



|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| <b>Numéro d'article</b> | 122505              |
| <b>Prix HT</b>          | 1772,72 €           |
| <b>Prix TTC</b>         | 2144,99 €           |
| <b>Stock</b>            | Plus que 2 en stock |

## Description

Cet appareil est fourni avec un logiciel PC (pour Windows) pour le transfert des GPC au format Pdf.

## Application clinique

ELI 230 est un appareil qui convient parfaitement aux endroits où une excellente qualité d'ECG est souhaitée et où il n'est pas nécessaire de travailler en numérique. L'appareil est conçu pour fonctionner sur papier. En raison du prix spécial, les interfaces numériques que l'on trouve sur tous les autres appareils de la série ELI ont été supprimées.

Cependant, il est possible de stocker des ECG numériquement sur une clé USB. Sur l'écran couleur haute résolution, tous les signaux ECG sont clairement affichés pour la pré-évaluation. Après la création de l'ECG, les signaux ECG et les textes d'interprétation peuvent être affichés à l'écran. Les touches de fonction permettent également d'entrer le

sexe et l'âge du patient, ce qui permet à l'algorithme d'interprétation d'effectuer une analyse plus sophistiquée basée sur ces caractéristiques.

## Liberté sans fil

L'ELI 230 offre le choix entre un câble patient classique ou [l'innovant câble patient sans fil WAM™ \(réf.122501\)](#), tous deux avec électrodes interchangeables et télécommande. Avec l'option sans fil, vous avez la liberté de placer le câble patient et l'appareil ECG jusqu'à 3 mètres de distance. Ceci peut être utile dans les endroits où il y a peu d'espace autour du patient, ou en cas d'infection.

## Les 10 meilleurs

Tout comme ses grands frères, l'ELI 230 est doté de la fonction Best 10 et dispose à cet effet d'une mémoire tampon de 60 secondes à partir de laquelle les 10 meilleures secondes du signal ECG peuvent être automatiquement sélectionnées. Il s'agit d'un gain de temps, dans un certain nombre de cas, la nécessité de recréer un ECG est évitée, ce qui permet de gagner du temps.

### Informations technique

|                                                                                                           |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Type d'appareil                                                                                           | Electrocardiographe à 12 dérives                                           |
| Canaux d'entrée                                                                                           | Acquisition simultanée de 12 dérives                                       |
| Dérivations standard acquies                                                                              | I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6                          |
| Affichage de la forme d'onde                                                                              | Ecran couleur LDC rétroéclairé                                             |
| Impédance d'entrée, plage dynamique d'entrée, tolérance de décalage des électrodes, rejet en mode commune | Satisfait ou dépasse les normes IEC 60601-2-41                             |
| Courant de fuite du patient, courant de fuite du châssis                                                  | Satisfait ou dépasse les normes IEC 60601-1                                |
| Fréquence d'échantillonnage numérique                                                                     | 40 000 s/sec/voie utilisé pour l'enregistrement et l'analyse               |
| Résolution                                                                                                | 1,875 microvolt LSB                                                        |
| Conversion A/N                                                                                            | 20 bits                                                                    |
| Réponse en fréquence                                                                                      | 0.05 à 300 Hz                                                              |
| Filters                                                                                                   | Filtre de base haute performance                                           |
| Détection de l'inversion de piste                                                                         | Notification des conditions de l'ECG indiquées sur l'écran avec des icônes |
| Détection de pointe de stimulateur cardiaque                                                              | Marqueurs de pointe du stimulateur cardiaque                               |
| Caractéristiques optionnelles                                                                             | En option, Mortara VERI-12                                                 |
| Papier                                                                                                    | Papier thermique en rouleau                                                |
| Imprimante thermique                                                                                      | Matrice de points commun                                                   |
| Vitesses d'impression thermique                                                                           | 5, 10, 25, ou 50 mm/s                                                      |

| Informations technique                   |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Réglages                                 | 5, 10, ou 20 mm/mV         |
| Formats d'impression des rapports        | Standard ou Cabrera; 12    |
| Formats d'impression rythmique           | 12, 6, ou 3 canaux avec g  |
| Caractéristiques nominales de l'appareil | Classe I, Type CF pièces   |
| Stockage des ECG                         | Mémoire interne jusqu'à    |
| Connectivité                             | Révision ou impression     |
| Poids de l'appareil                      | 5.8 lbs. (2.63 kg) avec ba |
| Dimensions                               | 11.25 x 7.5 x 2.75" (28.58 |
| Alimentation électrique                  | Alimentation universelle   |

## Afbeeldingen

