

**Características Técnicas:**

**Modelo:** Plastificadora Godiva e Polidora Química  
Gold Line

**Peso líquido:** 0,720 Kg

**Peso bruto:** 0,870 kg

**Tensão:** 110/220v – Chave Seletora

**Frequência:** 50/60 Hz

**Potência:** 85 W

**Dimensões:** 175mm (comprimento), 185mm (altura) e  
175mm (largura).

*essencedental*  
a essência do sorriso



Importado e distribuído por:

*essencedental*  
a essência do sorriso

CNPJ: 04.004.318/0001-70

Consulte os vídeos de cada produto e seus benefícios  
em nosso site - [www.essencedental.com.br](http://www.essencedental.com.br)

Av. Conceição Teixeira de Mendonça, 300 - 8º Distrito Industrial  
CEP 14808-164 - Araraquara-SP-Brasil - Tel.: +55 . 16 . 3334.2000

e-mail: [essencedental@essencedental.com.br](mailto:essencedental@essencedental.com.br) | [www.essencedental.com.br](http://www.essencedental.com.br)

**Plastificadora Godiva  
e Polidora Química**  
*Manual de Instruções*

**Aviso legal:**

As informações contidas neste manual são protegidas por leis de direitos autorais e são de propriedade da ESSENCE DENTAL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, ficando ao seu critério fazer alterações às especificações e atributos sem aviso prévio.

Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, copiada, traduzida ou publicada de qualquer forma ou através de quaisquer meios sem permissão prévia por escrito da ESSENCE DENTAL.

**Agradecimento:**

Parabéns, você acaba de adquirir PLASTIFICADORA GODIVA E POLIDORA QUIMICA da ESSENCE DENTAL.

Este equipamento foi submetido a um rigoroso controle de qualidade e segurança, a fim de oferecer o que há de melhor no mercado em relação à tecnologia, funcionalidade e design, sempre atendendo os requisitos da vigilância sanitária.

**Atenção:**

É imprescindível que sejam lidas todas as informações contidas neste manual, para tirar o maior proveito possível de todos os recursos que este equipamento oferece, evitando o uso inadequado, possíveis acidentes e danos ao equipamento. Após leitura e entendimento, guarde o manual, juntamente com a nota fiscal de compra e o certificado de garantia em local seguro.

**A garantia da ESSENCE DENTAL NÃO TERÁ VALIDADE caso:**

- Os documentos estejam adulterados, alterados ou ilegíveis de alguma forma;
- O número de série no equipamento for alterado, apagado, removido ou tornado ilegível;
- Defeitos ou danos recorrentes de reparos, desmonte, testes, instalação, alteração ou qualquer tipo de modificação realizada por pessoas ou assistências técnicas não autorizadas pela ESSENCE DENTAL;
- Na instalação do equipamento não forem observados as especificações e recomendações quanto às condições descritas neste manual, tais como, nivelamento do equipamento, adequação do local para instalação, tensão elétrica, condições hidráulicas e pneumáticas compatíveis;
- Defeitos ou danos causados por queda, acidentes, uso indevido, negligência, descarga na rede elétrica, relâmpago, água ou fogo;
- Arranhões, fissuras, trincas ou qualquer outro dano causado ao equipamento, em razão do uso diverso ao especificado no manual.

**Itens Excludentes de garantia:**

- Qualquer acessório ou componente sujeito a desgaste natural durante o uso do equipamento, tais como: iluminação, refil de jateadores, filtro do exaustor, luvas, eletrodos, fita armalon, disco de corte, chaves elétricas em geral, fusíveis, lamina de corte, entre outros que não caracterizam defeito de fabricação, independente do prazo de garantia.

**Assistência Técnica:**

**Para evitar qualquer inconveniência desnecessária, por favor, leia atentamente todas as instruções que se encontram neste manual, antes de entrar em contato.**

Caso o seu equipamento ESSENCE DENTAL não esteja funcionando corretamente ou tenha alguma dúvida, crítica ou sugestão entre em contato com o SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor), estando em posse deste manual, certificado de garantia e NF/Recibo de compra através do:

E-mail: [sac@essencedental.com.br](mailto:sac@essencedental.com.br) (preferencialmente).

Telefone: (16) 3334-2000 Ramal 301 ou 302.

### Manutenção e limpeza:

- Desligue o equipamento na chave e também da tomada e aguarde seu resfriamento para realizar qualquer manutenção ou limpeza;
- Para realização da limpeza da carenagem utilize um pano úmido com detergente líquido neutro ou álcool;
- Nunca submergir o aparelho em água ou qualquer líquido, nem o coloque debaixo da torneira.

### Diagnósticos de falhas:

Falha apresentada	Causa provável	Solução
Não liga	Falta de energia	Verifique se a tomada tem energia
	Desligado	Verifique se selecionou a temperatura
Godiva não amolece	A temperatura selecionada NÃO está de acordo com instrução do fornecedor	Ajuste a temperatura

### Termos de garantia::

Caso este equipamento apresente algum defeito de fabricação, a ESSENCE DENTAL cobre os custos de mão de obra e reposição das peças, durante o prazo de doze (12) meses. Sendo os três (3) primeiros meses de garantia legal e os nove (9) últimos meses de garantia especial concedida pela ESSENCE DENTAL, a partir da data de compra.

Caso seja realizada a substituição do equipamento ou peça durante a garantia, o prazo não será estendido, ou seja, a data inicial válida continua sendo a informada na nota fiscal de compra.

A garantia da ESSENCE DENTAL será válida desde que o equipamento seja utilizado corretamente (ao uso que se destina), conforme as instruções contidas neste manual e sob a apresentação da nota ou cupom fiscal de compra, indicando a data e o nome do revendedor, juntamente com o certificado de garantia devidamente preenchido.

Despesas com deslocamento (envio e retorno) do equipamento, independente da maneira a ser enviada: por correio, presencial ou transportadora, bem como os riscos e seguro do envio é de responsabilidade do usuário.

### Aplicação:

Como PLASTIFICADORA DE GODIVA é utilizada para aquecer água até 65°C para amolecimento e manipulação da godiva.  
Como POLIDORA QUÍMICA é utilizada para aquecer o líquido acrílico manômetro de metil metacrilato até 75°C para polimento por imersão de aparelhos ortodônticos.

### Características e benefícios:

- A carenagem é injetada em 100% nylon com fibra, acompanha cuba alumínio, refil de alumínio (revestidas com antiaderente), uma tampa nylon e uma de alumínio;
- Bivolt, possui chave seletora de voltagem;
- Luz indicadora de funcionamento do termostato que acende e apaga durante o uso;
- Regulagem de temperatura de 0° a 190°C;
- Aquecimento através de uma resistência blindada de mica com níquel cromo de 85W;
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo para peças de reposição.

### Componentes:



Fotos meramente ilustrativas.

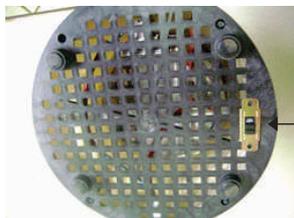
Todas as partes, acessórios ou materiais a serem utilizados são de uso exclusivo do produto, o uso de qualquer parte, acessório ou material não especificado é de inteira responsabilidade do usuário.

### **Instalação e uso inicial:**

Instale a sua PLASTIFICADORA DE GODIVA E POLIDORA QUIMICA em uma base plana, nivelada, lisa (de modo que o equipamento fique estável para trabalhar) temperatura ambiente, ventilada, em altura adequada para o manuseio, a uma distância mínima de 40 cm de fontes de calor e umidade.

**Obs.: Para melhor desempenho quando da utilização do equipamento, sugerimos que o mesmo seja colocado sobre carpete de borracha ou bancada de madeira, para melhor estabilidade do termostato, já que o mesmo se encontra na parte inferior do equipamento, e acaba sofrendo com variação de temperatura externa e dissipação de calor por absorção termo física.**

A PLASTIFICADORA DE GODIVA E POLIDORA QUIMICA está ajustada para operar em 220v para que não haja danos ao equipamento ao ser ligado em voltagem errada, verifique a voltagem correta e se houver necessidade de alterar para 110v altere a posição na chave seletora, que se encontra no fundo do equipamento.



Chave Seletora de voltagem

**Obs.: Somente ligue seu equipamento no momento de utiliza-lo.**

### **Funcionamento:**

#### **PLASTIFICADORA DE GODIVA**

- 1° passo:** Conecte a tomada na rede elétrica;
- 2° passo:** Retire a cuba móvel e em seguida coloque aproximadamente 50ml de água na cuba fixa;
- 3° passo:** Coloque cuba móvel sobre a água com o filtro protetor, em seguida coloque água suficiente para cobrir a godiva (massa);

**4° passo:** Gire a chave seletora até a temperatura desejada conforme etiqueta no equipamento;

**5° passo:** O led irá desligar indicando que atingiu a temperatura desejada em seguida coloque a godiva dentro da água e aguarde até que fique em ponto de moldagem.

#### **POLIDORA QUÍMICA**

**1° passo:** Conecte a tomada na rede elétrica;

**2° passo:** Retire a cuba móvel e em seguida coloque aproximadamente 450ml de líquido de polimento;

**4° passo:** Gire a chave seletora até a temperatura desejada conforme etiqueta no equipamento, aguarde o led desligar;

**5° passo:** Com o auxílio de uma pinça introduza o aparelho ortodôntico no líquido até que fique submerso, movimente-o por cerca de 15 segundos;

**6° passo:** Retire o aparelho da cuba e deixe secar naturalmente (no mínimo de 30 minutos).

**Obs.: Nas duas funções, um led vermelho ficará acendendo e apagando durante o funcionamento do equipamento, no qual indica que o equipamento está em funcionamento e que ainda não atingiu a temperatura. Ao atingir a temperatura a luz vermelha se apagará automaticamente.**

### **Conselhos:**

- Não toque nem encoste nas cubas, enquanto estiver ligado, pois poderá ocorrer queimaduras;
- Manter o equipamento longe de inflamáveis;
- Manter o equipamento ao menos 40 cm de fontes de calor;
- Manter o equipamento longe do alcance dos raios solares diretos;
- Desligue-o na chave e da rede elétrica quando não estiver em uso;
- Não insira nenhum objeto em qualquer abertura do aparelho;
- Não tente transportar o equipamento sustentando-o pelo cabo de força;
- Para desplugar da tomada, puxe pelo plugue e nunca pelo cabo;
- Nunca deixe o cabo encostar-se a superfícies quentes;
- Manter o equipamento fora do alcance de crianças ou pessoas sem habilidade para o manuseio adequado;
- Nunca utilize extensões para o cabo de alimentação.