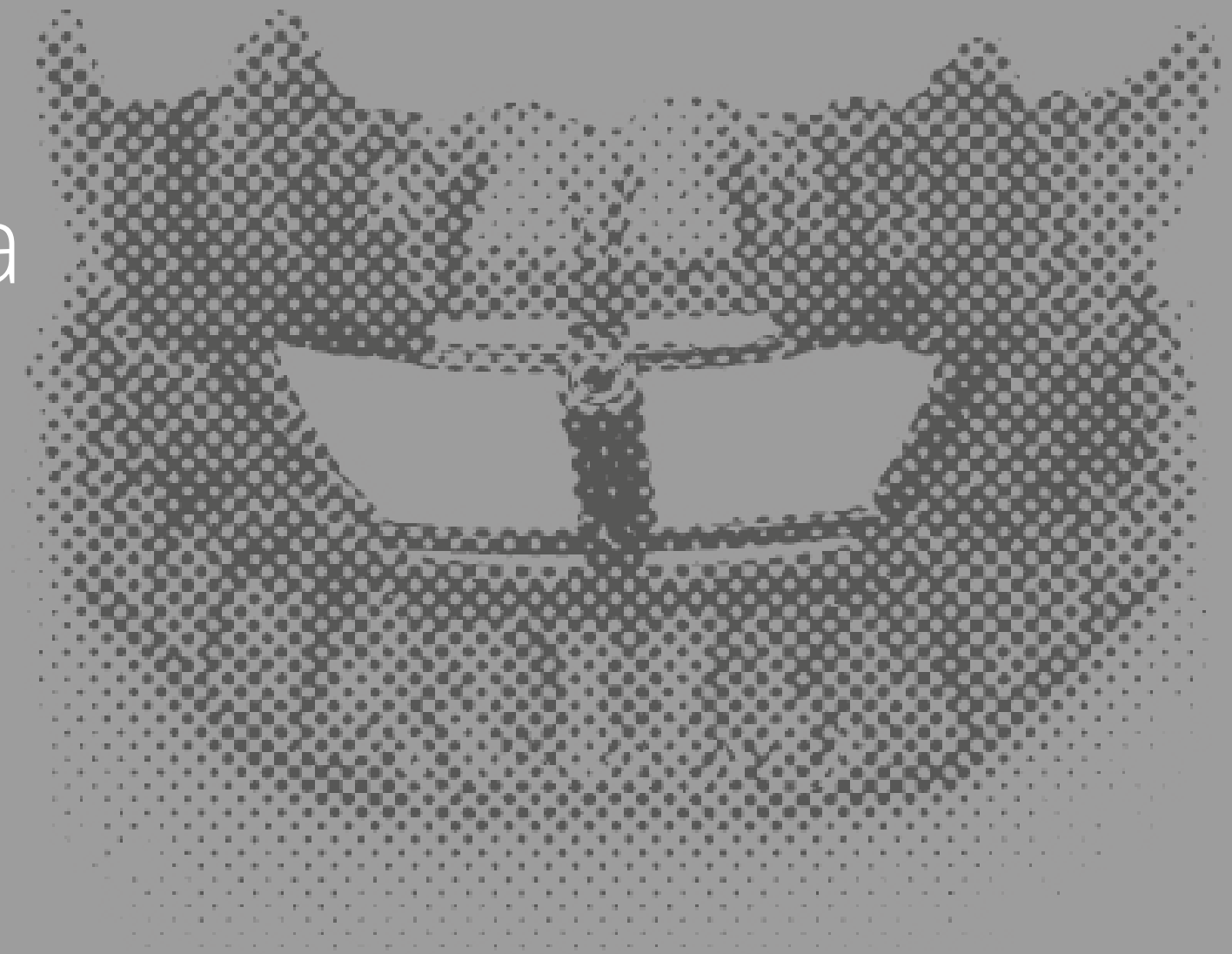




OrthoApnea Classic



 OrthoApnea

info@orthoapnea.com
www.orthoapnea.com



OrthoApnea Classic

Controle de lateralidade, avanço e abertura num único dispositivo

O OrthoApnea Classic é um dispositivo de avanço mandibular composto por duas goteiras personalizadas unidas por um sistema de ajuste central que permite um avanço confortável e controlado da mandíbula que aumenta o tônus muscular ao nível da via aérea.

Os dispositivos de avanço mandibular são indicados para pacientes com apnéia obstrutiva do sono leve, moderada e grave, intolerantes a outros tratamentos. Eles também são indicados para pacientes com ronco.

Seu uso é contraindicado em pacientes com apnéia central do sono, outras doenças respiratórias, patologias periodontais avançadas e em pacientes menores de 18 anos.

A regulação do avanço mandibular é realizadaacionando o parafuso no sentido horário para aumentar o avanço mandibular e no sentido anti-horário para diminuí-lo.

As goteiras são feitas do material acrílico para próteses dentárias e um parafuso médico de titânio.

A solicitação do aparelho OrthoApnea Classic é feita através da nossa plataforma online apneiaodoc.com que permite a gestão e acompanhamento dos tratamentos através de um fluxo totalmente digital.



Regulamentação antecipada

Características OrthoApnea Classic



Lateralidade

- Liberdade de movimento lateral até 24mm.
- Compensação do desvio da linha média. A amplitude de lateralidade significa que o desvio da linha média não afeta tanto na oclusão quanto no movimento de abertura e avanço.

Abertura

- Abertura até 12 mm.
- Abertura frontal para facilitar a respiração.
- Ótima oclusão entre as goteiras.

Avançar

- Sistema central de regulação de avanço por parafuso.
- Mecanismo de manivela reversa. Melhor progressão com a abertura.
- Regulação avançada de até 10 mm.
- Sistema preciso, a cada 3 voltas você 1mm.



Personalizado

Fabricado a partir de modelos dentários do paciente.



Mecanismo de ação

Fabricado com material de duas camadas, rígido por fora e macio por dentro para melhor conforto.



Certificações

- Marcação CE
- FDA-K203477.
- ISO13485.

OrthoApnea Fluxo de trabalho



1. Impressões

Faça uma impressão ou digitalização intracanal do arco superior e inferior.

Faça o registro da mordida na posição de avanço mandibular.



2. Solicitação de tratamento

Acceder a www.apneiaodoc.com e solicitar tratamento.



3. Fabricação y envío

O dispositivo é concebido e fabricado por um processo CAD/CAM a partir das fichas e do pedido efectuado na ApneiaDoc.

Após um controlo de qualidade rigoroso, o dispositivo é enviado para o cliente.



OrthoApnea Classic

Indicações de uso para o médico



Indicações de uso para o médico OrthoApnea Classic

As instruções de uso para o médico contêm as informações necessárias para colocar corretamente o aparelho na boca e monitorar bem o paciente.



Coloque na boca

- O dispositivo deve ser esterilizado em autoclave antes de ser colocado na boca do paciente.
- Verifique se o dispositivo está em conformidade com a solicitação e não apresenta defeitos.
- Verifique as goteiras de forma independente:
 - - Introduza a goteira superior na boca e verifique a retenção e conforto do paciente.
 - - Introduza a goteira inferior na boca e verifique a retenção e conforto do paciente
- Junte as goteira e insira o dispositivo completo na boca.
- Verifique a retenção do dispositivo completo. Leve em consideração:
 - Se o paciente notar pressão dentária ou retenção excessiva. Retoque levemente a ponteira. Se for necessário ajuste excessivo, entre em contato com a OrthoApnea.
 - Se o paciente apresentar desconforto muscular ou na articulação temporomandibular (ATM), use a chave de ativação no sentido anti-horário para colocar a mandíbula na posição vertical menos avanço.
- Verifique a oclusão da goteira superior e inferior.
- Explicar ao paciente o uso e manutenção conforme Guia do Paciente.

Seguir

- Ao iniciar o tratamento, realizar check-ups a cada 15 dias até que o paciente se adapte completamente ao aparelho
 - A regulação do avanço mandibular é realizada acionando o parafuso no sentido horário. Tenha em mente que a cada 3 voltas você avança 1 mm
 - Se o paciente apresentar desconforto muscular ou na ATM, acione o parafuso no sentido anti-horário para reduzir o avanço
 - Se o paciente continuar roncando ou não descansar, acione o parafuso no sentido horário para aumentar o avanço
 - Se o paciente estiver completamente adaptado e o ronco e o sono melhorarem, faça check-ups mensais ou anuais ou quando o paciente relatar algum problema.

É aconselhável realizar uma poligrafia/ Polissonografia de controle para verificar a melhora do paciente com o aparelho



Mordedor

LEMBRE-SE: Para evitar problemas de oclusão ou tensão articular, oriente o paciente a utilizar o mordedor incluído na caixa de tratamento.

Depois de usar o DAM, morda suave e repetidamente o mordedor ao longo de todo o arco, especialmente nos molares, para recuperar a posição de mordida habitual.

Faça o exercício até morder confortavelmente.



 OrthoApnea

info@orthoapnea.com
www.orthoapnea.com