

## 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

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

• en option : socle sans interface ou socle avec interfaces pour lecteur de code-barres et RS232C

## SEDIMAT® 15 Plus lecteur automatisé de la vitesse de sédimentation



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