

# FICHA TÉCNICA SHAKER CLASSIC



**FABRICANTE: NCS INDÚSTRIA E COMÉRCIO- CNPJ 55.198.741.0001-10**  
**SHAKER CLASSIC-EXERCITADOR RESPIRATÓRIO E INCENTIVADOR DA**  
**HIGIENE BRÔNQUICA**

**CÓDIGO DO PRODUTO: SH2000**

**ANVISA: 10424960002**

**RESPONSÁVEL TÉCNICA: PATRICIA PEREIRA MAZZOLA CRF/SP - 52491**

**VALIDADE: 5 ANOS**

**SIMPRO: 0172877**

**NCM: 90192090**

**MEDIDAS DA CAIXA DE EMBARQUE:**

**QUANTIDADE PARA EMBARQUE: 31X24X17 CM**

**CAIXA CONTÉM COM 12 UNIDADES**

**DESCRIPTIVO:** APARELHO PARA FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA E FONOAUDIÓLOGA DE USO INDIVIDUAL, NÃO DESCARTÁVEL, UTILIZADO PARA HIGIENE BRÔNQUICA, TRATAMENTO DE DISFONIA, PREVENÇÃO DE PROBLEMAS PULMONARES E VOCAIS. PRODUTO SEM TOXIDADE.

É COMPOSTO POR:

- CORPO PRINCIPAL DE POLIAMIDA, FORMADO POR UM BRAÇO TUBULAR LIGADO, EM ÂNGULO DE APROXIMADAMENTE 30°, A UMA CÂMARA DE MAIOR DIÂMETRO (1)
- UM CONE, DE POLIAMIDA, QUE SE ENCAIXA NA CÂMARA DO CORPO PRINCIPAL (1B).
- UMA ESFERA DE AÇO CARBONO, NIQUELADA, QUE SE ADAPTA AO CONE.
- UMA TAMPA, DE POLIAMIDA, QUE SE PRENDE POR ROSCA À PARTE SUPERIOR DA CÂMARA, CONTENDO UMA SÉRIE DE 12 ORIFÍCIOS (4).
- DOIS BOCAIS, DE POLIAMIDA, QUE SE ADAPTA AO BRAÇO TUBULAR DO CORPO PRINCIPAL (7).

A ARMAZENAGEM DEVERÁ SER EM LOCAL FRESCO E SECO, AO ABRIGO DA LUZ SOLAR E AS CAIXAS DE ACONDICIONAMENTO DEVERÃO FICAR SOBRE ESTRADOS.

O TRANSPORTE DEVERÁ SER FEITO POR EMPRESA REGULARIZADA PARA ESSA ATIVIDADE, OU SEJA, TRANSPORTE DE PRODUTOS CORRELATOS, SEMPRE AO ABRIGO DO CALOR, MANTENDO EM LOCAL FRESCO E SECO.

## Como funciona o Shaker Classic?

A expiração através do aparelho gera pressão positiva oscilante. O fluxo de ar expirado eleva uma esfera metálica, que volta a cair por ação do seu próprio peso. A sucessão muito rápida desses eventos (elevação e queda da esfera) faz vibrar o ar no interior do aparelho. Essa vibração se transmite para a caixa torácica e árvore brônquica do paciente mobilizando as secreções e facilitando a expectoração.

Indicações: facilita a expectoração, reduz a dispneia, previne infecções respiratórias. Produto livre de prescrição médica.

# FICHA TÉCNICA SHAKER CLASSIC

Contra-indicações: Pacientes com pneumotórax (presença de ar na cavidade pleural) não devem utilizar este aparelho. Portadores de doenças cardiovasculares graves só deverão utilizá-lo após autorização médica, fisioterapêutica ou fonoaudióloga.

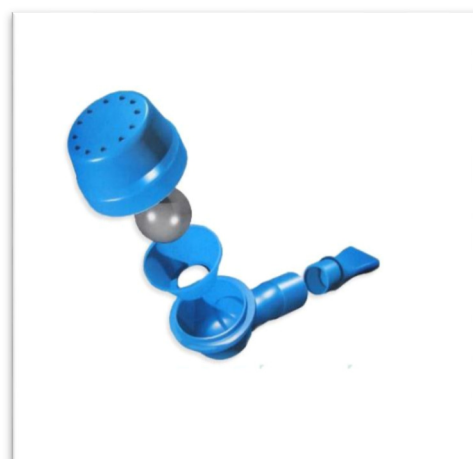
## Como usar o Shaker Classic?

Utilize-o sempre na posição sentada ou deitada pois poderá ocorrer tontura durante o exercício; neste caso interrompa-o e respire, calmamente, pelo nariz. Normalmente o mal estar é rapidamente superado mas, se o problema persistir, consulte seu médico ou fisioterapeuta.

- Sente-se ou deite-se relaxadamente e segure o aparelho com firmeza, mantendo o bocal na posição horizontal.
- Adapte o bocal à boca, de modo que se sinta confortável.
- Inspire mais profundamente pelo nariz (sem exagerar) e expire pela boca, no bocal do aparelho, mantendo-o na posição que propiciar vibrações mais intensas na caixa torácica. Essas vibrações serão facilmente percebidas com uma das mãos espalmadas sobre o peito. Intercale respirações suaves pelo nariz (sem o uso do aparelho), para evitar tonturas.
- Expulse a secreção brônquica (catarro) que se mobilizar durante o exercício, tossindo suavemente e expectorando.

## Como higienizar o Shaker Classic?

Após cada sessão de exercícios, o aparelho deve ser higienizado. Para isso retire o bocal, desatarraxe a tampa perfurada e separe as duas peças internas (cone e esfera). Lave todas as partes com água e detergente neutro, seque-as e monte novamente o aparelho. Quando fora de uso, mantenha-o dentro da própria embalagem.



# FICHA TÉCNICA SHAKER CLASSIC

## Dimensões e Peso Aproximados:

- Aparelho Montado: 14 cm
- Corpo: 4,15 x 8,6 cm
- Tampa: 4,2 x 2,6 cm
- Cone: 3,2 x 1,45 cm
- Peso: 0,64gr

## MODELOS DE EDITAIS PARA SHAKER CLASSIC

-**INCENTIVADOR** A PRESSÃO EXPIRATÓRIA POSITIVA OSCILANTE, TERAPIA POR PRESSÃO EXPIRATÓRIA POSITIVA (PEP) PARA PACIENTE EM CONDIÇÕES RESPIRATÓRIAS DE PRODUÇÃO DE MUCO. APRESENTA 3 PRINCÍPIOS DE OPERAÇÃO: PRESSÃO EXPIRATÓRIA POSITIVA (PEP) OSCILAÇÃO AÉREA E ACELERAÇÃO DE FLUXO DE AR INTERMITENTE. APARELHO NÃO DESCARTÁVEL, PARA USO INDIVIDUAL.

-O APARELHO QUE PROMOVE A **DESOBSTRUÇÃO BRÔNQUICA**, SEMELHANTE A UM **CACHIMBO** QUE NO SEU INTERIOR POSSUI UMA **BILHA** DE **METAL** ACIMA DE UM CONE.

-**INCENTIVADOR** RESPIRATÓRIO, **HIGIENE BRÔNQUICA**. ESPECIFICAÇÃO DISPOSITIVO PARA AUXILIAR A HIGIENE BRÔNQUICA ATRAVÉS DE **VIBRAÇÕES OSCILATÓRIAS**, COMPOSTO POR BOCAL, COM CORPO DO APARELHO CONFECIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO. AUTOCLAVAVEL, COM **ESFERA** DE **ALTA DENSIDADE** EM AÇO INOXIDÁVEL E CAPUZ REMOVÍVEL COM PERFURAÇÕES SUPERIORES.

-**EXERCITADOR PULMONAR** VIBRATÓRIO, TIPO OSCILAÇÃO ORAL DE ALTA FREQUÊNCIA, COMPOSTO DE TAMPA PERFURADA REMOVÍVEL, CONE E **ESFERA METÁLICA**. PROCESSÁVEL, RESISTENTE AOS PROCESSOS USUAIS DE DESINFECÇÃO E ESTERILIZAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL EMBALAGEM INDIVIDUAL QUE PERMITA O ACONDICIONAMENTO DO PRODUTO GARANTINDO SUAS CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO E INTEGRIDADE (PRODUTO ÍNTEGRO, SEM VINCO OU DEFORMIDADES), SEM RISCO DE VIOLAÇÃO/CONTAMINAÇÃO (EMBALAGEM ÍNTEGRA), COM RÓTULO QUE ATENDA A RDC 185 DE 22 DE OUTUBRO DE 2001/ANVISA.

-SISTEMA PARA PRESSÃO EXPIRATÓRIA POSITIVA, **VIBRATÓRIA**, PARA TERAPIA ACAPELLA, COMBINA OS BENEFÍCIOS DA TERAPIA PEP E VIBRATÓRIA DAS VIAS AÉREAS PARA MOBILIZAR AS SECREÇÕES PULMONARES; PODENDO SER UTILIZADO EM QUALQUER POSIÇÃO ESPACIAL, DE FÁCIL AJUSTE A FREQUÊNCIA E A RESISTÊNCIA AO FLUXO; PARA PACIENTES COM DÉBITO EXPIRATÓRIO INFERIOR A 15 LPM POR 3 SEGUNDOS. PASSÍVEL DE DESMONTAGEM, LAVAGEM E ESTERILIZAÇÃO.

-**DINAMIZADOR** EM FORMATO DE **CACHIMBO**, **CONE** E **GLOBO** DE METAL PARA ATIVIDADE RESPIRATÓRIA PARA PACIENTE EM CONDIÇÕES RESPIRATÓRIAS DE PRODUÇÃO DE MUCO. APARELHO NÃO DESCARTÁVEL, PARA USO INDIVIDUAL E AUTOCLAVÁVEL.

## FT 11/REV02