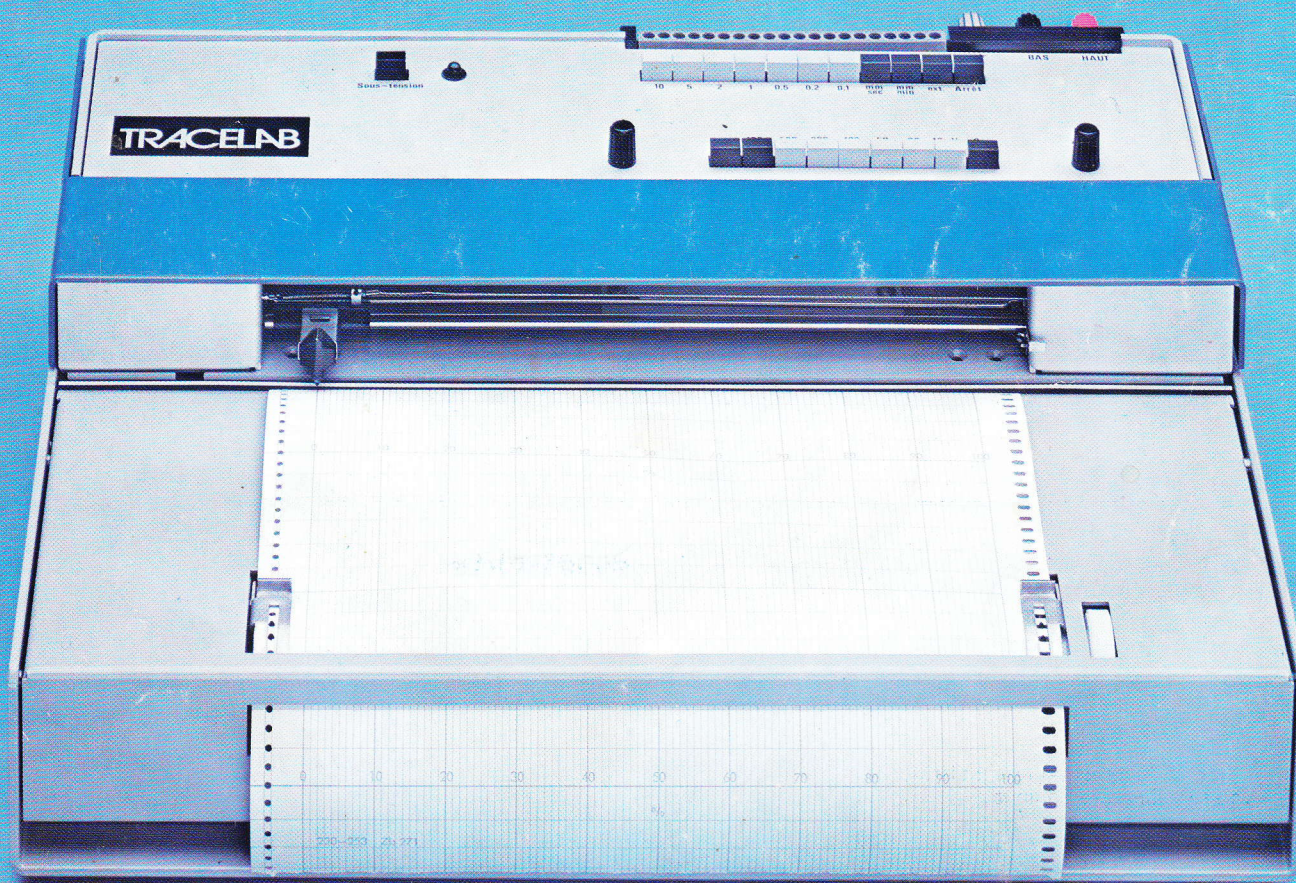


TRACELAB[®]

enregistrez en haute fiabilité!



MODE D'EMPLOI

Enregistreurs potentiométriques TRACELAB®

- 1 - 2 pistes de 200 mm
- sélection de gamme par bouton poussoir

Les enregistreurs **TRACELAB** ont été étudiés afin de répondre aux principales caractéristiques demandées à un enregistreur : fiabilité, robustesse, haute technologie, pour un prix très compétitif.

Les enregistreurs **TRACELAB** ont été élaborés de manière à répondre à la plupart des problèmes d'enregistrement y (t) rencontrés dans les laboratoires d'analyse, de recherche ou de travaux pratiques de chimie, biologie, etc.

En complément aux caractéristiques techniques ci-dessous les enregistreurs **TRACELAB** sont équipés en standard d'un asservissement par impulsion extérieure.

caractéristiques techniques

Gammes de sensibilité :

3 gammes suivant modèles

- 1 mV à 5 V
- 10 mV à 1 V
- 10 mV à 50 V

avec atténuateur permettant de faire varier la sensibilité affichée de 40 % à 100 %.

Impédance d'entrée : 1 M Ω , constante

Linéarité : meilleure que 0,3

Zéro : ajustable de - 50 % à + 150 % à gauche

Dérive du zéro :

2 μ V/°C (1 μ V pour les gammes 1-5000 mV)

Zone neutre : inférieure à 0,2 % de la pleine échelle

Entrée : flottante

- 14 vitesses de déroulement du papier
- temps de réponse : 0,4 seconde pleine échelle

déroulement du papier

14 vitesses :

0,1 - 0,2 - 0,5 - 1 - 2 - 5 - 18 mm/s

0,1 - 0,2 - 0,5 - 1 - 2 - 5 - 10 mm/mn

Asservissement :

externe, peut être piloté par un signal extérieur (maxi 200 puls./s)

système d'enregistrement

Entraînement : mode potentiométrique

Temps de réponse : 0,4 seconde pleine échelle

Inscription :

pointe fibre synthétique de longue durée
encre à séchage rapide
bloc à usage unique évitant le remplissage et les risques de tâches.

généralités

Largeur d'inscription : 200 mm

Dimensions : H = 108 mm

L = 366 mm

I = 236 mm

Poids : 6,5 kg

Puissance consommée : 15 W

Alimentation : 115/220 V $\pm$ 15 %, 50/60 Hz

Chaque enregistreur est fourni avec :

- 1 rouleau de papier
- 1 plume par piste
- 1 manuel d'instruction

Référence	Modèle	Type	Pistes Nbr	Largeur mm	Gammes sensibilité				Vitesse défilement Nbr	Dimensions (mm)			Poids kg
					Piste 1 Nbr	mV	Piste 2 Nbr	mV		L	I	H	
3711002	ER 102	H	1	200	7	10-1000			14	366	236	108	6,5
3711005	ER 105	H	1	200	12	10-50000			14	366	236	108	6,5
3711006	ER 106	H	1	200	12	1-5000			14	366	236	108	6,5
3711012	ER 222	H	2	200	7	10-1000	7	10-1000	14	366	236	108	6,5
3711015	ER 225	H	2	200	7	10-1000	12	10-50000	14	366	236	108	6,5
3711016	ER 226	H	2	200	7	10-1000	12	1-5000	14	366	236	108	6,5
3711025	ER 255	H	2	200	12	10-50000	12	10-50000	14	366	236	108	6,5
3711026	ER 256	H	2	200	12	10-50000	12	1-5000	14	366	236	108	6,5
3711036	ER 266	H	2	200	12	1-5000	12	1-5000	14	366	236	108	6,5

H = Horizontal

Options : à commander en même temps que l'enregistreur pour montage en usine.

3711402 marqueur d'événement

3711403 potentiomètre transmetteur

3711404 relève-plume télécommandable

3711406 module à 2 points de consignes réglables

3711401 décaleur d'origine

3711405 réenrouleur de papier

* préciser pour les enregistreurs à 2 pistes, la ou les voies devant être équipées.

accessoires

Rouleaux de papier enregistreur, par paquet de 10 rouleaux de 25 m

3321409 rouleau à graduation linéaire, zéro à gauche, les 10

3321418 rouleau à graduation linéaire, zéro à droite, les 10

3321411 rouleau à graduation logarithmique, zéro à gauche, les 10

Plumes en fibre synthétique, par jeu de 6

3321412 plume rouge, pour piste 1, les 6

3321413 plume bleue, pour piste 1, les 6

3321414 plume verte, pour piste 1, les 6

3321415 plume noire, pour piste 1, les 6

3321416 plume rouge, pour piste 2, les 6



division
instrumentation

OSI

141, rue de Javel, 75739 Paris cedex 15

tél. 554 97 31 (16 lignes groupées)

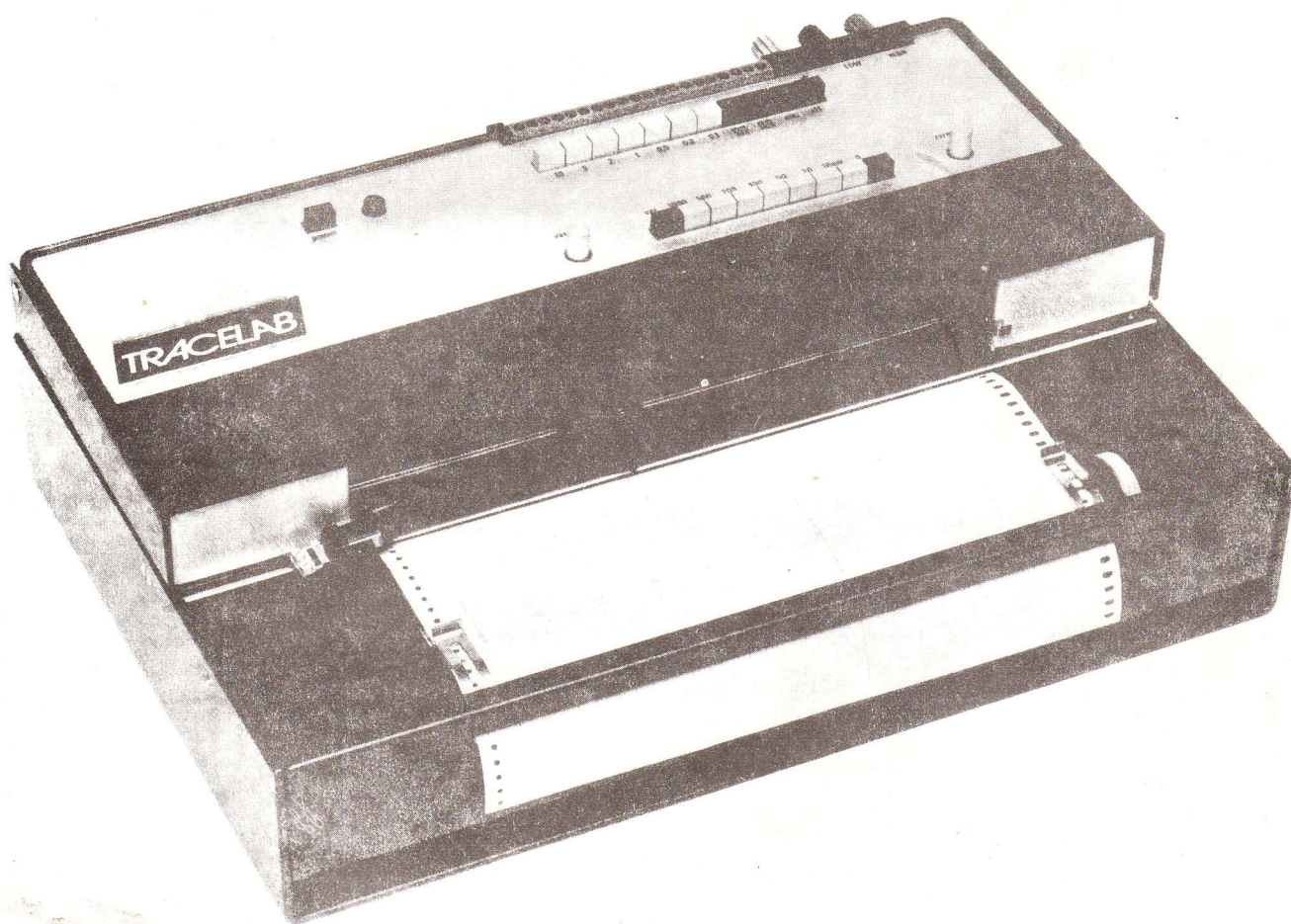
télex OSILABO 270 011 F

Agences
et bureaux régionaux

Bordeaux, Dijon, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier,
Nancy, Nantes, Poitiers, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse, Tours.

hubs Ben

**MODE D'EMPLOI
DE L'ENREGISTREUR
TYPE BD 40 (à une voie) et
TYPE BD 41 (à deux voies)**



Sous réserve de modification