

AccuVein AV500

Le seul système d'illumination de veines portable et sans contact



- Améliore la satisfaction des patients
- Aide au repérage lors de la ponction veineuse
- Permet la localisation des valves et bifurcations
- Léger et compact, il s'utilise à une main ou en mode main libre (avec son chariot)

Un outil indispensable

De nombreux clients AccuVein intègrent la visualisation des veines dans leurs procédures opératoires standard. Ils reconnaissent que l'utilisation de l'appareil permet de fournir les meilleurs soins possibles. Les nombreuses études soutenant la visualisation veineuse, associées à la recommandation de visualisation veineuse de la Infusion Nurses Society, la considèrent comme un «indispensable» pour garantir les meilleurs résultats pour vos patients et votre établissement.

- 98% de chance supplémentaire de réussir sa ponction du premier coup
- Réduction de 45% des demandes d'escalade
- 81% des utilisateurs ont constaté une amélioration lors des ponctions
- 93% des patients interrogés attribuent une meilleure note de satisfaction aux établissements hospitaliers si ces derniers utilisent le dispositif d'illumination des veines "AccuVein"

“Cette technologie de visualisation permet d'augmenter le taux de succès, de diminuer le nombre de tentatives de ponctions infructueuses et d'améliorer la satisfaction patient.”

Infusion Nurses Society Guidelines



8 hôpitaux sur 10 ont choisi l'illuminateur de veines AV500

Le N°1 de l'Illumination veineuse

AccuVein domine le marché mondial de la technologie de visualisation veineuse, grâce à son équipement reconnu et utilisé par des milliers d'établissements à travers le monde. AccuVein propose une formation destinée aux infirmiers ainsi qu'un enseignement clinique permettant aux établissements de profiter pleinement des avantages de la technique de visualisation veineuse et faisant d'AccuVein une référence en matière de soin.

Huit raisons de choisir l'AV500

Simple d'utilisation. Ne nécessitant aucun réglage ni maintenance préalable, il est prêt à l'emploi. L'appareil peut être orienté dans n'importe quel sens et fonctionne à une distance de 10 cm et plus de la surface de la peau.

Compact. L'AV500 tient dans la main et pèse moins de 300 grammes.

Batterie rechargeable. Inutile de retirer la batterie ou de la brancher sur une prise électrique pendant l'utilisation de l'appareil, insérez simplement le système dans le socle de charge après chaque utilisation.

S'adapte aux mouvements. Utilisé de manière adéquate, l'appareil s'adapte aux mouvements des patients grâce à l'affichage des veines en temps réel.

Précision. Alignement permanent; la ligne centrale offre un degré de précision allant jusqu'à l'épaisseur d'un cheveu humain.

Tous types de patients. Le système AccuVein a prouvé son efficacité sur un large éventail de patients, y compris les nouveau-nés, les patients à la peau foncée et les patients obèses.

Une conception de qualité. L'AV500 évite tout contact avec le patient et son design sans orifice ni ouverture, permet un nettoyage facile. Il peut être enveloppé pour une utilisation en bloc opératoire.

Mode "Mains Libres". L'AV500 dispose d'un chariot, pour une utilisation "mains libres" et sans contrainte. apid handheld assessment quickly converts to hands free.

AV500 : Spécifications

Se référer au manuel utilisateur de l'AV500 avant toute utilisation Download on <http://learn.accuvein.com>

Poids	275 g
Dimensions	5 cm x 6 cm x 20 cm
Autonomie	Environ 2 heures
Temps de charge	2 - 4 heures (selon le niveau de décharge de la batterie)
Batterie	Lithium Ion 3.6V 3 100 mAh
Composants inclus	Batterie (déjà installée), socle de charge, bloc d'alimentation universel et adaptateurs universels (10w)
Compatibilité	Compatible avec les chariots et socle de charge AV400 et AV300. La recharge peut-être un peu plus longue avec le chariot HF470.



RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE. Appareil LASER de **CLASS 1**.
Longueur d'onde : 520 nm et 830 nm. Energie des faisceaux : 485mJ et 270mJ.
Cet équipement est conforme aux normes IEC/EN 60825-1:2014

Chariot Main Libre (en option)



Facile à installer sur son chariot

HF570

Type de chariot	A roulette
Chargeur intégré	Oui
Type de bras	bras extensible
Hauteur ajustable	Oui
Panier	Oui

Plus d'informations sur l'AccuVein AV500 sur notre site internet

www.LSOmedical.com ou contactez-nous au **03 20 67 90 00** ou contact@LSOmedical.com