

## CHERCHEUR DE VEINES PORTATIF VEINSPY™

### • 23450 CHERCHEUR DE VEINES PORTATIF VEINSPY™

**VeinSpy™** est un chercheur de veines portatif pour faciliter la visualisation des veines chez les patients adultes, pédiatriques, gériatriques, obèses et à peau foncée, dont l'accès veineux est difficile. Il fonctionne sur la base de la technologie de l'éclairage transversal (Transverse Illumination Technology): des faisceaux lumineux provenant d'un réseau de LEDs circulaires pénètrent la peau et agissent comme source de lumière pour obtenir un éclairage profond des tissus sous-cutanés. Les veines dans la zone éclairée absorbent la lumière et deviennent saillantes comme lignes foncées. Le dispositif **VeinSpy™** est constitué par deux séries de LEDs colorées: une série émet une lumière orange optimale pour les veines superficielles, une autre série émet une lumière rouge pour trouver des veines plus profondes.

#### Avantages de VeinSpy™:

- il réduit le nombre de piqûres d'aiguille et améliore la sélection du site pour l'introduction de l'aiguille
- il élimine le retard du traitement à cause de l'accès veineux difficile
- il réduit la douleur du patient à cause de l'introduction de l'aiguille
- il augmente le confort du patient et évite les hématomes

### • 23451 MANCHON EN PLASTIQUE POUR 23450 - jetable - boîte de 50

#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

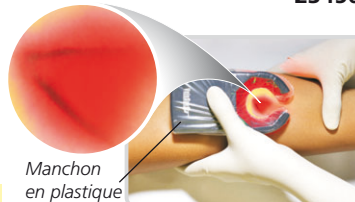
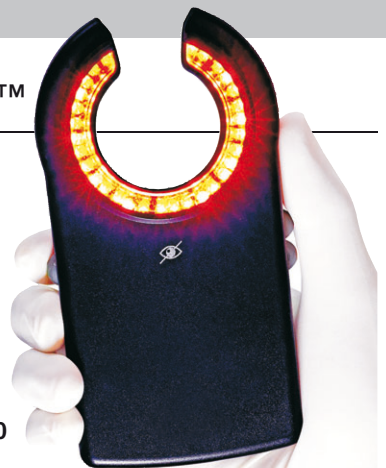
|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Nombre de LEDs:          | 22 Oranges, 8 Rouges                      |
| Ouverture fonctionnelle: | 17 mm                                     |
| Diamètre d'observation:  | 33 mm                                     |
| Batterie rechargeable:   | aux ions de lithium, 3,7V, 1150mAh        |
| Chargeur de batterie:    | entrée CA 110-240 V, sortie CC 5 V 750 mA |
| Batterie de secours:     | une heure et demi d'utilisation continue  |
| Dimensions - Poids:      | 125 x 65 x 22,7 mm - 90 g                 |



#### Comment utiliser VeinSpy™

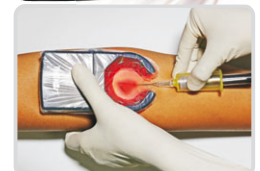
- 1- Nettoyer la zone cutanée du patient avec un tampon imbibé d'alcool
- 2- Introduire VeinSpy™ dans le manchon jetable et allumer l'appareil
- 3- Déplacer VeinSpy™ transversalement et en avant pour obtenir une vision claire de la veine spécifique

23450



Manchon en plastique

- 4- Après avoir visualisé la veine, déplacer le dispositif de sorte à pouvoir introduire facilement l'aiguille



- 5- Presser doucement le dispositif VeinSpy™ sur la veine, introduire l'aiguille dans la veine à travers l'extrémité ouverte de VeinSpy™

#### ACCESSOIRES STANDARD

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Batterie rechargeable             | Chargeur de batterie                          |
| 50 manchons jetables en plastique | Mode d'emploi multilingue: GB, FR, IT, PT, ES |

## CHERCHEURS DE VEINES PROFESSIONNELS

### • 23456 CHERCHEUR DE VEINES PROFESSIONNEL QV-500

**23454 CHERCHEUR DE VEINES PROFESSIONNEL QV-600 avec écran**  
Chercheurs de veines portables pour projeter l'image des vaisseaux sanguins sur la surface de la peau, précisément et rapidement. Forme ergonomique, technologie de pointe à infrarouges pour obtenir des images numériques exactes des veines sur la peau du patient. Permettent aux médecins et infirmiers de trouver facilement les veines des patients obèses, en chimiothérapie, poilus, ayant peau foncée, varices, vaisseaux sanguins fins ou obstruction vasculaire. 7 (23456) ou 12 (23454) couleurs différentes sont disponibles selon l'âge, la forme du corps, la couleur de la peau et l'environnement de travail. Conçus pour adultes, enfants et nourrissons. Permettent d'observer l'épaisseur vasculaire, la longueur, la courbure et la ramification pour déterminer le point de piqûre idéal pour éviter toute douleur. Aussi disponibles: support de table et chariot mobile.

#### Caractéristiques supplémentaires de QV-600

- écran avec langues sélectionnables (GB, FR, IT, ES, DE, PL, RU)
- possibilité de photographier et stocker jusqu'à 6 000 images pour dépister et analyser les pathologies

23456  
+  
2345823456  
+  
23457

### • 23457 SUPPORT DE TABLE pour 23454 et 23456

### • 23458 SUPPORT MOBILE pour 23454 et 23456

#### ACCESSOIRES STANDARD

Sac de transport en aluminium  
Carte d'étalonnage  
Câble de recharge  
Adaptateur  
Mode d'emploi GB, FR, IT, ES

23456



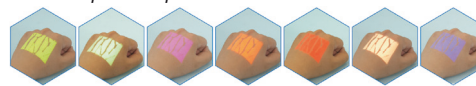
23456

Logement des batteries amovible

Panneau de commande

Mini projecteur

- 7 (23456) ou 12 (23454) couleurs différentes pour mieux s'adapter à la peau et aux conditions de travail



23454

#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

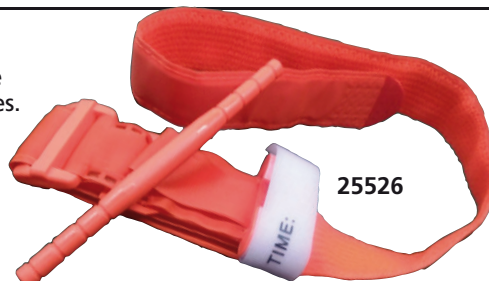
|                                   | 23456                        | 23454                            |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Lumière:                          | non dangereuse à infrarouges |                                  |
| Onde infrarouge:                  | 760-940 nm                   |                                  |
| Écran:                            | -                            | 2,4"                             |
| Images:                           | -                            | 3D fausse couleur, algorithme IA |
| Luminosité réglable:              | 5 niveaux                    | 6 niveaux                        |
| Distance de détection:            | 15-25 cm ± 0,3 mm            | -                                |
| Profondeur de détection:          | 0-8 mm                       | 0-10 mm                          |
| Bruit:                            | ≤20 dB                       | ≤30 dB                           |
| Batterie au lithium rechargeable: | 3400mAh                      | 4800mAh                          |
| Alimentation:                     | 5V 2,0A, 100V-240V - 50/60Hz |                                  |
| Dimensions - Poids:               | 20x6,2xh 5,5 cm - 280 g      | 24x6xh 6,5 cm - 450 g            |

## GARROTS MILITAIRES

### • 25526 GARROT MILITAIRE - orange

### • 25527 GARROT MILITAIRE - noir

Utilisé principalement pour arrêter une hémorragie importante d'un membre sur le terrain ou dans les urgences préhospitalières. Jetable, facile à utiliser, augmente l'efficacité de l'hémostase. Applicable d'une main par le patient ou par les agents de premiers secours, permet de régler la compression rapidement et aisément. Utilisable pour les membres supérieurs et inférieurs. Réalisé en tissu synthétique tissé avec fermeture thermoplastique et treuil sécurisé. Dimensions: 95x4 cm  
Instructions multilingues: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabe.



25526



25527

25526