

## PONTEIRA DE LED PARA CLAREAMENTO DE ARCADEA TOTAL

### INSTRUÇÕES DE USO

Obrigada por adquirir esta ponteira LED para o fotopolimerizador sem fio Radium Plus. Para operação e segurança do Radium Plus, por favor consulte o manual de instruções que contém no kit. Esta instrução apenas detalha uma operação segura em relação as ponteiras LED do Radium Plus.

**IMPORTANTE: A ponteira de Led para clareamento de arcada total somente funcionará nos aparelhos com números de série a partir de 3-34828. Para as unidades anteriores a este número de série é necessário um novo corpo de controle; neste caso entre em contato com seu representante da SDI local.**

O Led para clareamento de arcada total foi desenvolvido para acelerar a ação do produto de clareamento dental em consultório como o Pola Office ou Pola Office+.

#### INSTRUÇÕES DE USO:

Antes de usar a ponteira Led assegure-se de que o aparelho está com a bateria totalmente carregada.

- 1) Insira a ponteira LED na seção de controle do Radium Plus.



- 2) Cubra a unidade com uma barreira protetora.



**IMPORTANTE: O uso da barreira protetora é essencial para prevenir contaminação e fornece proteção contra a luz.**

- 3) Encaixe a barreira protetora na ponteira de arcada total.



- 4) Uma vez montado, o aparelho pode ser operado manualmente ou encaixado no Radium Plus Bleach Stand.



- 5) Aplique o material clareador como o Pola Office ou o Pola Office+ seguindo as instruções do fabricante.
- 6) Posicione o aparelho Radium Plus com a ponteira de clareamento de arcada total não mais que 5mm sobre a arcada preparada. Caso esteja utilizando o Radium Plus Bleach Stand ajuste os puxadores para uma posição correta.
- 7) Ative a luz de clareamento. A seguinte seqüência de "bips" audível será emitida :

Bips audíveis	Intervalo de tempo (minutos)
1 bip curto	1 Minuto
1 bip curto	2 Minutos
1 bip curto	3 Minutos
4 bips curtos	4 Minutos (indica que está na metade)
1 bip curto	5 Minuto
1 bip curto	6 Minuto
1 bip curto	7 Minutos
1 bip longo	8 Minutos (o aparelho desligará)

**IMPORTANTE:** A temperatura emitida pela luz de clareamento alcança 37°C ± 2°C. (98.76°F ± 3.5°F)

8. Recarregue a bateria após completar o tratamento de cada paciente.

#### LIMPEZA:

1. Umedeça um pano com um spray desinfetante longe da luz.
2. Limpe com o pano umedecido a área externa do aparelho evitando passar sobre o LED na ponteira de clareamento.

#### Desinfetantes apropriados:

- Glutaraldeído
- Clorexedina Gluconato
- 70% Álcool isopropil
- Desinfetante à base de enzima

#### 3. Somente a barreira protetora laranja é autoclavável

- **LÍQUIDOS EM CONTATO COM OS TERMINAIS DA PEÇA DE MÃO E DO CARREGADOR CAUSAM DANOS QUE LEVAM A PERDA DA GARANTIA.**
- **LÍQUIDOS NÃO DEVEM PENETRAR EM NENHUM LUGAR DA PEÇA DE MÃO OU CARREGADOR.**
- **NÃO BORRIFAR NENHUM LÍQUIDO OU APLICAR QUANTIDADES GRANDES DE LÍQUIDOS DENTRO DO RADII PLUS.**
- **NÃO AUTOCLAVAR O RADII PLUS.**

#### SEGURANÇA E PRECAUÇÕES

A operação segura deste aparelho depende do seguimento correto das instruções de operação deste manual. O fabricante declina qualquer responsabilidade por eventuais danos resultantes da utilização desta unidade para outros fins que não os especificados no manual de instruções.

**CUIDADO!** Irritação nos olhos causa risco à saúde. Por este motivo, a luz nunca deve ser direcionada aos olhos. A exposição da luz deve ser restrita à área oral aonde ocorre o tratamento. É recomendado o uso de óculos de proteção azul apropriado para sua segurança.

Não usar o Radium Plus em pacientes ou por profissionais com:

- Implantes de marca-passo e que foram orientados para tomarem cuidados com exposição a pequenos aparelhos elétricos.
- Histórico à reação fotobiológica (inclusive pessoas com urticária ou protoporfiria eritropoietica) ou quem está tomando medicamento para sensibilidade à luz (inclusive 8-metoxi-psoraleno – 8-MOP ou dimetilclorotetraciclina).
- Cirurgia de catarata. Essas pessoas podem ser particularmente sensíveis a exposição à luz e não devem ser tratados com Radium Plus, a menos que as medidas de segurança sejam tomadas, como o uso de óculos protetores para luz azul.
- Histórico de doença da retina. Essas pessoas devem procurar orientação oftalmológica antes de operar o aparelho. Esse grupo de pessoas deve tomar muito cuidado ao operar o Radium Plus e seguir todas as precauções de segurança (inclusive o uso de óculos de proteção de luz).

#### TEMPO DE GARANTIA

O Fabricante, SDI, estende a garantia de 2 (dois) anos contra defeitos na peça ou no funcionamento do aparelho ao comprador original deste produto. O Fabricante concorda em reparar qualquer defeito que se desenvolva ao longo do período de garantia do produto, seja em reposição de peças ou assistência técnica. Esta garantia é válida quando confirmado o fato de que o defeito foi causado com o uso correto do aparelho, conforme abaixo:

#### CONDIÇÕES DE GARANTIA – LER COM ATENÇÃO

- **Preencher o cartão de garantia que se encontra dentro da caixa e enviar com a nota fiscal o mais rápido possível para a SDI. O não preenchimento pode acarretar na perda da garantia.**
- **Ou registrar a sua garantia no site: <http://www.sdi.com.au/warranty>**

- a. Reclamações por danos causados pelo transporte devem ser feitas diretamente com a transportadora.
- b. Todas as reclamações sobre defeitos ocasionados pelo transporte somente podem ser enviadas para o fabricante com uma carta por escrito do próprio fabricante. Todos os produtos enviados para o fabricante devem ser acompanhados de uma descrição detalhada do mau funcionamento.
- c. Somente as autorizações da SDI podem consertar os aparelhos Radium Plus. O fabricante estará isento de qualquer obrigação de garantia se consertos ou modificações forem feitas fora das autorizadas da SDI.
- d. Usar somente peças da SDI para repor os componentes com defeitos. A garantia do produto não cobre qualquer dano causado por peças trocadas de terceiros.
- e. **O fabricante se isentará de todas as obrigações de garantia no caso de instalação incorreta, danos por acidentes ou mau uso óbvio, além de líquidos e autoclave.**
- f. O fabricante em hipótese nenhuma será responsável por nenhum dano causado por mau uso do aparelho.
- g. Somente as declarações sobre garantia acima mencionadas serão aplicadas, e qualquer outra garantia, expressa ou implícita será excluída.

Todas as correspondências sobre o produto devem indicar o modelo e o número de série.

Data da última revisão: Março de 2010

Fabricado na Austrália pela SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153  
 Australia 1 800 337 003  
 Áustria 00800 022 55 734  
 Brasil 0800 770 1735  
 França 00800 022 55 734  
 Alemanha 0800 100 5759  
 Irlanda 01 886 9577  
 Itália 800 780625  
 Nova Zelândia 0800 734 034  
 Espanha 00800 022 55 734  
 Reino Unido 00800 022 55 734  
 EUA & Canadá 1800 228 5166  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

EC REP

SDI Dental Limited  
 Block 8, St. Johns Court  
 Swords Road, Santry  
 Dublin 9, Ireland  
 Tel + 353 1 886 9577



CUIDADO  
(recorrer as instruções)

