

- Echtzeit-Projektion der Venenstruktur in grün
- Drei Helligkeitsstufen
- Neues OLED Display mit vereinfachter Benutzeroberfläche



AccuVein AV500

Spezialisten vertrauen

KREIENBAUM
NEOSCIENCE

AccuVein AV500 - Venenfinder

Durch seinen einzigartigen Laserprojektor (Laser der Klasse 1) bildet der Venenfinder AccuVein AV500 das venöse Gefäßsystem in Echtzeit ab. Venenklappen und Gefäßverzweigungen werden sofort sichtbar. Somit ermöglicht das AccuVein-System eine komfortable und patientenfreundliche Blutentnahme auch bei schwierigen Venenverhältnissen. Der AV500 wird mit Ladeschale und Netzteil geliefert, um stets einsatzbereit zu sein.

>> **Auch in den MRT Zonen 1,2 und 3 nutzbar!**

Typische Anwendungsgebiete

Anästhesie, Notaufnahme, Intensivstation, Onkologie und Pädiatrie, speziell bei adipösen Menschen sowie bei Patienten mit dunkler oder gefleckter Haut.

Anwendung

Der extrem bedienerfreundliche AccuVein AV500 Venenfinder erfordert keine Kalibrierungen – das Gerät ist sofort einsetzbar. Durch die kompakte Größe und wegen seines niedrigen Gewichts von 275 g lässt sich der AV500 leicht in der Hand halten. Das Gehäuse ist stoßsicher. Das Venenbild kann in zwei Darstellungen angezeigt werden: dunkle Venen auf grünem Hintergrund oder grüne Venen auf dunklem Hintergrund.

Kontaminationsrisiko

Die Benutzung des AV500 erfolgt in einem Abstand von 10-25 cm zur Hautoberfläche und verwendet keine Lüfter, welche potenzielle Keime in der Umgebungsluft verwirbeln könnten. Bakterielle Kontaminationen im Einsatzbereich sind nahezu ausgeschlossen. Aufgrund seines ausgeklügelten Designs und der verbesserten Abdichtung ist der AV500 leicht zu desinfizieren.

Zubehör



Rollständer AccuVein

(Art.-Nr.: HF580)

- Nahtloser Haltearm für einfache Höhenverstellung, sanfte Armrotation und verbesserte Manövrierfähigkeit
- Integrierte Ladefunktion
- Unterbringung für Stromkabel
- Durch Fußbetätigung aktivierbare Radbremsen
- Abnehmbarer Kunststoffkorb für Utensilien



Handfreie AccuVein-Station

(Art.-Nr.: HF510)

Tischbefestigung zum freihändigen Arbeiten, (ohne Ladefunktion).



Art.-Nr.: AV-500

78%

Verkürzung der Durchführungszeit

92%

Zunahme erfolgreicher Erstversuche

45%

Abnahme von Anfrage zur Unterstützung

39%

Schmerzreduzierung

Technische Spezifikation

Gewicht	275 g
Abmessungen	5 x 6 x 20 cm
Dauerbetrieb	ca. 3 Stunden
Aufladezeit	ca. 3 Stunden
Batterie	Li-Ionen 3,6 V - 3.100 mAh