

*essencedental*  
a essência do sorriso



Fabricado 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)

***Scaler Gold Line***  
***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 SCALER 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.

### **Aplicação:**

De uso exclusivo de dentistas e assistentes odontológicos, que tem a finalidade de auxiliar os tratamentos dentários, clínicas e ambulatórios.

Utilizado para remoção de cálculo odontológico (tártaro), resinas e também atenua as manchas causadas por nicotina. Pode ser utilizado periodicamente para limpeza, pois não necessita a aplicação de produtos químicos para efetuar o tratamento. O funcionamento do equipamento é realizado através de vibração sem causar danos à gengiva.

**Ponta GJ5B:** Remoção de tártaro supragengival e subgengival.

**Ponta SJ8B:** Remoção de tártaro pesado supragengival na região interproximal (entre os dentes).

**Ponta GJ3C:** Remoção de tártaro pesado supragengival em toda a superfície do dente.

### **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.

#### **Características Técnicas:**

**Modelo:** SCALER GOLD LINE

**Peso líquido:** 0,073 Kg

**Peso bruto:** 0,175 Kg

**Pressão de uso:** 30PSI

**Consumo de ar:** 10-26 l/min

**Nível som:** 66 db

**Frequência:** 2.300 – 8.000 Hz

**Dimensões:** 114,3mm (comprimento), 17,80mm (diâmetro).

### **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 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 valida 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.

### **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.

### **Características e benefícios:**

- O movimento elíptico da ponta é extremamente eficiente na remoção de cálculo dental;
- O desenho estilizado, seu cabo anatômico e seu baixo peso reduzem o cansaço em tratamentos longos;
- O sistema de refrigeração proporciona à superfície a ser tratada uma temperatura amena e constante;
- Acompanha três pontas;
- Sistema rápido e prático para a troca das pontas;
- Pontas autoclaváveis;
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo para peças de reposição.

### **Componentes:**





Ponta SJ8B

Ponta GJ5B

Ponta GJ3C

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:

Conecte o SCALER ao terminal (borden) de alta rotação do equipo, rosqueie até o final para uma perfeita vedação.

### Funcionamento:

**1º passo:** Escolha a ponta conforme o trabalho a ser realizado, em seguida rosqueie manualmente no sentido horário até o final, feito isso aperte a ponta com a chave própria.

**2º passo:** Regule o fluxo de água no registro do equipo.

**3º passo:** Acione o pedal do equipo para o funcionamento.

### Conselhos:

- Utilizar óculos de proteção, luvas, máscara, e avental durante a utilização do equipamento.
- Contra indicado para pacientes que possuem deficiência hematológica, nesses casos procurar orientação médica antes de iniciar o tratamento.
- 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.
- Não insira nenhum objeto em qualquer abertura do aparelho.
- Manter o equipamento fora do alcance de crianças ou pessoas sem habilidade para o manuseio adequado.

### Manutenção e limpeza:

- **Importante:** Para evitar danos ao equipamento lubrifique o SCALER antes de cada utilização, pingue três gotas de óleo no duto maior que se encontra na parte de trás do equipamento;
- Limpar o equipamento, utilizando álcool a 70°C;
- Levar o equipamento, seus acessórios e as pontas em envelope apropriado á autoclave (135°C) para esterilização;
- O equipamento deve ser esterilizado antes de cada aplicação;
- Nunca submergir o aparelho em água ou qualquer líquido, nem o coloque debaixo da torneira.

### Diagnósticos de falhas:

Falha apresentada	Causa provável	Solução
Vazamento de água na peça de mão	Mal conectada ao terminal (borden)	Rosqueie devidamente o equipamento no terminal (borden)
Vibração fraca	Baixa pressão de ar comprimido	Regule a pressão de ar do compressor
	Falta de ar comprimido no equipo ou na ponta alta rotação	Verifique se tem ar comprimido no equipo e na ponta alta rotação
	Falta de lubrificação	Lubrifique o equipamento sempre antes de usar
Ponta se solta ao ligar o equipamento	Ponta solta	Rosqueie novamente e aperte com a chave