

PT-B

Cinco em um



- Jato de polimento
- Preparo para restaurações.
- Tratamento Periodontal
- Tratamento Endodôntico
- Manutenção de Implantes



Protocolo de Tratamento Periodontal de Última Geração

Sistema de polimento preciso sem danos aos tecidos.

O PT-B conta com produtos para polimento ultra finos que, associado a um sistema de jato controlado, removem o biofilme sem causar injúrias aos tecidos moles.

O sistema de aquecimento de água em 4 níveis reduz a sensibilidade dando maior conforto ao paciente.

As ponteiros para polimento subgengival promovem a remoção do biofilme e o polimento radicular em bolsas profundas (até 9mm).

Sistema ultrassônico de alta precisão.

A alta precisão e controle nos movimentos de vibração do sistema ultrassônico promovem a remoção efetiva do calculo dentário supragengival e subgengival com maior conforto.

O PT-B conta com 14 insertos inclusos no sistema, além de uma série de insertos específicos desenvolvidos para cada necessidade clínica.



Sistema de aquecimento de água para o máximo conforto.



Pedal multifuncional sem fio para um controle mais fácil e prático.



Tela sensível ao toque com qualidade Ultra HD para maior nitidez dos comandos.



Reconhecimento e ativação automática do sistema após remover do suporte



Informações técnicas

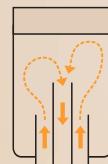
- Frequência de vibração de 35.000 Hz (30 ± 5 kHz);
- Amplitude da vibração principal (máximo) de 90 μm - Desvio: $\pm 50\%$;
- Potência de saída da ponta de 3 W a 20 W.

Recipientes para tratamentos supragengivais e subgengivais.



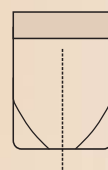
Sistema inovador de entrada e saída de ar

- Melhor consistência do fluxo de ar;
- Saída de pó mais uniforme.



Sistema de pressurização automática

- Recipiente de partículas ultra finas para polimento subgengival;
- Sistema de autolimpeza para remoção de resíduos do sistema de ar.



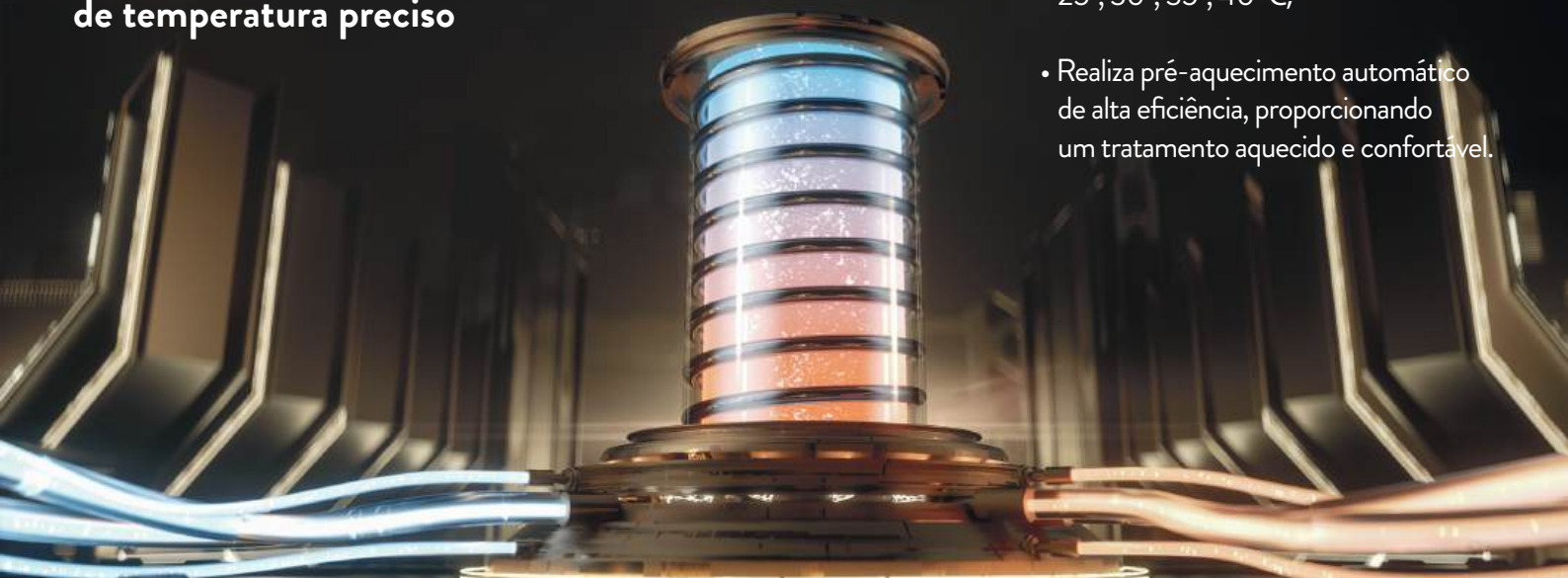
Recipiente transparente

- O corpo transparente do tanque permite a observação em tempo real do fluxo de pó;
- Indicador da quantidade de pó restante em ambos os lados;
- Recipiente com pressurização automática de fácil instalação e remoção.



Sistema de controle de temperatura preciso

- 4 configurações de temperatura: 25°, 30°, 35°, 40° C;
- Realiza pré-aquecimento automático de alta eficiência, proporcionando um tratamento aquecido e confortável.



Pedal sem fio multifuncional

- Conexão Bluetooth 5.0 para resposta super-rápida;
- Permite 72 horas de trabalho contínuo quando totalmente carregado;
- Dois pedais (pedal reserva) para o fornecimento de energia sem preocupações;
- Operação versátil e conveniente.



Sistema duplo de fornecimento de água

- Sistema 1: Água fornecida pela unidade odontológica;
- Sistema 2: Dois recipientes de água (600 ml, 1400 ml), que podem conter soluções específicas;
- As escalas visíveis no corpo da garrafa facilitam o preparo das soluções terapêuticas.



Limpeza automática das mangueiras

- Sistema de ar: modo de autolimpeza para remoção do pó residual nas mangueiras, evitando obstrução do sistema;
- Sistema ultrassônico: elimina o líquido residual das mangueiras, prevenindo a formação de biofilme;
- Limpeza automática após 5 minutos de inatividade.



Peça de mão ergonômica, leve e totalmente metálica

Jato Externo: água

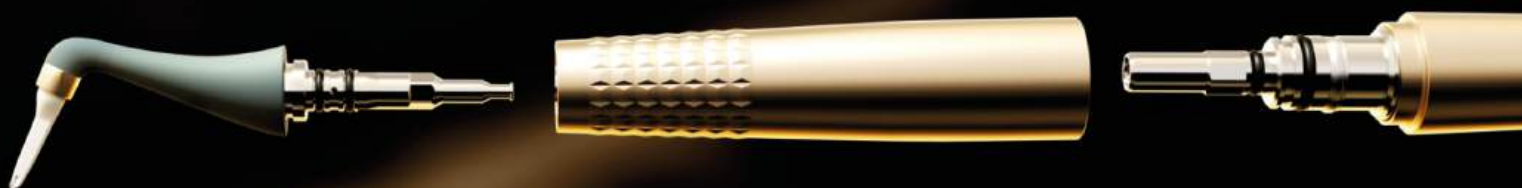
- Menor dispersão de aerossol no ambiente.

Jato Interno:

Ar comprimido + pó

- Remove pigmentos superficiais e biofilme.

Peça de mão seccionada em três seções, fácil para desmontar e descontaminar



Peça de mão supragengival

- Bico com calibre pequeno (7mm) proporcionando um polimento mais preciso;
- Jato água/pó centralizado, minimizando a dispersão de pó e produção de aerossol no ambiente clínico;
- Sem dano ao tecido mole, nem arranhões na superfície do dente.



Peça de mão subgengival

- Bico exclusivo permite saída de pó com três orifícios e saída de água com um orifício;
- Garante a proporção adequada de mistura de água, ar e pó, alcançando a remoção completa do biofilme;
- Ponteira flexível que permite rotação de 360°, oferecendo maior versatilidade de manuseio;
- Realiza a limpeza completa de bolsas periodontais.

Tratamento Ultrassônico Confortável ao Seu Alcance

Rastreamento de frequência em tempo real

- O monitoramento dinâmico da frequência de vibração e o ajuste automático com base nas características da ponteira, garantem seu funcionamento de forma otimizada.

Pontas para preparo de restaurações (vendidas separadamente)*

- Insertos para manutenção da saúde e tratamento das doenças periimplantar;
- Insertos específicos para o tratamento periodontal em áreas de bifurcação radicular.

Endodontia Ultrassônica Completa



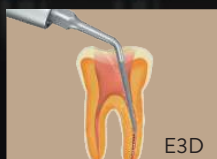
G8

Com sua alta eficiência de condutividade ultrassônica e design especial, esta ponta pode remover de maneira eficaz restaurações difíceis utilizando a técnica ultrassônica.



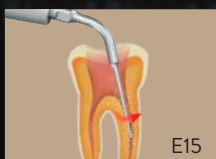
E12D

Ponta esférica revestida com diamante para remover corpos estranhos da câmara pulpar, sendo segura, precisa e eficiente para localizar a entrada do conduto radicular calcificado.



E3D

Para remoção de detritos calcificados, remanescente de restaurações e teto da câmara pulpar. Também pode ampliar a parede do canal onde está localizado uma lima fraturada, facilitando sua remoção.



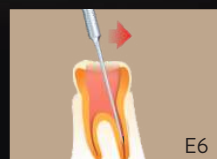
E15

Para remoção de pinos, limas fraturadas, detritos de restauração, etc., na parte superior de 1/3 do canal.



E7

Ponta extremamente fina e flexível, com boa condutividade ultrassônica, utilizada para remover corpos estranhos da parte superior de 1/3 do canal.



E6

Ponta extremamente fina e flexível, com boa condutividade ultrassônica, utilizada para remover corpos estranhos do terço apical do canal.

**Verificar disponibilidade.*



0800 770 8290(BR) | +351 21 412-0336 (PT)
www.sinimplantsystem.com.br

Visite nossas redes sociais:



[sinimplantsystem](https://www.facebook.com/sinimplantsystem)



[@sinimplantsystem](https://www.instagram.com/sinimplantsystem)



[/sinimplantsystem](https://www.linkedin.com/company/sinimplantsystem)



[S.I.N. Implant System](https://www.youtube.com/S.I.N.ImplantSystem)



[/sin_implant](https://www.tiktok.com/@sin_implant)