

- 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 (preferencialmente).

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

Características Técnicas:

Modelo: **LAB CONTROL**

Peso líquido: 1,077 Kg

Peso bruto: 1,323 Kg

Pressão de uso: 80 à 100 libras - PSI ou 0,55 à 0,68

MPA

Dimensões: 150mm (comprimento), 115mm

(altura) e 225mm (largura).

Características Técnicas:

Modelo: **LAB CONTROL com água**

Peso líquido: 1,153 Kg

Peso bruto: 1,399 Kg

Pressão de uso: 80 à 100 libras - PSI ou 0,55 à 0,68

MPA

Dimensões: 150mm (comprimento), 115mm

(altura) e 225mm (largura).

essencedental
a essência do sorriso

Consulte os vídeos de cada produto e seus benefícios
em nosso site - 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 | www.essencedental.com.br

essencedental
a essência do sorriso



Lab Control
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 LAB CONTROL 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 Lab Control:

Utilizado para trabalhos de desgastes em laboratório de prótese e consultórios odontológicos.

Não possui reservatório de água

Características e benefícios Lab Control:

- Pode ser instalado em hospitais, clínicas veterinárias, atendimento domiciliar, escolas e outros.
- Em consultório pode ser utilizado como apoio em caso de quebra do equipo.
- Possui saída (terminal borden) para canetas: micro motor ou alta rotação.
- Fácil instalação: Basta conectar à rede de ar.
- Pedal de acionamento.

- Não insira nenhum objeto em qualquer abertura do aparelho.
- Não tente transportar o equipamento sustentando-o pelas mangueiras.
- Nunca deixe as mangueiras encostar-se a superfícies quentes.
- Manter o equipamento fora do alcance de crianças ou pessoas sem habilidade para o manuseio adequado.

Manutenção e 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.

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 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.

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.



Funcionamento Lab Control com água:

1º passo: Conecte a caneta a ser utilizada no terminal borden da mangueira.

2º passo: Acione o pedal para iniciar o funcionamento.

Obs.: Toda vez que necessitar abastecer o reservatório de água é necessário fechar os registros de água e ar.

Diagnósticos de falhas Lab Control com água:

| Falha apresentada | Causa provável | Solução |
|--|--------------------------|---|
| Não funciona | Rede de ar | Verifique se o equipamento está ligado na rede |
| | | Verifique se tem ar comprimido na rede pneumática |
| | | Verifique se o registro de ar está aberto |
| Não sai água | Acionamento pedal | Acione o pedal |
| | Filtro de ar fechado | Abra e regule o filtro de ar |
| | Registro água fechado | Abra o registro água |
| Vazamento de ar na ligação da caneta com o terminal borden | Sem água no reservatório | Abasteça o reservatório com água |
| | | Falta de aperto ou mal encaixada |
| Caneta fraca ou forte | Pressão incorreta | Regule o filtro de ar do equipamento para pressão de 80 PSI ou 0,55 MPA |

Conselhos:

- Esgote periodicamente o filtro de ar da rede e do equipamento.
- É indicado o uso filtro de ar na rede pneumática.
- 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.

- Carenagens confeccionadas em polietileno de alto impacto de 3 mm, com alta resistência a produtos alcalinos, ácidos, detergentes e atóxicos, com ótima resistência ao impacto;
- Possui filtro de ar;
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo para peças de reposição.

Componentes Lab Control:



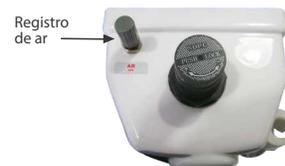
Todas as partes, acessórios ou materiais a serem utilizados são de uso exclusivo do equipamento, o uso de qualquer parte, acessório ou material não especificado é de inteira responsabilidade do usuário. Fotos meramente ilustrativas.

Instalação e uso inicial Lab Control:

1º passo: Conectar a mangueira junto à rede de ar e certificar que a pressão do compressor seja de no mínimo 80 PSI.

2º passo: Abra o registro geral de entrada de ar, girando-o no sentido anti-horário.

3º passo: Regule o filtro para uso puxando o manípulo do filtro levemente para cima; gire-o até atingir a pressão desejada (80 PSI ou 0,55 MPA), em seguida pressione o manípulo para baixo para travar.



Funcionamento Lab Control:

1º passo: Conecte a caneta a ser utilizada no terminal borden da mangueira.

2º passo: Acione o pedal para iniciar o funcionamento.

Diagnósticos de falhas Lab Control:

| Falha apresentada | Causa provável | Solução |
|--|----------------------------------|---|
| Não funciona | Rede de ar | Verifique se o equipamento está ligado na rede |
| | | Verifique se tem ar comprimido na rede pneumática |
| | | Verifique se o registro de ar está aberto |
| | Acionamento pedal | Acione o pedal |
| | Filtro de ar fechado | Abra e regule o filtro de ar |
| Vazamento de ar na ligação da caneta com o terminal borden | Falta de aperto ou mal encaixada | Encaixe e rosqueie novamente a caneta |
| Caneta fraca ou forte | Pressão incorreta | Regule o filtro de ar do equipamento para pressão de 80 PSI ou 0,55 MPA |

Aplicação Lab Control com água:

Utilizado para trabalhos de desgastes em laboratório de prótese e consultórios odontológicos. Possui reservatório de água.

Características e benefícios Lab Control com água:

- Pode ser instalado em hospitais, clínicas veterinárias, atendimento domiciliar, escolas e outros.
- Em consultório pode ser utilizado como apoio em caso de quebra do equipo.
- Possui saída (terminal borden) para canetas: micro motor ou alta rotação.
- Fácil instalação: Basta conectar à rede de ar.
- Pedal de acionamento.
- Carenagens confeccionadas em polietileno de alto impacto de 3 mm, com alta resistência a produtos alcalinos, ácidos, detergentes e atóxicos, com ótima resistência ao impacto.
- Possui filtro de ar.
- Possui reservatório de água móvel.
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo para peças de reposição

Componentes Lab Control com água:



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

Instalação e uso inicial Lab Control com água:

1º passo: Conectar a mangueira junto à rede de ar e certificar que a pressão do compressor seja de no mínimo 80 PSI.

2º passo: Abra o registro geral de entrada de ar, acionando-o para frente.

3º passo: Regule o filtro para uso puxando o manipulador do filtro levemente para cima; gire-o até atingir a pressão desejada (80 PSI ou 0,55 MPA), em seguida pressione o manipulador para baixo para travar.

4º passo: Feche o registro geral de entrada de ar, acionando-o para trás.

5º passo: Gire o reservatório de água que se encontra na parte de trás do equipamento para remove-lo, encha o reservatório de água e recolóque-o novamente no equipamento.

Obs.: Utilize água filtrada.

6º passo: Abra novamente o registro geral de entrada de ar, acionando-o para frente.

7º passo: Abra o registro geral de entrada d'água, girando-o no sentido anti-horário.