Parâmetros

Especificações	V800F
Tipo de luz	NIR
Comprimento de onda	850nm & 850nm
Modo básico	Sim
Tamanho pediátrico	2
Nível de brilho	4
Cores	Verde, Branco
Valor de radiação	≤0.6mW/cm ²
Resolução de imagem	854*480pixel
Profundidade da investigação	≤10mm
Distância ideal de imagem	210mm±30mm
Peso líquido	350g
Volume	228*63*62mm
Bateria recarregável	Sim
Tempo de espera	≤4.5h
Tempo de carga	≤3.5h
Tripé	Opcional

DISTRIBUIDOR:



End.: Rua Duque de Caxias,600 – Jd Eldorado, 13630-600 - Pirassununga/SP, Brasil

Site: www.mvwonline.com.br Tel.: +55(19) 99978-3096 E-mail: junior@mvwonline.com.br

Consulte as instruções do usuário para contraindicações e precauções. Certificado de Registro: DE / CA05 / MP-238321-2318-00-00



Aplicações clínicas

Interface de usuário conveniente



Luz Verde Disponível

Projetado para diferentes cores de pele e luz ambiente. Simula a cor das veias, menos interferência de diversos.

Enfraquece o fundo para destacar as veias.



Vários tamanhos disponíveis

Projetado para diferentes corpos e idades. Evite projeções maiores em pacientes pediátricos





Vários brilhos disponíveis

4 níveis ajustáveis, disponíveis para diferentes ambientes de trabalho.



Aplicações clínicas

Indicações











Procedimentos vasculares

Beneficios

Identifica veias mais adequadas

Melhora a satisfação do paciente

Aumenta a taxa de sucesso da punção

Economia de tempo e melhora na eficiência

Avalia condição da veia

Melhor custo-benefício

Recomendação Clínica

Localizador de veias de projeção reduz a taxa de falha da primeira punção venosa em 77,5% e a taxa de infiltração em 1,4%.

 — Dados clínicos de um estudo comparativo de 360 casos. Os resultados deste estudo foram publicados no Journal of Nursing Administration, setembro de 2015.

O padrão de atendimento

22.1 Para garantir a segurança do paciente, o médico é competente no uso da tecnologia de visualização vascular para inserção do dispositivo de acesso vascular (VAD). Este conhecimento inclui, mas não se limita a, vasos apropriados, tamanho, profundidade, localização e possíveis complicações.

22.2 A tecnologia de visualização vascular é utilizada em pacientes com difícil acesso venoso e/ou após tentativas fracassadas de punção venosa.

22.3 A tecnologia de visualização vascular é empregada para aumentar o sucesso da canulação periférica e diminuir a necessidade de inserção de dispositivo de acesso vascular central (DAVC), quando outros fatores não exigem um DAVC.

