



HOSPITEX INTERNATIONAL



CLOT
SINGLE-CHANNEL COAGULOMETER



CLOT SINGLE-CHANNEL COAGULOMETER

**Powerful features for coagulation in microprocessor controlled compact unit.
Points forts d'un coagulomètre compact contrôlé par microprocesseur.**

Clot is a single-channel coagulometer, fully controlled by built-in microprocessor and designed to perform all routine tests such as PT, aPTT, Fibrinogen and clotting factors. It has a 37°C dry incubation block with 18 samples capacity.

Clot operates with an automatic counter which starts when the starter reagent is added to the sample and stops once the clot is formed.

Results are both printed and displayed in seconds, percentage or concentration. PT data are printed with RATIO and INR value; all programs are stored with personalized parameters.

Clot est un coagulomètre monocanal, complètement contrôlé par microprocesseur intégré, il permet d'exécuter les tests de routine tels que PT, aPTT, Fibrinogène et facteurs de coagulation. Il est équipé d'un bloc incubateur à sec à 37°C, d'une capacité de 18 échantillons plus un flacon réactif.

Clot fonctionne avec un compteur automatique qui démarre lorsque le réactif de démarrage est ajouté à l'échantillon et s'arrête à la formation du caillot. Les résultats sont affichés et imprimés en secondes, pourcentages ou concentration. Les données PT sont imprimées avec le RATIO et la valeur INR; tous les programmes sont mémorisés avec leurs paramètres personnalisés.



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MEASURING SYSTEM: photometric
LIGHT SOURCE: tungsten
INCUBATION: temperature controlled 37°C +/- 0.2°C capacity for 18 cuvettes and 1 reagent bottle
DATA ENTRY: by keyboard
DISPLAY: 4 digits (00.0 to 99.9 secs)
PRINTER: 20 columns 64 characters
THERMAL PAPER: 25 m x 58 mm roll
POWER SUPPLY: 230V AC; 50 Hz; 70 VA (or 110V AC; 60 Hz; 70 VA)
DIMENSIONS: 15 (L) x 35 (W) x 30 (H) cm.
WEIGHT: 5 Kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SYSTÈME DE MESURE: photométrique
SOURCE LUMINEUSE: tungstène
INCUBATION: température contrôlée à 37°C +/- 0,2°C pour 18 cuvettes échantillon et 1 flacon réactif
ENTRÉE DONNÉES: par le clavier
ÉCRAN: 4 digits (00.0 à 99.9 secs)
IMPRIMANTE: 20 colonnes, 64 caractères
PAPIER THERMIQUE: rouleau 25m x 58mm
ALIMENTATION: 230V AC; 50HZ; 70VA (ou 110V AC; 60HZ; 70VA)
DIMENSIONS: 15 (L) x 35 (P) x 30 (H) cm.
POIDS: 5 Kg



All illustrations and specifications contained in this folder are based on the latest information available at the time of printing. HOSPITEX INTERNATIONAL reserves the right to make changes to materials, equipment and models, and to discontinue models at any time without notice.



**HOSPITEX
INTERNATIONAL**

Via Baldanzese 37
50041 Calenzano
FLORENCE - ITALY

Tel. +39.055.01.35.766
Fax +39.055.01.36.505
e-mail: sales@hospitex.international
www.hospitex.international

**CSQ
MED**
UNI EN ISO 13485