

**NUMÉRO
SPÉCIAL
132 PAGES**

LE HAUT-PARLEUR



SAISON 1965

**TOURNE-DISQUES
ÉLECTROPHONES
CHAINES HI-FI
MAGNÉTOPHONES**

TOUS LES NOUVEAUX MODÈLES AVEC LEURS CARACTÉRISTIQUES ET LEURS PRIX

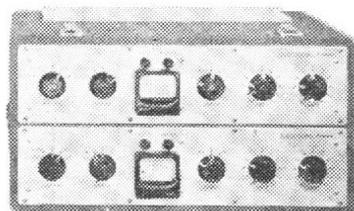
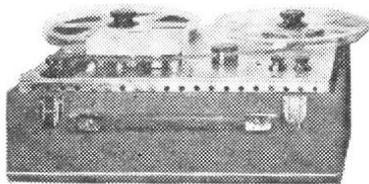
460 francs marocains
4,60 dinars



CARACTÉRISTIQUES

des principaux magnétophones

AUDIOTECHNIC

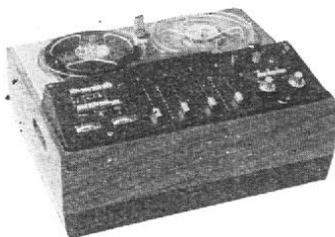


AUDIOTECHNIC
Magnétophone stéréophonique

E.M.P.3. Enregistreur-lecteur stéréophonique. 2 vitesses 19 et 38 cm/s (sur demande 19 et 9,5 cm/s). Diamètre maximum des bobines 270 mm (10 pouces 1/2). Tension de bandes réglable pour grandes et petites bobines. Bloc porte-têtes amovible enfichable. Arrêt automatique en fin de bandes. Contrôle du niveau d'enregistrement par 2 vumètres de 60 mm. Pleurage et scintillation maximum 0,2 % en 38 cm/s - 0,3 % en 19 cm/s. Bande passante en 38 cm/s - 30 à 18.000 Hz \pm 1,5 dB. Bande passante en 19 cm/s - 30 à 14.000 Hz \pm 2 dB. Bruit de fond — 55 dB. Distorsion maximum 0,8 %. Entrée micro haute impédance : 1,5 à 40 mV - 1 M Ω . Entrée ligne 100 mV à 5 V - 100 k Ω . Existe également en version mono.

Version stéréo : Prix T.T.C. **6.735,00**
Version mono : Prix T.T.C. **5.692,00**

BANG ET OLUFSEN



BANG ET OLUFSEN
Magnétophone à transistors

Stéréomaster. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique, 2 ou 4 pistes. 3 vitesses de défilement 4,76, 9,5 et 19 cm/s. 36 transistors + 3 diodes. Bobines \varnothing 180 mm. 16 heures d'enregistrement en mono et 8 heures en stéréo en 4,76 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 50-8 000 c/s à + 2,2 dB en 4,76 cm/s, 30-16 000 c/s à \pm 2,5 dB en 9,5 cm/s, 30-20 000 c/s à + 2,5 dB en 19 cm/s. Puissance 16 W (8 W par canal). Fonctionne avec HP extérieurs.

Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Arrêt momentané par touche verrouillable. Monitoring par lecture de la bande. Playback, effet d'écho, multiplay, rerecording. 2 réglages de tonalité graves et aigus. Balance stéréo. 2 Vu-mètres de modulation. Entrées mélangeables micros 150 Ω , PU magnétique stéréo, avec égalisation 47 k Ω , radio 10 k Ω . Sorties lignes et HP extérieurs 4, 8, 16 Ω . Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 100 VA. Ebénisterie en teck ou valise gainée gris. H 220 - L 445 - P 360 mm. 16 kg.

Prix T.L. en sus **2.370,00**
Prix T.T.C. **2.448,00**

Stéréomaster. Même modèle présenté en valise avec les HP incorporés dans 2 demi-couvercles. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus **2.521,00**
Prix T.T.C. **2.590,00**

Transistors : OC26, 22-AC126, 2-AC107, 5-AC128, 2N1302, 2-OCC22, 2-OC75. Diodes : 1515170B, 2-BY213.

BELL-SOUND



BELL-SOUND - Magnétophone

T337. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique 2 et 4 pistes, 3 moteurs. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 6 tubes. \varnothing bobines 180 mm. Gamme de fréquences 18-16 000 c/s à 9,5 cm/s. 18-20 000 c/s à 19 cm/s. Taux de pleurage et de scintillement 0,1 % à 19 cm/s. Taux de distorsion < 1 %. Rapport signal/bruit < 60 dB. Dispositif de comptage à chiffres. 4 entrées. 4 sorties. Possibilité de playback et recording. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Sans valise ni coffrage. H 180 - L 390 - P 350 mm. 11,150 kg.

Prix T.L. en sus **3.266,63**
Prix T.T.C. **3.359,00**

T338. Même modèle. Présentation valise gainée plastique 2 tons. H 250 - L 465 - P 420 mm. 17,250 kg.

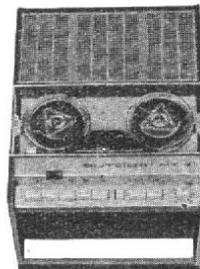
Prix T.L. en sus **3.578,80**
Prix T.T.C. **3.680,00**

Tubes : 2-12AX7, 2-12AT7, 12AU2, EZ80/6V4.

BUTOBA

MT7F. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5

cm/s. 6 transistors + 1 tube et 1 diode. Gammes de fréquences 50-5 000 Hz \pm 3 dB à 4,76 cm/s et 50-12 000 Hz \pm 3 dB à 9,5

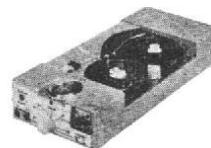


BUTOBA - Magnétophone à transistors

cm/s. Dynamique 40 dB. Bobines \varnothing 80 mm. Durée d'enregistrement 2 \times 60 mm à 4,76 cm/s avec bande triple durée. Contrôle visuel de modulation par ruban magique et contrôle au casque. 2 entrées : micro 200/500 Ω et radio-PU 100 k Ω . Push-pull 1 W. Haut-parleur 9-15 cm. Prises pour écouteur 1 k Ω et HPS. Prise pour micro avec touche arrêt momentané. Pleurage < \pm 0,5 %. Marches AV et AR accélérées. Alimentation secteur 110/220 V, 50 ou 60 Hz, batterie auto 6/12 V, accumulateurs Dryfit rechargeables ou par 4 piles 1,5 V. Débits moyens : enregistrement 160 mA, lecture 140/260 mA. Coffret plastique, couvercle amovible. H 90 - L 210 - P 310 mm. 3,2 kg. Livré avec microphone et bobines.

Prix T.L. en sus **810,00**
Prix T.T.C. **832,92**

CROUZET

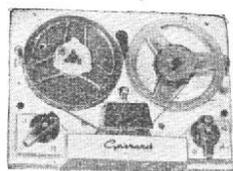


CROUZET - Magnétophone à transistors

MP300/1. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 6 transistors. Gammes de fréquences 50-8 500 c/s à 4,75 cm/s et 40-15 000 c/s à 9,5 cm/s. Bobines \varnothing 58 mm. Durée d'enregistrement 2 \times 45 mn à 4,75 cm/s avec bande triple durée. Entrée 200 Ω . Indicateur visuel de modulation à l'enregistrement et de contrôle de tension batterie à la reproduction Push-pull 0,1 W. Prises pour haut-parleur et casque. Sorties 4 Ω et 200 Ω , 500 mV. Comp- teur horaire. Réembobinage rapide. Arrêt momentané. Prise pour télécommande. Alimentation par accumulateurs 6 V rechargeables. Débits moyens : enregistrement 125 mA, lecture 120 mA. Coffret métal laqué 2 tons. H 40 - L 100 - P 210 mm. 1,2 kg. Livré avec bobines, raccords, chargeur, adaptateur et micro.

Prix T.L. en sus **1.350,00**
Prix T.T.C. **1.388,20**

GARRARD



GARRARD - Platine de magnétophone

Platine à magasin chargeur pour bobines Ø 10 cm contenant 195 m, ruban double durée. 2 têtes. 1/2 piste. Vitesse 9,5 et 4,75 cm/s. Bobinage et rebobinage rapides. Moteur 7 à 9 V. Consommation 95 mA pour 9,5 cm/s. Pleurage et scintillement : 0,2 %. H 45/65 - L 228 - L 168 mm. Poids : 1,3 kg.

Prix T.L. en sus 395,00
Prix T.T.C. 406,50

G - B - G



G.B.G. - Magnétophone à transistors

Mémomotor. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 5 transistors. Gammes de fréquences à ± 3 dB 300-5 000 Hz à 4,76 cm/s et 200-6 000 Hz à 9,5 cm/s. Bobines Ø 90 mm. Durée d'enregistrement 2 × 90 mn à 4,76 cm/s avec bande triple durée. Push-pull 0,7 W. Haut-parleur 10 cm. Prises pour écouteur, HPS, télécommande. Pleurage < 0,3 %. Marches AV et AR accélérées. Voyant lumineux de mise sous tension. Alimentation par accumulateurs 8/9 V séparés pour le moteur et pour les circuits électroniques. Débits moyens totalisés : enregistrement 220 mA, lecture 160/215 mA. Coffret métal laqué. H 140 - L 220 - P 60 mm. 2,1 kg. Livré avec microphone, bobines, accumulateurs et chargeur.

Prix T.L. en sus 1.590,00
Prix T.T.C. 1.635,00

GELOSO

GELOSO - Enregistreur à transistors

G 540 : Enregistreur transistors pile et secteur. Vitesse de défilement : 4,75 cm/s. Bobines : Ø 84 mm. Longueur de bande : 120 m. L.D. Durée d'enregistrement : 1 h. 30 sur 2 pistes. Courbe de réponse : 80 à 8 500 Hz. Rapport signal/bruit : 48 dB. Puissance de sortie : 1,2 watt. Variation complète : inférieure à 0,5 % eff. Effacement : - 60 dB. Microphone de type dynamique impédance 700 ohms. Entrée : pour microphone ou pour mélangeur à

2 canaux (0,15 mV/4 000 ohms). Sortie : pour casque piézo électrique, ou pour amplificateur extérieur (2,5 volts/100 kΩ). Contrôle de l'enregistrement : par instrument de mesure et par casque. Contrôle des piles : par le même instrument de mesure, appareil en position audition. Commandes : par 4 touches (enregistrement, stop, retour arrière, audition) 1 bouton interrupteur général-volume, 1 bouton avance rapide. Télécommande : par microphone spécial T 57 dynamique équipé d'un commutateur arrêt/marche de l'appareil. Equipement : 6 transistors et 4 diodes. Alimentation : par 8 piles de 1,5 volt incorporées très grande capacité (possibilité de plus de 50 h. de fonctionnement) ou par batterie extérieure 12 volts avec raccordement, à prise spéciale prévue à cet effet, ou sur courant alternatif 50 - 60 cycles de 105 à 240 volts par alimentation incorporée avec commutation automatique secteur/pile et vice versa. Coffret : matière plastique 2 couleurs anti-choc. Dimensions : 26 × 21 × 11,5 cm. Poids net : sans pile, 2.800 kg.

Prix T.T.C. 590,00

GRUNDIG



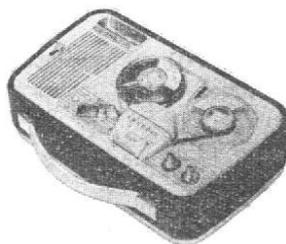
GRUNDIG - Carnet de poche électronique

EN3. Enregistreur-lecteur monophonique sur bande en chargeur. Vitesse 4,35 cm/s. 4 transistors. Durée d'enregistrement 45 mn. Gamme de fréquences 300-3 000 c/s. Puissance 0,05 W. Micro - HP commun incorporé. Alimentation par 3 piles 1,5 V. Coffret moulé. H 37 - L 134 - P 62 mm. 0,4 kg.

Prix T.L. en sus 330,00
Prix T.T.C. 339,34

Pile 1,5 V, type radio Ø 14 × 50 mm, pièce 0,40

Transistors : 3-AC122, AC128.



GRUNDIG - Magnétophone à transistors

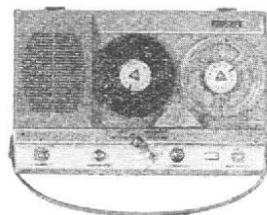
TK2. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 8 transistors. Bobines Ø 80 mm. 1 heure d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 80-9 000 c/s. HP 7 cm. Puissance 0,25 W. Arrêt momentané par touche verrouillable. Réglages de tonalité graves et aigus par un seul bouton. Contrôle visuel et auditif de la modulation. Entrées micro 10 kΩ, radio 10 kΩ, PU par bouchon intermédiaire d'adaptation. Sortie ligne 1 V sur 5 Ω. Alimentation par 2 piles 1,5 V petit modèle + 4 piles 1,5 V gros modèle. Débit 250/350 mA. Coffret plastique. H 115 - L 300 - P 175 mm. 3,7 kg. Livré avec microphone et bobines.

Prix T.L. en sus 602,95
Prix T.T.C. 620,00

Pile 1,5 V, type radio Ø 14 × 50 mm, pièce 0,40

Pile 1,5 V, type torche Ø 33 × 60 mm, pièce 0,79

Transistors : 3-TF65, 2-OC72, OC74, OC304, AC-121.



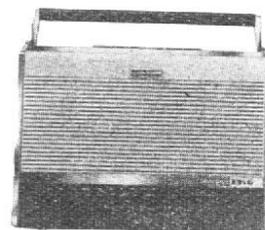
GRUNDIG - Magnétophone à transistors

TK4. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 9 transistors + redresseur. Gamme de fréquences 60-10 000 c/s. Bobines Ø 110 mm. Durée d'enregistrement 2 × 60 mn avec bande triple durée. Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre. 3 entrées : micro 10 kΩ, radio-PU 10 et 500 kΩ. Push-pull 0,5 W. Haut-parleur 10-15 cm. Prise pour HPS et pour amplificateur. Tonalité réglable à la lecture. Alimentation par 6 piles 1,5 V. Débits moyens : enregistrement 175/200 mA, lecture 140/290 mA. Coffret plastique 2 tons. H 105 - L 347 - P 225 mm. 5 kg. Livré avec microphone et bobines.

Prix T.L. en sus 821,76
Prix T.T.C. 845,00

Pile 1,5 V, type torche Ø 33 × 60 mm, Transistors : OC306/2, 4-OC304, 3-OC318, 4-AC121, AC121.

pièce 0,79



GRUNDIG - Magnétophone à transistors

TK6. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 11 transistors + 2 diodes et 2 redresseurs. Gammes de fréquences 50-9 000 c/s à 4,76 cm/s et 50-13 000 c/s à 9,5 cm/s. Bobines Ø 110 mm. Durée d'enregistrement 2 × 120 mn à 4,76 cm/s avec bande triple durée. Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre. 3 entrées : micro 10 kΩ, radio-PU 10 kΩ et 500 kΩ. Push-pull 0,5 W. Haut-parleur 10-15 cm. Prises pour HPS et pour amplificateur. Tonalité réglable à la lecture. Alimentation par 6 piles 1,5 V. Débits moyens : enregistrement 190/210 mA, lecture 150/300 mA. Coffret plastique 2 tons. H 135 - L 325 - P 232 mm. 6,3 kg. Livré avec microphone et bobines.

Prix T.L. en sus 1.108,65
Prix T.T.C. 1.140,00

Pile 1,5 V, type torche Ø 33 × 60 mm, pièce 0,79

Housse façon sellier. T.T.C. **40,00**
 Transistors : OC306/2, 4-OC304, AC116, 2-AC117, 2-AC121, TF78, 2 diodes et 2 redresseurs.



GRUNDIG - Magnétophone

TK14L. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vit. de défilement 9,5 cm/s. 3 tubes. Durée d'enregistrement : 3 heures avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Contrôle d'enregistrement par indicateur visuel. Echelle de repérage. Tonalité réglable. Entrées micro et PU/radio commutées par touches. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 4 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 45 VA. Coffret plastique. H 175 - L 350 - P 290 mm. 9 kg. Prix avec micro bande et câble.

Prix T.L. en sus **773,14**
 Prix T.T.C. **795,00**

Tubes : ECC83, ECL86, EM84.



GRUNDIG - Magnétophone

TK17L. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 3 tubes. Durée d'enregistrement 6 heures avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Echelle de repérage. Contrôle à l'enregistrement par indicateur visuel. Tonalité réglable. Entrées micro et radio PU. Sorties radio/écouteur HPS. Playback avec préamplificateur 229. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 4 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 45 VA. Coffret plastique. H 175 - L 350 - P 290 mm. 9 kg. Prix avec micro, bande, câble.

Prix T.L. en sus **841,21**
 Prix T.T.C. **865,00**

Tubes : ECC83, ECL86, EM84.



GRUNDIG - Magnétophone

TK19AL. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vit. de défilement 9,5 cm/s. 5 tubes. Durée d'enregistrement 3 h. avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Réglage automatique ou manuel de l'enregistrement avec contrôle par indicateur visuel. Sur-

impression. Arrêt automatique en fin de bande. Compteur avec remise à zéro. Tonalité réglable. Entrées micro et PU/radio. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 4 W. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 60 VA. Coffret plastique. H 175 - L 350 - P 290 mm. 9 kg. Prix avec micro, bande et câble.

Prix T.L. en sus **933,60**
 Prix T.T.C. **960,00**

TM19. Platine identique livrée sans amplificateur ni HP. Prix avec micro et bande. Tubes : EF86, ECC81, EL95, EM84.

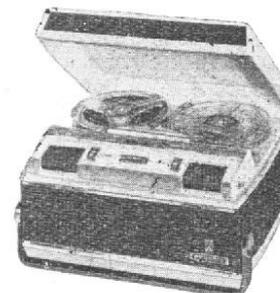


GRUNDIG - Magnétophone

TK23AL. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 5 tubes. Durée d'enregistrement 6 heures avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Possibilité playback avec préamplificateur 229. Réglage automatique ou manuel de l'enregistrement avec contrôle par indicateur visuel. Compteur avec remise à zéro. Surimpression. Arrêt automatique en fin de bande. Tonalité réglable. Entrée micro et PU/radio. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 4 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Coffret plastique. H 175 - L 350 - P 290 mm. 9 kg. Prix avec micro, bande et câble.

Prix T.L. en sus **1.040,58**
 Prix T.T.C. **1.070,00**

Tubes : EF86, ECC81, EL95, EM84.



TK27L. Enregistreur monophonique et stéréophonique, lecteur monophonique et stéréophonique avec amplificateur 2° canal extérieur. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 6 tubes. Durée d'enregistrement 6 heures avec bobinage Ø 150 mm. Gamme de fréquence 40-14 000 c/s. Play-back, multiplay-back. Stop momentané. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique en fin de bande. Tonalité réglable. Mixage par multiplay-back. Prises micro, PU, radio stéréo. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 2,5 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 65 VA. Valise plastique. H 175 - L 350 - P 290 mm. 9,8 kg. Prix avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **1.133,00**
 Prix T.T.C. **1.165,00**

TM27. Platine identique livrée sans amplificateur ni HP. Prix avec bande et câble de raccordement.

Prix T.L. en sus **992,00**
 Prix T.T.C. **1.020,00**

Tubes : 2-EF86, 2-ECC81, EL95, EM84.



GRUNDIG - Magnétophone

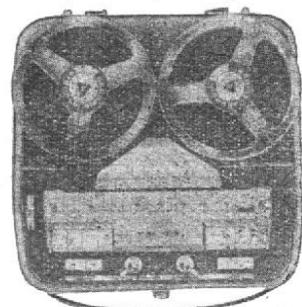
TS19. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 4 tubes. Durée d'enregistrement : 3 heures avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Contrôle d'enregistrement par indicateur visuel. Surimpression. Arrêt automatique en fin de bande. Compteur avec remise à zéro. Tonalité réglable. Entrées micro et PU/radio mixables. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 2,5 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Coffret ébénisterie. H. 270 - L 530 - P 325 mm. Prix avec micro, bande et câble.

Prix T.L. en sus **1.172,00**
 Prix T.T.C. **1.205,00**

TS23. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 4 tubes. Durée d'enregistrement 6 heures avec bobine Ø 150 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. Possibilité play-back avec préamplificateur 229. Contrôle d'enregistrement par indicateur visuel. Compteur avec remise à zéro. Surimpression. Arrêt automatique en fin de bande. Tonalité réglable. Entrées micro et PU/radio mixables. HP 9,6-14,4 cm. Puissance 2,5 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Coffret ébénisterie H 270 - L 530 - P 325 mm. Prix avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **1.293,42**
 Prix T.T.C. **1.330,00**

Tubes : EF86, ECC81, EL95, EM84.



GRUNDIG - Magnétophone

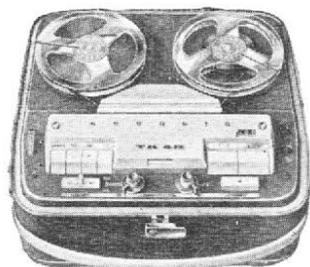
TK41. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 6 tubes. Gamme de fréquences 40-10 000 c/s en 4,75 cm/s, 40-15 000 c/s en 9,5 cm/s. 40-18 000 c/s en 19 cm/s. Durée d'enregistrement 8 heures avec bobine Ø 180 mm. Surimpression. Stop momentané. Arrêt automatique en fin de bande. Commande à distance adaptable. Compteur avec remise à zéro automatique. Touche spéciale pour utilisation en ampli Hi-Fi, double contrôle de tonalité. Sortie spéciale H.P. - HP. 15,5-10,5 cm. Puissance 7 W. Alternatif 110/200 V, 50 c/s, 70 VA. Valise plastique. H 195 - L 410 - P 380 mm. 13 kg. Prix avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **1.473,34**
 Prix T.T.C. **1.515,00**

Tubes : EF86, ECC81, ECC83, ELL80, EL95, EM84.

GRUNDIG - Magnétophone

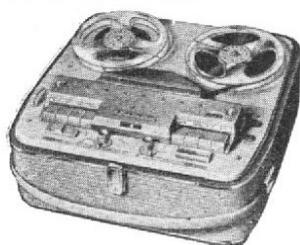
TK40. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes. Gamme de fréquences : 40-10 000 c/s en 4,75 cm/s, 40-15 000 c/s en 9,5 cm/s et 40-18 000 c/s en 19 cm/s. Mixage



PU/radio et micro. Arrêt automatique en fin de bande. Commande à distance adaptable. Surimpression, play-back avec utilisation d'un préamplificateur. Nettoie-bande escamotable. Réglette incorporée pour collage des bandes. HP 15,5 - 10,5 cm. Puissance 2,5 W. Tonalité réglable. Compteur incorporé. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 58 VA. Valise plastique. H 195 - L 410 - P 380 mm. 12,5 kg. Prix avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **1.522,00**
Prix T.T.C. **1.565,00**

Tubes : EF86, ECC81, 2-EL95, EM87. Redresseurs : E25C5, B250C75.

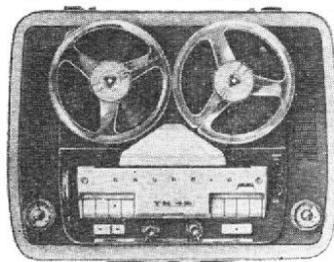


GRUNDIG - Magnétophone

TK42. Enregistreur monophonique, lecteur stéréo avec amplificateur extérieur 2° canal. 4 pistes. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes. 16 heures d'enregistrement. Gammes de fréquences cf. TK40. Mixage PU/radio et micro. Surimpression, play-back et multiplay-back. Possibilité lecture simultanée de 2 pistes. Possibilité de contrôle d'enregistrement par un indicateur visuel ou par HP, directement ou sur la bande. Commande à distance incorporée. Arrêt automatique en fin de bande. Prise pour capteur téléphonique. HP 15,5-10,5 cm. Puissance 2,5 W. Tonalité réglable. Compteur. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 62 VA. Valise plastique. H 195 - L 410 - P 380 mm. 12,5 kg. Prix avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **1.692,15**
Prix T.T.C. **1.740,00**

Tubes : 2-EF86, 2-ECC81, 2-EL95, EM87. Redresseurs : E25C5, B250C75.



GRUNDIG - Magnétophone stéréophonique

TK46. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes. Durée d'enregistrement : 16 heures en 4,75 cm/s avec bobine Ø 180 mm. Gammes de fréquences à ± 4 dB : 40-12 000 c/s en 4,75 cm/s, 40-16 000 c/s en 9,5 cm/s et 40-18 000 c/s en 19 cm/s. Possibilité play-back et multiplay-back. Echo. Arrêt automatique en fin de bande. Réglage de puissance séparé pour chaque canal en reproduction. Compteur avec remise à zéro automatique. Nettoie-bande

escamotable. Contrôle d'enregistrement par tête séparée. 2 réglages de tonalité : graves et aiguës. Entrées pour micro, PU, radio. 2 HP : 1 HP 10,5-15,5 sur chaque voie de reproduction. Puissance 6 W (3 W par canal). Prises pour HPS et amplificateur extérieur. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 75 VA. Valise gainée simili cuir. H 210 - L 510 - P 400 mm, 14,8 kg. Prix avec micro, bande et câble.

Prix T.L. en sus **2.032,52**
Prix T.T.C. **2.090,00**

TM45. Platine identique livrée sans amplificateur ni HP. Prix avec bande et câble de raccordement.

Prix T.L. en sus **1.415,00**
Prix T.T.C. **1.455,00**

TK47. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. Bipiste. Durée d'enregistrement : 8 heures en 4,75 cm/s avec bobine Ø 180 mm. Autres caractéristiques identiques au TK46. Prix avec micro, bande et câble.

Prix T.L. en sus **2.003,35**
Prix T.T.C. **2.060,00**

Tubes : EF86, 2-ECC81, ECC83, ECL80, EL95, EM84.

INGRA



INGRA - Magnétophone à transistors

BM-62. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 5 transistors. Bobine Ø 80 mm. 1 heure d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 150-7 000 c/s à ± 3 dB. HP 11 cm. Puissance 4 mW. Entrée micro 300 Ω. Sortie HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. 3 piles 4,5 V (12 V). Débit 100/160 mA. Valise gainée. H 100 - L 300 - P 170 mm. 2,4 kg. Livré avec micro dynamique basse impédance. Bobine vide et bande magnétique.

Prix T.L. en sus **450,00**
Prix T.T.C. **462,73**

Transistors : 2-OC75, 2-OC74, OC79.

INGRA - Magnétophone

AM-63. Enregistreur-lecteur monophonique. Bi-piste. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes + diode et 1 redresseur. Bobines Ø 180 mm. 4 heures d'enregistrement en 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 60-12 000 c/s à ± 3 dB en 9,5 cm/s et 60-18 000 c/s à ± 3 dB en 19 cm/s. HP 35-9 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Tonalité réglable. Indicateur visuel de modulation. Entrées micro 10 MΩ. PU 500 kΩ. Sorties lignes 10 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V. 50 c/s. 55 VA. Valise gainée. H 140 - L 410 - P 310 mm. 13 kg. Livré avec micro piézoélectrique, bande magnétique et bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.200,00**
Prix T.T.C. **1.233,96**

Tubes : EF86, ECC81, EL84, EL95. Diode : OA85. Redresseur : B250C75.

KORTING



KORTING - Magnétophone

MT2223. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes - 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 3 tubes + 2 transistors et redresseur. Bobine Ø 180 mm. 8 heures d'enregistrement à 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 30-14 000 c/s ± 3 dB à 9,5 cm/s et 30-20 000 c/s ± 2 dB à 19 cm/s. HP incorporé. Puissance 2 W. Taux de distorsion < 5 % sur bande pour niveau de référence et < 10 % étage final pour 2 W. Rapport signal/bruit > 40 dB. Commutateur de sélection de piste. Ecoute simultanée pendant l'enregistrement. Réglage de tonalité. Indicateur visuel de modulation. Entrées : radio 0,5 mV 4,7 kΩ, micro 0,1 mV 200 Ω, phono 200 mV 2 MΩ. Sorties : radio 1,5 V 33 kΩ, HPS 4,5 Ω, Réembobinage 3 mn pour 730 m de bande. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Valise plastique, couvercle amovible. H 185 - L 370 - P 300 mm. 9,2 kg. Livré avec 1 micro Sennheiser dynamique, bande 360 m et bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.110,00**
Prix T.T.C. **1.141,41**

Tubes : ECC81, EL95, EAM86, 2-OC602, B250C75.



KORTING - Magnétophone stéréophonique

MT3623. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes, 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 3 tubes + 8 transistors + diode et redresseur. Bobines Ø 180 mm. 8 heures d'enregistrement mono ou 4 heures stéréo à 9,5 cm/s avec bande double durée. Temps de réembobinage 5 mn avec bande 730 m. Gammes de fréquences 40-14 000 c/s ± 3 dB à 9,5 cm/s et 30-18 000 c/s ± 3 dB à 19 cm/s. Rapport signal/bruit > 42 dB. Distorsion < 10 % pour 2 W. Diaphonie > 48 dB. Contrôle visuel d'enregistrement. Dispositif de surimpression 2 HP. 1 HP 9-15 cm sur chaque voie de reproduction. Puissance 4 W (2 W par canal). Marches AV et AR accélérées. Entrées radio 4,7 kΩ, micro 200 Ω et PU 1 MΩ. Prises pour HPS, amplificateur extérieur et radio. Tonalité réglable.

ble. Réglage de la balance stéréophonique. Compteur incorporé. Alternatif 110/250 V, 50 c/s, 75 VA. Valise gainée 2 tons. H 190 - L 420 - P 325 mm. 10,6 kg. Livré avec 1 micro, bande 360 m et bobine vide.

Prix T.L. en sus 1.410,00
Prix T.T.C. 1.449,20

Tubes : ECC85, ELL80, EAM86. Transistors : 8-OC602. Diodes : OA150 et redresseur.

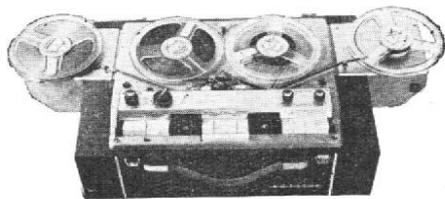


KORTING - Magnétophone stéréophonique

MT3624. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 3 vitesses de défilement 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 6 tubes + 4 diodes et 2 redresseurs. Bobines Ø 180 mm. 16 heures d'enregistrement mono ou 8 heures stéréo en 4,75 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-7 000 c/s à ± 3 dB en 4,75 cm/s, 40-14 000 c/s à ± 2 dB en 9,5 cm/s et 30-18 000 c/s à ± 2 dB en 19 cm/s. 2 HP 10-18 cm. Puissance 4,6 W (2,3 W par canal). Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique en fin de bande. Arrêt momentané par touche verrouillable électromagnétique. Play-back, effet d'écho, multi-play, recording. 2 réglages de tonalité graves et aiguës. Balance stéréo. Indicateur visuel de modulation. Entrées micros 200 Ω, PU 1 MΩ, radio 2 MΩ. Sorties lignes 33 kΩ, HPS 4,5 Ω avec coupure des HP incorporés. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 65 VA. Valise gainée. H 200 - L 525 - P 360 mm. 15 kg. Livré avec micro, bande et bobine vide.

Prix T.L. en sus 2.085,00
Prix T.T.C. 2.144,00

Tubes : ELL80, 2-ECC81, EL95, 2-EAM86. Diodes : 2-M3, 2-AC107. Redresseurs : B250C100, B30C250.



MT3624 avec copieur de bande 15.901. Le magnétophone MT3624 (voir la description ci-dessus) peut recevoir un copieur de bande permettant de recopier pendant l'audition une bande déterminée sur une autre bande. Cette copie peut se faire en monaural avec le copieur 15.901, et en stéréophonie en adjoignant l'amplificateur 15.911. Le copieur se compose de 2 blocs qui se fixent directement sans aucune vis sous la platine du magnétophone. Le bloc de gauche supporte la bobine débitrice, le bloc de droite la bobine réceptrice et comprend un petit moteur. La synchronisation se fait automatiquement par le cabestan du magnétophone.

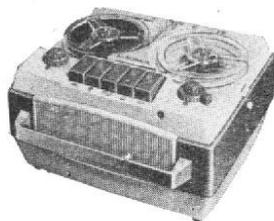
15.901 M. Dispositif copieur monophonique.

Prix T.L. en sus 265,00
Prix T.T.C. 272,50

15.911. Amplificateur 2° voie pour stéréo.

Prix T.L. en sus 150,00
Prix T.T.C. 154,25

LESA



LESA - Magnétophone

Renas P/4. Enregistreur-lecteur monophonique. 3 tubes + 1 diode et 1 redresseur. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. Bobine Ø 127 mm. Gamme de fréquences 50-12 000 c/s. Indicateur visuel de modulation. Arrêt momentané par touche pause. Tonalité réglable par potentiomètre. Entrées : micro, PU, radio. Sortie : HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Puissance 3 W. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 40 VA. Coffret moulé gris et vert. H 185 - L 315 - P 270 mm. 8 kg. Livré avec micro cristal, bobine vide, bobine pleine, câble d'alimentation.

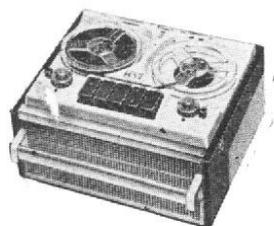
Prix T.L. en sus 554,32
Prix T.T.C. 570,00

Renas R/3. Même modèle. 3 vitesses de défilement 2,38, 4,75 et 9,5 cm/s. Gammes de fréquences : 300-3 600 c/s à 2,38 cm/s, 50-7 000 c/s à 4,75 cm/s, 50-12 000 c/s à 9,5 cm/s. Compteur avec remise à zéro. Coffret moulé gris 2 tons. Autres caractéristiques identiques. Livré avec micro cristal, bobine vide, bobine pleine, câble de modulation, câble d'alimentation.

Prix T.L. en sus 651,57
Prix T.T.C. 670,00

Renas S/3. Même modèle, 4 pistes, 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. Autres caractéristiques identiques au modèle Renas R/3.

Prix T.L. en sus 919,00
Prix T.T.C. 945,00



LESA - Magnétophone

Renas A/3. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 3 vitesses de défilement 2,38, 4,75 et 9,5 cm/s. 3 tubes + 1 diode et 1 redresseur. Bobine Ø 127 mm. Gammes de fréquences : 300-3 600 c/s à 2,38 cm/s, 50-7 000 c/s à 4,75 cm/s, 50-12 000 c/s à 9,5 cm/s. Indicateur visuel de modulation. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche pause. Entrées : micro, PU, incorporé. Puissance 3 W. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Tonalité réglable par potentiomètre. Valise gainée tissu plastique gris clair et gris foncé. H 185 - L 325 - P 305 mm. 8,4 kg. Livré avec micro cristal, bobine vide, bobine pleine, câble de modulation et câble d'alimentation.

Prix sur demande.

LIE - BELIN

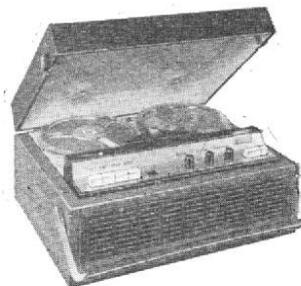


L.I.E. BELIN - Magnétophone à transistors

AT300. Enregistreur-lecteur monophonique. Monopiste. Vitesse de défilement 19 cm/s. 48 transistors + 5 diodes. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s ± 2 dB. Bobine Ø 127 mm (fermé), durée d'enregistrement 30 mn, ou Ø 117 mm (ouvert), durée d'enregistrement 60 mn, avec bande double durée. Entrées micro 50 et 200 Ω. Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre. Pleurage < 0,015 %. Rapport signal/bruit > 59 dB. Sortie ligne 600 Ω. Push-pull 0,16 W. Haut-parleur incorporé. Marches AV et AR accélérées. Alimentation sur secteur 110/220 V, 50 c/s, ou par 10 piles 1,5 V. Débits moyens : enregistrement 180/220 mA, lecture 100/140 mA. Coffret métal laqué H 100 - L 320 - P 200 mm. 6 kg. Livré avec micro, bobines, bloc alimentation secteur et sacoche cuir.

Prix T.L. en sus 5.137,00
Prix T.T.C. 5.282,38

LMT - SCHAUB - LORENZ



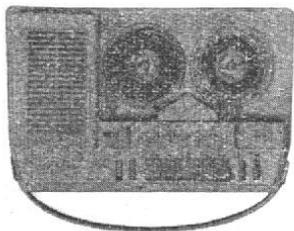
L.M.T. - SCHAUB-LORENZ
Magnétophone

SL 100. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 4 tubes + 3 redresseurs. Bobines Ø 180 mm. 16 heures d'enregistrement à 4,75 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences : 40-8 000 c/s à 4,75 cm/s, 40-14 000 c/s à 9,5 cm/s. Rapport signal/bruit 45 dB. Contrôles visuel et auditif d'enregistrement. Système multiplay. HP 9-36 cm. Puissance 3,5 W. Marches AV et AR accélérées. Arrêt automatique. Entrées : micro, PU, radio. Sorties HPS, casque et radio. Compteur avec remise à zéro. Contrôles de tonalité séparés graves et aiguës. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 50 VA. Valise H 175 - L 400 - P 310 mm. 15 kg.

Prix T.L. en sus 1.090,00
Prix T.T.C. 1.120,85

Tubes : EF86, ECC83, EL84, EM84. Redresseurs : B250C75, E30C5K.

LÖWE - OPTA



LÖWE OPTA - Magnéphone à transistors

Optacord 414. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 7 transistors + 1 diode et 2 redresseurs. Bobines Ø max. 11 cm. 2 h. d'enregistrement avec bande triple durée. Gamme de fréquence 50-12 000 c/s ± 5 dB. HP 9,5-15 cm. Puissance 1 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané avec touche verrouillable. Tonalité réglable. Vu-mètre de modulation. Entrées micro 5 kΩ et radio 50 kΩ, sorties radio 10 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure HP incorporé et écouteur 1 kΩ. Alternatif 110/220 V, 40-60 c/s max., 7 VA, 5 piles de 1,5 V, accu ou batterie de voiture 6/12 V. Coffret moulé, cadre métallique gainé plastique gris clair/anthracite. H 115 - L 385 - P 235 mm. 4 kg. Livré avec 1 bobine vide, câble de modulation et micro. Accessoires divers.

Prix T.L. en sus **890,00**
Prix T.T.C. **915,19**

Transistors : AC107, 2-AC126, 3-AC128, AC151. Diode : OA85. Redresseurs : M20C60, B30C600.



LÖWE OPTA - Magnéphone à transistors

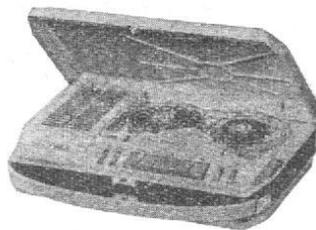
Optacord 408. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 10 transistors + 3 diodes et 1 redresseur. Bobines Ø max. 11 cm. 2 h. d'enregistrement avec bande triple durée. Gamme de fréquences 90-10 000 c/s ± 5 dB. HP 7,5-13 cm. Puissance 0,8 W. Vu-mètre de modulation. Entrées micro 5 kΩ et radio 50 kΩ, sorties radio 10 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure HP incorporé et écouteur 1 kΩ. Alternatif 110/220 V, 40/60 c/s, max. 7 VA. 4 piles de 1,5 V, accu ou batterie de voiture 6/12 V. Coffret métallique gris clair/gris foncé. H 190 - L 240 - P 85 mm. 3 kg. Livré avec 1 bobine vide, câble de modulation et micro. Accessoires divers.

Transistors : 5-AC151, 4-AC153, TF78. Diodes : 2-OA85, Z6. Redresseur : M20C60.

Prix non fixé.

LÖWE OPTA - Magnéphone à transistors

Optacord 416. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 7 transistors + 1 diode et 2 redresseurs. Bobine Ø max. 11 cm. 4 h. d'enregistrement avec bande triple durée en 4,75 cm/s. Gamme de fréquence 90-6 000 c/s ± 5 dB en 4,75 cm/s et 50-12 000 c/s ± 5 dB en



9,5 cm/s. HP 9,5-15 cm. Puissance 1,5 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané avec touche verrouillable. Tonalité réglable. Vu-mètre de modulation. Entrées micro 5 kΩ, et radio 50 kΩ, sorties radio 10 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure HP incorporé et écouteur 1 kΩ. Alternatif 110/220 V, 40/60 c/s, max. 7 VA, 5 piles de 1,5 V, accu ou batterie de voiture 6/12 V. Coffret moulé, cadre métallique gainé plastique gris clair/anthracite. H 115 - L 385 - P 235 mm. 4 kg. Livré avec 1 bobine vide, câble de modulation et micro. Accessoires divers.

Prix non fixé.

Transistors : AC107, 2-AC126, 3-AC128, AC151. Diode OA85. Redresseurs B30C600, M20C60.

LUGAVOX

1179. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement : 4,75 et 9,5 cm/s. Bobines Ø 100 mm. 3 heures d'enregistrement à 4,75 cm/s avec bande de 270 m triple durée. Gammes de fréquences : 50-5 000 c/s en 4,75 cm/s 90-10 000 c/s en 9,5 cm/s. HP elliptique. Puissance 1,5 W. Entrées : micro et radio/PU. Sortie HPS avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/130/220 V, 50 c/s. Valise bois gainé rexine 2 tons, couvercle amovible avec logette pour accessoires. H 180 - L 360 - P 240 mm. 6,5 kg. Livré avec micro, bobine vide, bobine pleine, cordons de raccordement.

Prix T.L. en sus **682,00**
Prix T.T.C. **701,30**

1178. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 3 vitesses de défilement : 2,4, 4,75 et 9,5 cm/s. Bobines Ø 180 mm. 25 heures d'enregistrement à 2,4 cm/s avec bande de 1 080 m triple durée. Gammes de fréquences : 100-3 000 c/s en 2,4 cm/s, 60-6 000 c/s en 4,75 cm/s, 60-12 000 c/s en 9,5 cm/s. HP elliptique. Puissance 3 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche verrouillable ou par commande à distance. Tonalité réglable par potentiomètre. Dispositif de surimpression. Entrées : micro et radio PU. Sorties : amplificateur extérieur ou écouteur et HPS. Prise pour commande à distance. Alternatif 110/220 V, 50 c/s. Valise bois gainé plastique. H 170 - L 360 - P 330 mm. 9,5 kg. Livré avec micro, bobine vide, bobine pleine, commande à distance, cordons de raccordement.

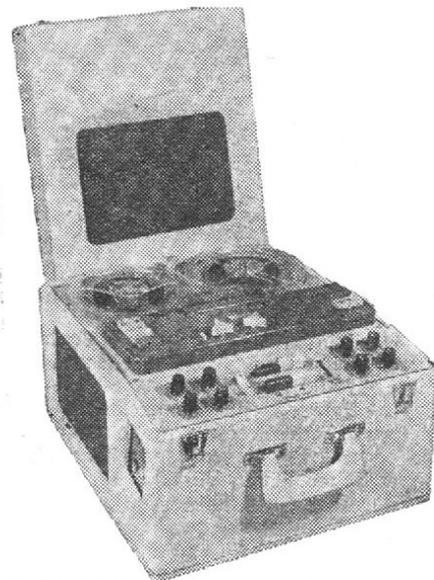
Prix T.L. en sus **995,00**
Prix T.T.C. **1.023,16**

1176. Enregistreur - lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement : 4,75 et 9,5 cm/s. Bobines Ø 150 mm. Durée d'enregistrement 16 h. 45 mn à 4,75 cm/s avec bande de 720 m triple durée. Gammes de fréquences : 60-8 000 c/s en 4,75 cm/s, 60-12 000 c/s en 9,5 cm/s. HP elliptique. Puissance 3 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par bouton, et sur le micro. Dispositif de surimpression. Possibilité d'écoute simultanée de 2 pistes. Arrêt automatique en cours ou en fin de défilement. Entrées : micro avec commande de stop momentané, radio/PU. Sorties : HPS, amplificateur ou poste radio. Alternatif 110/245 V, 50 c/s. Valise

bois gainée et aluminium. H 180 - L 385 - P 330 mm. 7,5 kg. Livré avec micro avec commande de stop momentané, bobine vide, bobine pleine, cordons de raccordement.

Prix T.L. en sus **1.195,00**
Prix T.T.C. **1.228,82**

MAGNETIC-FRANCE



MAGNETIC-FRANCE - Magnéphone stéréo Platine Truvox

Modèle RB73, 1/4 piste stéréo.

Modèle RB75, 1/2 piste stéréo.

Secteur 110/220 volts, 50 c/s - 3 moteurs, bobines 178 mm couvercle fermé - 3 vitesses : 4,75, 9,5 et 19 cm à moins de 1% - Possibilité de changement de vitesse pendant le défilement - Défilement norme internationale, de gauche à droite - Galet d'entraînement déagagé en position Arrêt - Courbe de réponse : 30 à 20 000 c/s ± 3 dB à 19 cm, 30 à 12 000 c/s ± 3 dB à 9,5 cm, 40 à 10 000 c/s à 4,75 - Diaphonie : — 50 dB - Rapport Signal-Souffle : — 45 dB - Pleurage à 19 cm : inférieur à 0,15 %, à 9 cm 5 : inférieur à 0,20 %, à 4,75 : inférieur à 0,20 % - Compteur avec remise à zéro - Surimpression - Dispositif d'arrêt et de départ instantanés de la bande - Bobinage et rebobinage rapide — 60 secondes pour une bobine de 360 m - Arrêt automatique en fin de bande par contact magnétique - Entrées : 3 pour chaque canal, avec contrôle indépendant - Mixage. Entrée micro : sensibilité 0,5 millivolt - Entrée P.U. : sensibilité 5 millivolts - Entrée tuner : sensibilité 300 millivolts - Sortie cathodyne : 1 volt par canal - Contrôle d'enregistrement par ruban magique double - Contrôle d'enregistrement à puissance réglable sur haut-parleur - 2 haut-parleurs : 1 dans la mallette, 1 dans le couvercle dégonflable permettant l'écoute stéréophonique - Ampli haute fidélité 8 watts par canal - Double sortie push-pull - Lampes ELL80 F - Transfos de sortie à grains orientés, montage ultra-linéaire - Réglage séparé graves/aigus sur chaque canal - Enregistrement lecture piste par piste - Enregistrement lecture stéréophonique - Enregistrement d'une piste pendant l'écoute de l'autre, écho - Play-back et multiplay-back - Le seul magnéphone utilisable en chaîne Hi-Fi stéréophonique - Dimensions : 385 × 440 × 280 - Poids : 20 kg.

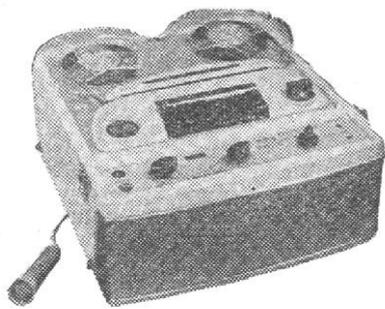
Prix avec micro dynamique et bande :

2 têtes **1.800,00**

3 têtes **2.000,00**

Carton KIT : 2 têtes **1.450,00**

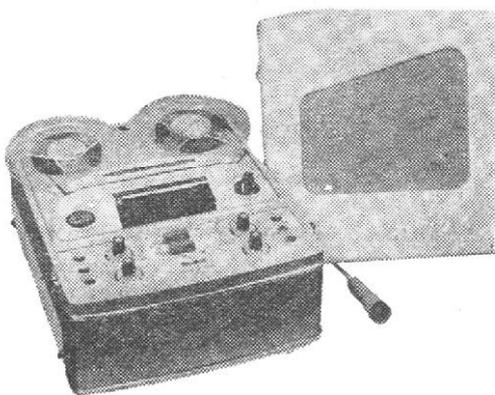
3 têtes **1.600,00**



MAGNETIC-FRANCE - Magnétophone

3 moteurs - 3 vitesses de défilement : 4,75 - 9,5 - 19 cm - 2 pistes - Compteur précis - Rebobinage et avance rapide - Effacement haute fréquence avec sécurité totale automatique - Bande passante 40/12 000 c/s à 9,5 - 40/18 000 c/s à 19 cms - Haute fidélité - grand haut-parleur spécial « Princeps » 13/19 à charge acoustique incorporée - Réglage de tonalité - Prise HP extérieure - Secteur 110/220 volts 65 watts - Bobine 178 mm - 5 lampes spéciales importation - Présentation en mallette portable - Dimensions : 350 × 380 × 195 mm - Poids : 11 kg.

Prix complet en ordre de marche .. 750,00
 Prix KIT, ampli complet en pièces détachées avec dossier de montage. Platine mécanique montée en ordre de marche et mallette acoustique de luxe 595,00



MAGNETIC-FRANCE - Magnétophone stéréo

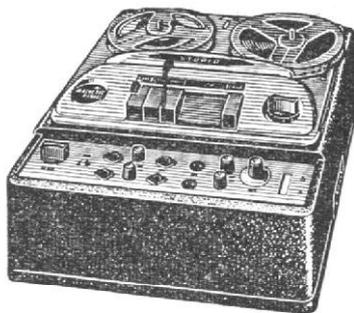
Platine 3 moteurs - 3 vitesses : 4,75 - 9,5 - 19 cm - Compteur précis - Rebobinage et avance rapide - Bobine 178 mm - 3 têtes stéréophoniques en 2 ou 4 pistes - Pleurage inférieur à 0,5 % - Bande passante 40 à 9 000 c/s à ± 3 dB à la vitesse 4,75 cm/s, 40 à 12 000 c/s 9,5 cm/s, 40 à 18 000 c/s 19 cm/s - Double amplificateur d'enregistrement et de lecture - 8 lampes - Double sortie push-pull 2 × 6 watts - Indicateur d'enregistrement cathodique - Sortie de modulation pour ampli extérieur - Commandes par claviers - 2 haut-parleurs haute fidélité 16 × 24 - Surimpression Secteur 110/220 volts - Consommation 85 watts - Enregistrement piste par piste avec contrôle par 3^e tête - Enregistrement stéréophonique - Lecture d'une piste sur les 2 amplis - Enregistrement d'une piste pendant la lecture de l'autre - Enregistrement de la piste basse sur la piste haute et vice-versa - Écho à la lecture - Utilisation de l'ampli double comme amplificateur haute fidélité pour tuner et PU - Dimensions : 410 × 340 × 260 mm - Poids : 14 kg.

Prix en ordre de marche 1.350,00
 Prix KIT ampli complet en pièces détachées avec dossier de montage. Platine mécanique montée en ordre de marche et mallette acoustique de luxe 1.050,00

MAGNETIC-FRANCE - Magnétophone stéréo

Platine 3 moteurs - 3 vitesses : 4,75, 9,5, 19 cm/s - Compteur précis - Rebobinage et avance rapide - Bobine 178 mm - Têtes stéréophoniques en 2 ou 4 pistes - Pleurage inférieur à 0,5 % - 16 heures d'écoute - Bande passante 40 à 8000 c/s à ± 3 dB à la vitesse 4,75 cm/d, 40 à 12 000 c/s 9,5 cm/s, 40 à 15 000 c/s 19 cm/s - Double amplificateur d'enregistrement et de lecture - 8 lampes - double sortie mono 2 × 4 watts - Indicateur d'enregistrement cathodique - Sortie de modulation pour ampli extérieur - Commandes par claviers - 2 haut-parleurs haute fidélité 16 × 24 cm secteur 110/220 volts - Consommation 85 watts - Enregistrement piste par piste avec contrôle - Enregistrement stéréophonique - Lecture d'une piste sur les 2 amplis - Enregistrement d'une piste pendant la lecture de l'autre - Utilisation de l'ampli double comme amplificateur haute fidélité pour Tuner et PU - Dimensions : 410 × 340 × 195 mm - Poids : 13 kg.

Prix complet en ordre de marche .. 950,00
 Prix KIT ampli complet en pièces détachées avec dossier de montage. Platine mécanique montée en ordre de marche et mallette acoustique de luxe 800,00

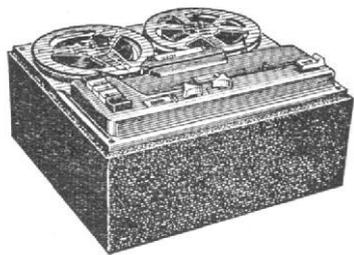


MAGNETIC-FRANCE

Adaptateur d'enregistrement/lecture stéréo

Platine Studio. Enregistrement et lecture mono et stéréo. Préampli tout transistors. 3 vitesses. Enregistrement autonome. Lecture : se branche sur n'importe quel ampli Hi-Fi. Bande passante : 4,75 - 50 à 8 000 c/s - 9,5 - 50 à 12 000 c/s, 19 - 40 à 18 000 c/s. Sensibilité : Micro 0,5 mV, PU 5 mV, Tuner 300 mV. Sortie : 1 volt. Contrôle d'enregistrement par œil magique double. Alimentation secteur 110/220 V. Dimensions : 370 × 340 × 150 mm.

Prix en ordre de marche sur socle :
 2 têtes. NET 800,00
 En carton « Kit » 680,00



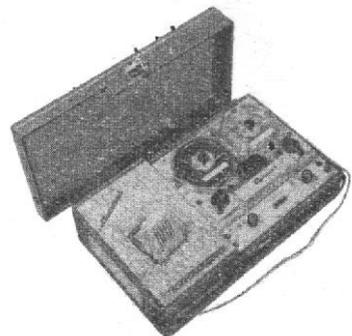
MAGNETIC-FRANCE - Magnétophone-stéréo

Platine Truvox. Alimentation autonome - Secteur 110/220 V - Mécanique 3 moteurs types professionnels - Bobine 178 mm - Trois vitesses : 4,75, 9,5, 19 cm/s - Possibilité de changement de vitesse pendant le défilement -

Galet d'entraînement débrayé en position Arrêt - Courbe de réponse : 40 à 8 000 Hz + 3 dB à 4,75 cm/s, 30 à 12 000 Hz + 3 dB à 9 cm/s, 30 à 20 000 Hz + 3 dB à 19 cm/s - Diaphonie : 50 dB - Dynamique : 40 dB - Rapport Signal/Souffle : 45 dB - Pleurage à 19 cm/s : 0,15 % ; à 0,5 : 0,20 % ; à 4,75 : 0,40 % - Compteur avec remise à zéro, précis à 4 décimales - Dispositif d'arrêt et de départ instantanés de la bande - Bobinage et rebobinage rapides, en 63 sec. pour une bobine de 360 m - Arrêt automatique en fin ou en cas de cassure de la bande - Amplificateurs d'enregistrement et de lecture entièrement séparés - Entrées : 1 volt par canal - Sorties, en basse impédance ; 1 volt par canal - Contrôle d'enregistrement par ruban magique double - Pré-ampli et oscillateur entièrement transistorisés - Simplicité de manœuvres, réduites au minimum, groupées sur platine. Cet enregistreur se place entre le préamplificateur micro et PU et l'étage correcteur de graves/aiguës d'une chaîne Hi-Fi. Il permet le contrôle instantané de la qualité de l'enregistrement. Un contacteur permet d'utiliser chaque piste séparément. Position ST : enregistrement stéréo et lecture en monitoring simultanée de la bande - Position 1 : Enregistrement piste 1 + monitoring piste 1 + lecture piste 2 (possibilité de copie d'une piste sur l'autre) - Position 2 : enregistrement piste 2 + monitoring piste 2 + lecture piste 1 - Les positions 1 et 2 permettent de réaliser des montages en play back et multi-play back - Dimensions : 370 × 340 × 185 mm - Poids : 11,5 kg.

Prix en ordre de marche sur socle en 3 têtes stéréo 4 pistes 1.150,00
 Prix en ordre de marche sur socle en 3 têtes stéréo 2 pistes 1.250,00
 Modèle monophonique 2 têtes, net 850,00

MARTIAL



MARTIAL - Magnétophone à transistors

Recordex. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 8 transistors + 2 diodes. Bobines de 10 cm en chargeur. 2 h. 30 d'enregistrement en 4,75 cm/s. Puissance 2 W. HP 12-19 cm. 2 réglages de tonalité graves et aiguës. Contrôle visuel de modulation. Prises HPS, casque, micro, tuner. Alimentation par 6 piles 1,5 V. Valise gainée. H 120 - L 360 - P 220 mm. 4,7 kg.

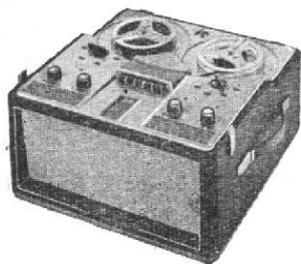
Prix T.L. en sus 698,00
 Prix T.T.C. 717,75

Recordex. Même modèle, alimentation par 6 piles 1,5 V ou sur secteur 110/220 V, 50 c/s. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus 768,00
 Prix T.T.C. 789,73

Pile 1,5 V, type torche Ø 33 × 60 mm, pièce 0,79

MELOVOX



MELOVOX - Magnétophone

4412. Enregistreur - lecteur monophonique. 4 pistes. 4 vitesses de défilement 2,54, 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes + redresseur. Gamme de fréquences 45-5 000 c/s à 2,54 cm/s, 45-10 000 c/s à 4,75 cm/s, 45-16 000 c/s à 9,5 cm/s et 45-20 000 c/s à 19 cm/s. Entrées : micro 2 mV, PU/radio 120 mV, 500 kΩ. HP 16-24 cm. Puissance 2,5 W. Sorties 1 V, 50 kΩ et 2,5 V, 5 Ω. Indicateur visuel d'enregistrement. Rapport signal/bruit — 50 dB à 1 000 c/s. Arrêt automatique. Câblage par circuits imprimés. Compteur chronométrique avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Valise gainée 2 tons, couvercle amovible. H 230 - L 415 - P 400 mm. 17 kg.

Prix T.L. en sus **1.400,00**

Prix T.T.C. **1.439,62**

Tubes : EF86, ECC82, ECC83, EL84, EM84.

MINIFON



Minifon - Enregistreur de poche

Attaché. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste à chargeur bande magnétique. Vitesse de défilement 4,76 cm/s. 9 transistors + 3 diodes. Gamme de fréquences 250-4 500 Hz. Durée d'enregistrement 12, 30 ou 60 mn suivant type de chargeur. Écoute au casque. Entrée 2 kΩ. Sorties 200 Ω et 2 kΩ. Prises pour écouteur et télécommande. Arrêt automatique en fin de bande. Marches AV et AR accélérées. Compteur incorporé. Contrôle de tension. Alimentation secteur 110/220 V, 50 Hz, pile 12 V ou accumulateur 8 V. Débit moyen en enregistrement ou lecture 100 mA. Coffret métal laqué H 40 - L 170 - P 100 mm. 0,800 kg. Livré avec chargeur et pile.

Prix T.L. en sus **1.198,00**

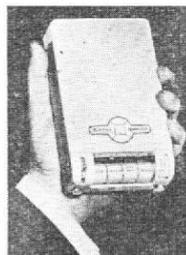
Prix T.T.C. **1.231,90**

Hi-Fi. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste à chargeur bande magnétique. Vitesse de défilement 4,76 cm/s. 10 transistors + 3 diodes. Gamme de fréquences 40-12 000 Hz ± 3 dB. Durée d'enregistrement 12, 30 ou 60 mn suivant type de chargeur. Écoute au casque. Entrée 4 kΩ. Sortie 2 kΩ. Prises pour écouteur et télécommande. Marches AV et AR

accélérées. Alimentation secteur 110/220 V, 50 Hz, pile 12 V, ou mini-accu 8 V. Débit moyen en enregistrement ou lecture 100 mA. Coffret métal laqué. H 40 - L 170 - P 100 mm. 0,800 kg. Livré avec chargeur et pile.

Prix T.L. en sus **1.782,00**

Prix T.T.C. **1.832,43**



Minifon - Enregistreur de poche

Spécial S. Enregistreur-lecteur monophonique. Chargeur fil magnétique. Vitesse de défilement 34 cm/s. 7 transistors + 3 diodes. Gamme de fréquences 200-5 500 Hz. Durée d'enregistrement 2 h. 30 mn. Écoute au casque. Entrée 2 kΩ. Sorties 400 Ω et 2 kΩ. Prises pour écouteur et télécommande. Réembobinage rapide. Alimentation secteur 110/220 V, 50 Hz, pile 12 V, ou mini-accu 8 V. Débit moyen en enregistrement ou lecture 80 mA. Coffret métal laqué. H 40 - L 170 - P 100 mm. Livré avec chargeur et pile.

Prix T.L. en sus **1.404,00**

Prix T.T.C. **1.443,73**

Spécial S. Même modèle, longue durée. Vitesse de défilement 23 cm/s. Gamme de fréquences 300-3 500 Hz. Durée d'enregistrement 5 heures. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus **1.496,00**

Prix T.T.C. **1.538,34**

NAGRA



NAGRA - Magnétophone à transistors

III B. Enregistreur-lecteur monophonique. Monopiste. 3 vitesses de défilement 9,5 19 et 38 cm/s. 30 transistors. 3 têtes magnétiques. Gamme de fréquences 50-7 000 c/s ± 3 dB à 9,5 cm/s, 30-12 000 c/s ± 1,5 dB à 19 cm/s et 30-15 000 c/s ± 1 dB à 38 cm/s. Bobines Ø 127 mm (fermé), durée d'enregistrement 60 mn, ou Ø 177 mm (ouvert) durée d'enregistrement 120 mn, à 9,5 cm/s avec bande double durée. Pleurage et scintillement 0,24 % à 38 cm/s. Entrées mélangeables et réglables séparément, micro 40 à 250 Ω, 0,1 à 10 mV, ligne 100 kΩ, 0,5 V (2,5 kΩ 8 mV). Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre. Sorties ligne 100 Ω, 1,55 V et casque 50 Ω, 200 mV. Haut-parleur de contrôle 7 cm. Prise pour télécommande. Marches AV et AR accélérées. Alimentation par 12 piles 1,5 V. Débits

moyens : enregistrement 180-200 mA, lecture 120-170 mA. Contrôle des piles par le modulomètre. Coffret métal laqué H 110 - L 360 - P 240 mm. 6 kg.

Prix T.L. en sus **5.803,00**

Prix T.T.C. **5.967,22**

III BH. Modèle identique au Nagra III B, avec push-pull de sortie classe B, 1 W.

Prix T.L. en sus **6.106,00**

Prix T.T.C. **6.278,80**

III P. Modèle similaire au Nagra III B, équipé d'une tête magnétique supplémentaire « Pilton » et de circuits annexes permettant l'enregistrement sonore synchronisé avec les prises de vues cinématographiques ou télévisées.

Prix T.L. en sus **6.224,00**

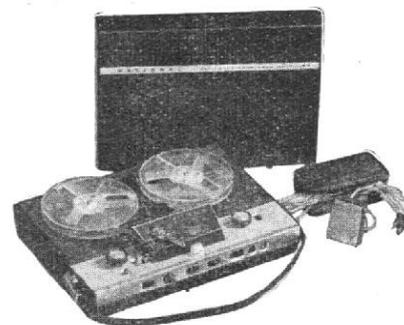
Prix T.T.C. **6.400,14**

III PH. Modèle identique au Nagra III P, avec push-pull de sortie classe B, 1 W.

Prix T.L. en sus **6.516,00**

Prix T.T.C. **6.700,40**

NATIONAL



NATIONAL - Magnétophone à transistors

RQ 150. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement : 4,75 et 9,5 cm/s. 9 transistors + diode, 2 thermistors et indicateur visuel de modulation. Gamme de fréquences : 100-4 000 c/s à 4,75 cm/s, 100-7 000 c/s à 9,5 cm/s. Fréquence prémagnétisation effacement : 35 kc/s. Bobines Ø 85 mm. Durée d'enregistrement 3 heures à 4,75 cm/s avec bande de 280 m. Indicateur visuel de modulation. 3 entrées : micro 20 kΩ, PU, radio. Push-pull 0,5 W. HP Ø 9 cm. Prise pour HPS 8 Ω. Réglage de tonalité graves-aiguës par potentiomètre. Dispositif de comptage. Départ et arrêt automatique en fonction du son. Prise pour commande à distance. Réembobinage : 300 m en 240 sec. Alimentation par 6 piles 1,5 V. Coffret moulé. H 80 - L 310 - P 230 mm, 2,7 kg.

Prix T.L. en sus **1.100,00**

Prix T.T.C. **1.131,13**

Transistors : 2-2SB173, 3-2SB175, 3-SB178, 2SB172. Diode : OA70. Thermistors : TD6A050, TD5A120.

NORMENDE

NORMENDE - Magnétophone à transistors

Titanette. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 8 transistors + redresseur. Bobine Ø 147 mm. 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 60-14 000 c/s. HP 10-18 cm. Puissance 2 W. Vu-mètre. Tonalité réglable par potentiomètre. Compteur

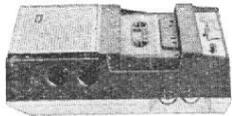


avec remise à zéro. Arrêt automatique par contact bande. Arrêt momentané par touche verrouillable. Entrées : micro 0,3 mV, 6,8 k Ω , PU 110 mV, 1 M Ω , radio 5 mV-47 k Ω . Sortie HPS 4,5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 20 VA. Coffret moulé. H 180 - L 351 - P 290 mm. 9,1 kg. Livré avec micro dynamique, bande, bobine vide et câble PU.

Prix T.L. en sus **833,00**
Prix T.T.C. **856,57**

Transistors : 5-AC151R, 3-AC153. Redresseur.

PHILIPS



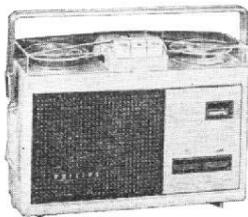
PHILIPS - Magnétophone à transistors

EL 3300. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 4,75 cm/s. 6 transistors + diode. Bande en cassette, 1 heure d'enregistrement (2 x 30 mn). Bobinage et rébobinage rapides 70 s. Gamme de fréquences 120-6 000 c/s. Fréquence d'effacement \pm 35 kc/s. HP 5 cm. Puissance 0,25 W. Entrée micro-radio. PU 0,3 mV, 2 000 Ω . Sorties radio-ampli 0,5 V, casque 1 500 Ω . Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre à aiguille. Pleurage \leq 1 %. Rapport signal/bruit \geq 45 dB. Alimentation par 5 piles 1,5 V, 0,75 VA. Prise pour alimentation extérieure par bloc secteur. Coffret polystyrène gris 2 tons avec couvercle opaque pour la protection de la cassette. H 55 - L 115 - P 195 mm, 1,35 kg. Fourni avec micro à télécommande, une cassette et sacochette en cuir. Prix piles non comprises.

Prix T.L. en sus **495,00**
Prix T.T.C. **510,35**

Pile 1,5 V, type torche \varnothing 33 x 60 mm, pièce **0,79**

Transistors : 2-AC126, 4-AC125, 2-AC128.



PHILIPS - Magnétophone à transistors

EL3586. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 4,75 cm/s. 6 transistors + diode. Bobines \varnothing 80 mm (ou 100 mm sans capot), 2 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de

fréquences 80-8 000 c/s à \pm 3 dB. Effacement par courant haute fréquence. HP 10 cm. Push-pull 0,5 W. Entrée micro, radio PU 0,3 mV, 2 000 Ω . Sortie modulation 1 V. Contrôle visuel d'accord par modulomètre. Tonalité réglable. Alimentation par 6 piles 1,5 V. Prise pour alimentation extérieure par bloc secteur. Débit suivant puissance sonore. Coffret plastique avec poignée et capot transparent. H 200 - L 280 - P 98 mm, 3,6 kg. Livré avec micro dynamique, bobine pleine et bobine vide. Prix piles non comprises.

Prix T.L. en sus **530,00**
Prix T.T.C. **545,00**

Pile 1,5 V, type torche \varnothing 33 x 60 mm, pièce **0,79**

Transistors : 4-OC75, 2-OC72, germanium OA91.

PHILIPS - Magnétophone transistorisé

EL3552. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 4 tubes + 1 transistor. Bobine \varnothing 150 mm, 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Bobinage et rébobinage rapides : 3 mn pour 360 mètres de bande. Gamme de fréquences : 80-12 000 c/s à \pm 3 dB. HP 10 cm. Puissance 1,5 W. Entrées : micro-radio-PU 0,2 mV, 3 k Ω . Sortie radio-amplificateur 750 mV, 20 k Ω . Contrôle automatique de modulation à l'enregistrement, ou manuel par œil magique. Pleurage \leq 0,6 %. Rapport signal/bruit \geq 45 dB. Tonalité réglable. Alternatif 110/245 V, 50 et 60 c/s, 25 VA. Coffret polystyrène 2 tons. H 125 - L 360 - P 255 mm, 6 kg. Livré avec microphone dynamique.

• Prix non fixé.

Tubes : EF83, EL95, ECC83, EM87. Transistor : AC107.



PHILIPS - Magnétophone à transistors

EL 3548. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 2 tubes + 4 transistors. Bobine \varnothing 180 mm, 16 heures d'enregistrement avec bande double durée en 4,75 cm/s. Bobinage et rébobinage rapides $<$ 3 mn pour une bande de 540 m. Gammes de fréquences : 60-10 000 c/s à \pm 3 dB en 4,75 cm/s, 60-15 000 c/s à \pm 3 dB en 9,5 cm/s. HP 10-15 cm. Puissance 2,2 W. Entrées : micro 0,25 mV-1 500 Ω , radio 2,5 mV-20 000 Ω , tourne-disques 130 mV-1 M Ω . Sorties : radio-ampli 1 V, HPS 5 Ω . Sortie casque 1 500 Ω . Contrôle d'enregistrement par vu-mètre, haut-parleur et casque. Pleurage \leq 0,6 %. Rapport signal/bruit \geq 40 dB. Possibilité de mixage, mise en parallèle duoplay/multiplay avec pré-amplificateur additionnel EL 3787 et reproduction stéréo avec en plus récepteur radio. Public address. Tonalité réglable. Alternatif 110/245 V, 50 et 60 c/s, 50 VA. Coffret polystyrène gris 2 tons. H 170 - L 400 - P 350 mm. 8 kg.

Prix T.L. en sus **895,00**
Prix T.T.C. **920,32**

Tubes : ECL82, EM87. Transistors : 2-OC58, OC44, AC128.

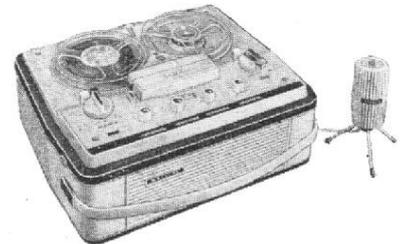


PHILIPS - Magnétophone à transistors

EL 3549. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 4 vitesses de défilement 2,4, 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 8 transistors + diode. Bobines \varnothing 180 mm. 32 heures d'enregistrement à 2,4 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 60-4 500 c/s à 2,4 cm/s, 60-10 000 c/s à 4,75 cm/s et 60-16 000 c/s à 9,5 et 19 cm/s. Rapport signal/bruit $>$ 40 dB. Pleurage 6 % à 9,5 cm/s. Contrôles visuel et auditif d'enregistrement. HP 10-15 cm. Puissance 2,5 W. Marches AV et AR accélérées. Arrêt automatique. Entrées : micro et PU/radio. Prises pour HPS, casque, radio et préamplificateur stéréo. Compteur incorporé. Alternatif 110/245 V, 50 c/s, 55 VA. Valise gainée plastique 2 tons, couvercle amovible. H 210 - L 420 - P 390 mm. 13 kg. Livré avec micro dynamique, bobine pleine et bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.180,00**
Prix T.T.C. **1.213,39**

Transistors : 2-AC107, 2-OC75, OC44, 2-OC74, OC79, OC29. Diode OA70.

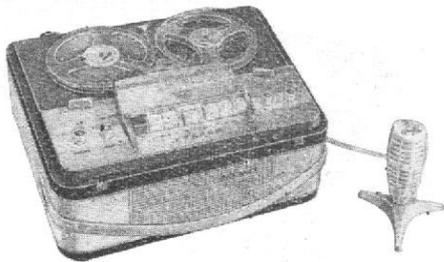


PHILIPS - Magnétophone stéréo

EL 3547. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 11 transistors + 2 diodes. Bobines \varnothing 150 mm, 12 heures d'enregistrement mono ou 6 heures stéréo à 4,75 cm/s, avec bande double durée. Temps de réembobinage 3 mn avec bande de 270 mètres. Gammes de fréquences 80-10 000 c/s \pm 3 dB à 4,75 cm/s et 80-15 000 c/s à \pm 3 dB à 9,5 cm/s. Rapport signal/bruit $>$ 40 dB. Pleurage 6 % à 9,5 cm/s. Contrôles visuel et auditif d'enregistrement. Système multiplay. 2 HP 10-15 et 10 cm. Puissance 2 W (1 W par canal). Marches AV et AR accélérées. Arrêt automatique. Entrées : micro et PU/radio. Prises pour HPS, casque et radio. Compteur incorporé. Alternatif 110/245 V, 50 c/s, 40 VA. Valise gainée plastique 2 tons, couvercle amovible. H 180 - L 390 - P 325 mm. 9 kg. Livré avec micro stéréophonique, bobine pleine et bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.270,00**
Prix T.T.C. **1.305,94**

Transistors : 2-AC107, 4-OC75, 2-OC44, 2-OC74, OC79. Diodes : 2-OA70.



PHILIPS - Magnétophone stéréo

EL 3534. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 4 vitesses de défilement 2,4, 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 17 transistors + 2 diodes. Bobines Ø 180 mm. 32 heures d'enregistrement mono ou 16 heures stéréo à 2,4 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 60-4 500 c/s à 2,4 cm/s, 60-10 000 c/s à 4,75 cm/s, 60-16 000 c/s à 9,5 et 19 cm/s. Rapport signal/bruit > 40 dB. Pleurage 6‰ à 9,5 cm/s. Contrôles visuel et auditif d'enregistrement. Système multiplay 3 HP 16-15 cm. Puissance 6 W (3 W par canal). Marches AV et AR accélérées. Arrêt automatique. Entrées : micro et PU/radio. Prises pour HPS, casque et radio. Compteur incorporé. Alternatif 110/245 V, 50 c/s, 65 VA. Valise gainée plastique 2 tons, couvercle amovible. H 210 - L 470 - P 380 mm. 16 kg. Livré avec micro stéréophonique, bobine pleine et bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.800,00**
Prix T.T.C. **1.850,94**

Transistors : 4-AC107, 6-OC75, 2-OC44, 2-OC74, OC79, 2-OC26. Diodes : 2-OA70.

RADIALVA



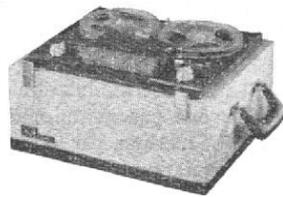
RADIALVA - Magnétophone

L 123. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 3 tubes + redresseur. Bobines Ø 147 mm. 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 60-10 000 c/s. HP 12-19 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Tonalité réglable. Indicateur visuel de modulation. Entrées micro 10 MΩ, PU 1 MΩ, radio 22 kΩ. Sorties ligne 22 kΩ, HPS 3 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Valise en bois gainée gris chiné marron. H 200 - L 360 - P 310 mm. Livré avec microphone, câble de modulation et jeu de bobines.

Prix T.L. en sus **680,00**
Prix T.T.C. **699,24**

Tubes : ECC83, EM84, ECL86. Redresseur : 275/C100.

L 243. Enregistreur-lecteur monophonique ou stéréophonique avec amplificateur 2^e canal extérieur. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 3 tubes + diode et redresseur. Bobines Ø 147 mm. Durée d'enregistrement mono 12 heures en 4,75 cm/s et lec-



RADIALVA - Magnétophone

ture stéréo 6 heures en 4,75 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 60-6 000 c/s en 4,75 cm/s et 60-10 000 c/s en 9,5 cm/s. HP 12-19 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique en fin de bande par relais à transistor. Arrêt momentané par touche, ou commandé par touche sur microphone. Tonalité réglable. Surimpression. Indicateur visuel de modulation. Entrées micro 10 MΩ, PU 1 MΩ, radio 22 kΩ. Sortie 2^e canal lecture, sorties ligne 22 kΩ, HPS 3 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Valise en bois gainée gris chiné marron. H 200 - L 360 - P 310 mm. Livré avec microphone, câble de modulation et jeu de bobines.

Prix T.L. en sus **875,00**
Prix T.T.C. **899,76**

Tubes : ECC83, EM84, ECL86, 1 diode, 1 redresseur 275/C100.

RADIOLA



RADIOLA - Magnétophone à transistors

RA.9586. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 4,75 cm/s. 7 transistors + 1 diode. Bobine Ø maximum 100 mm. 3 heures d'enregistrement avec bande triple durée. Gamme de fréquences 60-8 000 c/s à ± 6 dB. HP 10 cm. Puissance 0,5 W. Contrôle de tonalité. Vu-mètre. Entrées micro 2 000 Ω, radio 20 kΩ. Sortie ligne 20 kΩ. Alimentation par 6 piles 1,5 V (9 V). Débit moyen 120 mA. Coffret moulé. H 205 - L 305 - P 115 mm. 3,15 kg. Livré avec micro, bande, bobine vide, câble de modulation standard.

Prix T.L. en sus **530,00**
Prix T.T.C. **545,00**

Sacoche skaï. Prix T.T.C. **27,80**
Transistors : 2-AC125, 2-AC126, 2-AC118, OC70. Diode : OA79.



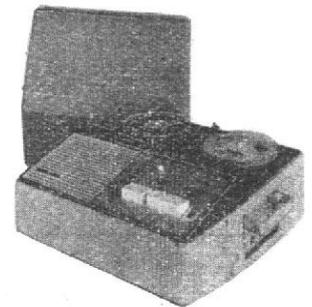
RADIOLA - Magnétophone à transistors

RA.9110. Enregistreur - lecteur magnétique. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s.

6 transistors + 1 diode. Bobine diamètre maximum 147 mm. 6 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences : 80-13 000 c/s. HP 10 cm. Puissance 1,5 W. Vu-mètre. Contrôle de tonalité. Compteur. Entrées : micro 1 kΩ, PU 1 MΩ. Diode 20 kΩ. Sorties : ligne 20 kΩ, HPS 3-7 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 25 VA. Coffret moulé. H 155 - L 355 - P 275 mm. 6 kg. Livré avec microphone, bande, bobine vide, cordon de modulation standard.

Prix T.L. en sus **695,00**
Prix T.T.C. **714,50**

Transistors : AC107, 2-OC75, AC126, 2-AC128.

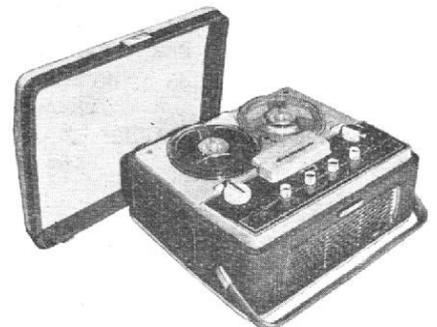


RADIOLA - Magnétophone à transistors

9548. Enregistreur - lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 4 transistors + 2 tubes. Indicateur visuel de modulation. Bobine Ø maximum 180 mm. 16 heures d'enregistrement en 4,75 cm/s avec bande double durée. Gamme de fréquences 60-10 000 c/s en 4,75 cm/s et 60-15 000 c/s en 9,5 cm/s. HP 17 cm. Puissance 2,2 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané sur touche verrouillable. Réglage de tonalité. Entrées micro 500 Ω, PU 500 kΩ, radio 20 kΩ. Sorties ligne 20 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 50 VA. Coffret moulé. H 170 - L 380 - P 370 mm. 8 kg. Livré avec microphone, bande, bobine vide et câble de modulation standard.

Prix T.L. en sus **895,00**
Prix T.T.C. **920,30**

Transistors : OC58, OC79, 2-AC126. Tubes : ECL82, EM87.



RADIOLA - Magnétophone stéréophonique

RA.9547. Enregistreur-lecteur mono et stéréo. 4 pistes, 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 13 transistors + 2 diodes. Bobine Ø maximum 150 mm, 12 heures d'enregistrement mono ou 6 heures stéréo à 4,75 cm/s avec bande double durée. Gamme de fréquences 60-7 000 c/s à 4,75 cm/s et 60-13 000 c/s à

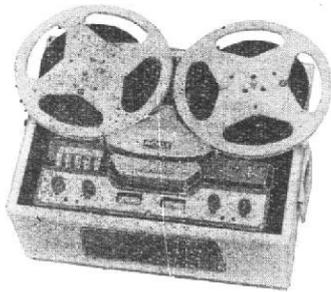
9,5 cm/s. Contrôle visuel (Vu-mètre) et auditif d'enregistrement. Dispositifs de surimpression et Multiplay. 2 HP : 1 HP 10 cm, sur chaque voie de reproduction. Puissance 2 W (1 W par canal). Prises pour HPS et commande à distance. Entrées : micro-radio-PU-Marches AV et AR accélérées. Arrêt automatique en fin de bande. Compteur incorporé. Câblage par circuits imprimés. Alternatif 110/240 V, 50 c/s. Valise gainée, couvercle amovible. H 175 - L 385 - P 325 mm. 9 kg. Livré avec micro dynamique stéréo, bobine pleine, bobine vide et câble de modulation standard.

Prix T.L. en sus **1.270,00**

Prix T.T.C. **1.305,90**

Transistors : 2-AC107, 4-OC75, 2-OC44, 4-OC74, OC79. Diodes : 2-OA70.

REVOX



REVOX - Magnétophone stéréophonique

G 36 2 pistes. Enregistreur-lecteur monophonique ou stéréophonique 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 10 tubes + 3 diodes et 3 redresseurs. Bobines Ø 265 mm ou plateau standard NARTB. 8 heures d'enregistrement en mono ou 4 heures en stéréo à 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-12 000 c/s à + 2/-3 dB en 9,5 cm/s et 40-18 000 c/s à + 2/-3 dB en 19 cm/s. 3 moteurs Papst dont moteur cabestan synchrone à hystérésis. 1 HP 21 cm. Puissance 6 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Playback, re-recording multiplay effet d'écho. Réglage de tonalité grave + 2 indicateurs visuels de modulation (1 par voie). Entrées microphones 500 kΩ, P.U. 1 MΩ, HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 120 VA. Valise avec couvercle amovible. H 300 - L 480 - P 340 mm. 20 kg.

Prix T.L. en sus **2.775,00**

Prix T.T.C. **2.853,53**

G 36 4 pistes. Autres caractéristiques ident.

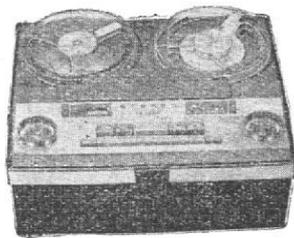
Prix T.L. en sus **2.775,00**

Prix T.T.C. **2.853,53**

Tubes : 4-ECC81, ECC82, 5-ECC83, 2-ECL86, 2 vu-mètres, 3 diodes, 3 redresseurs.

SABA

TK.230. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes + 4 redresseurs. Bobines Ø 180 mm. 8 heures d'enregistrement mono, ou 4 heures stéréo. à 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-15 000 c/s à ± 4 dB en 9,5 cm/s et 40-16 000 c/s à ± 3 dB en 19 cm/s. 2 HP 15-8 cm (1 par canal). Puissance 6 W (3 W par canal). Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique en fin de bande. Arrêt momentané par touche verrouil-



SABA - Magnétophone stéréophonique

lable. Playback, multiplay, re-recording. Touche de tonalité aiguë. Indicateur visuel de modulation. Entrées microphones 200 Ω, radio 100 kΩ, PU 500 kΩ. Sorties lignes 15 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure des HP incorporés. Alternatif 100/240 V, 50 c/s, 70 VA. Coffret moulé. H 180 - L 360 - P 400 mm. 12 kg. Livré avec bobine vide.

Prix T.L. en sus **1.720,00**

Prix T.T.C. **1.768,68**

Tubes : 2-AC107, 3-ECC83, ELL80, EC92. Redresseurs : 2-25C5, B250C100, B30C600.

SANYO

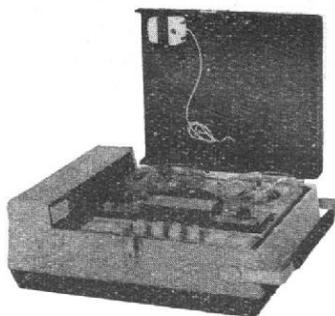
SANYO - Magnétophone à transistors

MR 200. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. - 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 6 transistors + diode. Bobine Ø 80 mm. 80 mn d'enregistrement avec bande double durée. Gammes de fréquences 150-4 000 Hz à 4,76 cm/s, 150-7 000 Hz à 9,5 cm/s. Contrôle d'enregistrement par vu-mètre. HP 6-10 cm. Puissance 1 W. Entrées : micro 2 mV-100 kΩ, radio 2 mV-10 kΩ. Prise pour HPS 8 Ω. Alimentation par pile 9 V, débit 30/300 mA. Coffret moulé. H 210 - L 250 - P 75 mm. 2,8 kg. Livré avec micro à commande à distance, écouteurs, câble de liaison, housse cuir.

Prix T.L. en sus **850,00**

Prix T.T.L. **874,05**

SCHNEIDER



SCHNEIDER - Magnétophone à transistors

A. 54. Enregistreur monophonique, lecteur monophonique et stéréophonique avec amplificateur 2° canal séparé, 4 pistes. 3 vitesses de défilement 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 8 transistors + 3 redresseurs. Bobines Ø 180 mm. 16 heures d'enregistrement en 4,75 cm/s avec bande double durée. Temps de réembobinage 270 m de bande en 202 s. Gammes de fréquences

100-6 000 c/s à ± 2 dB en 4,75 cm/s, 80-12 000 c/s à ± 2 dB en 9,5 cm/s, 80-16 000 c/s à ± 2 dB en 19 cm/s. Entrées : micro, PU/radio, avec préamplificateurs séparés. HP 12-19 cm. Puissance 2,5 W à 10 % de distorsion. Compteur avec remise à zéro. Playback. Contrôle de tonalité graves et aiguës par potentiomètres. Indicateur visuel de modulation. Sorties lecture 350 mV, 10 kΩ, HPS 2,5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 50 VA. Valise gainée plastique 2 coloris. H 170 - L 460 - P 310 mm. 10,6 kg. Livré avec micro, bobine pleine et bobine vide Ø 12 cm, câble de raccordement radio.

Prix dép. usine **955,00**

Prix T.T.C. port compris **992,00**

Transistors : 3-SFT337, 3-SFT353, SFT125, OC26. Redresseurs : BYY35, 2-5J2. Indicateur visuel : EM84.

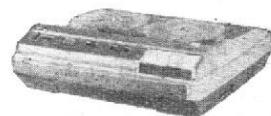
SCHNEIDER - Magnétophone à transistors

A. 52. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 5 transistors + indicateur visuel et 3 redresseurs. Bobines Ø 180 mm. 4 heures d'enregistrement avec bande double durée. Temps de réembobinage 270 m de bande en 200 s. Gamme de fréquences 60-10 000 c/s à ± 2 dB. Fréquence pré-magnétisation effacement 73 kc/s. Arrêt momentané par touche pause. Entrées : micro 0,1 mV, 15 000 Ω, P.U./radio 10 mV, 220 kΩ. Sortie HPS 2,5 Ω avec coupure du HP incorporé. HP 12-19 cm. Puissance 2 W à 10 % de distorsion. Compteur avec remise à zéro. Contrôle de tonalité combiné graves-aiguës par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 50 VA. Coffret gainé plastique gris. H 185 - L 370 - P 350 mm, 10 kg. Livré avec micro, bobine pleine, bobine vide, câble de raccordement P.U./radio.

● Prix non fixé.

Transistors : 2-SFT337, SFT353, SFT125, OC26. Redresseurs : 2-5J2, BY-Y-35. Indicateur visuel de modulation EM87.

SONY

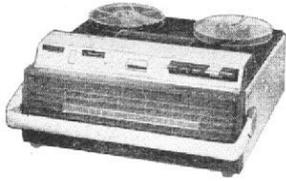


SONY - Magnétophone à transistors

TC 801. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 9 transistors + diode et thermistor. Gammes de fréquences 90-5 000 Hz à 4,76 cm/s et 90-9 500 Hz à 9,5 cm/s. Bobines Ø 127 mm. Durée d'enregistrement 2 × 180 mn à 4,76 cm/s avec bande triple durée. Microphone incorporé escamotable avec bouton d'arrêt momentané. 2 entrées : radio-PU et micro extérieur utilisable en même temps que celui incorporé. Contrôle d'enregistrement par vu-mètre. Push-pull 0,3 W. Haut-parleur 7 × 13 cm. Prises pour écouteur et sorties ligne. Marches AV et AR accélérées. Compteur incorporé. Alimentation secteur 110/220 V, 50 et 60 Hz, 2 VA, ou par 6 piles 1,5 V, débits moyens : enregistrement 200 mA, lecture 165 mA. Coffret plastique 2 tons. H 98 - L 325 - P 275 mm. 6 kg. Livré avec bobines, raccords, micro avec télécommande, piles et housse cuir.

Prix T.L. en sus **1.905,00**

Prix T.T.C. **1.958,91**

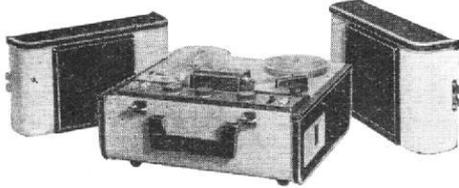


SONY - Magnétophone

TC 272. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes + transistor. Bobines Ø 178 mm. Gammas de fréquences : 50-9 000 c/s à 9,5 cm/s, 50-1 500 c/s à 19 cm/s. Contrôle d'enregistrement par indicateur visuel. HP 10-15 cm. Puissance 2 W. Compteur à chiffres avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Playback, monitoring, public-address. Touche de tonalité graves. 2 indicateurs visuels de modulation (1 par canal). Entrées : 2 entrées microphones, 2 entrées auxiliaires. Sorties : 2 sorties HP basse impédance, 2 sorties ligne 600 Ω, 1 sortie casque stéréo basse impédance. Alternatif 100-240 V, 50 et 60 c/s, 110 VA. Valise gainée, couvercle amovible formant baffles. HP. H 310 - L 470 - P 410 mm, 25 kg. Livré avec micros et bande.

Prix T.L. en sus **1.180,00**
Prix T.T.C. **1.213,40**

Tubes : 2-6AV6, 6AR5, 5MK9, 6RE13 ; transistor : 2SD64.

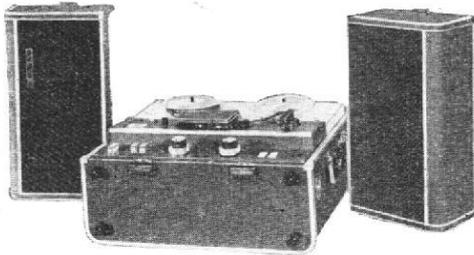


SONY - Magnétophone stéréophonique

TC 200. Enregistreur-lecteur monophonique ou stéréophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement : 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes + 2 transistors et 3 diodes. Bobines Ø 180 mm. Gammas de fréquences : 50-10 000 c/s à ± 3 dB à 9,5 cm/s et 50-14 000 c/s à ± 3 dB à 19 cm/s. 2 HP Ø 15 cm (1 par canal). Puissance 3 W (1,5 W par canal). Compteur à chiffres avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Multiplay, re-recording, public-address. Réglage de tonalité, 2 indicateurs visuels de modulation (1 par canal). Entrées : 2 entrées microphones basse impédance, 2 entrées auxiliaires haute impédance. 2 sorties HP 8 Ω, 2 sorties ligne haute impédance commutables. Alternatif 100-240 V, 50 et 60 c/s, 70 VA. Coffret gainé, 2 couvercles amovibles formant baffles HP. H 227 - L 404 - P 380 mm, 12 kg. Livré avec 2 micros et bande.

Prix T.L. en sus **1.650,00**
Prix T.T.C. **1.696,70**

Tubes : 2-6267, 3-30MP23 ; transistors : 2-2SD64 ; diodes : 2-1T22G, 1S125.



SONY - Magnétophone stéréophonique

TC 500. Enregistreur-lecteur monophonique ou stéréophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement : 9,5 et 19 cm/s. 8 tubes. Bobines Ø 180 mm. Gammas de fréquences : 30-13 000 c/s ± 2 dB à 9,5 cm/s, 30-18 000 c/s ± 2 dB à 19 cm/s. 2 HP 10-15 cm (1 par

canal). Puissance 6 W (3 W par canal). Compteur à chiffres avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Playback, monitoring, public-address. Touche de tonalité graves. 2 indicateurs visuels de modulation (1 par canal). Entrées : 2 entrées microphones, 2 entrées auxiliaires. Sorties : 2 sorties HP basse impédance, 2 sorties ligne 600 Ω, 1 sortie casque stéréo basse impédance. Alternatif 100-240 V, 50 et 60 c/s, 110 VA. Valise gainée, 2 couvercles amovibles formant baffles. HP. H 310 - L 470 - P 410 mm, 25 kg. Livré avec micros et bande.

Prix T.L. en sus **2.330,00**

Prix T.T.C. **2.395,93**

Tubes : 2-12AD7, 2-6AU6, 2-6AQ5, 12BH7A, 6CA4.



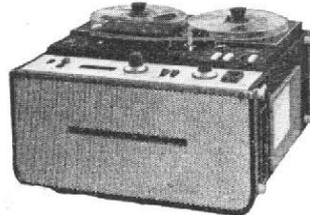
SONY - Magnétophone stéréophonique

TC 600. Enregistreur-lecteur monophonique ou stéréophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 8 tubes + 6 transistors. Bobines Ø 180 mm. Gammas de fréquences : 30-13 000 c/s ± 2 dB à 9,5 cm/s, 30-18 000 c/s ± 2 dB à 19 cm/s. Rapport signal/bruit > 50 dB. 3 têtes : effacement, enregistrement, lecture. Contrôle de modulation par 2 vumètres. Compteur à chiffres avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Entrées : 2 entrées microphones 250 Ω à 1 kΩ, 2 entrées auxiliaires haute impédance. Sortie ligne haute impédance ; sortie pour amplificateur stéréophonique. Ne comprend ni amplificateur de puissance, ni HP et doit être raccordé à une chaîne Haute-Fidélité en lecture. Alimentation 100-240 V, 50 et 60 c/s, 80 VA. Valise gainée couvercle amovible. H 272 - L 423 - P 461 mm, 22 kg. Livré avec micro et bande.

Prix T.L. en sus **2.950,00**

Prix T.T.C. **3.033,48**

Tubes : 2-6AN8, 4-12AT7, 12BH7A, 6CA4 ; transistors : 6-2SD64.



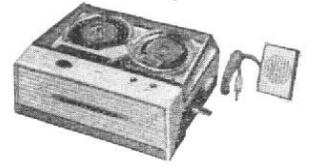
SONY - Magnétophone à transistors

TC 777. Enregistreur-lecteur monophonique Bipiste. 2 vitesses de défilement : 9,5 et 19 cm/s. 22 transistors. Bobines Ø 180 mm. HP elliptique latéral. Puissance 10 W. Compteur à chiffres avec remise à zéro. Contrôle d'enregistrement visuel par modulomètre, et auditif. Arrêt automatique en fin de bande. Entrées : 1 entrée microphone haute impédance, 1 entrée ligne 500 kΩ, 0,2 V. Sorties : ligne 0 dB, 3 kΩ, HPS 4,16 Ω, ou écouteur, avec interrupteur pour coupure du HP incorporé. Prise pour commande à distance. Alternatif 110/220 V, 50 et 60 c/s, 130 VA. Valise gainée, couvercle amovible. H 260 - L 430 - P 420 mm, 19 kg. Livré avec micro, bande et clavier commande à distance.

Prix T.L. en sus **3.725,00**

Prix T.T.C. **3.830,52**

STANDARD



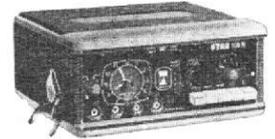
STANDARD - Magnétophone à transistors

SR-F 61 RT. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 6 transistors + 1 diode et 1 thermistor. Indicateur visuel de modulation. Entrées micro-radio. Bobines Ø maximum 85 mm. 1 heure d'enregistrement en 4,76 cm/s avec bande double durée. Gammas de fréquences 100-5 000 Hz en 4,76 cm/s, 100-10 000 Hz en 9,5 cm/s. 2 HP 5,7 cm. Puissance 0,30 W. Prise pour HPS ou écouteur. Marches AV et AR accélérées. Câblage par circuits imprimés. Alimentation par 10 piles 1,5 V ou secteur alternatif 110/117/225 V, 50 ou 60 Hz. Coffret plastique. H 74 - L 200 - P 166 mm. 2,8 kg avec piles. Accessoires fournis avec l'appareil : micro électrodynamique, écouteur électromagnétique, cordons d'alimentation et de raccordement, bobine, bande de 93 m, bande amorce, housse en cuir.

Prix T.L. en sus **850,00**

Prix T.T.C. **874,05**

STAR



STAR - Magnétophone à transistors

109. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,76 et 9,5 cm/s. 6 transistors. Gammas de fréquences 100-6 000 Hz à 4,76 cm/s et 80-10 000 Hz à 9,5 cm/s. Bobines Ø 100 mm. Durée d'enregistrement 4x90 mn à 4,76 cm/s avec bande triple durée. Entrées micro et radio-PU. Push-pull 1 W. HP incorporé. Entrée micro 200 Ω à 10 kΩ. Sortie 15-20 Ω. Prises pour écouteur ou HPS et pour télécommande. Réembobinage rapide. Compteur horaire incorporé. Alimentation par 9 piles 1,5 V. Débits moyens, enregistrement 165 mA, lecture 85/180 mA. Coffret gainé 2 tons, couvercle amovible H 110 - L 240 - P 230 mm. 3,6 kg, piles comprises.

Prix T.L. en sus **850,00**

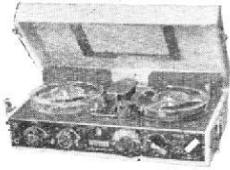
Prix T.T.C. **874,05**

109 N. Même modèle. Tonalité réglable à la reproduction. Indicateur visuel : de modulation à l'enregistrement, d'usure des piles à la reproduction. Public adress. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus **950,00**

Prix T.T.C. **976,88**

STELLAVOX



STELLAVOX - Magnétophone à transistors

SM5. Enregistreur-lecteur monophonique. Monopiste. Vitesse de défilement 19 cm/s. 15 transistors + 4 diodes. 2 têtes magnétiques. Gammes de fréquences 20-15 000 c/s à + 2 - 3 dB, ou 30-12 000 c/s à + 2 - 3 dB. Bobines Ø 80 mm. Durée d'enregistrement 10 mn avec bande double durée. Entrée micro 200 Ω. Pleurage et scintillement ± 0,3 %. Rapport signal/bruit 50 dB. Contrôle visuel d'enregistrement par modulomètre. Push-pull 0,6 W. Ecoute au casque. Prise pour amplificateur et télécommande. Réembobinage rapide. Alimentation par accumulateurs 8/9 V. Débits moyens : enregistrement 230 mA., lecture 150 mA. Coffret gainé, fermeture avec joint d'étanchéité. H 65 - L 245 - P 135 mm. 2,3 kg. Livré avec batterie d'accumulateurs et chargeur, bobines, dispositif d'éclairage, cordons divers et sacoche « toujours prêt ».

Prix T.L. en sus **3.792,00**
Prix T.T.C. **3.899,31**

SM5P. Modèle identique au Stellavox SM5, équipé d'une tête magnétique supplémentaire et des circuits nécessaires pour l'enregistrement sonore synchronisé avec les prises de vues cinématographiques ou télévisées.

Prix T.L. en sus **4.211,00**
Prix T.T.C. **4.330,17**

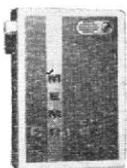
ST5. Modèle identique au Stellavox SM5. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique bipiste. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus **5.675,00**
Prix T.T.C. **5.835,60**

ST5P. Modèle identique au Stellavox ST5, équipé d'une tête magnétique supplémentaire et des circuits nécessaires pour l'enregistrement sonore synchronisé avec les prises de vues cinématographiques ou télévisées.

Prix T.L. en sus **6.095,00**
Prix T.T.C. **6.267,49**

STUZZI



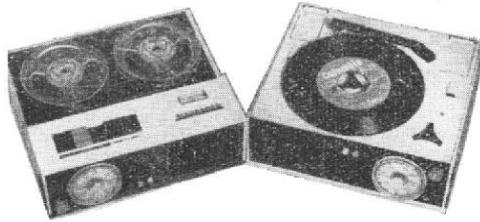
STUZZI - Magnétophone à transistors

Mémocord. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. Vitesse de défilement 3,3 cm/s. 3 transistors. Bobine Ø 45 mm. 1 heure d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 400-3 000 c/s. Dispositif de comptage. Arrêt automatique mécanique. Arrêt momentané par touche verrouillable. Entrée micro 3 kΩ. Sortie ligne 20 mW sur 24 Ω. 1 pile de 1,5 V, 1 pile de 9 V. Débit pile

1,5 V : 65 mA. Débit pile 9 V : 11 mA. Boîtier moulé. H 36 - L 116 - P 80 mm. 0,39 kg.

Prix T.L. en sus **495,00**
Prix T.T.C. **509,00**

Transistors : 2-OC75, OC72.



STUZZI - Radio-Magnétophone-Electrophone à transistors

Discorder. Magnétophone : Enregistreur-lecteur monophonique. Vitesse 4,75 cm/s. 8 transistors + 2 diodes. Bobine Ø 110 mm. Gamme de fréquences 60 à 8 000 c/s. Dynamique 45 dB. Taux de pleurage < 0,5 %. Puissance 0,4 W. Contrôle visuel d'enregistrement. Marche avant et arrière accélérée. Radio : superhétérodyne. PO (580 à 190 m) 3 transistors + 2 diodes. Electrophone : Pour disques 45 t/mn de 17 cm. Gammes de fréquences 60 à 10 000 c/s. Tonalité réglable. Alimentation par pile 4,5 V ou batterie 6,5 V. Débit enregistrement 170 mA, reproduction 160 mA, radio, à puissance sonore moyenne 40 mA, électrophone 140 mA. Valise plastique avec poignée se rabattant sous le couvercle. H 85 - L 250 - P 225 mm. 3 kg. Livré avec micro dynamique.

Prix T.L. en sus **1.195,00**
Prix T.T.C. **1.228,82**

Discorder. Même modèle, 2 gammes radio : PO-GO. Autres caractéristiques identiques.

Prix T.L. en sus **1.285,00**
Prix T.T.C. **1.321,37**

Transistors : 3-AC128, AC127, 2-AC126, 2-AC125. Diodes : OA70, BZ100.



STUZZI - Magnétophone

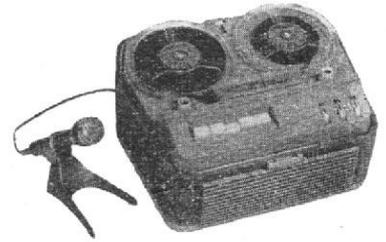
602. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 pistes. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 4 tubes + 1 diode et 1 redresseur. Bobines Ø 180 mm. 8 heures d'enregistrement en 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-14 000 c/s en 9,5 cm/s et 40-20 000 c/s en 19 cm/s. HP 24-12 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Réglage de tonalité graves et aiguës. Entrées micro 120 kΩ, PU 500 kΩ, radio 50 kΩ. Sorties lignes 30 kΩ. HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Coffret bois, gainage gris 2 tons. H 160 - L 390 - P 280 mm. 9,2 kg. Livré avec micro et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.125,00**
Prix T.T.C. **1.156,83**

Tubes : ECC83, ECL82, EM84, EC92. 1 diode germanium et 1 redresseur.

Tricorder. Enregistreur-lecteur monophonique avec télécommande par tops pour projecteur de vues fixes. Bipiste. 3 vitesses de défilement 2,38, 4,76 et 9,5 cm/s. 5 tubes + 1 diode et 2 redresseurs. Bobines Ø 147 mm. 12 heu-

STUZZI - Magnétophone



res d'enregistrement en 2,38 cm/s sans tops et 6 heures avec tops, avec bande double durée. 2 HP 18 cm. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Touche d'arrêt momentané. 2 réglages de tonalité graves et aiguës. Entrées micro et PU mélangeables. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 50 VA. Valise bois gainée vert amande. H 160 - L 330 - P 270 mm, 8 kg.

Prix T.L. en sus **1.260,00**
Prix T.T.C. **1.295,65**

Tubes : EF86, ECC83, ECC85, ECL82, EM84, 1 diode germanium, 2 redresseurs.

Tricorder. Même modèle, 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5, 19 cm/s. Autres caractéristiques identiques.

● Prix non fixé.



STUZZI - Combiné radio-magnétophone

Super Radiocord 504. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 8 tubes + 1 diode et 1 redresseur. Bobines Ø 180 mm. 16 heures d'enregistrement en 4,75 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-8 000 c/s en 4,75 cm/s et 40-15 000 c/s en 9,5 cm/s. HP 24-12 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Réglage de tonalité graves et aiguës. Tuner de radio superhétérodyne PO et GO. Entrées micro 120 kΩ, PU 500 kΩ, radio 500 kΩ. Sorties ligne 30 kΩ. HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Coffret bois, gainage gris 2 tons. H 160 - L 390 - P 280 mm. 9,2 g. Livré avec micro et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.250,00**
Prix T.T.C. **1.285,37**

Tubes : ECC83, ECL82, EC92, EM84, 3-AF117, 1 diode, 1 redresseur sélénium.

STUZZI - Combiné radio-magnétophone

Super-Radiocord FM 802. Enregistreur-lecteur monophonique, 2 pistes. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 5 transistors + 2 diodes et 1 redresseur. Bobines Ø 180 mm. 4 heures d'enregistrement en 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences 40-14 000 c/s en 9,5 cm/s et 40-20 000 c/s en 19 cm/s. HP 24-12 cm. Puissance 3 W. Compteur avec remise à zéro. Réglage de tonalité graves et aiguës. Tuner de radio FM. Entrées micro 120 kΩ, PU 150 kΩ, radio 500 kΩ. Sorties ligne 30 kΩ. HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/

240 V, 50 c/s, 40 VA. Coffret bois, gainage gris 2 tons. H 160 - L 390 - P 280 mm. 9,5 kg. Livré avec micro et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.380,00**
Prix T.T.C. **1.419,05**

Transistors : 3-AF116, AF125, AF106. Diodes : 2-OA79.



STUZZI - Magnétophone pédagogique

Scolacord. Enregistreur monophonique, lecteur monophonique sur 1 piste (professeur) ou simultané sur les 2 pistes (professeur et élève). Possibilité de lecture stéréophonique avec 2^e voie extérieure, ou sur sortie préamplifiée 2 canaux, avec amplificateur et HP stéréophoniques. 2 pistes. 4 tubes + 2 transistors. 2 vitesses de défilement : 9,5 et 19 cm/s. Bobines Ø 180 mm. 4 heures d'enregistrement monophonique ou 2 heures de lecture stéréophonique en 9,5 cm/s avec bande double durée. Gammes de fréquences : 40-15 000 c/s à ± 2 dB en 9,5 cm/s et 40-20 000 c/s à ± 2 dB en 19 cm/s. La piste supérieure peut être rendue ineffaçable. Enregistrement de la piste inférieure durant l'écoute de la piste supérieure. Commutation des pistes par clé amovible empêchant l'effacement par l'élève de la piste préenregistrée. Enregistrement à niveau fixe pour le professeur. Casque d'écoute combiné avec microphone dynamique. HP 20-7 cm commutable. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Surimpression. Ecoute en HP durant l'enregistrement. Indicateur de modulation. Entrées : micro 120 kΩ, PU 500 kΩ, radio 500 kΩ. Sorties : ligne 30 kΩ et 50 kΩ, HPS 5 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 40 VA. Valise métallique, gainage marron, dessous crème. H 160 - L 330 - P 270 mm, 8,5 kg. Livré avec micro et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.450,00**
Prix T.T.C. **1.491,03**

Casque combiné .. **276,00** T.T.C. **283,81**
Micro dynamique .. **94,00** T.T.C. **96,66**
Manette de commande horizontale .. **15,00**
T.T.C. **15,42**

Tubes : ECC83, ECL82, EC92, EM44. Transistors : 2-OC44.

TELEFUNKEN



TELEFUNKEN - Magnétophone à transistors

300. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 10 transistors + 1 diode. Bobine Ø 13 cm. 3 heures d'enregistrement avec bande triple durée. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s à ± 2 dB. HP 7-10 cm. Puissance 1 W. Arrêt momentané par touche. Indicateur visuel de modulation et contrôle de charge des piles. Entrées micro, PU et radio. Sorties radio, casque et HPS avec coupure du HP incorporé. Alimentation 6/12 V, prise d'alimentation secteur

110/220 V avec dispositif de recharge automatique de la batterie. Coffret moulé noir. H 77 - L 273 - P 277 mm. 3,1 kg. Livré avec micro TD 7 et bande.

Prix T.L. en sus **1.027,00**
Prix T.T.C. **1.056,06**

Transistors : AC150, 6-AC122, 3-AC117. Diode : AEG10499.



TELEFUNKEN - Magnétophone

104. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 4 tubes + 2 redresseurs. Bobine Ø 15 cm. 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s à ± 6 dB. HP 7,5-13 cm. Puissance 2,5 W. Arrêt momentané par touche. Contrôle de tonalité graves et aiguës par potentiomètres. Indicateur visuel de modulation. Entrées : micro, PU radio. Prise HPS avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Valise gainée tissu plastique gris clair et gris foncé. H 165 - L 300 - P 380 mm. 11 kg.

Prix T.L. en sus **695,00**
Prix T.T.C. **714,67**

Tubes : EF86, ECC83, EL95, EM84. Redresseurs : B250C75K4, E30C5K1.

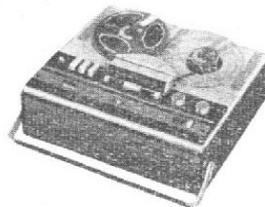


TELEFUNKEN - Magnétophone

Automatic II. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 5 tubes + 3 redresseurs. Bobines Ø 15 cm. Durée d'enregistrement 3 heures. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s à ± 3 dB. HP 13 7,5 cm. Puissance 2,5 W. Indicateur visuel de modulation. Arrêt automatique en fin de bande. Entrées : micro, PU et radio. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/220 V, 50 c/s, 40 VA. Valise gainée gris clair et gris foncé avec couvercle amovible. H 165 - L 300 - P 380 mm. 11 kg. Avec 1 bobine et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **845,00**
Prix T.T.C. **868,91**

Tubes : EF86, EF83, ECC85, EM84, EL95. Redresseurs : B250C75K4, 2-E30C5K1.



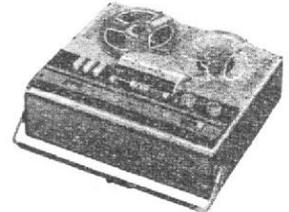
TELEFUNKEN - Magnétophone

105. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. 4 tubes + 2 redresseurs. Bobines Ø 15 cm. Durée d'enregistrement 6 heures avec bande double durée en 4,75 cm/s. Gamme de

fréquences : 40-8 000 c/s en 4,75 cm/s, 40-16 000 c/s en 9,5 cm/s à ± 3 dB. HP 13-7,5 cm. Puissance 2,5 W. Indicateur visuel de modulation. Contrôle de tonalité graves et aiguës par potentiomètres. Arrêt automatique en fin de bande. Compteur avec remise à zéro. Multiplayback. Arrêt momentané par touche. Entrées : micro, PU, radio. Prise pour HPS avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Valise gainée plastique gris clair et gris foncé. H 165 - L 300 - P 380 mm, 11,5 kg.

Prix T.L. en sus **920,00**
Prix T.T.C. **946,03**

Tubes : EF86, ECC83, EL95, EM84. Redresseurs : B250C75K4, E30C5K1.



TELEFUNKEN - Magnétophone

106. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. 2 vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s, 4 tubes + 1 transistor et 3 redresseurs. Bobine Ø 15 cm. Durée d'enregistrement 12 heures avec bande double durée en 4,75 cm/s. Gamme de fréquences : 30-8 000 c/s en 4,75 cm/s, 30-16 000 c/s en 9,5 cm/s à ± 3 dB. HP 13-7,5 cm. Puissance 2,5 W. Indicateur visuel de modulation. Contrôle de tonalité graves et aiguës par potentiomètres. Arrêt automatique en fin de bande. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche. Entrées : micro, PU, radio. Prise HPS avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 40 VA. Valise gainée plastique gris clair et gris foncé. H 165 - L 300 - P 380 mm. 11,5 kg.

Prix T.L. en sus **980,00**
Prix T.T.C. **1.007,73**

Tubes : EF86, ECC83, EL95, EM84. Transistor : AC150. Redresseurs : B250C75K4, E30C5K1, B30C400K4.



TELEFUNKEN - Magnétophone

85 KL. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 8 tubes + 2 redresseurs. Bobines Ø 18 cm. Durée d'enregistrement 4 h 15 mn. Gamme de fréquences 30-15 000 c/s ± 3 dB à 9,5 cm/s, 30-20 000 c/s ± 3 dB à 19 cm/s. Dynamique > 50 dB. 2 HP 18-10 cm commutables. Push-pull 6 W. Correction NARTB-CCIR. Indicateur visuel de modulation. Clavier 3 touches. Commutateur micro-radio-disque-micro de dictée. Touche de truquage. 2 réglages de tonalité graves et aiguës. Prise de télécommande. Prises HPS et casque. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 55 VA. Valise gainée 2 tons, couvercle détachable. H 200 - L 450 - P 410 mm. 14,5 kg. Livré avec 1 bobine et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.595,00**
Prix T.T.C. **1.640,13**

Tubes : EF86, 3-ECC83, ECC81, 2-EL95, EM87, 2-B250C65/K1.



TELEFUNKEN - Magnétophone

96 K. Enregistreur monophonique, lecteur monophonique et stéréophonique avec amplificateur 2° canal séparé. 4 pistes. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes + 3 redresseurs. Commutation des pistes par touches distinctes. Bobine Ø 18 cm. Durée d'enregistrement 16 h. Gamme de fréquences 40-9 000 c/s à 4,75 cm/s, 40-16 000 c/s à 9,5 cm/s et 40-18 000 c/s à 19 cm/s. HP 8-18 cm commutable. Puissance 2,5 W. Correction NARTB. Indicateur visuel de modulation. 2 claviers 3 touches. Multiplayback. Dispositif de surimpression. Arrêt automatique. Réglage de tonalité, 2 entrées micro-radio. Prises HPS, casque et modulation. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 55 VA. Valise avec couvercle détachable. H 200 - L 410 - P 290 mm, 11 kg. Livré avec 1 bobine et câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.345,00**

Prix T.T.C. **1.383,00**

Tubes : 2-EF86, 2-ECC81, 2-EL95, EM84. Redresseurs : B250C100K4, B30C400K4, B30C10KP.



TELEFUNKEN - Magnétophone mono-stéréo

97K. Enregistreur lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes. 3 vitesses de défilement 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes + 3 redresseurs. Bobines Ø 18 cm. Durée d'enregistrement 16 h. (mono) ou 8 h (stéréo). Gamme de fréquences 40-9 000 c/s à 4,75 cm/s, 40-16 000 c/s à 9,5 cm/s et 40-18 000 c/s à 19 cm/s. 2 HP de 7-25 cm. Puissance 5 W (2,5 W par canal). Commutation séparée des 2 canaux pour enregistrement et reproduction. Correction NARTB. Indicateur visuel de modulation. 2 claviers 3 touches. Multiplayback. Dispositif de surimpression. Réglage de tonalité. Arrêt automatique. 2 entrées micro-radio. 2 prises HPS, casque et modulation stéréo. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Valise avec couvercle détachable formant baffle du HP 2° canal. H 230 - L 410 - P 290 mm, 12 kg. Livré avec 1 bobine, câble de modulation et raccord réducteur mono-stéréo.

Prix T.L. en sus **1.795,00**

Prix T.T.C. **1.846,00**

98K. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 2 pistes. 3 vitesses de défilement : 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 7 tubes + 3 redresseurs. Bobines Ø 18 cm. Durée d'enregistrement 8 h. (mono) ou 4 h. (stéréo). Gamme de fréquences 30-9 000 c/s à 4,75 cm/s, 30-16 000 c/s à 9,5 cm/s et 30-18 000 c/s à 19 cm/s. HP 7-25 cm. Puissance 5 W (2,5 W

par canal). Correction NARTB. Indicateur visuel de modulation, 2 claviers 3 touches. Dispositif de réverbération. Réglage de tonalité. Balance stéréo incorporée. Possibilité de playback et multi-playback. Arrêt automatique. 2 entrées micro-radio. Prises HPS, casque. Compteur avec remise à zéro. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 65 VA. Valise avec couvercle détachable. H 230 - L 410 - P 290 mm, 12 kg. Livré avec 1 bobine, câble de modulation.

Prix T.L. en sus **1.895,00**

Prix T.T.C. **1.949,00**

Lampes : 2-EF86, 2-ECC81, 2-EL95, EM84, B250C100K4, B30C400K4, B30C10KP.



UHER - Magnétophone à transistors

4000 Report S. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 pistes. 4 vitesses de défilement 2,38, 4,76, 9,5 et 19 cm/s. 12 transistors. Durée d'enregistrement 12 heures avec bande triple durée et bobine de 120 mm à 2,38 cm/s. Gamme de fréquences à ± 3 dB : 40-4 500 c/s en 2,38 cm/s, 40-10 000 c/s en 4,76 cm/s, 40-17 000 c/s en 9,5 cm/s, 40-20 000 c/s en 19 cm/s. HP 15-9,5 cm. Puissance 1 W. Arrêt automatique mécanique. Arrêt momentané par touche pause. Tonalité réglable par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Entrées micro 2 kΩ, PU 1 MΩ, radio 47 kΩ. Sorties ligne 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alimentation par 5 piles 1,5 V, accumulateur 6 V, par batterie auto 6/24 V par câbles de connexion ou sur secteur par bloc secteur. Débit maxi 400 mA sous 6 V. Coffret métallique gris 2 tons. H 85 - L 270 - P 215 mm. 2,9 kg. Livré avec bobines.

Prix T.L. en sus **1.325,00**

Prix T.T.C. **1.362,50**

Micro avec interrupteur AV/AR. M. 511.

Prix T.T.C. **179,95**

Accu sec « dryfit » Z. 211.

Prix T.T.C. **102,83**

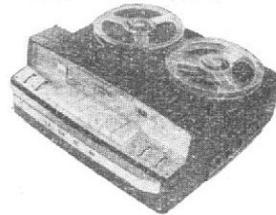
Bloc secteur chargeur Z. 111.

Prix T.T.C. **205,70**

Sacoche transport Z. 511.

Prix T.T.C. **174,80**

Transistors : 3-AC117, 9-AC151V.



UHER - Magnétophone à transistors

Universal 5000. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 pistes. 3 vitesses de défilement : 2,38, 4,76, 9,5 cm/s. 10 transistors + 2 redresseurs. Durée d'enregistrement 16 heures sur bande triple durée et bobine Ø 147 mm à 2,38 cm/s. Gamme de fréquences à ± 3 dB :

40-4 000 c/s en 2,38 cm/s, 40-8 000 c/s en 4,76 cm/s, 40-16 000 c/s en 9,5 cm/s. HP 15,5-9 cm. Puissance 2,5 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique ou par contact bande. Arrêt momentané par touche pause. Tonalité réglable par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Entrées : micro 4 kΩ, PU 1 MΩ, radio 47 kΩ. Sorties : ligne 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 30 VA. Coffret métal gris 2 tons. H 143 - L 314 - P 251 mm. 7,2 kg. Livré avec bobines.

Prix T.L. en sus **1.375,00**

Prix T.T.C. **1.413,91**

Micro à dictée M. 152.

Prix T.T.C. **149,10**

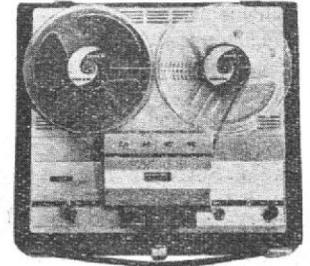
Ecouteur W 211.

Prix T.T.C. **51,40**

Housse de transport Z 551.

Prix T.T.C. **77,10**

Transistors : 10-AC151. Redresseurs : 2-B30C600.



UHER - Magnétophone à transistors

702. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 6 transistors. Durée d'enregistrement 6 heures avec bande triple durée et bobine de 180 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. HP incorporé. Puissance 2 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Tonalité réglable par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Entrées : micro, PU, radio. Sorties : ligne 1 V, 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 25 VA. Valise gainée tissu plastique. H 180 - L 355 - P 390 mm. 8,6 kg. Livré avec bobines.

Prix non fixé.



UHER - Magnétophone à transistors

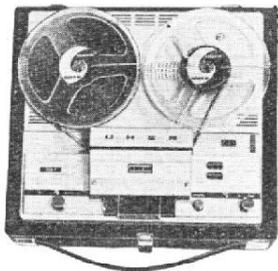
722. Enregistreur-lecteur monophonique. 2 pistes. 2 vitesses de défilement 9,5 et 19 cm/s. 6 transistors. Durée d'enregistrement 6 heures avec bande triple durée et bobine de 180 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s à 9,5 cm/s, 40-18 000 c/s à 19 cm/s. HP incorporé. Puissance 2 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Tonalité réglable par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Entrées : micro, PU, radio. Sorties : ligne 1 V, 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 25 VA. Valise gainée

tissu plastique. H 180 - L 355 - P 390 mm. 8,6 kg. Livré avec bobines.

Prix non fixé.

723. Même modèle. Vitesses de défilement 4,75 et 9,5 cm/s. Autres caractéristiques identiques.

Prix non fixé.



UHER - Magnétophone à transistors

711. Enregistreur-lecteur monophonique. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 7 transistors. Durée d'enregistrement 6 heures avec bande triple durée et bobine Ø 180 mm. HP incorporé. Puissance 2 W. Compteur avec remise à zéro. Indicateur visuel de modulation. Tonalité réglable par potentiomètre. Entrées : micro, PU, radio. Sorties : ligne 1 V, 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 25 VA. Valise gainée tissu plastique. H 180 - L 355 - P 390 mm. 8,6 kg. Livré avec bobines.

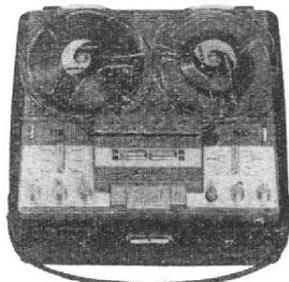
Prix non fixé



UHER - Magnétophone à transistors

704. Enregistreur monophonique, lecteur monophonique et stéréophonique avec amplificateur 2° canal extérieur. 4 pistes. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 6 transistors. Durée d'enregistrement 6 heures avec bobine Ø 180 mm. Gamme de fréquences 40-14 000 c/s. HP in-

corporé. Puissance 2 W. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Tonalité réglable par potentiomètre. Indicateur visuel de modulation. Possibilité play-back avec amplificateur auxiliaire. Entrées : micro, PU, radio. Sorties : ligne 1 V, 15 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 25 VA. Valise gainée tissu plastique. H 180 - L 355 - P 390 mm. 8,6 kg. Livré avec bobines et bande Ø 130 mm. Prix non fixé.



UHER - Magnétophone à transistors stéréo

784. Royal stéréo. Enregistreur-lecteur monophonique et stéréophonique. 4 pistes, 4 vitesses de défilement : 2,38, 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 19 transistors + 2 redresseurs. Durée d'enregistrement mono 24 heures à 4,75 cm/s, stéréo 6 heures à 9,5 cm/s avec bobine 178 mm et bande double durée. Gammes de fréquences à ± 3 dB : 50-4 000 c/s en 2,38 cm/s, 50-8 000 c/s en 4,75 cm/s, 50-16 000 c/s en 9,5 cm/s, 50-20 000 c/s en 19 cm/s. 2 HP 15,5-9 cm (1 par voie de reproduction). Puissance 4 W (2 W par canal). Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané par touche verrouillable. Tonalité réglable par potentiomètre. Contrôle de la balance stéréophonique. Contrôle d'enregistrement par 2 vu-mètres. Play-back, effet d'écho, multiplay, rerecording. Entrées : micro 2 kΩ, PU 1 MΩ, radio 50 kΩ. Sorties : ligne 4,7 kΩ, HPS 4 Ω avec coupure du HP incorporé. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 30 VA. Valise gainée noire. H 175 - L 375 - P 350 mm. 10,6 kg. Livré avec bobines.

Prix T.L. en sus 2.200,00

Prix T.T.C. 2.262,26

Micro M. 531.

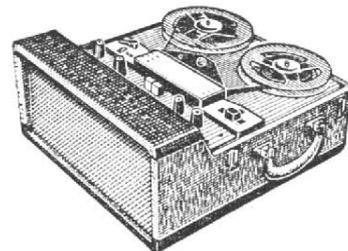
Prix T.T.C. 190,23

Micro stéréophonique M. 561

Prix T.T.C. 334,20

Transistors : 14-AC151VI, 5-AC153VI, 2 redresseurs.

UNIVERSAL ELECTRONICS



UNIVERSAL ELECTRONICS
Magnétophone

Marco « Perfect ». Magnétophone 3 vitesses. Modèle 302 = 2 pistes ; modèle 304 = 4 pistes. Vitesses : 4,75 - 9,5 et 19 cm. Platine anglaise haute précision. Pleurage inférieur à 0,15 %. Moteur surpuissant équilibré. Longue durée : bobines de 18 cm (plus de 6 h. par piste). Compteur de précision. Verrouillage de sécurité. Têtes 2 ou 4 pistes (emplacement pour une troisième tête). Haute-fidélité : 40 à 20 000 c/s à 19 cm, 40 à 15 000 c/s à 9,5. Ampli 5 watts avec mixage et surimpression 2 haut-parleurs : grand elliptique + tweeter et filtre. Contrôle séparé graves, aiguës. Ampli direct de sonorisation : Micro-Guitare-PU-Radio. Contrôle par casque et vu-mètre. Ruban magique. Mallette 2 tons, formant enceinte acoustique.

Prix en ordre de marche, T.T.C.

Modèle 302 665,00

Modèle 304 756,00

Prix : en KIT complet, modèle 302 546,00

modèle 304 616,00

Le Directeur de la Publication :
J.-G. POINCIGNON

Société Parisienne d'Imprimerie
2 bis, impasse du Mont-Tonnerre
Dépôt légal n° 505
2^e trimestre 1965

Distribué par
« Transports-Presse »

PERFORMANCES MAXIMUM...

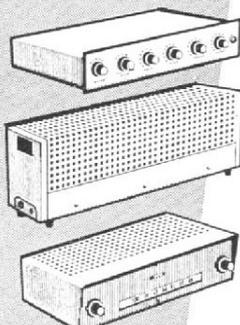
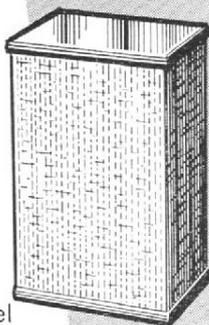
ENCEINTES
BREVETÉES

2 à 14
haut-parleurs

*

MAGNÉTOPHONE
19 / 38 cm.

semi-professionnel



CHAINES
MONO & STÉRÉO

30 à 180 watts

TUNERS
MULTIPLEX
AM & F.M.

■ PLUS DE 1000 OPTIONS POSSIBLES
à partir de 1200 FRANCS

■ PRIX COMPÉTITIFS

■ SERVICE APRÈS-VENTE

■ GARANTIE TOTALE - CRÉDIT

■ Démonstrations : 10 h. à 19 h. sauf dimanche

audiotecnic

7, RUE DE TOURNUS - PARIS (15^e) - TÉL. 783.74.03

DOCUMENTATION

N° 10

Sur demande

Bretagne : Ets GUIVARC'H à Plouescat (Finistère)