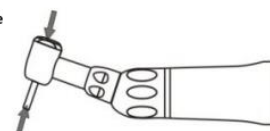
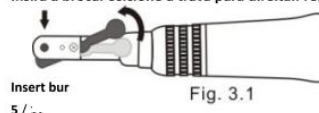




O método de fixação para canetas de baixa contra ângulo interno é o push button. Aperte o botão na cabeça da caneta até o fim para encaixar e sacar a broca.

Insira a broca. Posicione a trava para direita. Pressione



NOTA:

1. Nunca utilize brocas tortas, trincadas, danificadas ou de baixa qualidade. Nesses casos pedaços da broca podem se soltar e causar acidentes durante a operação do equipamento.

2. Certifique-se que a broca esteja bem firme e presa antes do uso do equipamento.

1. Prefácio

Obrigado pela aquisição do nosso produto de alta qualidade contra ângulo!

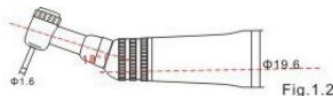
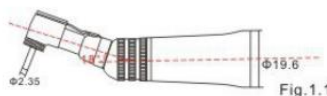
A fim de usar esse equipamento com segurança e efetividade, por favor leia com cuidado as instruções antes do uso. Mantenha esse manual sempre por perto para consultá-lo a qualquer momento.

A pedido de normas regulatórias, nós temos o compromisso de otimizar nossos produtos, portanto caso encontre pequenas diferenças nas partes deste equipamento em relação ao manual, por favor contate o fornecedor ou a central de pós venda do importador responsável para esclarecer as dúvidas.

2. Especificações técnicas

- Proteção de líquidos – equipamento protegido
- Alcance de temperatura permitido: -40°C a +135°C
- Umidade relativa: 10% to 80%

- Ruído: ≤ 70dB
- Caneta de baixa rotação contra ângulo externo – 1:1 direta
- Brocas: Brocas CA Ø2.35; Brocas FG Ø1.6.
- Série CX235C1; Série CX235C2.

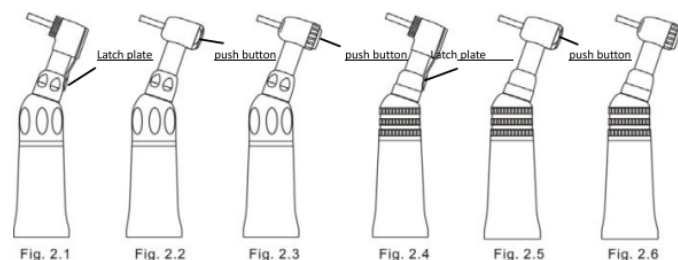


Atenção

- Por favor, leia este manual cuidadosamente antes do uso e guarde-o em local de fácil acesso para consultas futuras.
- Este produto foi desenvolvido para tratamento dentário somente, não utilize para outros fins.

- Este produto é destinado somente para profissionais habilitados
- Antes de usar, cheque o equipamento primeiro, se encontrar algum mal funcionamento interrompa o uso imediatamente e contate o fornecedor ou central de pós venda do importador responsável.
- Antes de operar, observe se o equipamento está bem conectado a cadeira odontológica.
- Funcionar a caneta sem inserir a broca pode danificar o motor.
- Certifique-se da pressão antes de iniciar o uso do equipamento, para 4 entradas a pressão é 0.3 Mpa e para 2 entradas a pressão é 0.25 Mpa.
- Não imergir o equipamento em qualquer solvente químico ou solução, nem submeta a desinfecção por processo de aquecimento a seco. Esterilização deve ser feita em autoclave por 20 minutos a 121°C ou 15 minutos a 132°C & 0.22 Mpa.

3. Tipos de encaixe (Product Composition)



4. Encaixe da broca

1. Trinco de travamento

Abra a trava do mandril, insira a broca e certifique-se que o quadrante da broca está alinhado adequadamente no cartucho do equipamento e então trave o trinco do mandril.

Para remover a broca, basta abrir o trinco do mandril e sacar a broca.

2. Push button

5. Troca do Cartucho

1. Trinco de travamento

- (1) Desaperte a cabeça do equipamento e remova do corpo.
- (2) Retire a engrenagem de transmissão da cabeça do equipamento. [Fig. 4.1]
- (3) Utilizando a chave que acompanha o equipamento gire a tampa no sentido anti-horário.
- (4) Desaperte toda a tampa e retire-a da cabeça. [Fig. 4.2]
- (5) Troque o cartucho por um novo, alinhando o sulco com a cabeça conforme a figura 4.3.
- (6) Para montar faça o processo reverso.



Fig. 4.1

Fig. 4.2

Fig. 4.3

2. Push button

- (1) Desaperte a cabeça do equipamento e remova a engrenagem de transmissão [Fig. 5.1].
- (2) Utilize a chave que acompanha o kit e remova a tampa da cabeça do equipamento [Fig. 5.2].
- (3) Utilize uma broca lisa para empurrar e retirar o cartucho [Fig. 5.3].
- (4) Insira o novo cartucho na cabeça do equipamento e certifique-se que o encaixe esteja corretamente alinhado conforme Fig. 5.3



Fig. 5.1

Fig. 5.2

Fig. 5.3

3. Conexões do motor e contra ângulo.

1. Insira o motor na conexão do contra ângulo até ouvir um estalo de encaixe [Fig. 6]
2. Para separar, basta puxa as duas partes [Fig. 7]



então conecte o motor.

Nota:

Cuidado para não deixar a caneta escorregar das mãos durante a lubrificação, pois uma queda poderá danificá-la.

* Aplique o lubrificante até sair do outro lado da caneta (aprox. 3 segundos).

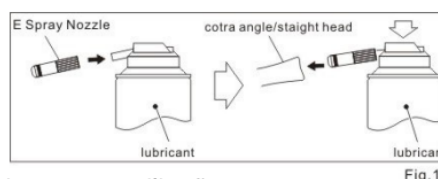


Fig. 18

7. Limpeza e Esterilização

- É recomendado autoclavagem.
- A autoclavagem se faz necessária após o uso em cada paciente conforme descrito abaixo.
- Limpe o corpo da caneta conforme Fig. 19/20.
- Lubrifique a caneta com spray. (Ref. Fig. 18. / Lubrificação)
- Coloque a caneta dentro de um pouch de autoclavagem e sele conforme instruções do fabricante (Fig. 21).

- Autoclavável até 135°C (275°F) ex. Fig.22)
 - Autoclave por 20 minutos a 121°C(250°F) ou 15 minutos a 132°C(270°F)
- NOTA: Lubrifique sempre após cada ciclo de autoclavagem.



Fig.19



Fig.20



Fig.21



Fig.22

12. Condições de Transporte e Armazenamento

*Temperatura ambiente:-40° C--+50° C; Humidade relativa ≤ 80% ;

*Local bem arejado e não corrosivo

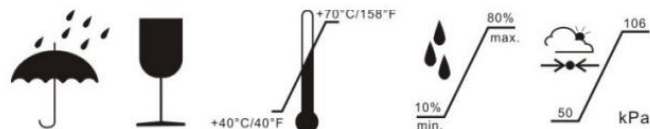


Fig.23

13. Detecção e Solução de Problemas

Problema	Causas possíveis	Solução
Corpo da parte reta ou do contra ângulo torce com a caneta em funcionamento	O-ring desgastado	Troque o o-ring
Caneta não funciona	Falha no travamento da broca na posição correta. Sujeira na parte interna.	Limpe e lubrifique. Mova a broca fixada na caneta com a mão até ficar bem suave.

Nossa central de serviços pós venda pode oferecer assistência técnica.

14. Garantia

NEOLAB oferece garantia de 1 ano para o conjunto da caneta, exceto dos rolamentos, a partir da data da compra. Manutenções pós garantia serão cobrados de acordo com a tabela de mercado.

NEOLAB não se responsabiliza por danos ou acidentes causados por:

----- Uso excessivo ou para outras utilidades.

----- Manipulação imprópria do produto ou alterações e/ou manutenção por pessoas

não autorizadas pela NEOLAB.

----- Não seguir corretamente as instruções de uso e de manutenção do equipamento

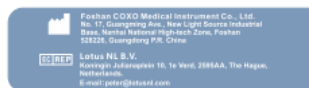
----- Danos por agentes químicos, elétricos e humidade ou autoclavagem imprópria e estocagem inadequada.

----- Pressão de ar e/ou água imprópria.

As especificações técnicas e dimensões neste manual são apenas referências. Não poderão ser usadas como objeto de reivindicações futuras.

15. Guia de Símbolos

No rótulo do equipamento aparecem os seguintes símbolos:



Foshan COXO Medical Instrument Co., Ltd.
ADD: No.17, Guangming Ave., New Light Source
Industrial Base, Nanhai National High-tech Zone,
Foshan 528226, Guangdong P.R. China
TEL:+86 0757 86121615 Fax: +86 0757 86125200
<http://www.coxotec.com> E-mail:coxotec@163.com

Data de revisão:19/08/2023