

ST.REED PULSE

Cânula de Bloqueio Dirigível com Ponta Ativa
para Neuroestimulação e Modulação Ganglionar



ST.REED PULSE
Cânula de Bloqueio Dirigível com Ponta Ativa
para Neuroestimulação e Modulação Ganglionar

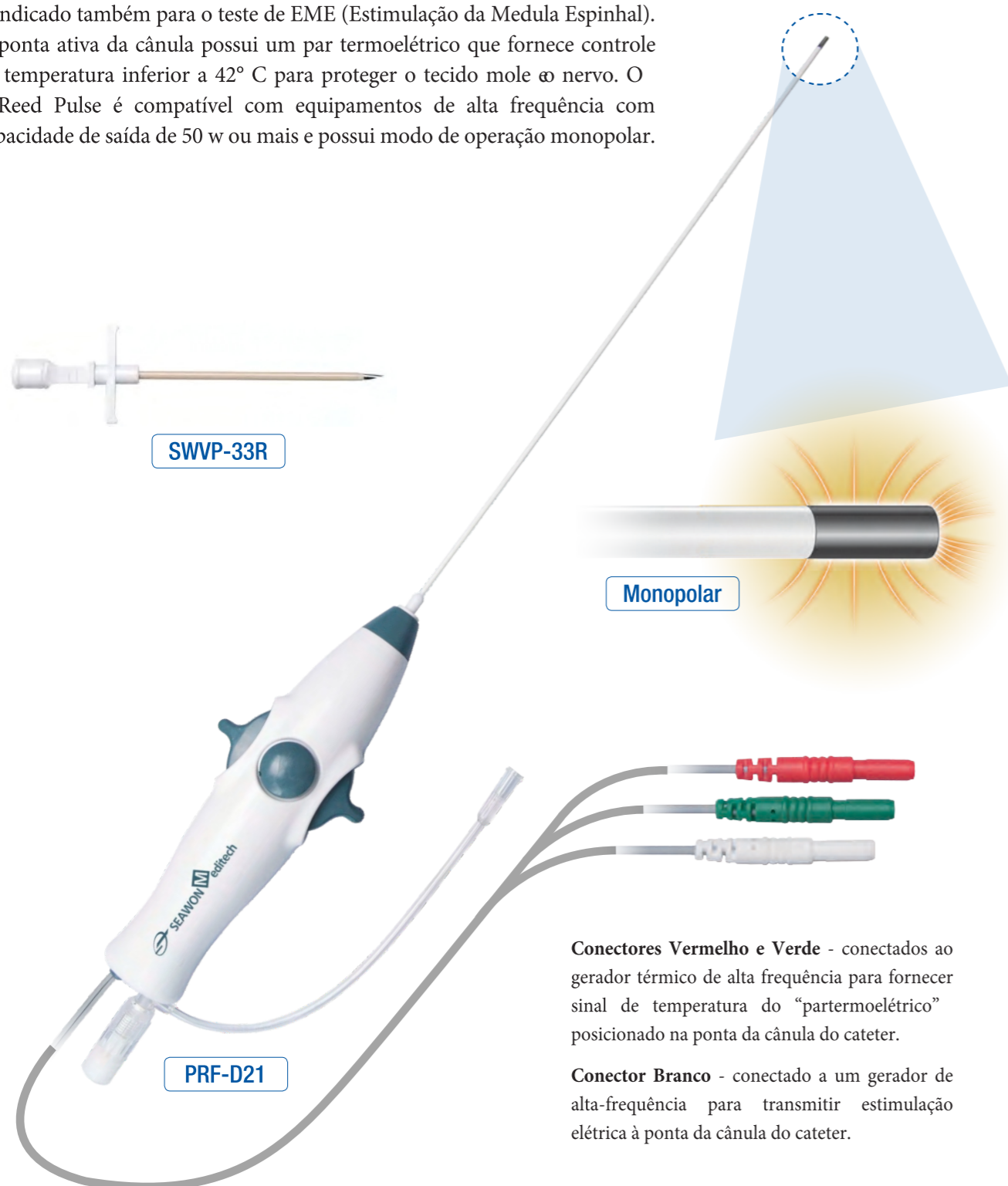
Minimamente Invasivo
Recuperação Acelerada



Descrição do Produto

St. Reed Pulse é um dispositivo multifuncional indicado para tratamentos farmacológicos, descompressão percutânea e modulação / estimulação da estrutura nervosa, da raiz dorsal e dos gânglios da raiz dorsal para tratar pacientes sintomáticos com dor neuropática espinhal, radiculopatias espinhais, síndrome pós-laminectomia (SPL), síndrome pós-herpética, lombalgia crônica e síndrome dolorosa regional complexa (SDRC).

É indicado também para o teste de EME (Estimulação da Medula Espinhal). A ponta ativa da cânula possui um par termoelétrico que fornece controle de temperatura inferior a 42° C para proteger o tecido mole e o nervo. O St.Reed Pulse é compatível com equipamentos de alta frequência com capacidade de saída de 50 w ou mais e possui modo de operação monopolar.



SWVP-33R

Monopolar

PRF-D21

Conectores Vermelho e Verde - conectados ao gerador térmico de alta frequência para fornecer sinal de temperatura do “par termoelétrico” posicionado na ponta da cânula do cateter.

Conector Branco - conectado a um gerador de alta-frequência para transmitir estimulação elétrica à ponta da cânula do cateter.

Características

- Atua bidirecionalmente
- Ponta distal dirigível e de fácil manipulação
- Visível em fluoroscopia no espaço epidural (Radiopaco)
- Controle altamente preciso com botão para travar/destravar
- Orientação de estimulação com conexão de gerador
- RF pulsado com temperatura controlada
- Possibilidade de tratar múltiplas raízes nervosas
- Injeção de contraste para raio-X e aspiração com tubo de injeção integrado
- Não há necessidade de retirar o Fio-Guia para injetar os medicamentos

Vantagens

- Terapia de risco reduzido
- Minimamente Invasivo
- Sem anestesia geral
- Elevadas taxas de sucesso
- Sem formação de cicatriz
- Sem cirurgia aberta
- Tempo de hospitalização reduzido
- Recuperação acelerada
- Pode ser repetido
- Ideal para pacientes já submetidos a cirurgias anteriores
- Tratamento focado na raiz do problema



Indicações

- Dor neuropática espinhal
- Radiculopatia da coluna vertebral
- Síndrome Pós-Laminectomia (SPL)
- Síndrome pós-herpética
- Lombalgia crônica
- Dor discogênica lombar
- Síndrome Dolorosa Regional Complexa (SDRC)
- Estimulação da Medula Espinhal (EME)

Contraindicações

- Gravidez
- Infecções
- Doença Mental
- Crianças
- Idosos
- Distúrbios de coagulação ou tratamento com anticoagulantes

Informação do Produto

Código	Componentes	Descrição	Qty
PRF-D21-N	PRF-D21	Cateter Dirível com Ponta Ativa	1
	SWVP-33R	Cânula Introduzida	1