	C 39	56 pF	céramique 369
R 7	1 M Ω 1/2 W	371 B	C 40	100 pF	céramique 369
R 8	2,2 M Ω 1/2 W	371 B	C 54	4.700 pF	céramique 369
R 9	4,7 K Ω 1/2 W	371 B	C 55	0,01 μ F	céramique 369
R 10	56 K Ω 1/2 W	371 B	C 56	100 pF	céramique 369
R 11	1 M Ω 1/2 W	371 B	C 57	0,05 μ F 500/1.500 V	papier 366
R 12	470 K Ω 1/2 W	371 B	C 58	470 pF	céramique 369
R 13	2,2 M Ω 1/2 W	371 B	C 59	0,01 μ F 500/1.500 V	papier 366
R 14	47 Ω 1/2 W	371 B	C 60	2.000 pF	céramique 369
R 15	47 K Ω 1/2 W	371 B	C 61	10 pF	céramique 369
R 16	100 K Ω 1/2 W	371 B	C 62	15 pF	céramique 369
R 17	220 K Ω 1/2 W	371 B	C 63	15 pF	céramique 369
R 18	10 M Ω 1/2 W	371 B	L 1	Self de choc HF	515-146
R 19	39 K Ω 1/2 W	371 B	L 2	Self de choc HF	515-146
R 20	10 M Ω 1/2 W	371 B	L 3	Self de choc HF	515-146
R 21	220 K Ω 1/2 W	371 B	L 4	Self d'antenne AM	515-147
R 22	22 K Ω 1/2 W	371 B	L 11	à	
R 23	47 K Ω 1/2 W	371 B	L 18	Selfs de choc HF	515-153
R 24	270 Ω 1/2 W	371 B	T 1	Transfo FI	546-39
R 25	150 K Ω 1/2 W	371 B	T 2	Transfo FI	546-40
R 26	22 Ω 1/2 W	371 B	T 3	Transfo de modulation	543-126
R 27	220 Ω 1/2 W	371 B	T 4	Transfo d'alimentation	541-187
R 28	68 K Ω 1/2 W	371 B	K 1	Interrupteur secteur, sur P 3	
R 29	10 K Ω 1/2 W	371 B	K 2	Commutateur antenne-cadre	545-67
R 30	220 K Ω 1/2 W	371 B	P 1/P 4	Pot. double 2 x 1 M Ω à prises	377-124
R 31	1 K Ω 2 W	371 B	P 2	Potentiomètre 1 M Ω log.	377-14
R 32	100 K Ω 1/2 W	371 B	P 3	Potentiomètre 1 M Ω log. à inter.	377-44
R 33	1 M Ω 1/2 W	371 B	I 1	Ampoule de cardan	357-1
R 34	150 Ω 1 W	371 B	I 2	Ampoule de cadran	357-1
R 35	250 Ω 2 W	371 B	HP 1	Haut-parleur 21 x 32 cm	552-49
R 36	27 K Ω 1/2 W	371 B	HP 2	Haut-parleur 10 cm	552-47
R 41	47 Ω 1/2 W	371 B	HP 3	Haut-parleur 10 x 14 cm	552-43
R 42	1 M Ω 1/2 W	371 B	HP 4	Haut-parleur 10 x 14 cm	552-43
R 43	470 K Ω 1/2 W	371 B		Cadre à air	545-66
R 44	470 K Ω 1/2 W	371 B		Bloc d'accord	545-68
C 1	2.200 pF	céramique 369		Clavier de tonalité	562 267B
C 2	47 pF	céramique 369	Tourne-disque		
C 3	0,01 μ F	céramique 369		Platine Perpetuum Ebner	REX A
C 4	100 pF	céramique 369		Tête de lecture piezo monaurale	PE 12/6
C 5	0,05 μ F 500/1.500 V	papier 366		Cartouche pour tête PE 12/6	PE 12/CR
C 6	220 pF	céramique 369		Saphirs pour cartouche PE 12/CR	PE 12/LR
C 7	4.700 pF	céramique 369		Roue d'entraînement de plateau	12998 U
C 8	100 pF	céramique 369		Courroie d'entraînement	12941



CONSOLE
WAGNER

RIBET
DESJARDINS

VOLIMETRE
R. de 10k Ω /V
TENSIONS RELIEVES
SANS SIGNAL
EN AM

SUR BLOC D'ACCORD
F.M. AM

SUR CLAVIER
DE TONALITE

TRAVAIL
DEBROS

