

DOCUMENTATION TECHNIQUE  
RADIO — TELEVISION — ELECTRO-ACOUSTIQUE

# Continental Edison

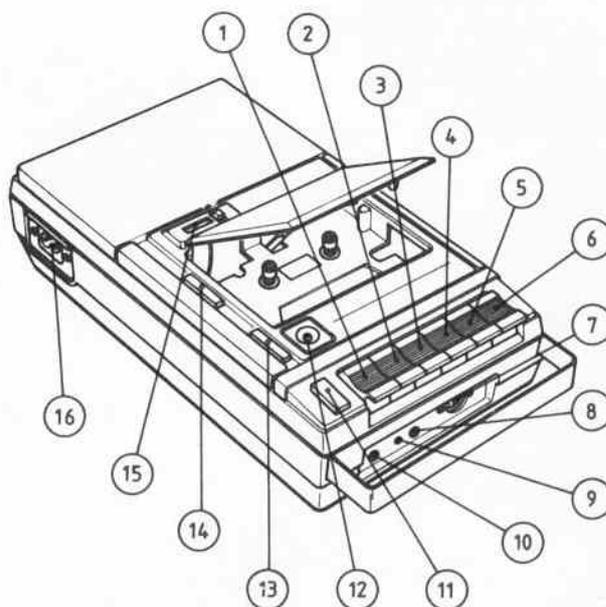
## MAGNETOPHONE A CASSETTES MC 8026



service après-vente BP. 110 7 rue ampère 91302 massy tel 920 84 72

## PRISES ET COMMANDES DE L'APPAREIL

- 1 - Touche « **enreg** » enregistrement.
- 2 - Touche « **◀◀** » défilement arrière rapide.
- 3 - Touche « **▶▶** » défilement avant rapide.
- 4 - Touche « **▶** » lecture.
- 5 - Touche « **stop** » arrêt.
- 6 - Touche « **éject** » éjection de la cassette.
- 7 - Prise « **AUX** » pour le raccordement d'un appareil auxiliaire.
- 8 - Prise « **MICRO** » pour le raccordement d'un microphone.
- 9 - Prise « **TELEC** » pour le raccordement d'un microphone à télécommande.
- 10 - Prise « **ECOUTEUR** » pour le raccordement d'un écouteur.
- 11 - Microphone incorporé.
- 12 - Voyant indicateur d'enregistrement.
- 13 - Commande « **Vol** » volume.
- 14 - Commande « **ton** » tonalité.
- 15 - Compteur de bande avec touche de mise à zéro.
- 16 - Prise pour le raccordement du cordon secteur.

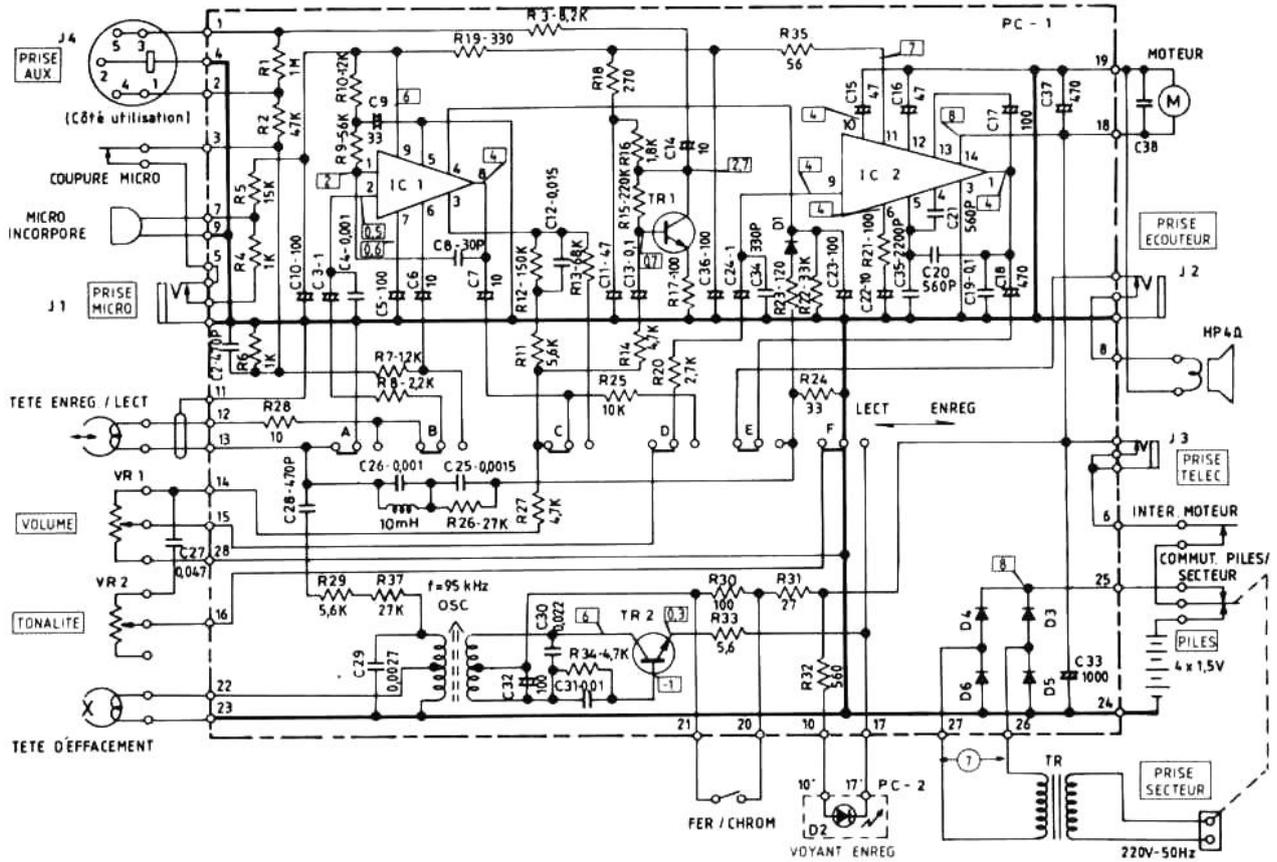


## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

<b>TYPE D'APPAREIL</b> .....	: Magnétophone à cassettes
<b>CASSETTES UTILISABLES</b> .....	: Jusqu'à C90 avec bandes à oxyde de fer ou de chrome.
<b>NOMBRE DE PISTES</b> .....	: 2
<b>VITESSE DE DEFILEMENT</b> .....	: 4,75 cm/s
<b>FLUCTUATIONS TOTALES</b> .....	: 0,35 %
<b>PRISES DE RACCORDEMENT</b> .....	: a) Prise DIN auxiliaire « <b>AUX</b> » - $V_e = 30 \text{ mV}$ - $Z_e = 47 \text{ k}\Omega$ pôles 1-4 et 2 - $V_s = 500 \text{ mV}$ - $Z_s = 8,2 \text{ k}\Omega$ pôles 3-5 et 2 b) Prise microphone $\varnothing 3,5 \text{ mm}$ « <b>MICRO</b> » - $V_e = 1 \text{ mV}$ - $Z_e = 47 \text{ k}\Omega$ c) Prise télécommande $\varnothing 2,5 \text{ mm}$ « <b>TELEC</b> » d) Prise écouteur $\varnothing 3,5 \text{ mm}$ « <b>ECOUTEUR</b> » - $Z = 4 \Omega$ .
<b>PUISSANCE NOMINALE DE SORTIE</b> ..	: 0,65 W à $f = 1 \text{ kHz}$ et pour $d = 10 \%$
<b>COURBE DE REPONSE ENREG/LECT</b>	
<b>A - 20 dB</b> .....	: $\pm 8 \text{ dB}$ à 200 Hz et 6 kHz
<b>DISTORSION HARMONIQUE GLOBALE</b> .....	: 4 %
<b>RAPPORT SIGNAL/BRUIT</b> .....	: 38 dB
<b>ALIMENTATION</b> .....	: Secteur 220 V - 50 Hz 4 piles de 1,5 V type R 14
<b>CONSOMMATION</b> .....	: 7 VA sur secteur 220 V } Pour $P_s$ nominale 400 mA sur piles } et $d = 10 \%$
<b>DIMENSIONS</b> .....	: L. 140 - H. 65 - P. 260 mm
<b>MASSE</b> .....	: 1,2 kg.

Les descriptions et caractéristiques figurant sur ce document sont données à titre d'information et non d'engagement. En effet, soucieux de la qualité de nos produits, nous nous réservons le droit d'effectuer, sans préavis, toute modification ou amélioration.

# SCHEMA DE PRINCIPE ET CIRCUIT IMPRIME



## LEGENDES ET CONDITIONS DE MESURES

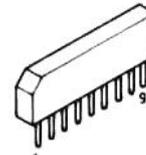
- Délimitation de la platine.
- Points de raccordement de la platine.
- Tensions continues relevées par rapport à la masse à l'aide d'un voltmètre de 40 KΩ/V.
- Tensions alternatives.

APPAREIL : - Alimenté sur secteur 220 V.

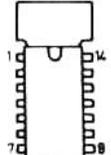
## BROCHAGES DES SEMI-CONDUCTEURS



2 SC 1815 GR



LA 3210



LA 4110

## TABLEAU DES SEMI-CONDUCTEURS

REPERES	TR 1 TR 2	D 1 D 2	D 3 à D 6	IC 1	IC 2
SEMI-CONDUCTEURS GERES	2 SC 1815 GR	1 S 1555 V	TLR 102	1 S 1885	LA 3210 LA 4110

## (Côté éléments)

