



Présentation de AccuVein AV300

Le premier appareil d'illumination
des veines portable et sans contact

Il ne pèse que 280 g, il tient dans votre
main et il utilise une technologie "Cibler
et Cliquer" simple à utiliser

Un instrument essentiel

Le AccuVein AV300 est aussi essentiel pour le prélèvement sanguin qu'un stéthoscope pour l'auscultation du cœur et des poumons. Dès son utilisation, les avantages du AccuVein AV300 vous paraîtront si évidents qu'il fera partie des instruments médicaux employés pour les prises de sang et les intraveineuses.

Conçu pour les professionnels de santé

Le AccuVein AV300 a été conçu pour les professionnels de la santé, car même un praticien compétent peut éprouver des difficultés pour effectuer une injection en intraveineuse ou une prise de sang. Imaginez combien les ponctions veineuses effectuées par les infirmières, les personnes formées aux prises de sang, les ambulanciers et les aide-soignant gagneraient en efficacité si les veines d'un patient pouvaient être situées sous la peau.



AccuVein AV300



- Il faut parfois compter jusqu'à 10 minutes pour accéder aux veines de certains patients difficiles*
- 2,7 millions de ponctions veineuses sont réalisées chaque jour aux Etats-Unis*
- La ponction veineuse est l'acte médical effractif le plus fréquent*

Fonctions du AV300

- **Facile à maîtriser et à utiliser**
Aucun réglage ou calibrage préalable nécessaire-il est prêt à l'emploi.
- **Facile à transporter**
Le AV300 tient dans votre main et ne pèse que 280 g.
- **Fonction mains libres**
Tenez dans votre main le AV300 ou posez-le sur un accessoire mains libres.
- **Aucun contact avec les patients**
Le AV300 a été conçu pour éviter les contacts, il n'est pas nécessaire de le stériliser après chaque utilisation.
- **Batterie rechargeable**
Vous n'avez pas à brancher le AV300 dans une prise de courant.
- **Résistance à l'usure du quotidien**
Conçu pour résister à l'usure du quotidien des hôpitaux et des applications de terrain.
- **Résistant au mouvement**
Le AV300 montre les veines en temps réel, lorsqu'il est correctement utilisé, l'appareil peut résister aux mouvements du patient.

Pour tout complément d'information, veuillez vous rendre sur le site Web www.fullmed.fr ou contactez le département commercial d'AccuVein en appelant au **01 48 17 11 77**

Principe de fonctionnement

L'hémoglobine du sang absorbe la lumière infrarouge. Lorsque le AccuVein AV300 est maintenu à environ vingt centimètres au-dessus de la peau, la veine apparaît saillante contrairement au tissu qui l'entoure.

Les vaisseaux apparaissent clairement sur la surface de la peau, permettant de repérer plus facilement la veine pour les prises de sang et les piqûres intraveineuses.

Caractéristiques

Poids	280 g.
Taille	4,8 x 6 x 19,8 cm
Temps de fonctionnement ininterrompu après chargement complet (voyant veine allumé)	2 heures
Temps de charge	2 heures
Procédures de visionnage par charge	360
Batterie	AccuVein BA300 ion-lithium 3,7 V 2400 mAh



RAYONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES : NE FIXEZ PAS LES FAISCEAUX.
APPAREIL LASER DE CLASSE 2. Conforme aux normes 21 CFR 1040.10 et 1040.11 sauf pour les déviations relatives à No. 50, du 24 juin 2007.
Longueur d'onde 642 nm/785 nm, Puissance de pointe 40 mW/25 mW,
Énergie d'impulsion 2,57µJ /1,58µJ, Longueur d'impulsion 900 ns.
IEC/EN 60825-1 (2001/07)

Options et accessoires

Outre l'appareil AV300, les composants suivants sont inclus dans le système de base :

- **Batterie** (déjà installée)
- **Socle de charge** (illustré ci-dessus), bloc d'alimentation universel et adaptateurs internationaux
- **Câble USB**

Afin de faciliter le transport aux ambulanciers et aux professionnels de la santé à domicile, nous proposons plusieurs étuis de rangement.

Avec les solutions mains libres AccuVein, l'appareil peut rapidement passer du mode portable au mode mains libres libérant ainsi les mains afin de procéder à un acte médical.

* Sources disponibles sur simple demande