

SEDIPLAST® vitesse de sédimentation

certification
CE IVD 98/79

- ▶ usage unique
- ▶ zéro automatique
- ▶ bouchons perforables



- zéro automatique et précis : en insérant la pipette dans le godet, le sang remonte automatiquement vers la graduation "0"
- sécurité maximum : aucun contact direct avec le sang, aucun risque de contamination et aucun pipetage
- graduations : godets de 0 à 1 ml et pipettes de 0 à 150 mm
- godets et pipettes en plastique incassables
- godets prêts à l'emploi pré-remplis avec 0,2 ml de citrate de sodium (LVS1 et LVS2) ou vides (LVS3)

référence

Prix HT

LVS1 Pipettes, godets avec 0,2 ml de citrate de sodium, bouchons et étiquettes adhésives, les 1000

LVS2 Pipettes, godets avec 0,2 ml de citrate de sodium, bouchons, les 1000

LVS3 Pipettes, godets sans citrate de sodium, bouchons, sans étiquette, les 1000

LVS10 Support plastique 10 places, les 12

SEDIMAT® 15 Plus lecteur automatisé de la vitesse de sédimentation

certification
CE IVD 98/79

- ▶ résultats précis de la vitesse de sédimentation des érythrocytes (ESR) en seulement 15 min. (1 h par la méthode de Westergren)
- ▶ possibilité d'associer un lecteur de code barres

i Mesure précise, simple et rapide de la vitesse de sédimentation selon la méthode de Westergren.

Principe de fonctionnement

- principe de fonctionnement fondé sur la capacité qu'ont les globules rouges à bloquer les rayons infrarouges tandis que le plasma les laisse passer
- chaque canal de l'appareil est équipé d'une diode émettrice de rayons d'infrarouges et d'un capteur
- les pipettes Sediplast® préparées sont placées dans l'appareil, entre l'émetteur et le capteur
- après 15 min., l'appareil recherche le niveau auquel les rayons infrarouges ne sont plus détectés, pour chaque pipette individuellement, et affiche le résultat (vitesse de sédimentation) sur l'écran LCD

Caractéristiques

- lecteur 8 positions
- capacité : 8 pipettes Sediplast® Westergren, h220 mm
- échelle : 0 à 125 mm
- précision : ±1 mm
- temps de lecture : 15 min, jusqu'à 32 tests par heure
- mémorisation des 2 dernières mesures pour chaque canal
- affichage digital 16 digits
- alarme sonore en fin de test
- langues : français, anglais ou italien
- interface RS232C pour connexion au système LIS/HIS, à une imprimante ou à un PC
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- dimensions : 230 x 180 x 250 mm, 2,1 kg
- appareil livré sans socle
- en option : socle sans interface ou socle avec interfaces pour lecteur de code-barres et RS232C



1



1 + 2



3

4

référence

Prix HT

LVS50 Appareil Sedimat 15 Plus avec interface RS232C, sans socle 1

Socles

LVS54 Socle sans interface 2

LVS53 Socle avec interfaces pour lecteur de code-barres et RS232C

LVS56 Extension pour socle LVS54 avec interfaces pour lecteur de code-barres et RS232C

accessoires

LVS51 Imprimante thermique + câble 3

LVS55 Lecteur de code-barres 4