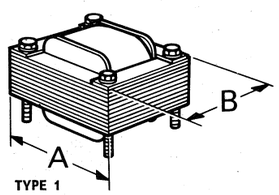
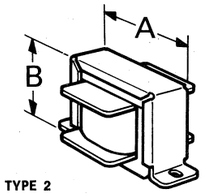
TRANSFORMATEURS d'alimentation



TYPE 1



TYPE 2

Réf.	Primaire Volts	1 secondaire B.T. volts/ampères	Type	A mm	B mm	Prix T.T.C.
04	110	4 V/0,5 A	2	47	39	10,00
06	220	4 V/2 A	2	62	52	12,00
08	220	4 V/3 A	2	62	52	13,00
10	220	4 V/4 A	2	63	53	15,00
12	2 x 110	5 V/0,5 A	2	55	45	14,00
14	220	6 V/0,5 A	2	55	45	15,00
16	220	6,3 V/0,5 A	2	47	39	16,00
18	110/220	6,3 V/2 A	2	62	52	18,00
20	220	6,3 V/2 A	2	64	54	18,00
22	2 x 110	7,5 V/0,5 A	2	55	45	19,00
24	220	9 V/0,5 A	2	55	45	20,00
26	110/220	9 V/0,5 A	2 ☆	40	47	20,00
30	220	12 V/1 A	2	63	53	22,00
03	110/220	12 V/1 A	2	42	49	23,00
05	220	12 V/1,5 A	2	55	45	24,00
07	220	12 V/2 A	2	62	52	25,00
09	110/220	12 V/4 A	2	77	64	28,00
13	2 x 110	16 V/8 A	1	84	70	45,00
38	220	20 V/0,5 A	2	62	52	24,00
40	110/220	24 V/2 A	1	60	51	25,00
15	220	24 V/3 A	2	77	64	31,00
46	220	30 V/0,7 A	2	63	53	28,00
50	110/220	220 V/0,8 A	2	55	62	32,00
		B.T. avec POINT MILIEU				
02	110/220	2 x 2,5 V/1 A	2	55	45	10,00
28	220	2 x 9 V/0,5 A	2	39	46	23,00
17	2 x 110	2 x 12 V/1 A	1	80	60	30,00
42	2 x 110	2 x 24 V/1 A	1	60	51	27,00
48	2 x 110	2 x 125 V/2 A	1	64	54	34,00
52	110/220	15 + 25 V/2 A	1 ●	75	63	31,00
		Secondaire BT et HT				
19	110/220	2 x 3,2 V/5 A - 250 V/100 mA	1	95	80	30,00
21	110/220	4 V/3 A - 60 V/ 50 mA	2	77	65	21,00
23	110/220	6,3 V/4 A - 100 V/ 75 mA	2	77	64	25,00
25	210/230	6,3 V/4 A - 115 V/ 50 mA	2	77	64	24,00
27	110/220	6,3 V/2 A - 120 V/ 30 mA	2	77	64	23,00
29	110/220	6,3 V/4 A - 120 V/ 75 mA	2	77	64	29,00
31	2 x 110	6,3 V/2 A - 220 V/ 20 mA	1	75	63	26,00
33	2 x 110	6,3 V/2 A - 220 V/ 30 mA	1	75	63	27,00
35	2 x 110	6,3 V/2 A - 220 V/ 40 mA	1	74	62	28,00
37	2 x 110	6,3 V/2 A - 2 x 225 V/ 60 mA	1 ●	77	65	32,00
39	110	4 V/4 A - 5 V/2 A et 2 x 175 V/30 mA	2	77	65	29,00
41	110/220	6,3 V/A - 25 V/3 A et 125 V/300 mA	1	84	70	33,00
43	2 x 110	6,3 V/3 A - 25 V/3 A et 150 V/50 mA	1	84	70	34,00

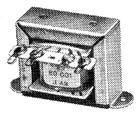
☆ **Type 2,** avec pattes rabattables pour circuit imprimé

● **Type 1,** circuit magn. sur champ, avec équerres de fixation

Port et emballage 8,00 par transfo + 4,00 par transfo supplémentaire

NOTA. — Certains de nos transformateurs sont disponibles en grosses quantités, des remises peuvent être consenties, interrogez-nous.

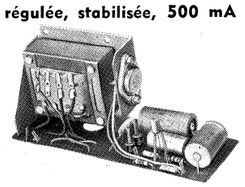
TRANSFOS de sortie



Prim. 4.000 Ω/sec. 4,5 Ω. Vendus par cinq.
Les 5 ..... **29.00**
Port et emball. 9,00

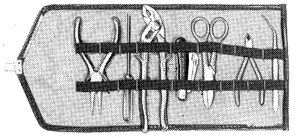
Réf. TL8 - Prim. 250, 500, 1 000 ohms - Second. 4, 8, 15 ohms, dim. 62 x 52 x 47 mm.
Prix ..... **15,00** + port et emb. 7,00

ALIMENTATION 24 VOLTS régulée, stabilisée, 500 mA



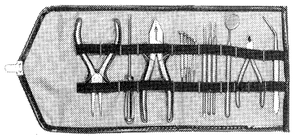
Redressement par 2 diodes (40J2), stabilisation et régulation par transistors SFT212 et AC125, sortie 24 V régulé stabilisé, sortie intermédiaire 18 V, alim. 110/220 V, dim. approx. 155 x 55 x 70 (h) mm.
Prix .... **59,00** + port et emb. 8,00

TROUSSES à outils



Spéciale électriciens

Comprend : pince plate isolée, pince coupante isolée, pince multiprise isolée, pince brucelle coudée, ciseaux isolés, couteau à 2 lames (droite et courbe), tournevis à lame isolée.
Prix .. **139,00** + port et emb. 8,00



Spéciale électroniciens

Comprend : pince plate isolée, pince coupante isolée, pince universelle isolée, pince brucelle coudée, tournevis classique à lame isolée, 5 tournevis horloger dim. croissantes, 3 tournevis de réglage, haut isolement, miroir de contrôle à manche isolé.
Prix .. **139,00** + port et emb. 8,00

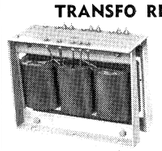
PROMOTION !

pour la rentrée des classes et la reprise des activités

à tout acheteur d'un des contrôleurs figurant page 5, ou de la pince ampèremétrique ci-contre .....

LA TROUSSE A OUTILS spéciale électriciens ou électroniciens, au choix **100 F** + port 8,00

TRANSFO REVERSIBLE 5 kWA



Primaire européen 220/260/380/420 volts triphasé.
Secondaire 380 V triphasé. Dim. 33 x 13 x 23 (h), 27 kg.
T.T.C. .... **150,00** + port et emb. 40,00

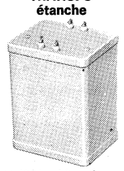
TRANSFO spécial frigo mach. à laver

110/220 V réversible. 540 VA en utilisation continue, 2 200 VA pointe, dim. 110 x 90 x 115 (h), 4 kg.
T.T.C. ..... **80,00** port, emb. 17,00

TRANSFO DERI

Prim. 15/30/235/ 395 V - Second. 2 x 110 V, 1 600 VA, dim. 195 x 180 x 205 (h), 26 kg.
T.T.C. .... **190,00** port, emb. 40,00

TRANSFO étanche



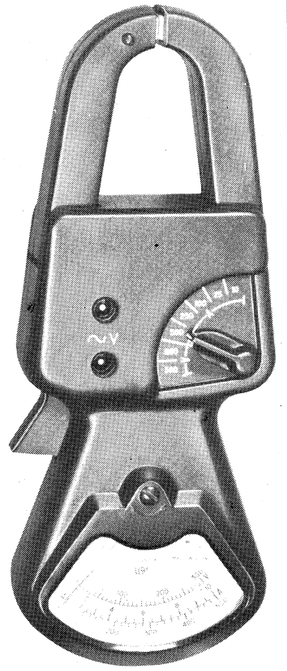
115/220 V réversible, 500 VA, sorties s. perles, dim. 135 x 112 x 180 (h), 10 kg.
T.T.C. ..... **59,00** port, emb. 25,00

MEMOIRE magnétique « COPRIM »

— 32 points
— 9 empilages
Dimensions : 22 x 22 x 10 cm, matériel neuf, en embal. d'origine.
T.T.C. : **1000,00** port, embal. 20,00

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE

(made in U.R.S.S.) 0 à 500 ampères / 50 Hz



Mesure des intensités en 4 gammes : 0 - 10 - 25 - 100 - 500 ampères.
Mesure des tensions en 2 gammes : 0 - 300 - 600 volts.
Appareil robuste, pratique, bien en main. Livré en étui, avec cordons spéciaux pour la mesure des tensions.
Prix .. **219,00** + port et emb. 12,00

En provenance de LABORATOIRES REGROUPES vendu cause double emploi

Millivoltmètres électroniques

— Philips 6005
— Philips 6010
— Philips 6015
— Philips 6014
— Philips 6020
Sans leur sonde

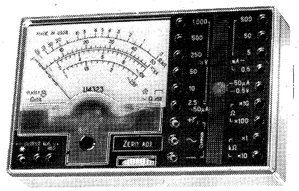
Au choix :
Prix .. **250,00** + port et emb. 30,00

PHASEMETRE ELECTRONIQUE « C.S.F. »

Contrôle par oscillo incorporé (tube ∅ 11 cm), affichage de la fréquence d'entrée de 2 à 16 kHz en 3 gammes, entrée séparée 1 et 2 volts, atténuateur d'entrée 0 à 48 dB, recherche de phase par « selsin » sur 360°, 2 atténuateurs de sortie 0 à 30 dB en 2 gammes, alim. 110/220 V. Matériel professionnel de haute qualité, peut être utilisé tel, ou transformé en tout autre moyen de contrôle par oscillo.
Prix .. **450,00** + port et emb. 45,00

Exclusivités... LAG électronic — MASHPRIBORINTORG made in U.R.S.S.

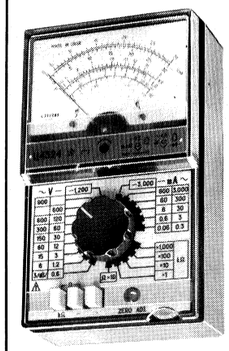
GARANTIE TOTALE 1 AN



CONTROLEUR 4323

à générateur H.F. incorporé
20 000 ohms par volt continu
20 000 ohms par volt
de 45 à 20 000 Hz
Précision : ± 5 % c. continu et alternatif.
Prix **129 F** + port et emb. 8,0

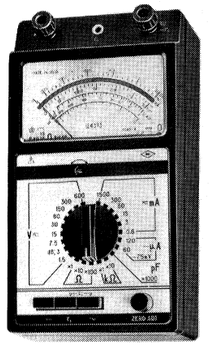
Volts c. continu ..... 0,5, 2,5, 10, 50, 250, 500, 1 000 V
Volts c. alternatif ..... 2,5, 10, 50, 250, 500, 1 000 V
Ampère c. continu ..... 50, 500 µA, 5, 50, 500 mA
Ampère c. alternatif ..... 50 µA
Ohms c. continu ..... 1, 10, 100 KΩ, 1 MΩ
Générateur : 1 kHz ± 20 % en onde entretenue pure, et 465 kHz ± 10 % en onde modulée 20 à 90 %. Contrôleur, dim. 140 X 85 X 40 mm, en étui plastic choc, avec pointes de touche et pinces croco.



CONTROLEUR 4324

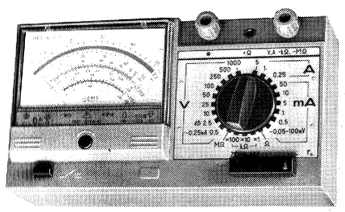
20 000 ohms par volt
de 45 à 20 000 Hz

Précision : ± 2,5 % c. continu, ± 4 % c. alter.
Volts c. : 0,6, 1,2, 3, 12, 30, 60, 120, 600, 1 200 V.
Volts alt. : 3, 6, 15, 60, 150, 300, 600, 900 V
Amp. cont. : 60, 600 µA, 6, 60, 600 mA, 3 A
Amp. alt. : 300 µA, 3, 30, 300 mA, 3 A
Ohms c. c. : 5, 50, 500 KΩ (5 MΩ + pile add.) 0 à 500 ohms en échelle inversée
Décibels : — 10 à + 12 dB
Contrôleur, dim. 145 X 95 X 60 mm, en boîte carton, avec pointes de touches et pinces croco.
Prix **149 F** + port et emballage : **8,00**



CONTROLEUR 4315

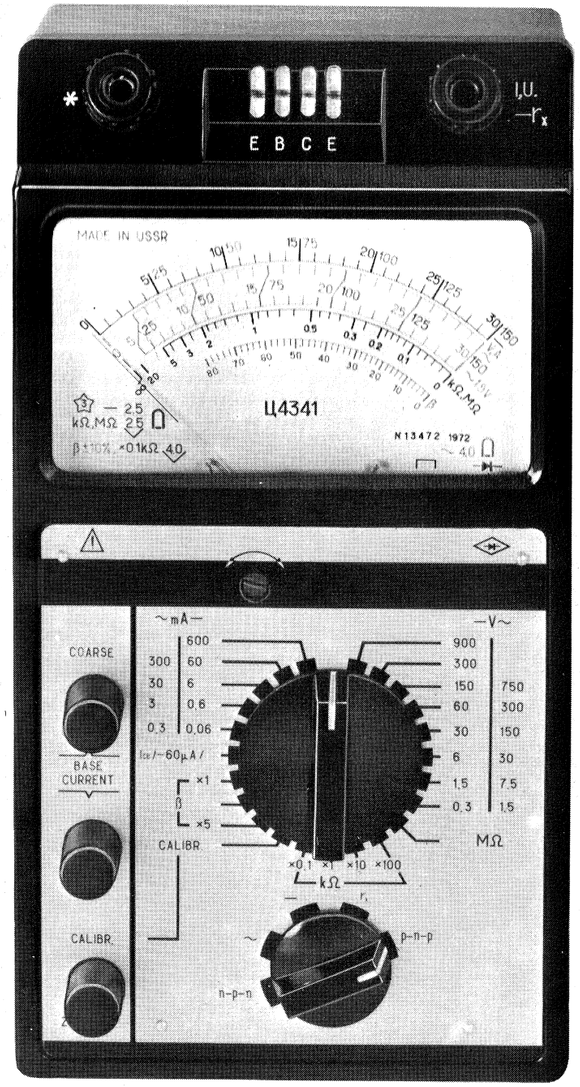
20 000 ohms par volt
de 45 à 5 000 Hz
Précision : ± 2,5 % c. continu, ± 4 % c. alter.
Volts cont. : 75 mV - 1 - 2,5 - 5 - 10 - 25 - 100 250 - 500 - 1 000 V.
Volts alt. : 1 - 2,5 - 5 - 10 - 100 - 500 - 1 000 V.
Amp. cont. : 50 - 100 µA - 0,5 - 1 - 5 - 25 100 - 500 mA - 2,5 A.
Amp. alt. : 0,5 - 1 - 5 - 25 - 100 - 500 mA - 2,5 A.
Ohms c.c. : 0,3 - 5 - 50 - 500 KΩ (5 MΩ + pile additionnelle.
Capacités : 500 PF à 0,5 MF.
Décibels : — 15 à + 2 dB.
Contrôleur, dim. 213 X 114 X 80 mm, cadran 90° à miroir, livré en malette alu étanche, avec cordons, pointes de touche et embouts grip-fil.
Prix **179 F** + port et emballage **12,00**



CONTROLEUR 4317

20 000 ohms par volt
de 45 à 5 000 Hz
Précision :
± 1 % c. continu
± 1,5 % c. alternatif
Prix **219 F** + port et emb. **12,00**

Volts cont. ..... 0,1 - 0,5 - 2,5 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 - 1 000 V
Volts alt. ..... 0,5 - 2,5 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 - 1 000 V
Amp. cont. ..... 50, 500 µA, 1, 5, 10, 50, 250 mA, 1-5 A
Amp. alt. ..... 250, 500 µA, 1, 5, 10, 50, 250 mA, 1-5 A
Ohms c. cont. ..... 200 Ω, 3, 30, 300 KΩ, 3 MΩ
Décibels ..... — 5 à + 10 dB - **Fréquences** ..... 45, 1000, 5 000 Hz
Contrôleur, dim. 203 X 110 X 75 mm, cadran 90° à miroir, livré en malette alu étanche, avec cordons, pointes de touche et embouts grip-fil.



le « 4341 » CONTROLEUR MULTIMESURES

à transistormètre incorporé

Résistance interne 16.700 Ω/volt.
V. continu : 0,3 V à 900 V en 7 cal.
V. altern. : 1,5 V à 750 V en 6 cal.
A. continu : 0,06 mA à 600 mA, 5 cal.
A. altern. : 0,3 mA à 300 mA, 4 cal.
Ohms : 0,5 Ω à 20 MΩ en 5 cal.

Transistormètre : mesures ICR, IER, ICI, courants, collecteur, base, en PNP et NPN. Le 4341 peut fonctionner de — 10 à + 50 degrés C. Livré en coffret métall. étanche, av. notice d'utilisation. Dimensions : 213 X 114 X 80 mm.

« Rien d'équivalent sur le marché »

PRIX : 189 F

(port et emballage 12,00)

ELECTROPHONE MONO C27

Changeur tous disques, 110/220 V, cellule cristal. Ampli 4 W music., tonalité graves/aiguës séparée. Prise tuner et magnétophone. Couvercle formant enceinte, doté de 2 HP 12 x 19 (4 + 4 Ω). Valise bois gainé gris 2 tons, dim. 50 x 36 x 17 cm.

Net .... **490,00** + port et emb. 20,00

CHAINE STEREO HI-FI C 51

Ensemble compact comprenant :

- **Tuner GO - PO - OC - FM** (stéréo) avec C.A.F., antenne ferrite incorporée, prise d'antenne dipôle F.M.
- **Changeur autom. GARRARD 5300,** tous disques, tête magnétique, lève-bras.
- **Ampli stéréo 2 x 15 watts** music., rép. 40 à 17 000 Hz, ± 1 dB, dist. < 0,5 %, réglage séparé graves/aiguës, prises : play-back, monitor, enregistrement, casque stéréo. Composants : 35 transistors, 12 diodes, alim. 110/220 V.
- **Deux enceintes acoustiques** closes, équipées chacune de 2 H.-P. **GOODMANS** (woofer 17 cm - tweeter 8,5 cm). Dim. avec capot : 455 x 420 x 205 mm.

Net. 1 590,00 + port et emb. 30,00.

ELECTROPHONE STEREO R 48

Une esthétique raffinée, un son incomparable. **Changeur BSR** tous disques, cellule stéréo céramique à pointes réversibles. **Amplificateur 2 x 7 watts** musicaux, bande passante 30 à 20 000 Hz ± 3 dB, contrôle de tonalité GRAVES/AIGUES séparé par potentiomètre à curseur. Prise d'entrée radio (ou tuner), prise d'enregistrement, alim. 110/220 V. **Enceintes acoustiques** bass-reflex, équipées de HP GOODMANS (15 ohms). Ebénisterie dimensions 430 x 352 x 170 mm, avec capot plexiglass.

Net **610,00** + port et emb. 25,00

OPÉRATION CHOC !

PRIX HORS COURS

sur matériel hi-fi, neuf, d'exposition

(présentant légers défauts d'aspect)

GRANDE MARQUE — QUANTITE LIMITEE

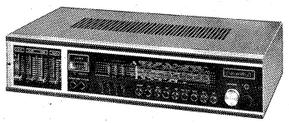
ENCEINTES ACOUSTIQUES (closes)

R 35 - 60 watts, 4 Ω, 2 voies, 25 à 22 000 Hz, 56 x 34 x 26 cm, l'unité **575,00**
R 36 - 25 watts, 4 Ω, 3 voies, 40 à 19 000 Hz, 31 x 31 x 13 cm, l'unité **275,00**
R 67 - 8 watts, 8 Ω, 1 voie, 50 à 18 000 Hz, 37 x 22 x 18 cm, l'unité **95,00**
(Port et emballage 10 F par enceinte)

GRAND CHOIX D'ENCEINTES

15 à 35 watts, par paire ou à l'unité, neuves ou défaut d'aspect, quantité limitée. A voir sur place

TUNER-AMPLI HI-FI-STEREO AT-6



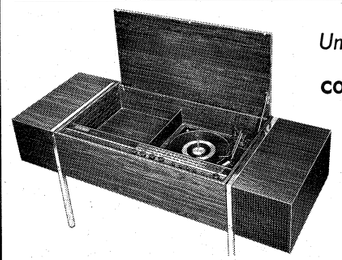
Tuner GO - PO - 2 OC - FM stéréo, 3 stations préréglables en FM, indicateur d'émissions stéréo, contrôle autom. de fréquence.
Ampli stéréo 2 x 25 watts music., rép. 20 à 30 000 Hz, distors. < 1 %, réglages graves-aiguës séparés, avec contrôle physiologique. Entrées : PU magn., PU cristal, magnétophone (niv. sortie 1 mV/1 kΩ, niveau entrée 1 V/ 20 kΩ). **2 sorties HP** impéd. 4 Ω. Alim. 110/220 V. Dim. 50 x 28 x 11 cm.

Net : **1 290,00** + port et emb. 20,00

Réf. E 21 - Electrophone portable, secteur 110/220 V, 33, 45, 78 tr/mn, puissance 2 watts, volume et tonalité, esthétique « design », coloris orange et noir, dim. 33 x 26 x 13 cm.
Prix .... **159,00** + port et emb. 15,00

Réf. E 26 - Electrophone « attache-case » piles et secteur 110/220 V, 33, 35, 78 tr/mn, puiss. 1,6 watt, volume et tonalité, dim. 44 x 31 x 8 cm, présentation simili-cuir anthracite.
Prix .... **195,00** + port et emb. 15,00

Réf. E 46 - Electrophone stéréo portable, secteur 110/220 V, 33, 45, 78 tr/mn, puiss. 2 watts, volume et tonalité sur chaque canal. Esthétique tr. « design », coloris jaune moutarde, dim. 33 x 26 x 18 cm.
Prix .... **235,00** + port et emb. 20,00



Une acoustique remarquable !

COMBINE HI-FI DE SALON R 38

Meuble design comprenant : Tuner GO - PO - FM stéréo (avec C.A.F.), changeur B.S.R. tous disques, cellule céram., lève-bras, ampli 2 x 10 W music. Prises : antenne FM, magnétophone, casque. Caissons acoust. avec H.-P. GOODMANS 13 x 20 cm. Ebénisterie palissandre, pieds chromés, dim. 1 240 x 460 x 510 mm.

Net **1 090,00** + port et emb. 40

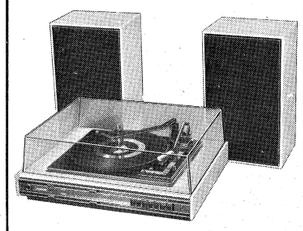
ELECTROPHONE STEREO R 31

Ensemble portable comprenant :

- **Changeur automatique GARRARD,** 4 vit., tête céramique à 2 saphirs.
- **Ampli stéréo 2 x 5 watts** music. réglage séparé du volume et tonalité sur chaque canal, alimentation 110/220 V.
- **Deux enceintes acoustiques** (formant couvercle au transport), équipées de HP GOODMANS 18 x 8 cm.

Dim. fermé : 560 x 345 x 180 mm.

Net .. **349,00** + port et emb. 15,00

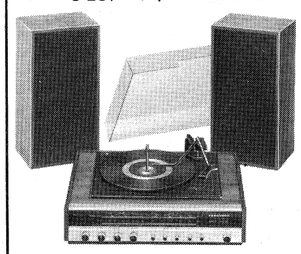


ELECTROPHONE STEREO R46

Ensemble HI-FI équipé pour l'ambiophonie éventuelle par adjonction de 2 enceintes (2 + 2), et comprenant :

- Changeur autom. BSR tous disques, lève-bras, tête céramique.
- Ampli stéréo 2 x 10 watts music., rép. 30 à 20 000 Hz, contrôle séparé graves/aiguës, balance, commut. mono/stéréo.
- Prises : enregistr., entrée tuner ou magnéto, 4 sorties H.-P. (2 + 2).
- Deux enceintes acoustiques closes, équipées de H.-P. GOODMANS 17 cm, impédance 9 ohms.
- Capot en plexiglass fumé.

Net .. 945,00 + port et emb. 25,00.



CHAINE STEREO HI-FI R50

Ensemble compact comprenant :

- **Tuner GO - PO - FM** (stéréo), antenne ferrite incorporée, prise d'antenne dipôle FM.
- **Changeur autom. BSR,** tous disques, tête céram.
- **Ampli stéréo 2 x 10 watts** music. rép. 50 à 17 000 Hz, ± 1 dB, dist. < 1 %, réglage séparé graves/aiguës, prise d'entrée auxiliaire (400 mV), prise d'enregistrement. Composants : 21 transistors, 9 diodes, alim. 110/220 V.
- **Deux enceintes acoustiques** closes, équipées de H.-P. **GOODMANS** 13 x 21 cm à membrane souple. Dim. avec capot : 450 x 406 x 203 mm.

Net. 1 100,00 + port et emb. 30,00.

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

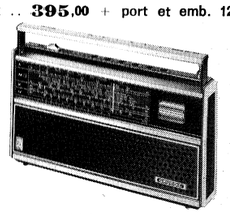
Quand on peut... GRUNDIG c'est mieux !

ENREGISTR.-LECTEUR « C 231 »

portable, piles et secteur

Reçoit toutes cassettes classiques ou au bioxyde de chrome, niveau d'enreg. constant, micro intégré sur la face avant de l'appareil, tonal. grave/aiguë séparée, alim. 5 piles 1,5 V et secteur 110/220 V, prise P.U., prise micro externe, dim. 26 x 17 x 6 cm.

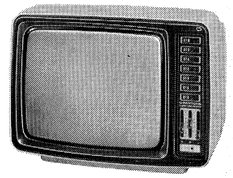
Prix .. **395,00** + port et emb. 12,00



PRIMA-BOY 600

Récepteur **GO-PO-OC** (19 à 51 m) et **FM,** volume et tonalité, alim. 4 piles 1,5 V et secteur 110/220 V, puiss. 1,5 watt, prise casque ou HP suppl. prise P.U. et d'enregistr., dim. 27 x 15 x 5 cm.

Prix .. **399,00** + port et emb. 12,00

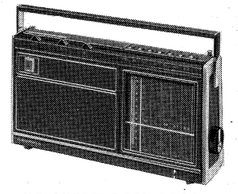


TELE PORTABLE « 1451 »

batterie et secteur

Ecran 35 cm, sélecteur électronique à impulsion (par effleurement), permet le choix entre 7 programmes, antennes VHF et UHF incorporées, très grande réceptivité, alim. 110/220 V et batterie auto 12 V, prise casque, dim. 40 x 30 x 27 cm, 9 kilos.

Prix **1 395,00** + port et emb. 30,00



CONCERT-BOY 1100

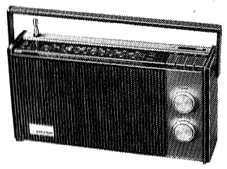
Récepteur **GO-PO-OC 1** (bande des 49 m) **OC 2** (16,5 à 49 m) et **FM** avec C.A.F., tonal. graves/aigus séparée, alim. 6 piles 1,5 V et sect. 110/220 V, puiss. 7 W sur secteur, prise casque ou HP suppl., prise P.U. et d'enregistrement, dim. 38 x 21 x 10 cm.

Prix .. **795,00** + port et emb. 12,00

RECEPTEURS GR. MARQUES « prix hors cours... »

Réf. R 22 - Récepteur PO-GO, puiss. 170 mW, alim. 6 piles 1,5 V, prise pour écouteur, dimens. 165 x 100 x 38 mm, avec dragonne de portage.
Prix ..... **79,00** + port et emb. 6,00

Réf. R 51 - Récept. GO-PO-FM, antenne télesc. orient. volume et tonalité, puiss. 400 mW, alim. 4 piles 1,5 V, prise pr **alim. 6 V ext., prise écout., poignée escam.,** dim. 22 x 12,5 x 5,5 cm.
Prix .... **159,00** + port et emb. 8,00



Réf. R 75 - Récept. GO-PO-FM (C.A.F.), antenne télesc. orientable, **prise pr antenne auto, vol. et tonalité, puiss. 2 watts,** distors. < 5 %, HP Ø 12,5 cm, prise magnéto et HP suppl., **alim. 6 piles** 1,5 V, prise pour **alim. 9 V** externe, dim. 335 x 175 x 85 mm.
Prix .... **290,00** + port et emb. 12,00

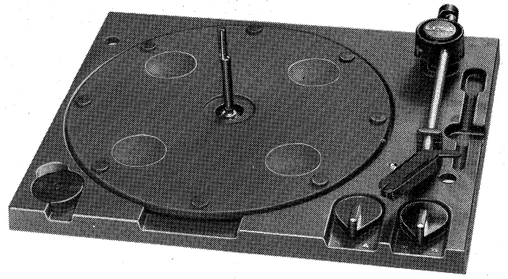
AMPLIFICATEUR STEREO 2 x 25 WATTS (efficaces)

Ampli 30 transistors, 4 diodes, rép. 20 à 40 000 Hz, dist. < 0,2 %, contrôle graves-aigûes séparé sur ch. canal, balance - Entrées : micro 0,5 mV - P.U. magn. 3 mV - P.U. céram. 40 mV - Tuner 200 mV - Auxil. 50 mV - Double sortie HP commut 2 par 2 (impéd. 4-5 Ω), prise casque 8 Ω, protection des étages de sortie - Matériel livré en éléments séparés, les circuits entièrement câblés, à monter et relier par vous-mêmes selon schémas fournis (pas d'ébénisterie).
Prix **575,00** + port et embal. 20,00

ELECTROPHONE STEREO 2 x 12 WATTS (efficaces)

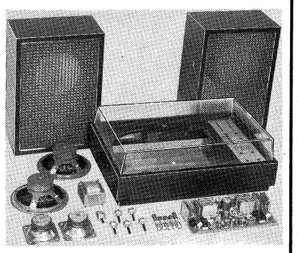
Changeur automat. tous disques : 16, 33, 45, 78 t., cellule céram., ampli 16 transistors, commut. mono/stéréo, contrôle graves/aiguës séparé sur ch. canal, balance, entrée tuner ou magnéto (commut.). Dim. 500 x 335 x 165 mm, fourni avec 2 enceintes appropriées 395 x 275 x 165 mm. Tous les éléments sont câblés, ainsi que les liaisons entre éléments, montage mécanique, mise en ébénisterie et raccords platines à faire par vous-mêmes.
Prix .... **590,00** + port et emb. 25,00

CHANGEUR " DESIGN " LESA



Changeur automatique 33 et 45 tr/mn, pour disques 30 cm (33 t) et 17 cm (33 et 45 t), possibilité de fonctionnement manuel ou semi-automatique, bras tubulaire avec tête stéréo céramique, plateau Ø 25 cm, moteur 110/220 V. Dim. 335 x 275 mm, encombrement 73 mm au-dessus du plateau avec changeurs et 55 mm sous la platine. Fourni avec axes 33 et 45 t simples et changeurs, ainsi que les accessoires de suspension **159 Fr.** + port et embal. 12,00

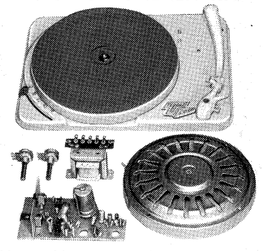
CHAINE HI-FI 2 x 15 WATTS (en Kit)



L'ensemble proposé comprend :
— Ampli 2 x 15 watts music., 12 transistors, 6 diodes, 2 thermistances, tonalité gr./aig. séparée sur chaque canal, balance stéréo, entrées prévues pour : P.U. cristal, tuner et magnétophone.
— Socle de platine avec capot plexi, dimensions 500 x 335 x 170 mm.
— Transfo d'alimentation 110/220 V.
— Potentiomètres de commandes.
— Commutateur 5 touches, prises DIN.
— 2 enceintes acoustiques 400 x 275 x 165 mm, avec leurs haut-parleurs.
— 2 HP Ø 15 cm et 2 tweeter 9 cm.
L'ensemble désigné ci-dessus :
Prix **369,00**

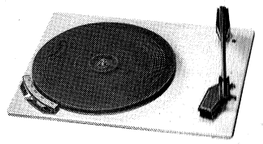
Ce même ensemble, livré avec le **changeur design LESA,** présenté ci-dessus. Prix **499,00**
(Port et emballage 20,00)

L'essentiel d'un ELECTROPHONE (EN KIT)



L'ensemble comprend : une platine tourne-disques TEPPAZ, 16, 33, 45, 78 tr/mn, tête mono cristal, dim. 300 x 215 mm, un ampli 2,5 watts, 5 transistors, volume et tonalité, entrée pour toutes cellules cristal, HP 17 cm inversé, alimentation piles (9 V) et secteur 220 volts. L'ampli et son alim. sont en pièces détachées, **à monter par vous-mêmes,** selon schéma fourni.
Prix .. **115,00** + port et emb. 20,00

PLATINES « TEPPAZ »



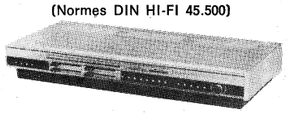
Type MT 30 - 110/220 V, 16, 33, 45, 78 tr/mn, tête stéréo céramique, dim. 28 x 23 cm. **Vendue avec une valise** adéquate « en prime ».
Prix ..... **79,00** + port et emb. 15,00

(OPERATION CHOC, suite de la p. 6)

TUNER-AMPLI HI-FI STEREO R82

équipé pour l'ambiophonie

(Normes DIN HI-FI 45.500)



Tuner GO - PO - FM stéréo, 2 stations préréglables en FM, **indicateurs lumineux** d'émissions mono ou **stéréo,** contrôle autom. de fréquence.
Ampli stéréo 2 x 45 watts music. réponse 25 à 30 000 Hz entre 0 et — 3 dB, distorsion < 0,1 %, réglage séparé graves/aiguës, avec contrôle physiologique. Entrées : P.U. magn. (2 mV/500 K Ω). Magnétophone (150 V/ 33 K Ω). Micro ou auxiliaire (60 mV/ 500 K Ω). 4 sorties H.-P. (2 x 2) pour obtenir l'ambiophonie, impédance 4 Ω, 2 prises frontales pour casques **stéréo** (4 x 8 Ω). Alim. 110/220 V. Dim. : 615 x 265 x 100 mm. Esthétique très DESIGN. Valeur magasin : 1 790 F.

Net **1 490,00** + port et emb. 20,00

CELLULES

CELLULE BSR type SX5 M, **stéréo,** céram., fix. vis centrale, aiguille réversible 33/45 tours.
Prix ..... **30,00** + port et emb. 4,00

CELLULE B.O. type SP II (enfichable), stéréo magnétique, fixation B.O.
Prix ..... **59,00** + port et emb. 4,00

BRAS DUAL (12 K - U 305)

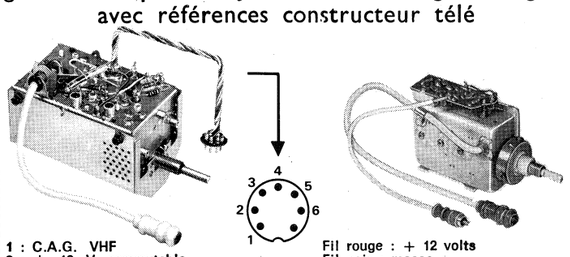
T.T.C. .... **29,00** + porte et emb. 6,00.

LAG électronic

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

TUNERS ET ROTACTEURS

grande marque française, en emballage d'origine avec références constructeur télé



1 : C.A.G. VHF
2 : + 12 V commutable
3 : + 13 V rotacteur
4 : alim. 12 V tuner
5 : masse
6 : C.A.G. UHF
Fiche coax : ant. VHF
Fiches RCA : F.I.

vu côté soudures

Fil rouge : + 12 volts
Fil noir : masse
Fiche coax : antenne UHF
Fiche RCA : F.I. vers rotacteur.

Ces tuners et rotacteurs à transistors peuvent s'apparier indifféremment les uns aux autres. Alim. 12 volts, entrées et 75 Ω, sorties F.I. 50 Ω. Les rotacteurs sont équipés des barrettes tous canaux.

Réf. Tuners	Réf. Rotacteurs
004 S	109
005 S	110
006	112
	113
	121
	122

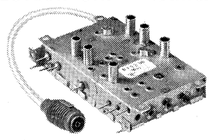
1 TUNER + 1 ROTACTEUR

au choix ..... **69 F** port et emb. 8,00

Supplément de 10 francs pour les références de tuners suivies de la lettre S, ces tuners étant fournis avec leur mécanisme de présélection d'origine.
Par cinq jeux, le jeu ..... **60,00 (70,00** avec mécanisme). Port global 20,00
Par quantités, nous consulter, gros stocks disponibles

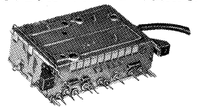
POUR LES AMATEURS (ou non professionnels)
Nous suggérons le choix (tuner et rotacteur) : Réf. 006 + 121 (ci-dessus)

SELECTEUR UHF « VARICAP »



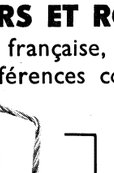
Fabrication OREGA, alim. 12 volts. T.T.C. .. **59,00** + port et emb. 6,00

SELECTEUR VHF « VARICAP »



Fabrication OPT, 3 transistors, 12 diodes, fourni avec son circuit support (circuit imprimé).
T.T.C. .. **29,00** + port et emb. 6,00

PRESELECTEUR pour TUNER U.H.F.



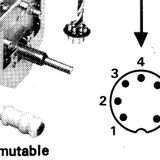
6 positions préalables avec accord fin
Prix T.T.C. **10,00**
Port et emb. 6,00

SELECTEUR UHF/VHF

Pour système **Varicap**, 4 présélections, avec dispositif d'accord fin.
Doté de raccords souples avec embouts connecteurs (schéma).

Prix **35,00**
+ port et embal. 7,00

TUNER UHF



2e, 3e chaîne, fabric. OREGA, démultiplicateur. rapport 8/1.

T.T.C. .. **39,00**
Port **6,00**

DEMULTIPLICATEUR

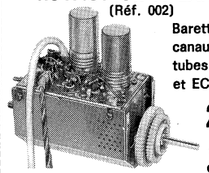
pour tuner UHF

Prévu pour axe de commande ∅ 6 mm, aiguille de repérage (bande UHF) sur dispos. poulie et ficelle.

Prix **15,00**
Port et emb. 6,00

ROTACTEUR A LAMPES

(Réf. 002)



Barettes tous canaux, équipé tubes ECC 189 et ECF 801.

29,00 F
+ port et emb. 6,00

TRANSFO TELE COULEUR

Modèle similaire à fig. (2), dim. 125 x 105 mm, hauteur sur châssis 115 mm. Prim. 110/220 V avec appoint + 10 et + 20 V. Sec. 380/300 mA. 2 x 30 V/ 100 mA. 6,3 V/5 A (fil. tube cath.). 6,3 V/15 A (fil. lampes).
T.T.C. .. **89,00** + port et embal. 25,00

PREAMPLI d'antenne télé

Pour canaux VHF F9 - 10, équipé d'une ECC81.
T.T.C. **12,00**
+ port 6,00

REJECTEUR de brouillage

Elimine le brouillage produit sur Télé - Luxembourg par certains des émetteurs français
T.T.C. **10,00**
+ port 6,00

COMMUTATEUR d'antenne télé

Prévu pour commuter 2 antennes.
T.T.C. **10,00**
+ port 6,00

TUNER FM (modul. de fréq.)

Tête HF prévue pour lampe ECC85, accord à noyau plongeur, axe de commande démult. Sans lampe **15,00**
+ port, emb. 6,00

2 000 BOBINES de déviation

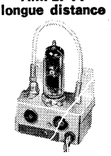
Pour tubes 59 cm 110°. T.T.C. **25,00**
+ port, emb. 6,00
Par 10 p. **20,00**
Pour tubes 44 cm 110°. T.T.C. **26,00**

DEVIATION COULEUR OREGA

Pour tubes 90°
T.T.C. **69,00**
+ port 8,00

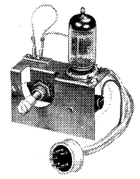
CONVERGENCE
Fabrication RTC
T.T.C. **25,00**
+ port 6,00

AMPLI FI longue distance



Avec lampe EF80, entrée et sortie fiches blindées unipolaire.
T.T.C. **12,00**
+ port, emb. 6,00

LIMITEUR de parasites image (APV 63)

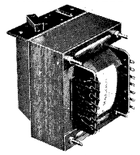


Niveau régl. par potentio, équipé ECC82, av. notice
T.T.C. **12,00**
+ port 6,00

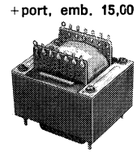
PREAMPLI FM (PFM 61)

Permet d'augment. la sensibil. d'un récept. entre 88 et 108 MHz, tube EF80, av. notice
T.T.C. **12,00**
+ port 6,00

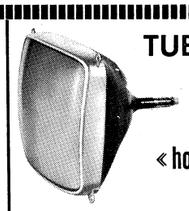
TRANSFOS TELE



Prim. 110/220 V av. appoint + 10, 20 ou 30 V. Sec. 250 V/500 mA et 0,3 V/7 A, dim. 106x130 mm, haut. s. châssis 95 mm.
T.T.C. **39,00**
+ port, emb. 15,00



Prim. 110/220 V av. appoint + 10 et + 20 V. Sec. 280 V / 200 mA, 2 x 30 V/2A-6,3/ 15 A. 92x108 mm, H s. châss. 100 mm. T.T.C. **49,00**
+ port, emb. 15,00



TUBES TÉLÉ

prix

« hors cours »

TUBES COULEUR

Tubes neufs et garantis

En emballage d'origine, avec garantie constructeur d'UN AN.
A67 100X, 67 cm, 90° **850,00**
A67 150X, 67 cm, 110° **950,00**
(port et emballage 40,00)

Tubes neufs, hors garantie

II SP22, 28 cm dual in line, fabrication GENERAL ELECTRIC .. **350,00**
(port et emballage 20,00)

Tubes 2e choix

A49	17X	..... **420,00**	+ port 25,00
A55	14X	..... **440,00**	+ port 25,00
A67	100X	..... **550,00**	+ port 40,00
A56	120X	..... **440,00**	+ port 25,00
A67	130 X	..... **550,00**	+ port 40,00
A67	140X (110°)	**690,00**	+ port 40,00
A67	150X (110°)	**690,00**	+ port 40,00

TUBES NOIR ET BLANC

Tubes neufs et garantis

A59	26W	.... **259,00**	+ port 30,00
A61	130W	.... **269,00**	+ port 30,00
A23	DFP4	.... **259,00**	+ port 30,00
A23	HEP4	.... **259,00**	+ port 30,00
A50	120W	.... **169,00**	+ port 25,00
A50	130W	.... **169,00**	+ port 25,00

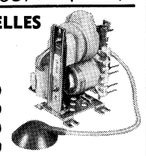
Tubes neufs, hors garantie

A47	11W	..... **139,00**	+ port 25,00
A50	120W	.... **149,00**	+ port 25,00

Tubes 2e choix

A31	250W	.... **79,00**	+ port 20,00
A31	376W	.... **79,00**	+ port 20,00
A44	12W	.... **89,00**	+ port 25,00
A44	14W	.... **89,00**	+ port 25,00
A47	11W	.... **99,00**	+ port 25,00
A47	26W	.... **99,00**	+ port 25,00
A61	130W	.... **109,00**	+ port 35,00

T.H.T. UNIVERSELLES OREGA



Type	Prix
3013	**55,00**
3044	**44,00**
3061	**44,00**
3125	**44,00**

3016 - Haute impédance, pour tubes 70, 90, 110 et 114° **49,00**
3054 - Basse impédance, pour tubes 70, 90, 110 et 114° **49,00**
3085 - Basse impédance, spécialement étudiée pour remplacement des THT Philips (réf. 166.072) **52,00**
Diode GY 802, équip. ces THT **12,00**
Port et emballage (THT) **8,00**

T.H.T. VIDEON réf. XT. 48E

Prix ..... **25,00** + port et emb. 8,00

T.H.T. 90°

pour téléviseur portable

Prix T.T.C. **19,00** + port et emb. 6,00

CABLE COAXIAL réf. 8008

Câble 75 ohms, recouvrement 100 % feuillard cuivre, faible perte (22 dB aux 100 m à 800 MHz). Recommandé pour les dérivations importantes, aériens, instal. collect. Le mètre **1,80**

LAG électronic

.....A CRÉÉ POUR VOUS ACCUEILLIR
en pleine nature, à 15 minutes de Paris,
Route de Vernouillet 78630 ORGEVAL-MAISON BLANCHE

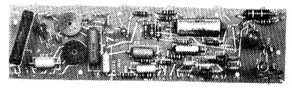
CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

MATERIEL TELEVISION, PRIX HORS COURS

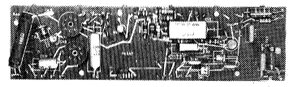
suite à stockage difficile et prolongé

PLATINES D'ALIMENTATION secondaire

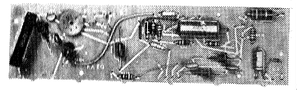
Comprenant selon les modèles : alimentation du rotacteur et du limiteur de parasites son (par 2 supports 7 br.), alimentation du sélecteur UHF, cellules de contre-réaction sélective, soufflage du spot (avec son tube néon).



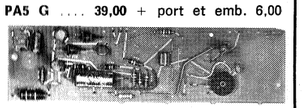
PA5 F .... **49,00** + port et emb. 6,00



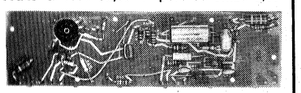
PAA5 F, identique à PA5 F, sauf tonalité et contrôle Image.
Prix ..... **45,00** + port et emb. 6,00



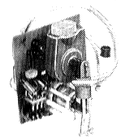
PA5 G .... **39,00** + port et emb. 6,00



PAA5 G .... **35,00** + port et emb. 6,00



PAA6 G .... **29,00** + port et emb. 6,00

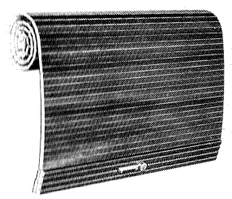


T.H.T. COULEUR

Pour tube 90°.
Prix **68,00**
+ port 8,00.

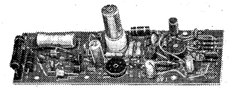
RIDEAU A LAMELLES

en bois filé



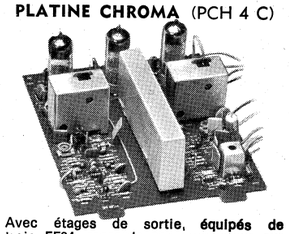
A l'origine, fermeture escamotable de téléviseur, utilisable pour tous usages semblables ou habillages divers en arrondi, dim. 765 x 454 mm.
Prix ..... 29,00 + port et emb. 8,00

PLATINE « PA 7 » SON ET ALIMENTATION TELE



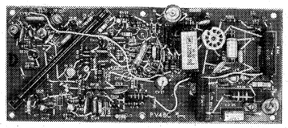
Comprenant : 1 étage BF pour lampe ECL86, 2 alim. HT étages à lampe du télé, 5 sorties 190 à 155 V + sortie 22 V pour alim. étages FI à transistors, entrée HT et BT altern. en provenance du transfo d'alimentation. Avec la lampe ECL86.
T.T.C. **39,00** + port et embal. 4,00

PLATINE CHROMA (PCH 4 C)



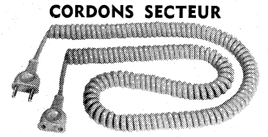
Avec étages de sortie, équipés de trois EF84, raccords par connecteur sur fils souples, matériel absol. neuf, fourni avec schémas.
T.T.C. .. **149,00** + port et emb. 11,00

PLATINE VIDEO COULEUR



PV4BC (PV4AC améliorée), ampli vidéo, luminance, séparation tops synchro, align. du noir, reject., sous-porteuse, circuit C.A.G.
T.T.C. .... **79,00** + port et emb. 6,00

CORDONS SECTEUR



CORDON « SPIRALE » EXTENSIBLE
1 m au repos, 4 m étiré au maximum, prises standard, coloris au choix : noir, gris, bleu, vert, jaune, orange, rouge, marron, beige, blanc, or, bronze.
Prix ..... **16,00** + port et emb. 6,00

CORDON SECTEUR CLASSIQUE
Long. 6 mètres, fil souple 2 conducteurs 9/10 sous caoutchouc (marron), prises moulées, parfaitement étanche, isolement 250 volts, 10 ampères.
Prix ..... **10,00** + port et emb. 6,00

EN PROMOTION !
1 cordon « spirale » extensible + 1 cordon classique (ci-dessus).
Prix ..... **22,00** + port et emb. 8,00

SOCLE A PIVOT 90°

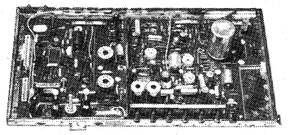
pour téléviseur ou tout autre appareil, meuble, etc.

Dimensions 62 x 23 cm, semelle bois, épaisseur 25 mm, noir satiné, pivot métallique à galets, très robuste.
Prix T.T.C. **19,00** + port 10,00

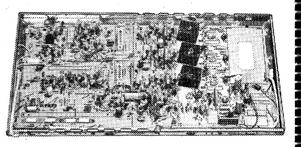
A l'attention exclusive... DES TECHNICIENS AVERTIS

Pour ceux qui sauront discerner le parti à tirer du matériel présenté ci-dessous, et qui n'auront pas « l'innocence » d'exiger à ce prix la garantie constructeur. Le matériel proposé est neuf, mais déclassé en sortie de chaîne pour causes diverses (panne, erreur de câblage, hors tolérances, flash aux essais, etc.), également, matériel ayant souffert au stockage.

ELEMENTS DE TELE COULEUR



Réf. PBLGC. Platine base de temps, pratiquement complète.
Prix .... **99,00** + port et embal. 8,00



Réf. CHMA1C. Platine chroma dotée de 90 % de ses composants.
Prix .... **69,00** + port et embal. 8,00

ELEMENT DE TELE NOIR ET BLANC

PLATINE pour télé portable

Comprenant les étages FI, son, vidéo à transistors et la base de temps à lampes. Sans l'alimentation, les lampes ni la T.H.T. Dimensions : 31 x 24 cm.

T.T.C. .... **69,00** + port et embal. 8,00
Les 2 : **100,00** + port et embal. 12,00

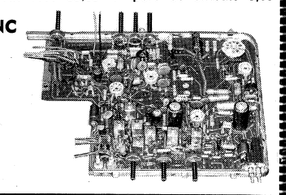
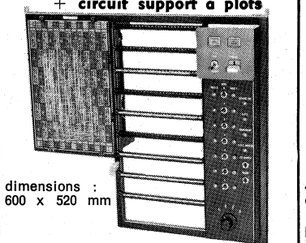


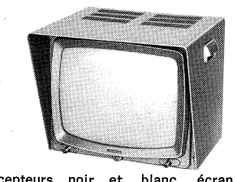
TABLEAU DE COMMANDE + circuit support à plots



dimensions : 600 x 520 mm

Origine : périphér. d'ordinateur IBM **Sur la droite,** le tableau comporte: 6 interrupt./inverseurs, 1 commutat. 4 positions à 3 galettes, 2 contacteurs, microrupteurs, 2 interrupteurs, 14 voyants néon ∅ 9 mm, 2 voyants néon 18 x 25 mm.
Au centre, un espace peut recevoir un panneau pour fusibles, disjoncteurs, appareils de mesures, etc.
Sur la gauche, un circuit époxi dim. 215 x 320 mm, comportant 2064 plots (à picots traversant recto-verso et dorés).
Prix .... **149,00** + port et emb. 25,00

RECEPTEURS VIDEO



Récepteurs noir et blanc, écran 31, 44, 59, 61 et 70 cm, pour télévision en circuit fermé, ou pour réaliser un récepteur de magnétoscope.
Prix selon modèle **250** à **350** Frs. à voir sur place LAG - ORGEVAL
Disponible également : caméras télévision (sans leur objectif), pieds de caméra, accessoires, etc.

TELEVISEURS 44 cm standard Britannique

Vendus pour récupération du tube THT, alimentation, etc. ou pour réaliser des récepteurs vidéo de contrôle en circuit fermé.
Prix .. **150,00** + port et emb. 30,00
Dans notre libre-service : châssis, carrosseries, pièces mécan. pour télé.

ALIMENTATION DE TELEX et périphérique d'ordinateur

Sorties régulées stabilisées : 24 V/ 1,25 A - 30 V/0,1 A - plus et moins 48 V/0,1 A - 48 V/3,15 A - (78 V, 96 V, 126 V par couplage sous 0,1 A)
Magnifique transfo d'alimentation en circuit C, entrée 110/220 V, possib. de repiquer au second. des tensions intermédiaires, dim. 39 x 29 x 20 cm
Prix .... **145,00** + port et emb. 40,00

ALIMENTATION

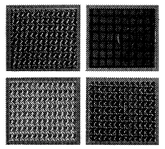
12-24-48-60-72 VOLTS

Filtrée, avec régulation à fer saturé. Entrée 220 V. Trois enroulements secondaires (12, 12 et 48 V) permettent d'obtenir selon le couplage série ou parallèle les tensions suivantes :
12 V, 24 V (ou 2 x 12), 72 V sous 2 ampères, ou 12 V, 48 V, 60 V sous 4 ampères. Dim. 40 x 18 x 18 cm, poids 25 kg.
Prix .. **149,00** + port et emb. 40,00.

UN NOUVEAU POINT DE VENTE...
en bordure de l'autoroute de l'ouest (A 13), sortie Poissy
tél. 975.87.00, parcours fléché, parking assuré

LAG électronic

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

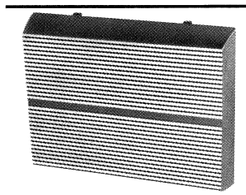


TISSUS DE GARNITURE
pour H.-P. et enceintes acoustiques

Réf. 461 - fond noir, quadrillage chiné or, larg. 120 cm
Réf. 705 - fond gris clair, trame gris bleu, larg. 120 cm
Réf. 408 - fond marron clair, trame marron doré, l. 120 cm
Réf. 704 - fond noir brill. quadrill. noir mat, larg. 90 cm

(port et embal. 6,00) **1 mètre minimum** | **35,00 le mètre pour réf. 461 - 705 - 408**
42,00 le mètre pour la référence 704

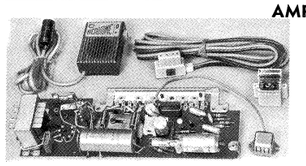
REVETEMENT « SKAI », pour refaire sièges et banquettes, tapisser un mur, capitonner une porte, recouvrir un bureau. Largeur 1,40 m, marron marbré orun (grain cuir). **Le mètre** ..... **19,00** + port et emb. 8,00



BAFLES POUR SONORISATION

A l'origine, couvercle dégondable d'électrophone, dimensions 335 x 165 x 65 mm, équipé d'un haut-parleur inversé ∅ 17 cm, impédance 15 ohms. Présentation gris et argent.

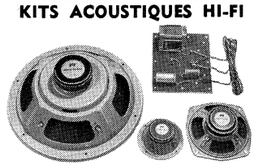
A l'unité, T.T.C. ..... **29,00** + port 8,00
La paire, T.T.C. ..... **50,00** + port 12,00



AMPLI-PREAMPLI MAGNETOPHONE
tout transistors

Platine complète, préampli, ampli, oscill., commutation enreg./lect., alim. piles/batterie/secteur 110/220 V. Fournie avec tête magn. 1/2 piste (enreg./lect./effac.), le micro d'origine, 1 vumètre de modulation, cordon spéc. secteur.
Prix .... **139,00** + port et emb. 8,00

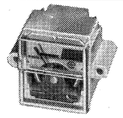
PRODUCTION « ROSELSON » KITS ACOUSTIQUES HI-FI



Comprenant : **les haut-parleurs (graves, médiums, aigues), le filtre séparateur, les fils de liaison repérés, à monter sur baffle et enceinte de votre choix.**
Type 10BNG - 3 HP (28 - 13 et 9 cm) + filtre, 40 à 20 000 Hz, 8 - 16 Ω, puiss. 35 watts music. **270,00**
Type 8BNG - 3 HP (24 - 13 et 9 cm) + filtre, 50 à 20 000 Hz, 8 - 16 Ω, puiss. 15 watts music. **179,00**
Type 5BNG - 2 HP (13 et 9 cm), 70 à 20 000 Hz, 8-16 Ω, puiss. 15 watts music.
Prix **78,00**
(Port et emballage 12,00)

EBENISTERIES EN KITS

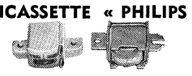
Conçues pour recevoir HP et filtres « Roselson », bois gainé façon noyer, trois types :
E 8 pour 8BNG 55 x 35 x 23 cm **142,00**
E10 pour 10 BNG 65 x 38 x 15 cm **167,00**
(Port et emballage 20,00)



VU-METRE magnétophone

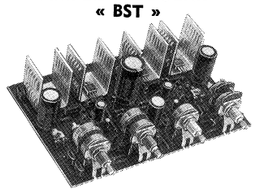
Boîtier : larg. 22 (entre axe de fix. 28), haut. 26, prof. 24 mm. T.T.C.. **29,00**
Port et emb. 4,00

PIECES DETACHEES POUR MINICASSETTE « PHILIPS »



Réf. 30076 - Courroie d'entraîn. 4,00
Réf. 10032 - Tête enreg./lecture. 29,00
Réf. 40039 ou 40046 (au choix et à préciser), tête d'effacement .. 22,00
Réf. 10003 - Vu-mètre **15,00**

AMPLIS MODULAR « BST »



Type MA 15S - Module amplificat. stér. 2 x 15 watts, entrée 500 K, 500 mV, (cellule cristal), rép. 30 à 17 000 Hz, réglages : volume stéréo, balance, graves, aigus. Sortie 8-16 ohms. Alim. 2 x 20 volts altern. 0,5 A. Dim. 185 x 145 x 60 mm.
Prix. **167,00** + port et emb. 8,00
Type MA 33S - Module amplificat. (semblable à MA 15S), 2 x 33 watts, rép. 30 à 18 000 Hz, alim. 2 x 28 volts alt. 1 A.
Prix. **205,00** + port et emb. 8,00.
PREAMPLI pour entrée magnétique, adaptable sur les 3 modules ci-dessus, avec correction R1 AA, alim. 9 V continu à prélever sur le MODULAR **36,00.**

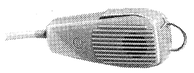
TRANSFOS D'ALIMENTATION pour MODULARS

TA 2 - 220 V / 11 V alt **22,00**
TA15 - 220 V / 2 x 20 V alt. **26,00**
TA33 - 220 V / 2 x 28 V alt. **36,00**
(Port et emballage 8,00.)

en promotion

(1) (2)

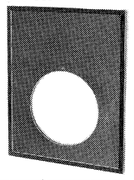
(1) **Micro crystal** (fabr. GOLDRING) avec support repliable. T.T.C. .. **16,00**
(2) **Micro dynamique** (600 Ω) avec contacteur marche/arrêt. T.T.C. .. **19,00**



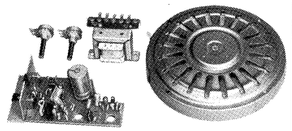
Micro charbon ELNO, 50 Ω, contacteur double 2 RT, av. cordon. T.T.C. **15,00**
(port et emballage 6 F par micro)

BAFLE POUR HP

Dimensions 525 x 430 mm, contreplaqué épaiss. 12 mm, découpe ∅ 250 mm, avec encadrement métallique et tissus de garniture fond marron clair et trame marron doré.
Prix **25,00**
+ port et emb. 9,00



AMPLIFICATEUR 2,5 WATTS (en Kit)

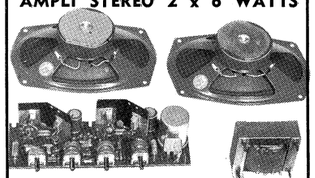


5 transistors, contrôle de volume et tonalité, entrée pour toutes cellules cristal (grâce à un adaptteur spéc. d'impédance), haut-parleur 17 cm inversé, alimentation conjointe en 220 volts. Livré en pièces détachées, à monter par vous-mêmes selon schéma fourni.
Prix .... **55,00** + port et emb. 8,00

Pour la réalisation d'un AMPLI STEREO 2 x 2,5 WATTS

Il suffit de monter 2 amplificateurs du type présenté ci-dessus (un par canal). Les 2 amplis, avec alimentation 110/220 volts **100,00**
(+ port et emballage 12,00)

AMPLI STEREO 2 x 6 WATTS



Entièrement monté sur circuit imprimé (dim. 220 x 70 x 50 haut), 12 transistors, puiss. 2 x 6 W music., entrée P.U. cristal, entrée tuner et magnétophone. Alim. 110/220 V. Schéma fourni pour permettre de relier le transfo d'alim., les prises d'entrées, les 2 HP ellipt. 12 x 19 (fournis).
Prix .. **139,00** + port et emb. 9,00

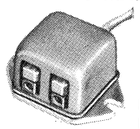
Offre exceptionnelle !

Cet ensemble 2 x 6 watts, livré avec la platine LESA, présentée en page 7.
Prix .. **279,00** + port et emb. 15,00

MICROS « BST »

dynamiques (basse impédance)
DMK 712P - 2 fiches DIN : 1/DIN 3 br. audio, 2/DIN 5 br. télécom. **29,00**
DM 712B - 2 fiches jack : 1/jack 3,5 audio, 2/jack 2,5 télécom. **23,00**
DMK 712N - Fiche double monobloc av. br. mâle 3,5 et br. fem. 3,5. **22,00**
DM 160C - 200/600 ohms, monté sur socle **104,00**
UD 130 - Semi-directionnel, 200 ohms et 50 K ohms, tête grillagée. **134,00**
(port et emballage 6 F par micro)

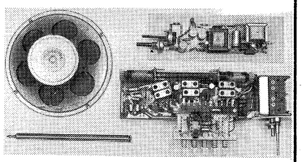
TETES MAGNETIQUES



Enreg./Lecture et effacement **1/2 piste** avec semelle et trous de fixation Dim. 12x12x9 mm
Prix T.T.C. 35,00
Port 4,00

RECEPTEUR GO-PO-OC-FM-PU (EN KIT)

Décrit dans le « Haut-Parleur » n° 1473 d'octobre 1974

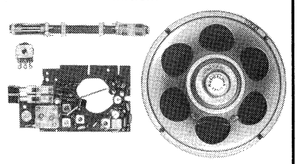


7 transistors, 2 diodes, qualités acoustiques remarquables, puiss. 2 watts, prise P.U., volume et tonalité.

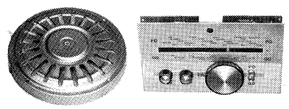
Le KIT permet de monter l'essentiel du récepteur, à savoir, tous les circuits électroniques, à l'exclusion du boîtier et accessoires. Il est donc fourni : 1 bloc d'accord GO, PO, OC, FM, PU (préréglé), 1 CV (AM et FM) avec tuner FM accouplé, 1 circuit imprimé devant supporter la HF, FI et détection, les moyennes fréq. (AM 480 kHz) et (FM 10,7 MHz), 1 circuit imprimé BF, avec transfos driver et de sortie, 1 HP 17 cm, 1 antenne télesc. (pour OC et FM), 1 ferrite PO-GO, les transistors et composants à **monter par vous-mêmes** pour constituer le récepteur selon schéma fourni.
T.T.C. .... **149,00** + port et emb. 8,00

RECEPTEURS A TRANSISTORS
électroniquement complets

Vendus sans boîtier, accessoires ou habillage, et fournis avec schéma en permettant la finition.

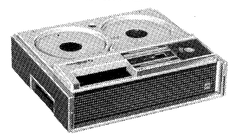


PO - GO, 6 transistors, 1 diode, alim. 2 piles 4,5 V. Circuit imprimé entièrement câblé et très réduit, peut se loger dans le plus petit recoin, **musicalité insoupçonnée,** grâce à un HP 17 cm. Vendu en éléments séparés : le circuit complet, avec son C.V., ferrite, potentiomètre, HP ; éléments à relier par vous-mêmes selon un schéma fourni (pratique et théorique).
T.T.C. ..... **65,00** + port et emb. 8,00



PO-GO, 6 transistors, 2 diodes, volume et tonalité. Circuit imprimé entièr. câblé, y compris la ferrite. Le récepteur est équipé du cadran d'origine, avec dispos. démultiplicateur du C.V. (poulies, ficelle, aiguille), alim. 9 volts (2 piles 4,5 V), fourni avec H.P. 17 cm inversé. Encombr. 185 x 116 x 60 mm, peut se loger partout.
Prix .... **69,00** + port et emb. 8,00

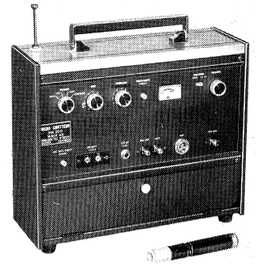
COFFRET DE MAGNETOPHONE à bande



Origine « Grande Marque » nationale, dim. 345 x 295 x 110 mm, comprend : le coffret, avec son H.P. elliptique frontal, grille décor avant, plateau supérieur avec la plaquette repère des commandes, le capot de protection des bobines.
Prix .... **49,00** + port et emb. 8,00

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

Auxiliaire indispensable des conférenciers vendeurs, démonstrateurs, orateurs publics.



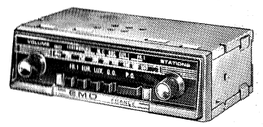
« SHARP » PW-200 SONORISATION PORTABLE
à microphone H.F.

Ensemble compact, amplificateur portable avec haut-parleur intégré, dim. 36 x 32 x 12 cm, 5,7 kg. Le microphone-émetteur permet de parler dans un périmètre de 15 m autour de l'appareil, **sans aucune liaison par fil.**

Ampli 5 watts eff., avec récepteur FM en **entrée préréglé sur 2 canaux (40,68 et 36,40 MHz),** antenne télescopique - Alim. **piles/batterie** 12 V et **secteur** 220 V. Micro H.F. (onde FM), réponse en fréq. 150 à 18 000 Hz. Prises suppl. : micro classique 600 ohms - P.U. ou magnétophone.

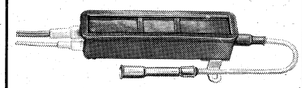
PRIX EXCEPTIONNEL ..... **790 F** + port et emballage 20,00
Documentation sur simple demande

du beau et pas cher !
venez en apprécier les qualités



Autoradio PO-GO, 3 stations préréglées (FR I - EUR. - LUX.), alim. 12 V (+ ou — à la masse), puiss. 3 watts, L 160, H 50, P 105 mm. Avec HP en boîtier clos, berceau de fixation et antiparasitage.
Prix .... **159,00** + port et emb. 12,00

AMPLIFICATEUR d'antenne automobile



Permet d'obtenir une aussi bonne réception en FM qu'en GO-PO-OC. Préampli à 2 voies (AM et FM) en boîtier étanche 125 x 32 x 35 mm, avec pattes de fixation, aliment. 12 volts. Deux embouts mâle et femelle sur coax. permettent de relier l'ampli d'un côté à l'autoradio, de l'autre à toute antenne auto classique.
Prix .... **153,00** + port et emb. 6,00

LECTEURS DE CARTOUCHES 8 PISTES « GOLDING »

M 60 - 4 x 2 pistes stéréo, commut. autom. ou manuelle des programmes av. témoins lumineux (1 à 4), ampli 2 x 4 W, sortie 4-8 Ω, alim. 12 V (— à la masse), larg. 126, prof. 165, haut. 53 mm. Avec accessoires de montage.
Prix ..... **359,00** + port et emb. 12,00

CEQ 4 - LECTEUR QUADRIPHONIE, peut diffuser les cartouches quadriph. (2 prog. sur 4 pistes) mais également les cartouches class. stéréo (4 prog. sur 2 pistes), commut. autom. ou manuelle des prog. dans les 2 cas, av. témoins lumin. (1-2 ou 1 à 4), volume avant et arrière, tonal., balance G/D, puiss. 4 x 4 W, sorties 4-8 Ω, alim. 12 V (— à la masse), larg. 186, prof. 197, haut. 55 mm. Avec access. de montage.
Prix ..... **649,00** + port et emb. 12,00

AL 602 - LECTEUR 8 PISTES + RADIO - Lect. 4 x 2 pistes stéréo, commut. autom. ou manuelle des program. av. témoins lumin. (1 à 4), récepteur PO-GO, volume, tonal., balance, puiss. 2 x 4 W, alim. 12 V (— à la masse), larg. 180, prof. 170, haut. 58 mm. Avec access. de montage.
Prix ..... **549,00** + port et emb. 12,00

H.-P. ENCASTRABLES, spécialement conçus pour l'automobile, ∅ 12 cm, 4 ohms, grille et cache intégrés, noir mat, dim. 146 x 146 x 42 prof.
La paire .... **90,00** + port et emb. 12,00

Un objet épatant..!

STYLO A BILLE LUMINEUX !

Alimenté par 2 piles 1,5 V standards, ∅ 11 mm, projette un faisceau lumineux sur la surface à écrire. Très utilisé par les agents E.D.F./G.D.F. lors des relevés en caves et locaux sombres. Livré en écrin avec piles + 1 recharge d'encre supplémentaire.
Prix ..... **10,00** + port 3,00

AUTORADIOS SCHAUB-LORENTZ

T2651 - Autoradio GO - PO - FM, 3 stations préréglées en GO (FR - EUR. - LUX.), puiss. 4 W, prise pour lecteur de cassettes, alim. 12 V (— à la masse).
Prix .. **370,00** + port et embal. 12,00

AUTORADIOS SCHNEIDER
(en affaire)

SV680 PO-GO, lect. cassette .. **390,00**
SV700 PO-GO, 3 stat. prérégl. .. **199,00**
SV120 PO-GO classique **159,00**
(port et emballage 12 F)

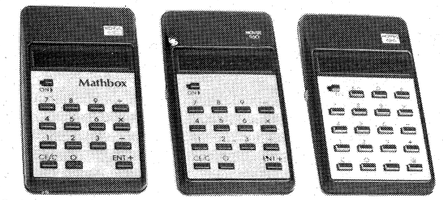
CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

Comment acheter une machine à calculer !

KORÈS NOVUS

y répond dans un recueil où sont expliqués en langage simple, illustré d'exemples pratiques et à la portée de tous, les possibilités de chacun de ses 12 modèles.

LAG-ELECTRONIC VOUS ADRESSERA CE RECUEIL CONTRE 3,20 F EN TIMBRES



(1) **NOVUS 650** - 6 chiffres, 4 fonctions **85,00**
(2) **NOVUS 850** - 8 chiffres, 5 fonctions **89,00**
(2) **NOVUS 950** - 9 chiffres, 4 fonctions **90,00**
(3) **NOVUS 821** - 8 chiffres, 7 fonctions **99,00**
NOVUS 826 - 8 chiffres, 8 fonctions **132,00**
NOVUS 824 R - 8 chiffres, 8 fonctions, rechargeable **364,00**

SERIE PROFESSIONNELLE

NOVUS 3500 - 8 chiffres, « La règle à calcul » **334,00**
NOVUS 4510 - 8 chiffres, 17 fonctions **392,00**
NOVUS 4515 - 8 chiffres, 17 fonctions, programmable, batterie recharg. .. **759,00**
NOVUS 6020 - 8 chiffres, 14 fonctions **564,00**
NOVUS 6025 - 8 chiffres, 14 fonctions, programmable, batterie recharg. .. **980,00**
NOVUS 6030 - 8 chiffres, 24 fonctions **564,00**
NOVUS 6035 - 8 chiffres, 24 fonctions, programmable, batterie recharg. .. **980,00**
QUIZ-KID (La chouette) - Calculatrice éducative pour enfants 5 à 9 ans **334,00**
(Port et emballage 7 F par machine)

la NOVUS 6010
une machine phénoménale !

Elle fait bien entendu tous les calculs de base (en 96 fonctions), mais aussi...

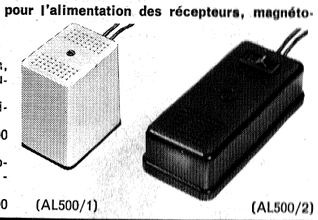
TOUTES CONVERSIONS DIRECTES
poids et mesures internationales

Pouces en cm ou mm, pouces en pieds, pieds en mètres, yards en mètres, miles en km, miles/heure en km/heure, acres en pieds carrés, acres en hectares, gallons en litres, gallons U.S. en gallons britanniques, onces en livres, onces en grammes, livres en kg, degrés Fahrenheit en degrés centigrades, calcul des taux de change monétaire, etc. (Documentation sur simple demande.)
Prix ..... **419,00** + port et emballage 7,00

GARANTIE TOTALE, PIECES ET MAIN-D'ŒUVRE, 1 AN
assurée par **KORÈS** Sté des Carbones

ALIMENTATIONS SECTEUR

Remplacent avantageusement les piles pour l'alimentation des récepteurs, magnétophones, machines à calculer, etc.



(AL500/1) (AL500/2)

Ces alim. ont une sortie sur cordon, avec fiche jack femelle standard + bouchon adaptable 5 br. DIN.
AL500/1 - Entrée 220 V. Sortie stabilisée 6 - 7,5 - 9 volts, 500 mA.
Prix ..... **49,00** + port et emb. 7,00
AL500/2 - Entrée 110/220 V, interrupteur. Sortie régulée stabilisée 6 - 7,5 - 9 volts, 500 mA.
Prix ..... **69,00** + port et emb. 7,00

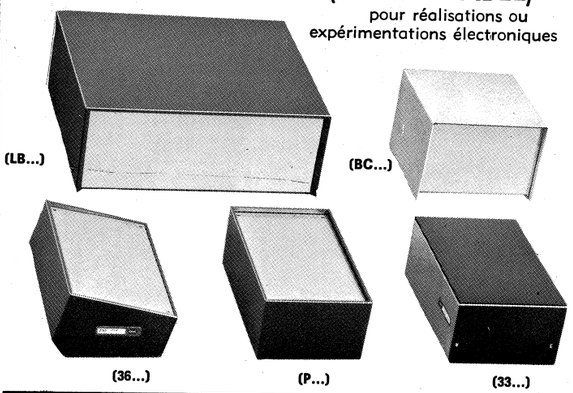
ALIMENTATION « STOLLE »
régulée, stabilisée

Entrée : 110/220 V
Sortie : 4,5 - 6 - 7,5 9 - 12 volts **400 mA**
Sortie sur jack 2,5 mm femelle, fournie avec le jack mâle de raccord correspondant.
Prix ..... **77,00** + port et emb. 7,00

NOTRE LIBRE-SERVICE un univers de trouvailles

BOITES, COFFRETS (TEKO-ARABEL)

pour réalisations ou expérimentations électroniques



Types	Larg. mm	Haut. mm	Prof. mm	Prix	Port	Description
LB 130	130	60	130	32,40	8,00	En tôle d'acier épaiss. 1 mm, châssis 3 faces (en U), laqué gris clair, capot 3 faces (en U), laqué bleu nuit. Les références de coffrets suivies de la lettre A désignent les modèles livrés avec capot ajouré, en vue d'un éventuel refroidissement.
LB 180	180	60	130	36,00	8,00	
LB 240	240	90	210	54,00	8,00	
LB 240 A	240	90	210	69,60	8,00	
LB 310	310	90	210	69,60	10,00	
LB 310 A	310	90	210	86,40	10,00	
LB 420	420	90	210	102,00	10,00	
LB 420 A	420	90	210	144,00	10,00	
BC 1	60	90	120	19,20	6,00	En tôle d'acier, épaiss. 1 mm, châssis 3 faces (en U), étamé au bain pour permettre les soudures de masse, capot 3 faces (en U), apprêt façon noyer. Eléments percés, taraudés, avec vis.
BC 2	120	90	120	24,00	6,00	
BC 3	160	90	120	28,80	8,00	
BC 4	200	90	120	33,60	8,00	
331	53	60	100	15,10	6,00	En tôle d'alu épaiss. 1,5 mm, châssis 3 faces (en U), laqué gris métallisé, capot 3 faces (en U), laqué noir brillant. Eléments percés, taraudés, avec vis.
332	102	60	100	19,20	6,00	
333	153	60	100	28,80	8,00	
334	202	60	100	31,20	8,00	
P 1	80	30	50	7,00	6,00	Coffret 5 faces, en plastique anti-chocs (vert foncé), avec glissières interne pour le maintien des circuits imprim. Face supérieure en tôle d'alu épaiss. 1 mm, laquée gris métall., avec perçages. Types 362/363/364, pupitres, inclinaison 15°, même conception que modèles P.
P 2	105	40	65	9,50	6,00	
P 3	155	50	90	13,70	6,00	
P 4	210	70	125	22,60	6,00	
362	160	60	95	15,50	6,00	
363	215	75	130	23,60	8,00	
364	320	85	170	46,30	8,00	

Hormis les modèles présentés ci-dessus, nous tenons à votre disposition 10 autres séries de coffrets, totalisant 46 modèles différents, à votre choix.

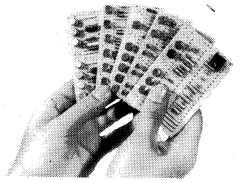
CHALUMEAU A PROPANE ET OXYGENE SOLIDE « SOLIDOX »

Nouveauté révolutionnaire

qui, sans danger, met la soudure autogène à la portée de tous

Grâce à une température atteignant 2 750° C (et plus), permet de braser, souder, découper : fer, fonte, acier, bronze, cuivre, alu, dural, etc. VOICI ENFIN la possibilité de faire par soi-même ce qu'il faut demander « en pleurant » aux rares spécialistes qui veulent bien s'en charger. Le nécessaire complet : **357,00** + port et emb. 15,00

Plein les mains pour 25 Fr.



Il vous est proposé plusieurs circuits imprimés (en provenance d'ordinateurs), dotés de composants professionnels miniaturisés, aux indices de tolérance les plus rigoureux, à récupérer précieusement pour vos montages de haute technicité. Chaque lot comporte au minimum **30 transistors, 50 diodes** + résistances et condensateurs fixes ou polar., types et valeurs divers.

T.T.C. ..... **25,00** + port et embal. 6,00

25 CIRCUITS INTÉGRÉS

Références IBM (de 4 sortes) : 361493 - 361494 - 361495 - 361499 - répartis sur 6 plaquettes semblables à l'offre « plein les mains » ci-dessus.

Les 25 circuits intégrés **29,00**

(+ port et emballage 6,00)

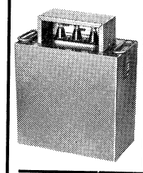
LAG électronic

Sac et valise bour...rés !

d'un matériel qu'il est utile et prudent d'avoir sous la main

1 sac housse en simili cuir noir, capitonné, dim. 50 x 35 x 26 cm.
1 valise d'électroph. 38 x 25 x 13 cm.
4 poignées de valises, différ. sortes.
6 hauts-parleurs, ronds et elliptiques, à des impédances classiques.
10 blocs de bobinages pour récepteurs à transistors et à lampes.
10 MF radio, télé, modèles divers.
2 bras de pick-up complets sans cell.
2 suspensions pour platine pick-up.
2 couvre-plateau pour platine pick-up.
5 modules IBM (résist., diodes, cond.).
30 barettes rotacteur, différ. canaux.
12 bobinages (rejecteurs, oscillateurs, accord, trappe à son).
5 transistors d'un modèle classique.
10 diodes d'un modèle classique.
30 barettes relai, modèles divers.
20 lampes (témoin, balisage), 6 V, 12 V et tensions diverses.
10 prises bipolaires mâles pour HP.
10 prises bipolaires femelles pour HP.
10 interrupteurs microcontacts C.E.M.
40 supports de lampes divers.
40 lampes **EN PRIME**, série rouge, américaine, batterie et professionnelle.

Soit un LOT de 260 ARTICLES pour ..... **69 Fr.** + port et emb. 22,00



CONDENSATEUR 12,5, KVAR

220 V, couplage triphasé, 50 Hz, à utiliser pour le redressement du cosinus des transfo EDF, dim. 335 x 185 x 410 (haut), poids 6 kg.

Prix **395,00**

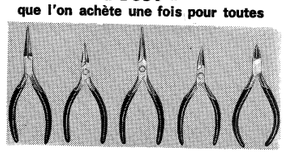
Port selon la distance.

CONDENSATEUR au papier 10 MF/1 000 V

Dim. 120 x 95 x 60 mm
T.T.C. **10,00** + port 7,00
Par 5, l'unité **8,00**
(port global 15,00)

OUTILLAGE PROFESSIONNEL « BOST »

que l'on achète une fois pour toutes



Pinces à charnières entrepassées, acier spécial, rien à voir avec les productions à bon marché. Au choix : branches nues ou isolées (en PVC).

SERIE SPECIALE ELECTRONIQUE

Réf. 300 - coupante diagonale .. **30,00**
Réf. 301 - plate, becs courts **28,00**
Réf. 302 - plate, becs fins **28,00**
Réf. 303 - 1/2 ronde, becs courts **28,00**
Réf. 304 - 1/2 ronde, becs longs **28,00**
Port unit. . 4,00 + 0,50 par unité sup.

A TITRE PROMOTIONNEL le jeu de cinq pinces **139,00**
(port global 6,00)

TUBES NIXIE « Burroughs »

Pour l'affichage numérique, hauteur 36 mm, Ø 12 mm **15,00**
Port 4 F
pour 1 à 8 pièces

CONDENSATEURS

Démarrage moteur

3,5 MF / 380 V / 50 Hz, Ø 40 mm, h. 80 mm. T.T.C. **9,00**

10 MF / 450 V / 50 Hz, Ø 56 mm, h. 135 mm. T.T.C. **13,00**

Filtrage

2 500 MF / 350 V, Ø 73 mm, haut. 125 mm. T.T.C. **16,00**

12 500 MF / 48 V, Ø 50 mm, haut. 120 mm. T.T.C. **15,00**

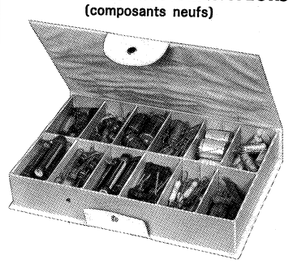
Port unit. 5 F + 3 F p. unité suppl.
PRIX PAR QUANTITE, NOUS CONSULTER

100 BOUTONS ASSORTIS

Modèles divers, tous types d'axes, pour potentiomètres, C.V., commutateurs, etc. 4 à 10 boutons dans chaque sorte.
T.T.C. **18,00** + port et emb. 9,00

100 + 100 RESISTANCES CONDENSATEURS

(composants neufs)

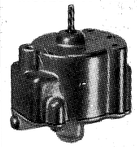


Résistances : valeurs échelonnées de 1 à 5 MΩ en 6 catégories : 1 à 100 Ω - 10 à 1 000 Ω - 1 à 100 KΩ - 0,1 à 1 MΩ - 1 à 5 MΩ.
Condensateurs : valeurs échelonnées en 6 catégories : 1 à 100 PF - 100 à 1 000 PF - 1 000 PF à 0,01 MF - 0,01 à 0,5 MF - C. électrochimiques pour lampes et transistors.

EN COFFRET présentoir **29 Fr.** + port et emb. 9,00

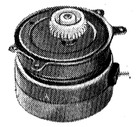
CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

MOTEUR A PILE



Fonction. régulier de 4,5 à 9 volts, axe Ø 2 mm, dim. approx. 42 x 42 x 30 équipe certaines platines B.S.R.
T.T.C. **10,00**
+ port, emb. 6,00

MICROMOTEUR 24 volts altern.

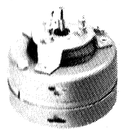


Réducteur incorp. sortie 10 tr/mn. dim. 50 x 50 mm.
T.T.C. **19,00**
+ port, emb. 6,00

MOTEUR A PILE à régulation électronique

Spécial magnéto à cassette, fonctionn. régulier de 5,2 à 8,2 volts. En boîtier blindé 40 x 40 x 40 mm.
T.T.C. **25,00**
+ port, emb. 6,00
PAR QUANTITE nous consulter.

MOTEUR DUAL (réf. 31 N. U10)



Pour plat. tourne-disques type 1009, alimentation 110/150/220 volts.
T.T.C. **39,00**
port et emb. 6,00

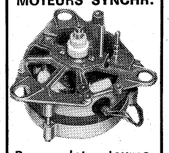
AXE CHANGEUR

pour platine LA VOIX DE SON MAITRE type 453 fixation à vis
Prix **12,00**
Port, emb. .. 4,00

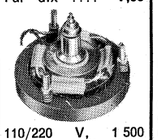
5 000 MICROMOTEURS + régulations électroniques

Moteur seul, rotation 2 000 à 3 000 tr/mn entre 4,5 et 9 V. Avec régulation de 3 à 12 V. Le moteur + régulation **27,00**
+ port, emb. 4,00
Prix par dix : l'unité **22,00**
+ port glob. 10,00
GR. QUANTITE nous consulter.

MOTEURS SYNCHR.

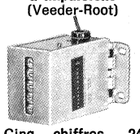


Pour plat. tourne-disques, 110/220 volts, 1 500 tr/mn équipé d.l. poulie axiale 4 vitesses
T.T.C. **15,00**
+ port, emb. 6,00
Par cinq .. **10,00**
Par dix **7,00**

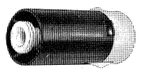


110/220 V, 1 500 tr/mn, utilisations diverses.
T.T.C. **13,00**
+ port, emb. 6,00
Par cinq **8,00**
Par dix **6,00**

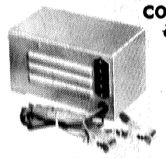
COMPTEUR à impulsions (Veeder-Root)



Cinq chiffres, 24 volts alt. 6 watts boîtier 70 x 45 x 34 mm + pattes de fixation.
T.T.C. **39,00**
+ port, emb. 6,00



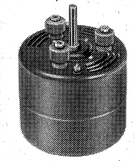
CONVERTISSEUR à transistors



Entrée :
12 volts continu
Sortie :
120 volts altern.
60 watts

A partir d'une batterie auto, il est possible d'alimenter : récepteur radio, téléviseurs à transistors, éclairage fluo, ventilateur, rasoir électrique, petits appareils ménagers, dim. 202x105x93 mm.
T.T.C. .... **130,00** + port et emb. 8,00

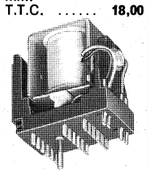
MOTEUR ASYNCHRONE 1/20 CV



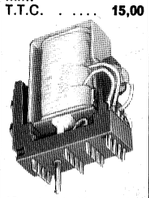
220 V, 1500 tr/mn, carcasse Ø 90 mm, axe Ø 6 mm, suspension souple par 3 silent-blocs.
Prix **29,00**
+ port, emb. 6,00

RELAIS IBM avec leur socle

12 et 24 V contin. bobine 2 enroulem. 400 et 400 ohms contacts argent
12 R/T - 2 amp. dim. 46 x 45 x 37 mm.
T.T.C. **18,00**



12 et 24 V contin. bobine 2 enroulem. 600 et 1 200 ohms contacts argent
6 R/T - 2 amp., dim. 46 x 23 x 41 mm.
T.T.C. **15,00**



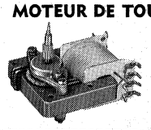
12 et 24 V contin. bobine 2 enroulem. 600 et 1 800 ohms contacts argent
4 R/T - 2 amp. dim. 46 x 16 x 55 mm.
T.T.C. **12,00**

Port et emballage 6 F par relais
+ 2 F par relais supplémentaire

MOTEUR PILE ET SECTEUR

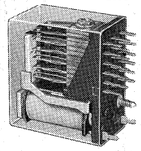
Petit moteur Ø 44, haut. tot. 52 mm, poulie à gorge ; 300 à 1 200 tr/mn, entre 6 et 24 V =, alim. en 220 V ~, avec dispositif à diodes et résist. variable pour en faire varier la vitesse entre 300 et 1 200 tr/mn.
Prix ..... **24,00** + port et emb. 6,00

MOTEUR DE TOURNE-DISQUES



Fabrication « France-Platine » 110/220 volts, prise intermédiaire 18 volts.
Prix **35,00**
+ port 6,00

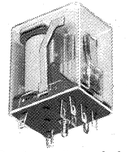
RELAIS SIEMENS



24 V continu, bob. 600 Ω, contacts 6 R/T, 1 ampère, dim. 34x27x21 mm.
T.T.C. **18,00**

RELAIS VARLEY

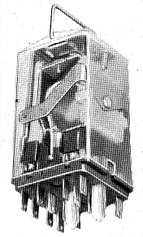
12 V continu, bob. 400 Ω, contacts 4 R/T, 2 ampères, dim. 30x19x30 mm, présent. similaire à relais Siemens.
T.T.C. **16,00**



12 V continu, bob. 700 Ω, contacts 2 R/T, 2 ampères, dim. 24x18x30 mm.
T.T.C. **14,00**

(présent. simil.)
15 V continu, bob. 1 400 Ω, contacts 2 R/T, 3 ampères, dim. 24x18x30 mm.
T.T.C. **15,00**

RELAIS MTI avec leur socle



Réf. BAL. : 38 à 53 V continu, bob. 600 Ω, 4 R/T, 20 amp. dim. 42 x 42 x 85 mm.
T.T.C. **39,00**
Réf. BA72 : 32 V continu, bob. 330 Ω, 4 R/T, 20 amp. dim. 48 x 42 x 85 mm.
T.T.C. **38,00**

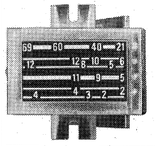
Transistors... affaire d'or

Composants neufs et de premier choix, marquage d'origine (et non pas une équivalence)

VENDUS EN 4 SERIES, A PRIX FIXE

20 transistors		20 transistors		16 transistors	10 transistors
AF 125	BF 158	FW 6029	TJAO 113	8 jeux apairés	ASZ 15
AF 139	BF 160A	FW 6030	2N 321		BD 142
AF 187	BF 167	SFT 34	2N 337	AC 126/AC 128	BU 104/7421
AF 239	BF 175	SFT 35	2N 657	AC 127/AC 132	SFT 150 G
BC 113	BF 179C	SFT 37	2N 918	AC 180/AC 181	SFT 213 X
BC 139	BF 240	SFT 38	2N 2193	AC 184/AC 185	SFT 213 Y
BC 143	BF 245	SFT 227	2N 2197	AC 187/AC 188	SFT 240 Y
BC 302	BF 297	SFT 228	2N 2907	BC 142/BC 143	SFT 266 VE
BD 142	BF 321D	TOOA 130	2N 5682	BC 211/BC 313	SM 104/7419
BF 152	BF 321DX	TC 10601319		N2/P2	TC 7413
La série .. + port 6 F **50 Fr.**		La série ... + port 6 F **50 Fr.**		La série ... + port 6 F **50 Fr.**	La série ... + port 6 F **50 Fr.**

GALVANOMETRE D'ACCORD



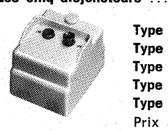
Déviation maximum **2 mA**
cadran largeur 35 mm, 6 échelles. Prix .. **8,00**
Port et emb. 4,00

10 000 POIGNEES

Très belle poignée aux lignes pures, métal chromé, long. 300, haut. 34 mm, utilisations possibles : télé portable, mallette, placard moderne, élém. de cuisine, réfrigérateur, etc.
Prix ..... **7,00** + port et emb. 6,00
PAR QUANTITE, NOUS CONSULTER

Vous trouverez forcément...

un disjoncteur qui conviendra au moteur que vous désirez protéger, dans la série échelonnée des cinq disjoncteurs présentés ci-dessous, **Les cinq disjoncteurs** ..... **49,00** + port et emb. 9,00



Type 1 - Réglable de 0,1 à 0,8 A
Type 2 - Réglable de 0,75 à 1 A
Type 3 - Réglable de 1 à 1,6 A
Type 4 - Réglable de 1,5 à 2 A
Type 5 - Réglable de 2 à 3 A

POUR MOTEURS allant de **1/25 à 1/2 CV** mono ou triphasés

Prix à l'unité ..... **15,00** + port et embal. 6,00

Attention ! Hormis les 5 types de disjoncteurs présentés ci-dessus, vous trouverez à notre LIBRE-SERVICE d'autres modèles de disjoncteurs, classiques ou spéciaux, venez voir.

MOTEURS ABSOLUMENT NEUFS

« PRIX... A MEDITER ! »

		Marques	Puiss.	Secteur	Tr/mn	Prix
MOTEURS sur SOCLE	MONOPH.	SEGAL	1/4 CV	120/240	1425	105,00
	TRIPH.	SEGAL	1/4 CV	220/380	1425	95,00
		L.M.T.	1/3 CV	220/380	1420	105,00
		DROUARD	1/2 CV	220/380	1430	115,00
		L.M.T.	1/2 CV	220/380	1425	115,00
		SEGAL	1 CV	220/380	1425	150,00
		L.M.T.	1 CV	220/380	1420	150,00
		LEROY	6 CV	220/380	1460	345,00
		LEROY	9 CV	220/380	1455	395,00
		L.M.T.	10 CV	220/380	1440	420,00
MOTEURS à FLASQUE	TRIPH.	L.M.T.	1/3 CV	220/380	3000	80,00
		DROUARD	1/2 CV	220/380	1000	100,00
		L.M.T.	1,5 CV	220/380	1400	160,00
		DROUARD	5 CV	220/380	1500	270,00
		DROUARD	12 CV	220/380	1500	380,00

FRAIS DE PORT ET EMBALLAGE — 0,25 à 0,75 CV inclus : 25,00
1 à 1,6 CV inclus : 30,00 — 3 CV et plus : à enlever sur place.

MOTEUR DUAL (réf. 31 Q. U31)

Pour plat. tourne-disques 1010, alim. 110/220 V.
T.T.C. **45,00**
Port et emb. 6,00

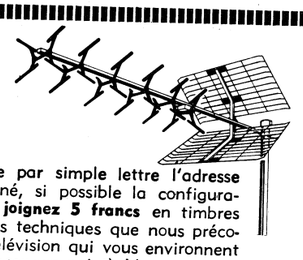
LAG électronic

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

SOUMETTEZ-NOUS

vos problèmes d'antennes télévision

nous allons les résoudre



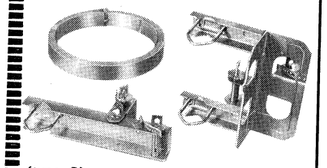
A cet effet, faites-nous connaître par simple lettre l'adresse d'installation du téléviseur concerné, si possible la configuration des lieux aux alentours (1), **joignez 5 francs** en timbres et vous recevrez la ou les solutions techniques que nous préconisons pour capter les émetteurs télévision qui vous environnent (et peut-être ceux que vous ne soupçonnez point). Vous recevrez également un important catalogue groupant tous types d'antennes télé ou FM, amplis d'antennes, connections et accessoires, permettant de recevoir dans les pires conditions.

(1) Si l'antenne est à installer sur une hauteur ou en contrebas, à proximité d'un obstacle hertzien (immeuble élevé, lignes E.D.F., S.N.C.F., etc.), en préciser l'orientation cardinale.

Pour fixer

antennes télé ou FM

2 OFFRES PROMOTIONNELLES



(type B) (type A)

OFFRE N° 1
— 1 mât tubulaire Ø 35 mm, en acier galvanisé, hauteur 2 mètres.
— 1 équerre de cheminée (type A) avec dispositif de serrage à cliquetis.
— 5 mètres de feuillard galvanisé pour ceinturage de la cheminée.
Prix .. **59,00** + port et emb. 20,00

OFFRE N° 2
— 1 mât tubulaire Ø 35 mm, en acier galvanisé, hauteur 3 mètres (2 tronçons emboîtables de 1,5 mètre).
— 2 équerres de cheminée (type B) avec dispositif de serrage à cliquetis.
— 10 mètres de feuillard galvanisé pour double ceinturage de cheminée.
Prix .. **78,00** + port et emb. 20,00

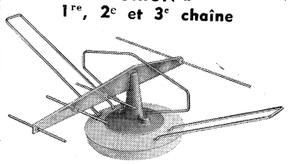
ANTENNE INTERIEURE « SATURN »

1re, 2e et 3e chaîne

VHF tous canaux, F5, E8 - 12, UHF canaux 21 à 65, coax. 2 x 1,50 m.
Prix ..... **76,00** + port et emb. 8,00

ANTENNE INTERIEURE « ORION »

1re, 2e et 3e chaîne



Ampli incorporé, gain 14 à 15 dB, alim. 220 volts, les éléments VHF et UHF peuvent être orientés indépendamment l'un de l'autre.
Prix ..... **164,00** + port et emb. 8,00

LAG électronic

LAG électronic écrase également les prix

Constatez donc..!

HIRSCHMANN

1re CHAINE

Nombre d'éléments	Canaux au choix (à préciser)	Prix T.T.C.
1 dipôle	F2 V/H - F4 V/H	19,00
6	F11/12	25,00
10	F10 - F11	30,00
13	F7 à F11 large b.	35,00
16 (2x8)	F6V - F7V - F10V	50,00
16 (2x8)	F11V - F12V	50,00

MIXTES 1re, 2e et 3e CHAINE

8	F5V/46 - F6V/28	34,00
9	F9V/26 - F10V/33	38,00
11	F10H/39	45,00
12	F10V/62	50,00

antennes SPARK

1re CHAINE

Nombre d'éléments	Canaux au choix (à préciser)	Prix T.T.C.
1	4	18,00
2	4	20,00
3	12	22,00
5	9 et 10	24,00
6	9 et 10	25,00
10	8	30,00
13	11	35,00
13	8	35,00
18	12	55,00

2e et 3e CHAINE

5	45	24,00
7	45	26,00
9	45	28,00
13	45	34,00
18	45	54,00

Port et emballage 12 F par antenne, plus 6 F par antenne supplémentaire.

ANTENNE PROMOTION !

Tous canaux (5 à 12)

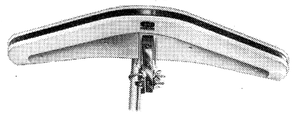
Réf. FLA 3 - Antenne 3 éléments VHF, gain 5 dB **24,00**

Canal 8/8A ou 9 et 10 (au choix)

Réf. FLA 7 - Antenne 7 éléments VHF, gain 9,5 dB **52,00**

Port et emballage 12 F par antenne plus 6 F par antenne supplémentaire.

ANTENNE CARAVANE « TEKO »



Eléments VHF et UHF tous canaux, intégrés sous carrosserie profilée + 1 ampli d'antenne complém. grande sensibilité, gain 20 dB en UHF/VHF, l'ampli est alimenté par le 12 V batterie auto (consommation négligeable). Antenne compacte, esthétique, larg. 60 cm, polarisation horiz. ou vertic.
Prix .. **295,00** + port et emb. 15,00

ANTENNES CARAVANE

Réf. LA 14/345 - Antenne mixte tous canaux, 3 élém. VHF + 11 élém. UHF, gain 5 à 7 dB.
Prix .... **73,00** + port et emb. 12,00

Réf. LA 64/345 - Antenne mixte tous canaux, longue distance, hautes performances, 13 élém. VHF + 27 élém. UHF, gain 9 à 14 dB.
Prix .... **173,00** + port et emb. 15,00

KIT COMPLET (réf. K 14/345), comprenant : 1 antenne mixte 3 élém. VHF + 11 élém. UHF - 1 mât de 4,5 mètres (en 3 tronçons), avec sa fixation sur paroi verticale, collier de haubanage, 10 mètres de coax., 1 séparateur.
Prix .... **249,00** + port et emb. 20,00

COUPLEZ

VOS ANTENNES TV et FM

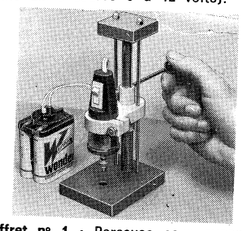
sur une même descente coaxiale, avec le coupleur à 3 voies KF75A (1re chaîne — 2e/3e chaîne — FM mono ou stéréo)
Prix **37,50**

A l'extrémité opposée du coax., installez une prise à 2 sorties. TELE et radio FM, à savoir :
Réf. 8123, prise à encastrer **18,00**
Réf. 8124, prise à appliquer **16,00**
(Port et emballage 6,00)

Sur la sortie radio FM de cette prise, vous pouvez brancher un SEPARATEUR/ADAPTATEUR d'impédance (réf. AK 05 IEC) qui permet :
Entrée 75 Ω : sortie 75 Ω radio AM
sortie 300 Ω radio FM st.
Prix ..... **32,50** + port et emb. 6,00

MINI-PERCEUSE

Alimentation 2 piles 4,5 volts (ou toute autre source 9 à 12 volts).



Coffret n° 1 : Perceuse sans support, 3 mandrins Ø 2/10 à 2,5 mm, coupleur de piles, 9 outils accessoires pour percer, découper, meuler ou polir.
Prix .... **95,00** + port et embal. 6,00

Coffret n° 2 : Perceuse idem à n° 1 avec 30 outils accessoires.
Prix .... **144,00** + port et embal. 8,00

BATI-SUPPORT de perceuse (fig. ci-dessus) ... . **39,00** + port 2,00

FLEXIBLE pour mini-perceuse.
Prix .... **36,00** + port et embal. 6,00

Lot de cinq

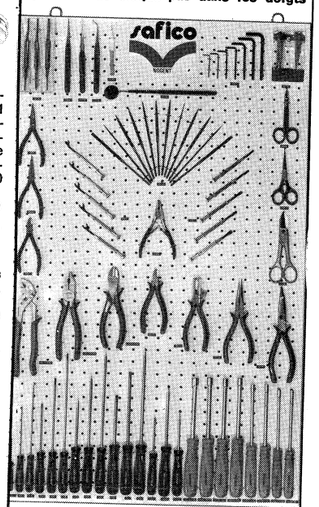
THERMOMETRES

Type industriel minima et maxima échelonnés de — 20 à + 360 degrés centigrades. T.T.C. ..
(Port et embal. 10,00)

39 F

« SAFICO »

L'OUTILLAGE PROFESSIONNEL qui ne vous claque pas dans les doigts



Pinces plates, coupantes, rondes, 1/2 rondes, à dénuder, universelles, multiprises (34 modèles). Pinces circlips ouvrantes, fermantes (14 modèles). Ciseaux et cisailles (20 modèles). Pinces brucelles (31 modèles). Tournevis, droits, cruciformes, lame nue ou isolée (45 modèles). Clés à douilles, à tube, clés 6 pans. Couteaux. Burins. Limes aiguille. Miroirs à manche. Trousses de dépannage, etc.

CATALOGUE ILLUSTRE ET TARIFS
contre 4 francs en timbres

MINI-FER A SOUDER « ANTEX »

Puiss. 25 W, alim. 220 V, panne interch. par système « intelligent », fer bien équilibré, avec bec d'accrochage.
Prix ..... **45,00** + port et emb. 6,00

FERS « ANTEX »

Une gamme de 16 modèles (15, 18, 25 et 50 watts). Catalogue sur simple demande.

FERS A SOUDER « SEM »

série classique 220/240 V

Réf. 712 -	20 watts	29,80
Réf. 713 -	30 watts	30,60
Réf. 714 -	40 watts	32,20
Réf. 716 -	60 watts	33,40
Réf. 200 -	80 watts	39,00
Réf. 201 -	100 watts	43,20
Réf. 202 -	150 watts	45,90

(port et emballage 6,00)

PISTOLET SOUDEUR WEN 450

3 pistolets en un seul

Véritable pistolet universel, fourni avec 3 pannes chauffantes interchangeables (20 à 100, 100 à 200, 200 à 450 watts), permettant 3 puissances de chauffe, couvrant toutes les utilisations. Alim. : 220 V, éclairage automatique. En coffret avec les 3 pannes.
Prix ..... **189,00** + port et emb. 8,00

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

JOUETS SCIENTIFIQUES, ÉLECTRIQUES

« prix incomparables, à profiter de suite, quantité limitée »

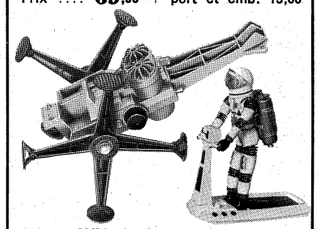
SÉLECTION DES MAGNIFIQUES JOUETS « MATTEL » 1er FABRICANT AMÉRICAIN

6113 - Char lance-missiles, long. 19 cm, propulsé par moteur électr. (pile 1,5 V), 3 vitesses, tourelle orientable, se déplace le long d'un circuit accidenté, commande de direction et de tir à distance par pompe pneumatique à main.
Le coffret (46 x 33 x 12 cm) comprend : 1 char, 2 fusées, cibles, pompe, 10 m de piste souple, accessoires (déviations, croisements, mines, etc.).
Prix .... **49,00** + port et emb. 10,00

6340 - Canon spacial automoteur, long. tot. 37 cm, propulsé par moteur électr. (2 piles 1,5 V) actionnant également la tourelle d'un canon orientable et une antenne radar rotative, tout ceci à volonté, avec bruitage des tirs par rafales et lueurs de feu.
Le canon est fourni avec son chef de pièce, **le Major Matt Masson,** dans son scaphandre extra-terrestre et équipé d'un matériel approprié.
Dimens. du coffret 41 x 29 x 12 cm.
Prix .... **49,00** + port et emb. 10,00

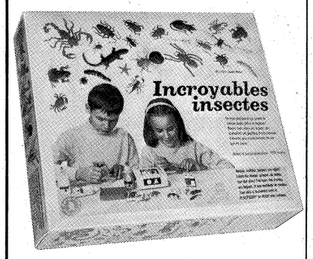
COFFRET DE MOULAGE

0422 - « VAC-U-FORM », comprend : 1 appareil de chauffe avec pompe à vide, alim. 110 ou 220 V (au choix), 1 série de moules permettant de réaliser 47 sujets différents (insectes, fleurs, masques, ect.), la matière à mouler sous forme de feuilles plastique 5 coloris, produits, accessoires et mode d'emploi détaillé. Dimens. du coffret 36 x 29 x 18 cm, moules en colis conjoint.
Prix .... **69,00** + port et emb. 15,00



6304 - Véhicule lunaire, long. tot. 35 cm, propulsé par moteur électr. (2 piles de 1,5 V) actionnant également un treuil pour tracter en terrain accidenté, ou monter et descendre à volonté du matériel sur la plate-forme spaciale. Le véhicule est fourni avec son conducteur, **le Major Matt Masson** dans son scaphandre lunaire et équipé d'un matériel approprié. Dim. du coffret 41 x 29 x 12 cm.
Prix .... **49,00** + port et emb. 10,00

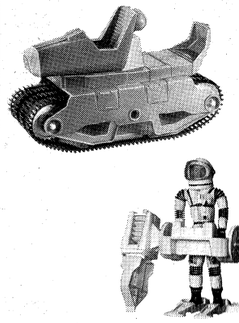
COFFRETS DE MOULAGE



4477 - « Incroyables insectes », coffret comprenant : l'appareil de chauffe en 110 ou 220 V (au choix), les moules permettant de faire 29 sortes d'insectes et petits animaux, la matière à mouler en flacons 4 coloris, produits, accessoires et mode d'emploi détaillé. Dimens. du coffret 37 x 32 x 9 cm.
Prix .... **59,00** + port et emb. 10,00

4520 - « Fleurs fantastiques », coffret comprenant : l'appareil de chauffe en 110 ou 220 V (au choix), les moules permettant de faire 30 sortes de fleurs différentes + 1 moule Tarzan, la matière à mouler en flacons 4 coloris, produits, accessoires et mode d'emploi très détaillé.
Dimens. du coffret 37 x 32 x 9 cm.
Prix .... **59,00** + port et emb. 10,00

6330 - CAPITAINE « LAZER », supercombattant de l'espace (haut. 35 cm), bras et jambes articulés, équipé d'un propulseur solaire dorsal, armé d'un redoutable pistolet à lazer et d'un projecteur de rayons à paralyser les êtres extra-terrestres. Fonctionne avec 2 piles 1,5 V en émettant des lueurs et un bruit caractéristique.
Dimens. du coffret 37 x 25 x 13 cm.
Prix .... **29,00** + port et emb. 8,00



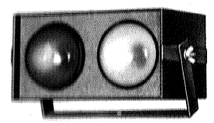
6346 - Chenillette « Apollo », véhicule tout terrain (longueur 23 cm), pour le transport des explorateurs lunaires, convertible en convoi-traineau (long. 58 cm) pour le transport du matériel d'exploration, propulsion par moteur électrique (2 piles 1,5 V).
La chenillette est fournie avec son conducteur, **le Major Matt Masson,** doté de ses unités de travail, à savoir, une panoplie groupant tout le matériel de travail d'un cosmonaute sur la lune : le Major dans son scaphandre, raquettes lunaires, propulseur dorsal, traîneau à réaction, marteau-piqueur et pince pneumatique, accessoires.
Prix .... **49,00** + port et emb. 10,00

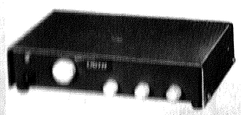
POUR UN ACHAT EN JOUETS DE 100 F OU PLUS, 10 % DE REMISE SUR LES PRIX AFFICHES « GROUPEZ VOS COMMANDES »

LA LUMIÈRE QUI CHANTE ET QUI DANSE...

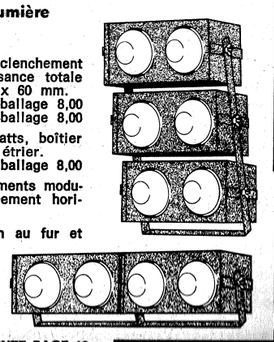
avec le modulateur psychédélique de lumière

ELECTRONIC-LIGHT





- Modulateur de grande fiabilité, seuil de déclenchement 500 mW, 3 sorties : graves, médiums, aiguës, puissance totale maximum 1 500 watts, alim. 220 V, dim. 255 x 165 x 60 mm.
Prix ..... **290,00** + port et emballage 8,00
Modulateur à 2 voies ..... **220,00** + port et emballage 8,00
- RAMPE DUO/EL - Prévue pour 2 lampes de 60 watts, boîtier dimensions 220 x 145 x 110 mm, girentable sur son étrier.
Prix, avec lampes ..... **76,00** + port et emballage 8,00
- Les rampes DUO/EL sont conçues comme des éléments modulaires, elles peuvent s'assembler selon un développement horizontal ou vertical (voir figures ci-contre).
- Ce procédé permet de développer une installation au fur et à mesure des besoins et de ses moyens.
- Lampes, 6 couleurs au choix (bleu, vert, rouge, jaune, orange, violet) **8,50**
Port unit 4 F + 1 F par unité suppl.



GARANTIE TOTALE UN AN

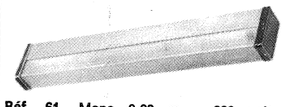
LAG électronic

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

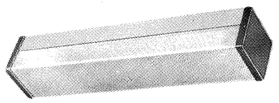
« GRANDE MARQUE »
en carton d'origine

LUMINAIRE
applique ou plafonnier

Carrosserie métallique émaillée blanc, diffuseur polystyrène, aspect nid d'abeille, embouts gris, étanchéité aux poussières. Complets, avec tube (s), prêts à brancher.

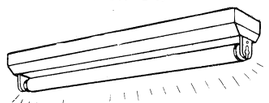


Réf. 61. Mono 0,60 m - 220 volts 20 watts. T.T.C. **45,00**
Réf. 127 - Mono 1,20 m - 220 volts, 40 watts. T.T.C. **59,00**
Port unit. 10,00 + 4,00 p. unité suppl.



Réf. 62. Duo 0,60 m. 220 volts, 2 x 20 watts. T.T.C. **54,00**
Réf. 123. Duo 1,20 m. 220 volts, 2 x 40 watts. T.T.C. **85,00**
Réf. 155. Duo 1,50 m. 220 volts, 2 x 65 watts. T.T.C. **95,00**
Port unit. : 20,00 + 6,00 p. unit. suppl.

REGLETTES FLUORESCENTES
(Réf. 64)



Réglette mono à starter, 110/220 V, 20 watts **44,00**
Port unit. 12,00 + 6,00 p. unité suppl.

DIFFUSEUR D'ECLAIRAGE
(Réf. 05)

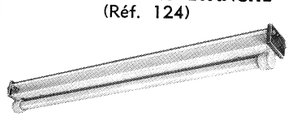
Dim. 123 x 36 cm, polystyrène opalin, strié côté tubes, lisse côté extérieur, profil de bordure avec retour en saillie externe. T.T.C. **21,00**
Port unit, 8,00 + 2,00 p. unité suppl.

TUBES FLUO
Longueur 1,20 m - 40 W (2e choix)
Le carton de 25 tubes **55,00**
(Port et emballage 15,00)

TUBES 2,40 METRES
Type LF - 105 watts

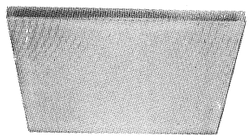
Fabric. A.C.E.G., embouts plastique. Le carton de 12 tubes **190,00**
Fabric. WESTINGHOUSE, ergots métall. Le carton de 12 tubes **195,00**
(Port et emballage 34,00 par carton.)

REGLETTE MONO ETANCHE
(Réf. 124)



1 tube 1,20 m. 110/220 V (40 W), ensemble absolument étanche à la poussière comme à l'humidité, carrosserie métallique émaillée blanc. En carton d'origine.
Avec tube, T.T.C. **49,00**
Port unit. 15,00 + 7,00 p. unité suppl.

DALLE LUMINEUSE
(Réf. 02)



Plastique translucide, aspect « nid d'abeille », idéal comme masque d'éclairage en double plafond, dim. 60 x 60 cm. T.T.C. **15,00**
Port unit. 6,00 + 3,00 p. unité suppl.

LAMPE DE BUREAU
« HITACHI »

Tube fluo standard 15 watts, long. 50 cm, alimenté en basse tension, entrée 220 V, réflecteur opalisé, orientable sur embout flexible, très belle présentation.
Prix T.T.C. **89,00** + port et emb. 15,00

LAMPES
à vapeur de mercure

Lampe de ballast, douille à vis.
125 watts **10,00**
250 watts **15,00**
400 watts **20,00**
(port et embal. 6,00)

VARIATEUR
électronique de lumière

Permet de régler une intensité lumineuse, pour reposer les yeux, créer une ambiance intime. 220 V/200 VA et 110 V/100 VA.
Prix ..... **45,00** + port et emb. 6,00

Un interphone révolutionnaire !

- **d'une pièce à une autre**
- **d'un étage à un autre**
- **d'un bâtiment à un autre**

Vous pouvez correspondre **jusqu'à 3 km** de distance, en branchant simplement 2 ou plusieurs interphones « R. 2000 » sur les prises de courant d'un même réseau 220 volts ; la transmission de la parole s'effectue le long du réseau électrique (intérieur ou extérieur). FINIES... les installations fixes et onéreuses, chaque appareil peut être déplacé à volonté d'une prise de courant à une autre. L'appareil est doté d'un appel sonore ; un dispositif de blocage permanent sur écoute permet, s'il y a lieu, la surveillance auditive à distance d'un atelier, d'une classe, d'une chambre d'enfant ou de malade (pas d'autoris. nécessaire).
La paire ..... **259,00** + port 8,00
L'appareil supplémentaire **129,00**
(Documentation nº 5 sur demande)

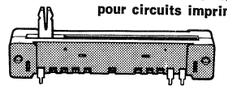
COAXIAL 50 OHMS
Spécial émission-réception
Le mètre **1,20**

POUR VOS CABLAGES
NOUS VOUS PROPOSONS UN ASSORTIMENT DE FILS SOUPLES ET FILS BLINDÉS EN 1, 2, 3 ET 4 CONDUCTEURS
LES 4 KILOS 35 FRANCS
+ port et emballage 15,00

FIL SOUPLE 2 CONDUCTEURS
2 x 1,5 mm de section

Double isolement : conducteurs sous caoutchouc et enveloppe en matière imputrescible et ignifugée, référence de fabrication U500/SCIC/NF USE 227, sur touret de 300 mètres.
Le mètre au détail .... **1,00** + port
Minimum d'expédition 10 mètres.
Remise de prix pour longs métrages ou par touret (nous consulter).

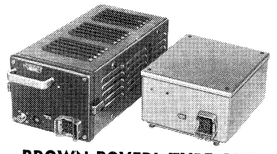
POTENTIOMETRE A GLISSIERE
pour circuits imprimés



100 KΩ/Log., course 58 mm - Vendus par 5 .... **15,00** + port et emb. 6,00

EMETTEURS-RECEPTEURS
à modulation de fréquence pour la RADIOTELEPHONIE MOBILE

Emetteurs-récept. pilotés par quartz bde **70-90 MHz**, trafic possible en forte densité radio, sélectivité permettant un intervalle de 50 kHz entre canaux. Possibilité pour les techniciens de faire glisser la fréquence de travail en bande FM (88-105 MHz).

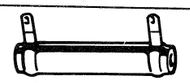


BROWN-BOVERI TYPE RT7

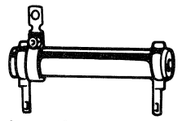
Emett.-récept. avec disposit. d'appel sélectif, 10 watts émiss., sensibilité récept. < 0,6 µ V, seuil de squelch < 0,5 µ V, sortie BF 0,7 watt en 5 ohms, alim. 6 et 12 volts, 9 + 3 kg. Sans quartz .. **990,00** + port 30,00

RESISTANCES
bobinées

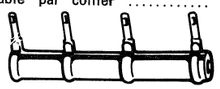
Légendes : Ø x longueur (mm)
V = vitrifiée — C = cimentée



1 500 Ω,	3 W,	6 x 31,	C	1,00
1 Ω,	5 W,	7 x 40,	C	1,00
30 Ω,	7 W,	9 x 36,	C	1,50
2 700 Ω,	7 W,	9 x 36,	C	1,50
3 900 Ω,	7 W,	9 x 36,	C	1,50
5 000 Ω,	7 W,	9 x 36,	C	1,50
10 Ω,	10 W,	10 x 60,	C	2,00
20 Ω,	10 W,	10 x 60,	C	2,00
30 Ω,	10 W,	10 x 60,	C	2,00
300 Ω,	10 W,	10 x 60,	C	2,00
175 Ω,	15 W,	10 x 100,	V	3,00
300 Ω,	25 W,	15 x 100,	V	4,00



4 500 ohms, 10 watts, 10 x 60, C, variable par collier **2,50**



400 + 150 + 220 ohms, 10 watts, 10 x 80, cimentée **2,00**
5 + 11 Ω, 15 W, 10 x 100, C .. **2,50**
3,6 + 6,3 + 19,6 + 16,8 Ω, 25 W, 15 x 100, cimentée **3,00**

Ces prix sont consentis pour un minimum d'achat de 30 francs
(+ port et emballage 4 F)

LAG électronic

Magasins de vente dans Paris :
26 et 28, rue d'Hauteville, 75010 Paris, tél. : 824.57.30

Nouveau point de vente à l'Ouest de Paris
Route de Vernouillet, 78630 ORGEVAL (MAISON-BLANCHE)
en bordure de l'autoroute de l'Ouest, sortie Poissy, parcours fléché

Ouvert toute la semaine, 9 à 12 h et 14 à 19 h, sauf dimanche et lundi matin

Adressez vos commandes à : LAG 78630 - ORGEVAL **C.C.P. PARIS 6741-70**

LES COMMANDES sont exécutées dès réception du mandat ou chèque (bancaire ou postal) **joint à la commande dans la même enveloppe ;** aucune expédition si paiement séparé. Pas de contre remboursement (ce mode de paiement grève exagérément le prix des petites commandes). En cas de réclamation, préciser la nature des articles commandés. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire ; en cas d'avarie, faire toutes réserves auprès du transporteur.

POTENTIOMETRES « A LA CARTE

SIMPLE SANS INTER : 0,60 F | DOUBLE SANS INTER : 1,25 F
SIMPLE AVEC INTER : 0,75 F | DOUBLE AVEC INTER : 1,50 F
Ces prix sont consentis pour un minimum d'achat de 45 francs
(+ port et emballage 9,00)

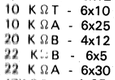
Les potentiomètres ci-dessous sont désignés par les indications suivantes : Valeur (Ω, KΩ, MΩ) - type (A,B,C, L, T) - Ø x long. de l'axe (ou des) - nature de cet axe : M (métal) ou P (plastique).

Simples SANS INTER

corps Ø 16 mm
22 KΩ B-4x20 P
47 KΩ B-4x10 P
47 KΩ S-4x10 M
50 KΩ C-4x10 M

corps Ø 16 mm
22 KΩT sans axe
22 KΩ C sans axe
470 KΩA sans axe
2,2 MΩB sans axe

corps Ø 20 mm
220 Ω A - 6x30 P
220 Ω A - 6x50 P
500 Ω S - 6x20 P
500 Ω C - 6x25 P
4,7 KΩA - 6x12 P
10 KΩT - 6x10 P
10 KΩA - 6x25 P
20 KΩB - 4x12 P
22 KΩB - 6x5 P
22 KΩA - 6x30 P
47KΩC - 4x25 P
47 KΩS - 6x10 P
50 KΩA - 6x10 P
50 KΩC - 6x20 P
100 KΩA - 6x8 P
200 KΩA - 4x6 P
220 KΩA - 4x60 P
220 KΩA - 6x10 P
220 KΩA - 6x12 P
220 KΩA - 6x17 P
220 KΩA - 6x25 P
220 KΩB - 6x25 P
250 KΩA - 6x8 P
470 KΩA - 6x10 M
470 KΩT - 6x25 P
470 KΩB - 6x25 P
500 KΩB - 4x18 P
500 KΩA - 6x15 M
1 MΩA - 6x10 M
1 MΩB - 6x18 P
1 MΩA - 6x30 P
1 MΩA - 6x95 M
2 MΩB - 6x8 P
2,2 MΩB - 6x8 P

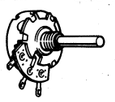


corps Ø 20 mm
30 KΩA - 6x15 P
33 KΩB - 6x15 P
33 KΩA - 6x30 P
50 KΩ avec prise à 5 KΩ - 6x15 P
100 KΩA - 6x15 P
300 KΩA - 6x25 P
500 KΩ avec prise à 50 KΩ - 6x15 P
10 MΩA - 6x20 P

corps Ø 22 mm
10 KΩA - 6x50 M
100 KΩL - 6x30 M
100 KΩB - 6x30 M
300 KΩA - 6x20 M
300 KΩA - 6x50 M
(suite colonne 2)

250 KΩA - 6x5 M
250 KΩA - 6x18 M
300 KΩA - 6x20 M
500 KΩA - 6x6 M
500 KΩL - 6x50 M
1 MΩL - 6x50 M
1 MΩA - 6x95 M

corps Ø 26 mm
250Ω A - 6x12 M
47 KΩA - 6x30 P
50 KΩA - 6x10 M
100 KΩA - 6x20 M
100 KΩA - 6x95 M
120 KΩL - 6x25 M
200 KΩA - 6x25 M
250 KΩB - 6x30 M
500 KΩA - 6x5 M
1 MΩA - 6x10 M
1 MΩB - 6x30 M
1 MΩB - 6x50 M
1 MΩ avec prise à 100 KΩ - 6x20 M
1 MΩ avec prise à 250 KΩ - 6x15 M
1 MΩ avec prise à 400 KΩ - 6x40 M
2,2 MΩL - 6x25 M
5 MΩA - 6x65 M



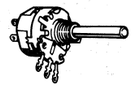
corps Ø 30 mm
120 KΩA - 6x60 M
500 KΩL - 6x75 M
1 MΩL - 6x10 M
1 MΩL - 6x30 M
1,3 MΩ avec prise à 300 KΩ - 6x40 M
1,5 MΩL - 6x30 M
2 MΩL - 6x8 M
2,2 MΩL - 6x60 M

Simples AVEC INTER

corps Ø 20 MM
10 KΩ F - 4x6 P
10 KΩT - 4x18 P
22 KΩ F - 4x5 P
22 KΩB à double interrup. 4x18 P
50 KΩB - 6x15 P
100 KΩT - 4x35 P
100 KΩT - 6x20 M
1 MΩB - 6x10 P

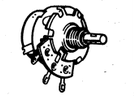
corps Ø 20 mm
10 KΩT sans axe
100 KΩT - 4x35 P
500 KΩ avec prise à 50 KΩ - 6x25 P

corps Ø 22 mm
1 MΩL - 6x15 M
5 MΩL - 6x10 M



corps Ø 26 mm
Interrupt. simple
50 KΩC - 6x20 M
250 KΩA - 6x15 M
500 KΩB - 6x55 M
500 KΩB - 6x8 M
1 MΩB - 6x35 M
1 MΩ avec prise à 300 KΩ - 6x25 M
2 MΩA - 6x65 M
2 MΩS - 6x25 M
2 MΩB - 6x60 M

à double interrupt.
2 KΩA - 6x55 M
25 KΩL - 6x10 M
25 KΩA - 6x15 M
220 KΩL - 6x50 M
470 KΩB - 6x25 M

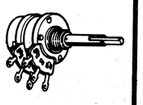


corps Ø 30 MM
1 MΩL - 6x10 M

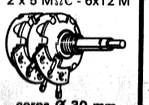
Doubles SANS INTER

corps Ø 20 mm
22 KΩA + 150ΩA axes 6x12 / 4x32 P
2 x 47 KΩA-6x15 M
2 x 47 KΩF-6x18 P

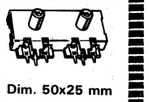
corps Ø 20 mm
2 x 10 KΩB-6x35 P
2 x 10 KΩA-6x35 P
2 x 20 KΩB-6x35 P
2 x 100 KΩA-6x20 P



corps Ø 26 mm
100 KΩA + 300ΩA axes 6x12 / 4x28 M
220 KΩA + 250ΩA axes 6x35 / 4x50 M
2 x 500 KΩB prise à 200 KΩB - 6x50 M
2 x 1 MΩB - 6x10 M
2 x 1 MΩB - prise à 300 KΩB - 6x10 M
2 x 1 MΩA - 6x10 M
2 x 1 MΩB - 6x40 M
2 x 5 MΩC - 6x12 M

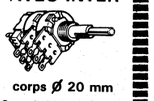


corps Ø 30 mm
500 KΩL + 10 KΩG axes 6x75 / 4x85 M
2 x 1 MΩL - 6x35 M



Dim. 50x25 mm
2 x 220 KΩA-6x10 P

Doubles AVEC INTER



corps Ø 20 mm
2 x 1 MΩ av. prise à 300 KΩ - 6x10 P

corps Ø 20 mm
2 x 22 KΩ C-6x22 P

corps Ø 26 mm
500 KΩL + 200 KΩA axes 6x30 / 4x40 M
2 x 500 KΩL - axes 6x30 / 4x40 M
2 x 1 MΩB - 6x25 M
2 x 1 MΩC - 6x15 M
2 x 1 MΩD - 6x10 M
2 x 1 MΩ av. prise à 300 KΩ - 6x10 M

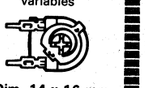
corps Ø 30 MM
500 KΩL + 250 KΩL axes 6x30 / 4x40 M
1 MΩ prises 100 et 500 KΩ axes 6x40/ 4x50

POTENTIOMETRES
circuit imprimé

Dim. 16 x 16 mm

100	Ω	5	KΩ
220	Ω	10	KΩ
470	Ω	47	KΩ
500	Ω	50	KΩ
2,5	KΩ	220	KΩ

RESISTANCES
variables



Dim. 14 x 16 mm

10	Ω		Ω
150	Ω	2,7	KΩ
470	Ω	47	KΩ
1,9	KΩ	100	KΩ
2,2	KΩ	1	MΩ

AU CHOIX
0,50 Fr. pièce
Minimum d'achat
20,00 + port 4,00

CONDITIONS DE VENTE PAGE 16

LE STÉTHOSCOPE DU RADIO - ÉLECTRICIEN

MINITEST 1
Signal Sonore
vérification et contrôle des circuits BF. MF. NF. Micros télécommunications - Haut parleurs pick up

MINITEST 2 **Signal Video**
appareil spécialement conçu pour le technicien TV

MINITEST UNIVERSEL
documentation sur demande à

slora 18, Avenue de Spicheren
BP 91 57602 - FORBACH - tél : 85.00.66

Le son incomparable de l'ORGUE électronique

Dr. Böhm

a enchanté tous nos clients

Ne rêvez plus à votre grand orgue à 3 claviers avec pédalier d'église ou à votre instrument portatif.

Réalisez-le vous-même à un prix intéressant avec notre matériel de qualité et nos notices de montage accessibles à tous.

Huit modèles au choix et nombreux compléments : percussion, sustain, vibrato, effet Hawaï, ouah-ouah, Leslie, boîte de rythmes, accompagnement automatique, piano électrique, etc.

Dr. Böhm
CENTRE COMMERCIAL DE LA VERBOISE
71, rue de Suresnes
92380 GARCHES
Tél. : 970-64-33
et 460-84-76

Magasin ouvert du mardi au samedi 9-12 et 16-19 h

Bon pour un catalogue gratuit 60 pages des orgues Dr. Böhm
Joindre 3 timbres à 0,80 F ou 5 timbres à 0,80 F pour envoi urgent
BON A DECOUPER OU A RECOPIER ET A RETOURNER A :
Dr. BÖHM - Service catalogue - B.P. 11 C - 78590 Noisy-le-Roi

NOM .....
Adresse .....

Je désire recevoir votre disque de démonstration (30 cm, 33 t.) classiques - variétés ou hits avec batterie et accompagnement automatique et vous joins 35,00 F (les deux disques ensemble 60,00 F) pour envoi franco.