# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**TRACEUR DE COURBES**

## CURVE TRACER

- **Résolution** : 64x128
- **Fréquences:** 60-250-500hz
- **Résistances de limitations:** 1k et 500 ohms
- (2 modes, low/high)
- **Amplitude :** 5-10-20v pk to pk, ajustable
- **Mode multicanaux:** oui, A ou B et
- séquentiel A/B

**TESTEUR ESR POUR CONDENSATEUR**

## ESR CAPACITANCE

- **Fréquence :** fixe 20khz
- 3 gammes automatiques, 0-5ma, 0-50ma, 0-500ma
- **Lecture:** de 0,01 ohm à 200 ohms
- Nullification des fils (zero)
- **Test et validation de court-circuit** en DC
- Table de référence des valeurs normalisés de ESR
- **Lecture de la capacitance** : 0,1uf à 99 000uf

**VOLTMÈTRE**

## VOLTMETER

- 6 gammes automatique, 0-8, 0-20, 0-40,0-
- 100,0-200, 0-400*
- **Lecture** : 0 à 300v DC*
- 0-200v AC*
- **Affichage:** RMS (AC)
- **Impédance d'entrée** : 10megohm
- **Précision** +-1%*

**OHMMÈTRE**

## OHMETER

- 5 gammes automatiques, 0-10, 0-1000, 0-
- 10000, 0-100000, 0-1000000*
- **Lecture**: 0 à 2meg ohm
- **Précision**: 1% de 0-1meg ohm et + : 2%*
- **Tension de test** :1.25v
- Table de références des couleurs disponible

**TESTEUR POUR DIODE (TEST DE CONTINUITÉ)**

## DIODE

- **Affichage de tension de chute** : 0 à 3v
- **Beep sur détection de diode:** en bas de 0,7v
- **Beep constant** : en bas de 0,2v
- **Courant nominal du test** : 5ma

**TESTEUR POUR DIODE ZENER**

## ZENER

- **Affichage de chute de tension sur zener**: de 0 à 100v
- **Mode automatique ou manuel**
- **Courant nominal du test :** variable de 10ma à 0,1ma

**OSCILLOSCOPE BASSE FRÉQUENCE (0-20KHZ)**

## SCOPE

- **Résolution** : 64x128
- **Bande passante** : 20khz
- **Vecteurs :** oui
- **Mode trigger** : oui, ajustable, on off
- **GAIN** : ajustable, 0-50v*
- **Impédance d'entrée** : 10 mgohm
- **AC/DC** : oui

**TESTEUR DE RÉSONNANCE (BOBINE)**

## RING

Test de ring (oscillations) d'inductance
**0-500 ring** : Test sur inductance de petite
valeur en bas de 100mh
**Courant nominal du test** : 5ma

*données préliminaires, modèle BETA

MINILAB