

MARTIAL



MARTIAL - Magnéphone

MS1. Enregistreur-lecteur monophonique, lecteur stéréophonique avec ampli extérieur. 4 pistes. Vitesse de défilement 4,75 - 9,5 et 19 cm/s. 5 tubes + 1 diode et 4 redresseurs. Durée d'enregistrement 16 h. en 4,75 cm/s avec bande double durée et bobine Ø 180 mm. Gamme de fréquences 40-10 000 c/s en 4,75 cm/s, 40-14 000 c/s en 9,5 cm/s, 40-16 000 c/s en 19 cm/s. HP 10-14 cm. Puissance 2,5 W. Indicateur visuel de modulation. Contrôle de tonalité par potentiomètre. Playback. Entrée : micro, PU, radio. Dispositif de comptage avec remise à zéro. Arrêt automatique mécanique. Réembobinage rapide. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 60 VA. Valise gainée tissu plastique beige et marron ou gris clair et gris foncé. H 200 - L 350 - P 350 mm. 10 kg. Livré avec micro, bobines 180 mm, bande et écouteur de contrôle.
Tubes : ECC83, ECL82, 3-2N2713, EM84.
Diode : OA81. Redresseurs : 4-40J2.

MARTIAL - Combiné magnéphone-tuner MS2T. Même modèle avec tuner FM. Enregistrement instantané de la FM. Contrôle d'accord FM par l'indicateur visuel de modulation. Antenne télescopique. Autres caractéristiques identiques.
Transistors : 3-AF117, AF115, SFT357, SFT358.



MARTIAL - Magnéphone à transistors mixte piles-secteur

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 1,5 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 ou secteur 110/220 V, 50 c/s. Valise gainée. H 120 - L 360 - P 220 mm. 4,7 kg.
Transistors : 2-AC128, 4-AC125, 2-OA81. Diodes : OC74, 2-18J2. Redresseur : BZZ19.

NORMENDE

NORMENDE - Magnéphone à transistors

Titanette. Enregistreur-lecteur monophonique Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 8 tran-



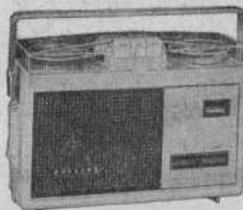
sistors + redresseur. Bobine Ø 147 mm. 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquences 60-14 000 c/s. HP 10-18 cm. Puissance 2 W. Vu-mètre. Tonalité réglable par potentiomètre. Compteur avec remise à zéro. Arrêt automatique par contact bande. Arrêt momentané par touche verrouillable. Entrées : micro 0,3 mV, 6,8 kΩ, PU 110 mV, 1 MΩ, radio 5 mV-47 kΩ. 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.
Transistors : 5-AC151R, 3-AC153. Redresseur.
Prix 833,00

PHILIPS



PHILIPS Magnéphone transistorisé à cassette

EL 3301. Bipiste. Vitesse de défilement 4,75 cm/s. 7 transistors + diode. Bande en cassette, 1 heure d'enregistrement (2 x 30 mm). Bobinage et rebobinage rapides 70 s. Gamme de fréquences 120 - 7 000 c/s. Fréquence d'effacement 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 < 1 %. Rapport signal/bruit > 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 395,00
*Pile 1,5 V, type radio Ø 25 x 50 mm. Pièce 0,58
Transistors : AC-126, 4-AC125, 2-AC128.



PHILIPS - Magnéphone à transistors

EL3586. Bipiste. Vitesse de défilement 4,75 cm/s. 7 transistors + diode. Bobines Ø 80 (ou 100 mm sans capot), 2 heures d'enregistrement avec bande double durée. Gamme de fréquence 80-8 000 c/s à ± 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 407,00
*Pile 1,5 V, type torche Ø 33 x 60 mm. Pièce 0,79
Transistors : 2-AC125, 2-AC126, 2-AC128, OC70.
Diode : OA79.



PHILIPS - Magnéphone automatique

EL 3552. Enregistreur-lecteur monophonique. Bipiste. Vitesse de défilement 9,5 cm/s. 4 tubes + transistor. Bobine Ø 150 mm, 3 heures d'enregistrement avec bande double durée. Bobinage et rebobinage rapides : 3 mn pour 360 mètres de bande. Gamme de fréquences 80-12 000 c/s à ± 3 dB. HP 10 cm. 0,2 mV, 3 kΩ. Sortie : radio-amplificateur 750 Puissance 1,5 W. Entrées : micro/radio/PU mV, 20 kΩ. Contrôle automatique de modulation à l'enregistrement, ou manuel par oeil magique. Pleurage < 0,6 %. Rapport signal/bruit > 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.
Tubes : EF83, EL95, ECC83, EM87. Transistor : AC107.
Prix 440,00



PHILIPS - Magnéphone transistorisé

EL 3556. Enregistreur-lecteur monophonique. 4 pistes. Vitesses de défilement : 2,4, 4,75, 9,5 et 19 cm/s. 4 tubes + 6 transistors et 1 diode. Bobine Ø 180 mm. 32 heures d'enregistrement à 2,4 cm/s avec bande double durée. Bobinage et réembobinage rapide, 540 m en 3 mn. Compteur avec remise à zéro. Arrêt momentané verrouillable. Arrêt automatique en fin de bande. Gamme de fréquences : 60-4 500 c/s à 2,4 cm/s, 60-10 000 c/s à 4,75 cm/s, 60-15 000 c/s à 9,5 cm/s, 60-18 000 c/s à 19 cm/s. Indicateur visuel de modulation. HP 13-18 cm. Puissance 4 W. Entrées micro, PU, radio. Sortie ligne. Prise HPS avec coupure du HP incorporé. Multi-play. Contrôle de tonalité graves et aiguës par potentiomètres. Alternatif 110/240 V, 50 c/s, 50 VA. Coffret ébénisterie teck. H 165 - L 430 - P 335 mm. 10 kg. Livré avec micro, bobine pleine et bobine vide.
Tubes : ECC83, 2-EL95, EM87. Transistors : AC125, 2-AC126, 3-AC172. Diode : OA70.
Prix 1.018,00