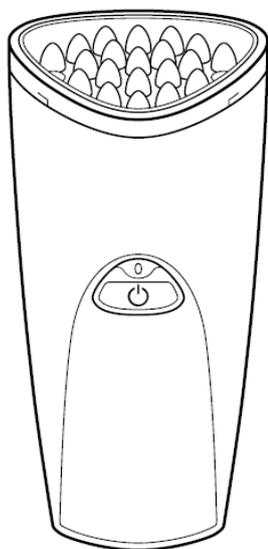
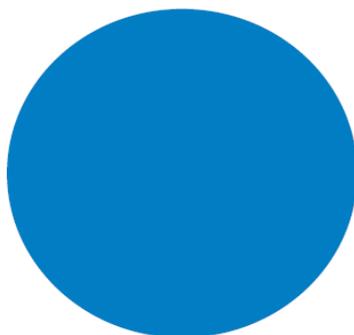


TANDA

www.tandabrasil.com.br

IMPRESSO EM: Ago. 2011

PEÇA Nº: 10667 R00



TANDA

clear+™

Instruções de uso

Obrigado...

por adquirir o novo dispositivo Clear+. Clear+ é o primeiro e único dispositivo a combinar a poderosa luz azul destruidora de bactérias com a vibração sônica e leve aquecimento para obter resultados clinicamente comprovados de clareamento. Juntas, essas tecnologias apresentam velocidade e eficácia inigualáveis para obter uma pele bonita, suave e clara.

Para informações importantes sobre a segurança e sobre como utilizar o dispositivo, leia as instruções de uso completas.

Contate os especialistas da Tanda para ajudá-lo no início e na determinação de sua rotina de tratamento. Nossa meta é ajudá-lo a obter os melhores resultados possíveis!

Atendimento ao cliente:

(11) 2659-8313 (São Paulo Capital)

(11) 0800-979-2575 (Demais Localidades)

Email: sac@tandabrasil.com.br

Horário de Atendimento:

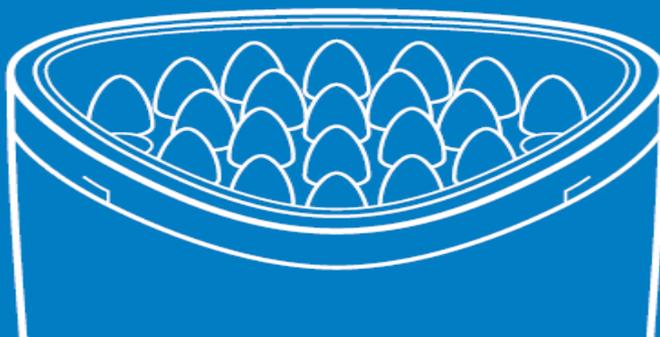
Seg-Sex, 9-17h Horário de Brasília.

FABRICANTE

Tanda Beauty Canada Inc.

11-380 Jamieson Parkway

Cambridge, ON, N3C 4N4



Índice

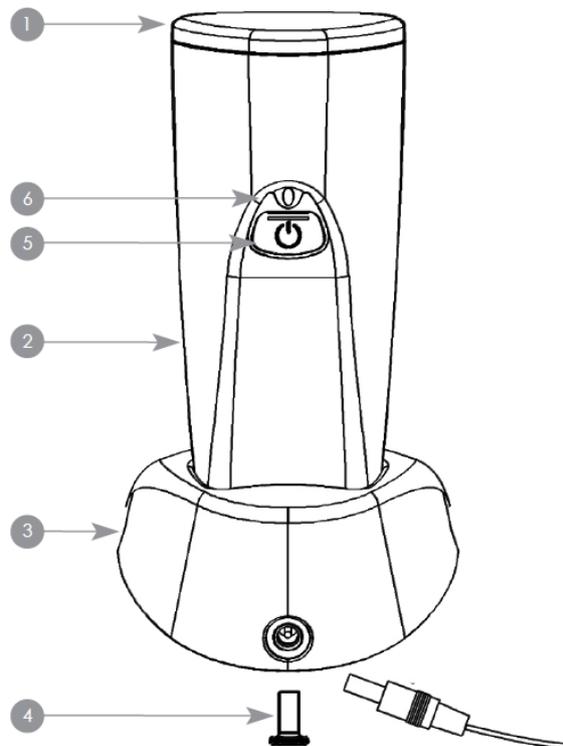
Conteúdo da embalagem	2
Para que é utilizado o dispositivo?	3
Contraindicações	4
Advertências	5
Precauções	6
Riscos	7
Benefícios	8
Sobre a acne	9
Iniciando	10
Carregando a bateria	10
Controles Clear+	11
Como usar	12
O que esperar	13
Segurança dos olhos	13
Manutenção do dispositivo	14
Dicas de viagem	15
Solução de problemas	16
Serviços	17
Especificações	18
Assistência e informações de contato	19
Garantia	20

Conteúdo da embalagem:

- Cabeça de Tratamento Clear+ Part# 90006 (1)
- Cabo recarregável sem fio Clear+ (2)
- Suporte de carregamento (3)
- Fio elétrico
- Óculos de proteção

Componentes:

- Pino plástico (para sustentar a carga) (4)
- Botão liga e desliga laranja (5)
- Luz indicadora (6)



Para que é utilizado o dispositivo?

Clear+ visa o tratamento da acne inflamatória leve a moderada.

Clear+ é o ideal para você?

Tipo de Acne	Descrição do problema	Clear+ é ideal para você?
Acne Leve	<ul style="list-style-type: none">Diversas espinhas inflamadas – cor vermelhaMenos de 20 comedões fechados (pontos brancos) ou menos de 15 espinhas vermelhas inflamadas ou menos de 30 espinhas no total, nem todas inflamadas	Sim
Acne Moderada	<ul style="list-style-type: none">Qualquer espinha inflamada (cor vermelha) e pústulas (acúmulo visível de pus na pele)20 a 100 comedões fechados ou 15 a 50 espinhas inflamadas ou 30 a 125 espinhas no total, nem todas inflamadas	Sim
Acne Nodular Grave	<ul style="list-style-type: none">Espinhas inflamadas e pústulas (acúmulo visível de pus na pele) com poucas lesões nodulares profundas (uma massa sólida pode ser sentida sob a pele – algumas vezes pode ser levantada)Mais de 5 cistos (massa sólida de pele como um nó, pode ser levantado ou sentido sob a pele), ou contagem total de comedões fechados acima de 100, ou contagem inflamatória total acima de 50, ou mais de 125 lesões no total.	Não, consulte seu dermatologista sobre a melhor prescrição de tratamento
Acne Cística Grave	<ul style="list-style-type: none">Muitas lesões císticas nodulares (com sinais de cicatrização)	Não, consulte seu dermatologista sobre a melhor prescrição de tratamento

Se “sim”, revise as Contraindicações, Advertências e Precauções abaixo para garantir que Clear+ seja seguro para o seu uso.

Contraindicações

Nunca utilize este dispositivo sobre qualquer lesão suspeita ou cancerígena. O uso deste dispositivo sobre lesões cancerígenas ou de outro tipo pode resultar no retardamento do melhor tratamento médico. As características típicas das lesões potencialmente cancerígenas incluem:

- **Assimetria:** metade da área anormal da pele é diferente da outra metade
- **Margens:** margens irregulares
- **Cor:** varia de uma área para outra, com tons bronzeados, marrom ou preto (algumas vezes, branco, vermelho, azul)
- **Diâmetro:** geralmente (mas não sempre) acima de 6 mm (diâmetro de uma borracha de lápis)
- **Sangramento:** Qualquer crescimento de pele que sangra ou que não cicatriza

Não utilize se tiver histórico de convulsões causadas por luz.

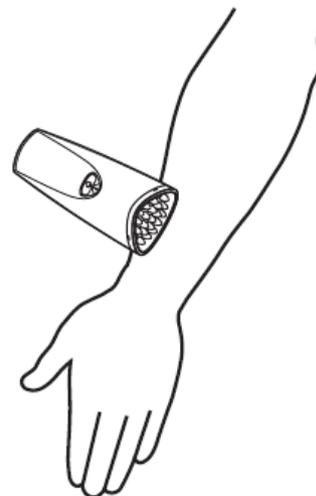
É recomendável que você teste uma parte pequena e menos sensível da pele (por exemplo, seu antebraço).

Teste de sensibilidade à luz

Siga estas instruções para verificar se você é sensível à luz :

1. Pressione o botão liga e desliga laranja para ligar.
2. Coloque o dispositivo sobre uma área do antebraço (conforme o diagrama à direita). Deixe em contato durante todo o ciclo de tratamento de 3 minutos.
3. Pressione o botão liga e desliga laranja novamente para completar outro tratamento de 3 minutos na mesma área da parte interna do braço.
4. Aguarde 24 horas. Você **NÃO** deve apresentar qualquer reação adversa durante as próximas 24 horas.

Uma reação adversa é a dor ou desconforto nas áreas de tratamento ou qualquer vermelhidão prolongada na pele.



Advertências

Advertência: **Descontinue o uso** se sentir qualquer desconforto ou apresentar vermelhidão na pele que dure por mais de duas horas. Você pode ter sensibilidade à luz ou algum outro problema. Consulte seu profissional da saúde.

Advertência: **Não utilize** se estiver grávida ou amamentando.

Advertência: **Não utilize** se tiver apresentado enxaqueca nos últimos dois anos.

Advertência: **Não utilize** sobre a glândula da tireoide (área do pescoço). Isso pode resultar em estimulação do crescimento.

Advertência: Para reduzir o risco de choque elétrico que pode causar lesão ou morte:

- **Sempre** conecte o adaptador de energia AC primeiro ao dispositivo, depois à tomada.
- **Não coloque ou guarde** o dispositivo onde ele possa cair em um balde ou pia. Não coloque ou derrube na água ou em outros líquidos
- **Mantenha** todos os dispositivos elétricos (incluindo o Clear+) longe da água (incluindo chuveiro e banheira). Se a unidade cair acidentalmente na água, desconecte imediatamente.
- **Mantenha o fio elétrico distante** de superfícies quentes.
- **Nunca derrube** ou insira qualquer objeto dentro de qualquer abertura no dispositivo.
- **Este é um dispositivo eletro-médico de uso doméstico.** Verifique com cuidado o local aonde será conectado a base energia de seu Clear+. Recomendamos utilizar uma fonte segura para o fornecimento de energia.
- **Utiliza apenas** o adaptador de energia fornecido com o Clear+.
- **Nunca opere** este dispositivo se ele estiver com um fio ou tomada danificados ou submerso em água. Envie o dispositivo para a Tanda Beauty Canada Inc. para avaliação e reparo.
- **Não desmonte** o dispositivo, uma vez que isso pode causar dano à unidade, funcionamento indevido, choque elétrico, fogo ou lesão pessoal. Não há peças reparáveis pelo usuário dentro da unidade
- **Não permita** que crianças utilizem o dispositivo sem supervisão.
- **Desligue imediatamente** se o Clear+ começar a superaquecer.
- **Mantenha distante** de onde produtos aerossóis inflamáveis estão sendo utilizados ou de onde esteja sendo administrado oxigênio.

Advertência:

Precauções

Pare imediatamente se apresentar qualquer efeito adverso ou se tiver alguma preocupação quanto ao uso. Contate seu médico. Você pode estar apresentando uma reação de fotossensibilidade.

Utilize este dispositivo apenas para seu uso pretendido, conforme descrito neste manual.

Utilize com os óculos de proteção fornecidos com o Clear+.

Não olhe diretamente para a fonte de luz na cabeça do dispositivo enquanto estiver em operação.

Não utilize se tiver sensibilidade elevada à luz. Se não tiver certeza sobre a sensibilidade à luz, recomendamos que realize o Teste de Sensibilidade à Luz descrito na página 4.

Não utilize se estiver utilizando medicamentos conhecidos por torná-lo sensível à luz. Exemplos comuns de medicamentos que podem torná-lo sensível à luz são: Anti-histamínicos indicados para gripe e medicamentos para alergia; medicamentos anti-inflamatórios não esteroidais (NSAIDs), indicados para controlar a dor e inflamação na artrite e antibióticos, incluindo tetraciclina e sulfonamidas, ou medicamentos "sulfa". Exemplos comuns de não medicamentos que podem torná-lo sensível à luz são: desodorantes, sabonetes antibactericidas, adoçantes artificiais, agentes abrillantador fluorescente para celulose, nylon e fibras de lã, como no sabão de roupa, naftalina, produtos derivados do petróleo e em sulfeto de cádmio, um produto químico injetado na

pele durante uma tatuagem.

Não utilize o dispositivo se estiver usando esteroides tópicos ou sistêmicos ou NSAIDs para dor ou problemas na pele. Isso pode resultar em reação de fotossensibilidade.

Não utilize durante ou próximo a uma injeção de esteroide. Isso pode resultar em uma reação de fotossensibilidade.

Descarte todos os produtos de acordo com as normas e códigos locais e nacionais.

Não opere este dispositivo em um ambiente no qual estão sendo utilizados outros dispositivos que intencionalmente irradiam energia eletromagnética de forma desprotegida. Equipamentos de comunicação por radiofrequência portáteis ou móveis podem afetar o equipamento médico elétrico.

Não risque, marque ou de outra forma danifique a superfície emissora de luz.

Não acenda a fonte de luz nos olhos de uma pessoa.

A não utilização e manutenção do Clear+ de acordo com as instruções resumidas neste manual invalidarão a garantia.

Leia todas as instruções antes de usar seu Clear+.

Inspecione este dispositivo antes de cada uso. Verifique se há algum dano.

Opere, transporte e guarde o Clear+ da forma especificada neste manual.

Ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos especificados podem resultar em lesão.

Riscos

Perigo	Probabilidade de um evento perigoso	Efeitos ao Usuário
Possíveis problemas elétricos	Improvável de acontecer	Choque
Superaquecimento	Pode ocorrer de tempo em tempo	Desconforto, interrupção do tratamento
Energia inadequada à unidade	Improvável de acontecer	A unidade não irá funcionar
Operação fora das condições ambientais prescritas	Improvável de acontecer	Dano à unidade
Usuário não segue as instruções de manutenção	Improvável de acontecer	Falta de eficácia do produto
Superaquecimento da bateria	Improvável de acontecer	O cabo pode superaquecer, resultando em desconforto
A bateria explode	Improvável de acontecer	Pode causar queimaduras ou lesões sérias
Vazamento da bateria	Improvável de acontecer	Pode causar queimaduras sérias
Curto-circuito	Improvável de acontecer	Pode causar superaquecimento do cabo, o que pode resultar em desconforto ao usuário
Usuário pode inadvertidamente emitir luz nos olhos	Pode ocorrer de tempo em tempo	Desconforto e, possivelmente, dor de cabeça
Usuário pode tentar emitir luz nos olhos	Improvável de acontecer	Desconforto e, possivelmente, dor de cabeça
Usuário pode ter fotossensibilidade na pele	Improvável de acontecer	Pode fazer com que a pele fique vermelha
Usuário pode estar utilizando um medicamento ou erva fotossensibilizante	Improvável de acontecer	Pode fazer com que a pele fique vermelha
Usuário tenta utilizar o produto após a exposição máxima recomendada por local e por dia	Pode ocorrer de tempo em tempo	Tratamento ineficaz

Perigo	Probabilidade de um evento perigoso	Efeitos ao Usuário
A pessoa com doença na tireoide pode tentar utilizar em torno da área do pescoço	Improvável de acontecer	Possível estimulação de crescimento da doença
A pessoa pode tentar utilizar no local de uma injeção recente de esteroide	Improvável de acontecer	Reações imprevistas
Identificação incorreta da acne inflamatória "leve a moderada"	Provável de acontecer	Usuário pode tentar utilizar em formas mais graves de acne ou em outras formas que normalmente exigiriam outras formas de tratamento ou mesmo tratamento médico. A tentativa retardaria a obtenção do melhor tratamento.

Benefícios

Benefício	Probabilidade do Benefício	Efeitos ao Usuário
Redução na acne inflamatória leve a moderada	Frequente	Melhoria do problema na pele por meio da redução da acne inflamatória leve a moderada
Os usuários deste dispositivo podem obter benefício com seu uso apenas se lerem e entenderem todas as informações do manual do usuário e se seguirem exatamente todas as instruções no manual do usuário.		

Sobre a acne

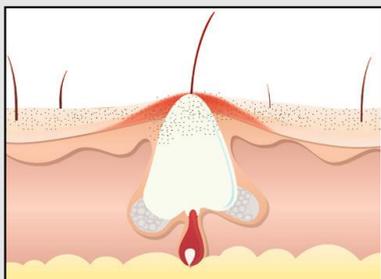
As espinhas ocorrem quando alterações hormonais fazem com que as glândulas sebáceas produzam sebo (óleo) em excesso.

A bactéria *P. acnes* se alimenta do excesso de sebo e se multiplica. Pelos, sebo e células mortas da pele entopem o poro, prendendo as bactérias que se multiplicam. Os leucócitos lutam contra a bactéria invasora – o resultado é uma espinha.

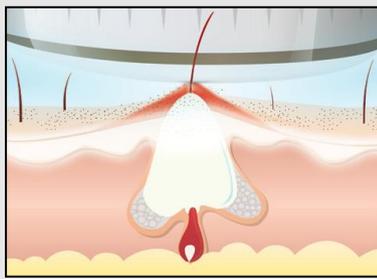
A ciência por trás da luz azul

A terapia com luz azul oferece uma solução eficaz e natural para o tratamento e prevenção da acne inflamatória leve a moderada. Antes disponível apenas nos consultórios de dermatologistas, essa tecnologia avançada comprovadamente atua melhor que o Peróxido de Benzoíla** sem qualquer efeito colateral negativo, como secura, irritação ou escamosidade. A luz azul com potência profissional administrada pelo Clear+ possui efeito fototóxico sobre as bactérias causadoras da acne, fazendo com elas se destruam, rompendo o ciclo da acne de forma simples e limpa. As novas funções de vibração sônica e leve aquecimento melhoram os resultados abrindo os poros, expondo ainda mais as bactérias *P. acnes* à poderosa luz azul de 414 nm.

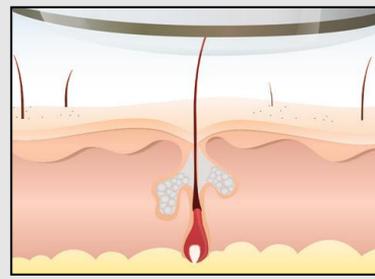
Aproveite os benefícios dos resultados do clareamento profissional da acne em seu horário.



Formação da Acne
As bactérias *P. acnes* se alimentam do sebo e se multiplicam, causando inflamação e uma espinha.



A luz do LED azul destrói as bactérias *P. acnes*



Pele limpa

** Papageorgiou P., Katsambas, A. Chu, A. (2000). Fototerapia com luz azul (415nm) e vermelha (660nm) no tratamento de acne vulgaris. British Journal of Dermatology.

Iniciando

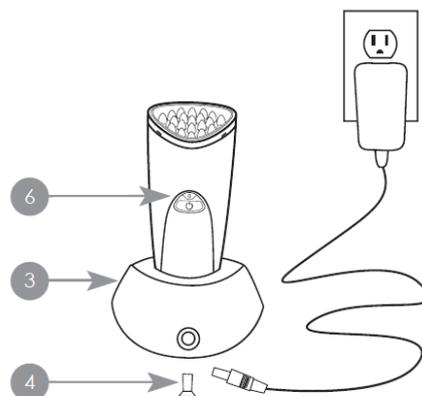
Configuração do Dispositivo

Começar a utilizar o Clear+ é fácil.

1. Desembrulhe o dispositivo e todos os acessórios.
2. Remova a camada protetora da cabeça e descarte.
3. Seu dispositivo possui uma bateria recarregável interna. Você precisará carregar totalmente seu dispositivo por aproximadamente 4 horas antes do primeiro uso. Vide **Carregando a Bateria** para detalhes.

Carregando a bateria

- Antes de carregar, remova o pino plástico (4) do fundo do cabo sem fio Tanda, caso contrário ela não entrará no suporte de carregamento.
- Coloque o dispositivo com firmeza no suporte de carregamento (3)
- Conecte o fio elétrico à base do suporte de carregamento e a outra ponta do fio a uma tomada (como uma tomada de parede).
- O dispositivo levará aproximadamente 4 horas para carregar.
- A luz indicadora (6) ficará laranja enquanto o dispositivo estiver carregando; ela desligará quando o carregamento estiver completo.
- O dispositivo agora está pronto para ser usado desconectado. Um dispositivo totalmente carregado será capaz de aplicar 10 ciclos de três minutos entre as cargas.



Observação:

- Você também pode utilizar seu dispositivo conectado a uma tomada AC (como uma tomada na parede).
Simplesmente conecte uma extremidade do fio no soquete no final do cabo e conecte a outra extremidade a uma tomada AC na parede. O dispositivo obterá energia da tomada AC.

Controles do Clear+

O dispositivo possui indicadores de luz e som para identificar os ciclos de tratamento e o comportamento de execução.

Indicadores de luz

Piscante verde	O dispositivo está pronto ou aplicando um tratamento
Laranja fixo	A bateria está sendo carregada
Vermelho fixo	Ocorreu um erro. Pode ser: Um problema com a instalação da cabeça A bateria está fraca A unidade pode estar superaquecendo.
Apagada	O dispositivo está desligada

Indicadores de som

Um bipe	Início do tratamento
Um bipe rápido a cada 30 segundos	Um tratamento está em curso e faz 30 segundos desde o último bip ou início do tratamento
Dois bipes	Fim do ciclo de tratamento ou bateria baixa
Três bipes	Temperatura alta na superfície da cabeça de tratamento
Quatro bipes	A cabeça de tratamento foi desconectado

Como utilizar

Familiarize-se com o dispositivo

O dispositivo é construído com diversas funções de fácil utilização para uma experiência fácil e segura.

- Para ativar o Clear+, pressione o botão liga-desliga laranja uma vez; a luz indicadora piscará em verde quando o dispositivo tiver sido ativado.
- A cabeça de tratamento do dispositivo possui um **sensor de contato** integrado, a luz azul clareadora, a vibração sônica e o aquecimento suave só se ativarão quando a cabeça de tratamento estiver em contato direto com a pele. O dispositivo desligará automaticamente se não for aplicado à pele dentro de 20 segundos ou se for removido da pele por mais de 20 segundos.
- Como uma função de segurança adicional, a cabeça de tratamento do dispositivo possui um **sensor de temperatura** integrado que desligará o dispositivo se a superfície de tratamento ficar muito quente. Deixe o dispositivo resfriar por 5-10 minutos antes de reiniciar.
- O dispositivo opera em ciclos de três minutos. Soará um bip a cada 30 segundos para que você saiba que ele está ligado. Dois bips rápidos indicarão quando o ciclo estiver completo. Pressione o botão liga-desliga para reativar.

Etapa 1: Prepare a pele para tratamento

Antes do uso, limpe a pele para remover maquiagem ou cremes que possam conter materiais refletivos.

Etapa 2: Trate sua pele

Após ativar o dispositivo Clear+, coloque levemente e segure a cabeça de tratamento sobre cada área de erupção ativa por um ciclo de tratamento completo de três minutos, duas vezes ao dia. Para melhores resultados, utilize diariamente até a erupção ter sumido.

Etapa 3: Após o tratamento

Aplique seus produtos favoritos de tratamento da pele não comedogênicos.



O que esperar

PRIMEIRAS 24-48 HORAS:

Durante o tratamento, os usuários sentirão uma sensação de calor na pele que alguns descreveram como calmante. Muitos usuários apresentaram uma redução no tamanho da mancha e melhoria em seu aspecto.

APÓS 1 SEMANA DE TRATAMENTO

A maioria dos usuários observará uma redução no número de manchas. A maioria também verá uma redução na vermelhidão e oleosidade da pele e continuará a observar uma melhoria geral no estado da pele. Quando utilizado regularmente, Clear+ reduz significativamente a quantidade de bactérias causadoras da acne na pele, ajudando a prevenir futuras erupções.

Segurança para os olhos

Os óculos foram fornecidos para sua conveniência e conforto, uma vez que algumas pessoas acham a luz brilhante. O teste patrocinado pela empresa mostrou que, quando usado conforme instruído, a luz não apresenta risco de dano aos olhos.

- Posicione os óculos de proteção sobre os olhos.
- Amarre o elástico para que os óculos de ajustem confortavelmente em torno da cabeça.

Observação: Não direcione a fonte de luz diretamente para os olhos.

Manutenção do dispositivo

As instruções de manutenção a seguir são importantes para garantir que seu dispositivo continue a funcionar conforme elaborado. Não seguir essas instruções pode fazer com que seu dispositivo pare de aplicar a dose necessária ou pare de funcionar por completo.

Cuidado com a bateria

Recomenda-se manter seu cabo totalmente carregado. Após o uso, coloque o dispositivo no suporte de carregamento. Você não pode sobrecarregar seu dispositivo.

Quando o dispositivo não for ser utilizado por períodos longos, recomendamos que deixe o dispositivo no suporte sem conectar o adaptador de energia.

Limpeza

A superfície da cabeça de tratamento deve ser limpa após cada uso.

Seu dispositivo não é a prova de água. NÃO mergulhe o dispositivo na água. Não o coloque em máquina de lavar louça; fazer isso pode resultar em dano permanente. Caso a unidade acidentalmente fique submersa, não tente utilizá-la. Contate o revendedor ou a Tanda Beauty Canada Inc.

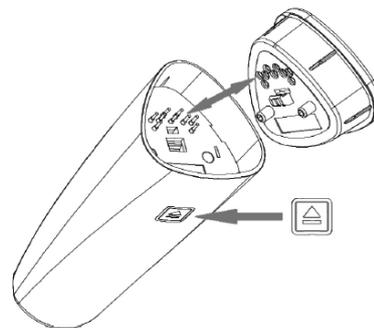
Como limpar a superfície de tratamento

Utilize um pano úmido, macio, sem pelos e um detergente sem álcool para limpar a superfície de tratamento Clear+. Repita apenas com água. Seque a superfície utilizando um pano seco limpo.

Substituindo a cabeça de tratamento Clear+

As cabeças de Tratamento Tanda são elaborados para durar até 6.000 tratamentos de 3 minutos, após o que a cabeça de tratamento não emitirá mais luz. As cabeças de tratamento de substituição estão disponíveis por meio do Atendimento ao Cliente Tanda.

Se precisar substituir a cabeça de tratamento, consulte o desenho:



Dicas de viagem

O desenho leve do dispositivo e sua forma compacta o tornam uma companhia fácil de viagem.

VOLTAGEM UNIVERSAL

O dispositivo é elaborado para carregar com segurança nos sistemas 110/120V ou 220/240V. Pode ser carregado em países estrangeiros utilizando um adaptador elétrico.

Solução de problemas

Caso o Clear+ não funcione como o pretendido, as informações a seguir o ajudarão a identificar possíveis problemas com o dispositivo e sua configuração.

Se	Faça o seguinte
O indicador de luz está desligado enquanto o adaptador de energia está conectado a uma tomada AC que funciona.	Bateria está totalmente carregada (dispositivo está pronto para uso). <i>Ou</i> A bateria não está carregando apropriadamente (certifique-se de que o dispositivo está seguro no suporte de carregamento).
O dispositivo desliga após 3 minutos.	Isso indica o término de um ciclo de tratamento. Pressione o botão laranja para iniciar outro ciclo de tratamento.
O dispositivo não inicia quando o botão liga-desliga laranja é pressionado	Certifique-se de que o plugue branco não esteja no fundo do dispositivo. <i>Ou</i> Carregue o dispositivo (a luz indicadora ficará laranja quando carregado apropriadamente). <i>Ou</i> Verifique se a cabeça de tratamento está segura.
A luz indicadora está piscando em	Certifique-se de que a superfície de luz esteja tocando

verde, mas a cabeça de tratamento não está iluminada.	a pele.
A luz indicadora não está laranja quando o dispositivo está carregando.	Certifique-se de que o cabo esteja firme no suporte de carregamento e que o suporte esteja conectado a uma tomada AC funcionando.
O dispositivo desliga na metade do tratamento ou após poucos tratamentos.	Retire a cabeça de tratamento e deixe o dispositivo resfriar por 5-10 minutos. <i>Ou</i> Certifique-se de que esteja carregando seu dispositivo corretamente, vide Carregando a Bateria .

Se ainda tiver dúvidas, visite www.tanda.com para mais dicas e soluções de problemas.

Serviços

Se o Clear+ precisar de serviços de reparo ou troca, por favor, contate a Tanda Beauty Canada Inc. ou Distribuidor Autorizado:

Atendimento ao cliente:

(11) 2659-8313 (São Paulo Capital)

(11) 0800-979-2575 (Demais Localidades)

Email: sac@tandabrasil.com.br

Horário de Atendimento:

Seg-Sex, 9-17h Horário de Brasília

Especificações

Dispositivo Tanda Clear+ = Tanda SÉRIE 7

Cabeça de Tratamento Tanda Clear+ = CLEAR+ SÉRIE 7



PEÇA TIPO BF APLICADA



Atenção, consulte DOCUMENTAÇÃO ASSOCIADA



Siga as instruções de uso

Bateria de Hidreto Metálico de Níquel (NiMH), 4,8V, 800 mAh

Adaptador de Energia Especificado: Modelo Nº UE15WCP-090130SPA, grau médico,

Entrada: 100-240V, 50-60Hz, 400mA, Saída: 9.0VDC, 1.3A max.

Especificações de Operação: Temperatura Ambiente: 15 °C a 35 °C UR: 15% a 75%, Sem condensação;

Pressão Atmosférica: 700 – 1060 Hpa;

Especificações Ambientais de Transporte/ Armazenamento: Temperatura Ambiente: 0 °C a 60 °C; UR: 10% a 90%

Biocompatibilidade – Declaração de Conformidade

Este dispositivo foi testado em conformidade com os requisitos da ISO 10993 para a

biocompatibilidade quando usado na pele intacta para a duração do tratamento recomendado.

Os materiais do dispositivo em contacto com a pele são biocompatíveis e podem ser utilizadas sem causar problemas de sensibilização, irritação ou efeitos tóxicos.



FCC – DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE:

Modelo: Clear+ Série 7 está em conformidade com a seguinte especificação: FCC Seção 15, Subitem B: 2006. **Informações Complementares:** Este dispositivo atende à Seção 15 das Normas da FCC. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) este dispositivo talvez possa causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar uma operação indesejada.

AVISO DA INDÚSTRIA CANADENSE:

Este aparelho digital Classe B atende ao ICES-003 canadense.

DESCARTE

Equipamento Elétrico e Eletrônico Residual (WEEE)



Para informações e instruções sobre o descarte apropriado deste produto em sua localização, visite www.tanda.com

Assistência e informações de contato

Obrigado por comprar o Clear+. Este dispositivo médico foi desenvolvido para atender aos mais altos padrões de qualidade, funcionalidade e desenho. Leia o manual do usuário e siga cuidadosamente as instruções sobre o uso deste dispositivo. Para perguntas sobre o Clear+, visite nosso website www.tandabrasil.com.br ou contate o Atendimento ao Cliente.

Atendimento ao cliente:

(11) 2659-8313 (São Paulo Capital)

(11) 0800-979-2575 (Demais Localidades)

Email: sac@tandabrasil.com.br

Horário de Atendimento:

Seg-Sex, 9-17h Horário de Brasília

Fabricante

Tanda Beauty Canada Inc.

11-380 Jamieson Parkway

Cambridge ON, N3C 4N4

ESTE CANAL DE COMUNICAÇÃO PODE SER UTILIZADO SE TIVER ALGUMA DÚVIDA SOBRE O USO DO DISPOSITIVO

Garantia

Registre a garantia de seu dispositivo Tanda Clear+ pelo tanda.com.

É garantido que seu produto Tanda esteja livre de defeitos no material e mão de obra por um período de um ano após a data de sua compra original sob uso normal. Essa garantia se estende apenas ao comprador original, com comprovação de compra original e apenas quando adquirido de um vendedor Tanda autorizado ou revendedor.

Se o produto apresentar defeito dentro de período de garantia, ligue para nossa equipe de atendimento ao cliente pelos telefones (11) 2659-8313 (São Paulo Capital) ou (11) 0800-979-2575 (Demais Localidades) ou através do email sac@tandabrasil.com.br. As informações de contato podem ser encontradas no tanda.com. Tanda Beauty Canada Inc. se reserva ao direito de trocar um produto com defeito pelo produto mais comparável disponível atualmente. Seu reparo exclusivo de qualquer produto defeituoso abrangido por esta garantia limitada é limitado ao reparo ou substituição do produto defeituoso. A responsabilidade integral da Tanda Beauty Canada Inc. por qualquer produto defeituoso não deve exceder, em nenhum caso, o preço de compra do produto defeituoso.

Esta garantia não abrange os produtos determinados pela Tanda Beauty Canada Inc. como sendo danificados por qualquer um dos seguintes motivos:

- Acidente, uso indevido, abuso ou alteração
- Serviço realizado por pessoas não autorizadas
- Uso com acessórios não autorizados ou uso diferente do instruído
- Conexão à voltagem ou corrente incorreta
- Qualquer outra condição fora de nosso controle

NA EXTENSÃO PERMITIDA POR LEI, A TANDA BEAUTY CANADA INC. NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO OU INDIRETO RESULTANTE DO USO OU USO INCORRETO DESTA PRODUTO, INCLUINDO QUALQUER DANO GERAL, ACIDENTAL, ESPECIAL OU CONSEQUENCIAL. TODAS AS REPRESENTAÇÕES, GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, AS REPRESENTAÇÕES, GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS DE ADEQUAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO SÃO LIMITADAS EM SUA DURAÇÃO ATÉ UM ANO A PARTIR DA DATA DA COMPRA ORIGINAL.

Esta garantia concede a você direitos legais específicos e você ainda pode ter outros direitos que variam dependendo de seu estado, província ou outra jurisdição. Algumas jurisdições não permitem a exclusão ou limitação de danos acidentais ou consequenciais, ou limitações de por quanto tempo uma garantia implícita dura, de forma que as limitações e exclusões acima podem não se aplicar a você.

Direitos autorais © Tanda Beauty Canada Inc. 2013, Tanda e Clear+ são marcas registradas da Tanda Beauty Canada Inc. Todos os direitos reservados. Patentes pendentes.

COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

Conselho ao usuário

Este produto é considerado Equipamento Médico Elétrico e, como tal, pode temporariamente ser afetado por Dispositivos de Rádio Transmissão usados próximos a ele (tais como telefones celulares, walkie talkies, Rádios CB, Controladores de Modelo de Rádio, etc.). De acordo com as exigências dos documentos que acompanham o Equipamento Médico Elétrico IEC 60601-1-2:2007 (Seção 5.2.1), as seguintes informações foram fornecidas, com relação ao uso adequado do dispositivo, a fim de reduzir a Interferência Eletrostática.

Observação: O equipamento é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do equipamento deve garantir que o mesmo seja usado em tal ambiente.

Teste de emissões	Conformidade	Ambiente eletromagnético - instrução
Emissões RF CISPR 11	Grupo 1	O equipamento usa energia RF somente para sua função interna. Portanto, as emissões de RF são muito baixas e provavelmente não causam nenhuma interferência no equipamento eletrônico próximo.
Emissões RF CISPR 11	Classe B	O equipamento é adequado para uso em todos os estabelecimentos, incluindo domésticos, e naqueles diretamente conectados à rede de fonte de alimentação pública de baixa voltagem que
Emissões harmônicas IEC 61000-3-2	Classe A	
Emissões de flutuações/oscilação	Em	

de voltagem IEC 61000-3-3	conformidade	abastece construções usadas para fins domésticos.
---------------------------	--------------	---------------------------------------------------

Observação: O equipamento é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do equipamento deve garantir que o mesmo seja usado em tal ambiente.

Teste de imunidade	Nível de teste IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - instrução
Descarga eletrostática (DES) IEC 61000-4-2	±6 kV contato ±8 kV ar	±6 kV contato ±8 kV ar com necessário documentado	Piso deve ser de madeira, concreto ou de piso cerâmico. Se o piso estiver recoberto com material sintético, a umidade relativa deve ser de ao menos 30%.
Transição/explosão elétrica rápida elétrica IEC 61000-4-4	±2 kV para linhas de fonte de alimentação ±1 kV para linhas de entrada/saída	±2 kV para linhas de fonte de alimentação ±1 kV para linhas de entrada/saída	A qualidade da corrente de energia deve ser aquela de um ambiente de comércio típico ou hospital.
Surge IEC 61000-4-5	±1 kV linha(s) para linha(s) ±2 kV linha(s) para terra	±1 kV linha(s) para linha(s) ±2 kV linha(s) para terra	A qualidade da corrente de energia deve ser aquela de um ambiente de comércio típico ou hospital.
Quedas de tensão, interrupções curtas e variações de voltagem em linhas de entrada de fonte de alimentação IEC 61000-4-11 UT = 230 Vac	<5 % UT (>95 % queda em UT) por 0,5 ciclo 40 % UT (60 % queda em UT) por 5 ciclos 70 % UT (30 % queda em UT) por 25 ciclos <5 % UT (>95 % queda em UT) por 5 seg.	<5 % UT (>95 % queda em UT) por 0,5 ciclo 40 % UT (60 % queda em UT) por 5 ciclos 70 % UT (30 % queda em UT) por 25 ciclos 95 % queda atende às exigências	A qualidade da corrente de energia deve ser aquela de um ambiente de comércio típico ou hospital. Se o usuário do equipamento necessitar de operação contínua durante as interrupções principais de energia, recomenda-se que o equipamento seja energizado com uma fonte de alimentação ou bateria ininterrupta.
Frequência de energia (50 Hz) campo magnético IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Campos magnéticos de frequência de energia devem estar em níveis característicos de um local típico em ambiente comercial, residencial ou hospital típico.

DOBRA

Observação: O equipamento é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do equipamento deve garantir que o mesmo seja usado em tal ambiente.

Teste de imunidade	Nível de teste IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - instrução
RF IEC 61000-4-6 Conduzido	3 Vrms 150 kHz to 80 MHz	3 V/m	Equipamentos de comunicações de RF portáteis e móveis não devem ser usados mais próximos de nenhuma parte do equipamento, incluindo cabos, do que a distância de separação recomendada calculada a partir da equação aplicável à frequência do transmissor. Distância de separação recomendada:
RF IEC 61000-4-3 Radiado	3 V/m 80 MHz to 2,5 GHz	3 V/m	$d = \left[\frac{3,5}{V_1} \right] \sqrt{P}$ $d = \left[\frac{3,5}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 80 \text{ MHz a } 800 \text{ MHz}$ $d = \left[\frac{7}{E_1} \right] \sqrt{P} \quad 80 \text{ MHz a } 2,5 \text{ GHz}$ <p>onde P é a taxa de saída de energia máxima do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor e D é a distância de separação recomendada em metros (m). A força do campo dos transmissores de RF fixados, conforme determinado por pesquisa ^a de centro eletromagnético, deve ser menor que o nível de conformidade em cada faixa de frequência ^b. Pode ocorrer interferência nas imediações dos dispositivos de transmissão de RF conhecidos e no equipamento marcado com o seguinte símbolo:</p> 

Observação 1: Em 80 MHz e 800 MHz, a maior taxa de frequência se aplica. **Observação 2:** Estas instruções podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão das estruturas, objetos e pessoas.

a) Forças de campo de transmissores fixos, tais como estações de base para telefones de rádio (celular/sem fio) e rádios móveis de terra, rádio amador, transmissão de rádio AM e FM e transmissão de TV não podem ser previstas teoricamente com exatidão. Para avaliar o ambiente eletromagnético, devido a transmissores de RF fixos, uma pesquisa de centro eletromagnético deve ser considerada. Se a força do campo medida no local em que o equipamento é usado exceder o nível de conformidade de RF

aplicável acima, o equipamento deve ser observado para verificar a operação normal. Se o desempenho anormal for observado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientação ou relocação do equipamento.

b) Acima da taxa de frequência de 150 kHz a 80 MHz, as forças de campo devem ser inferiores a 3 V/m.

Distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicação de RF portáteis e móveis e o [EQUIPAMENTO ME ou SISTEMA ME]

O Clear+ é destinado para uso em ambiente eletromagnético, em que distúrbios RF radiados são controlados. O cliente ou usuário do Clear+ pode ajudar a evitar interferência magnética, mantendo uma distância mínima entre equipamentos de comunicação de RF portáteis e móveis (transmissores) e o Clear+, conforme recomendados abaixo, de acordo com a energia de saída máxima do equipamento de comunicação.

Energia de saída máxima classificada do transmissor W	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor M		
	150 kHz a 80 MHz $d = \left[\frac{3,5}{V_1} \right] \sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = \left[\frac{3,5}{E_1} \right] \sqrt{P}$	800 MHz a 2,5 GHz $d = \left[\frac{7}{E_1} \right] \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,24
0,1	0,37	0,37	0,74
1	1,17	1,17	2,34
10	3,69	3,69	7,38