

Détecteur de veines portatif à lumière infrarouge - Usage professionnel- QV500

Visualisation précise des veines superficielles et profondes.

Grâce à la technologie infrarouge, le détecteur de veines QV500 projette l'image des vaisseaux sanguins sur la peau, offrant précision, efficacité et sécurité pour faciliter l'accès à la structure veineuse avant une ponction.

Il permet une vue détaillée de l'épaisseur vasculaire, de la longueur, de la courbe et de la ramification des veines.

Pour tout type de peau, tout âge, toute morphologie : patient gériatrique ou pédiatrique, toxicomane, obèse, à la carnation foncée ou à la pilosité développée.

EN ISO 15223-1:2021. EN ISO 20417:2021. EN ISO 14971/2019/A11:2021. EN ISO 10993-1:2020. ISO 13485:2016.

- Augmentation des chances de ponction réussie dès la 1ère tentative

- 3 tailles : adultes, enfants et nourrissons
- 7 couleurs de détection disponibles : selon la couleur de la peau ou l'environnement
- 5 niveaux de luminosité
- Contraste des couleurs pour faire ressortir les veines
- Dispositif non invasif, sans danger
- Efficacité clinique et amélioration du confort pour le patient
- Appareil portable et ergonomique

Caractéristiques techniques :

- Dimensions : 20 x 6.2 x 5.5 cm
- Poids : 280 g
- Lumière infrarouge : 760 - 940 nm
- Profondeur de détection : 0-10mm
- Distance de détection : 15 - 25 cm
- Précision : $\pm 0,3$ mm
- Décibel : ≈ 20 dB
- Batterie rechargeable : Lithium Panasonic 3400 mAh
- Puissance : DC 5V 2A
- Alimentation : Entrée 100V-240V, AC 50Hz-60Hz

Livré avec :

- Sac en aluminium pour le transport
- Câble de chargement
- Adaptateur
- Carte de calibration
- Manuel d'utilisation
- **En option** : le chariot médical

Dispositif Médical CE.

