Air Liquide HEALTHCARE

EO-70

Assistente de tosse EO-70

Air Liquide Healthcare
Protegendo vidas vulneráveis

Todo paciente com condição crônica necessita de **suporte personalizado contínuo**. A Air Liquide Healthcare desenvolve **soluções** para:

Facilitar a tomada de decisões em hospitais e ambulatórios para diagnóstico e estabelecimento de novos tratamentos.

Fornecer tratamentos que sejam confortáveis, eficazes e adequados no domicílio do paciente.

Facilitar a interação entre prestadores de cuidados de saúde e equipes médicas para identificar pacientes em risco, antecipar eventos antes que aconteçam e concentrar a atenção naqueles com maior necessidade.

Acessibilidade à In-exsuflação

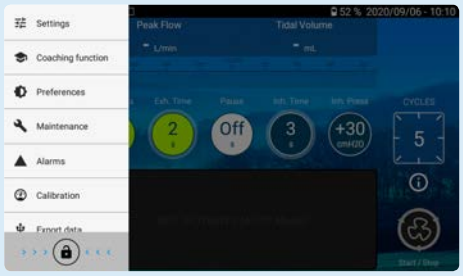
O EO-70 é um dispositivo de gerenciamento de secreção que aumenta o pico de fluxo expiratório do paciente e seu volume corrente.

Tratamento completo e adaptativo

- ► Dupla Modalidade
  - ⊳ In-exsuflação Mecânica
    - Alto desempenho com -70 a +70 mbar
    - Oscilações ajustáveis
  - ⊳ Respiração com pressão positiva intermitente (RPPI)
- ► Tela sensível ao toque *(touch-screen)* e opção do pedal
- ► Várias alternativas de tratamento: 3 programas personalizáveis e renomeáveis

Interface intuitiva

- ► Tela HD de 7 polegadas
- ► Acesso simples às configurações
- ► Monitorização de ajustes na tela
- ► Facilidade de tratamento manual graças ao *touch-screen*



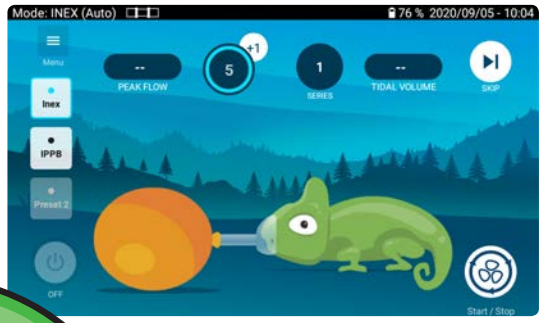
Tratamento centrado no paciente

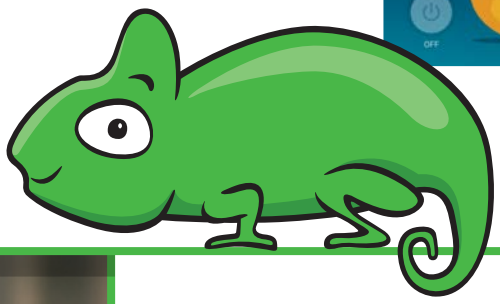
Fácil de usar na casa do paciente, pelo fisioterapeuta e no hospital.

Função Coaching

Um modo dedicado para dar suporte ao paciente:

- Um ambiente dedicado ao treinamento do paciente
- Um suporte durante toda a sessão





Melhores condições de tratamento: liberdade e mobilidade

- Módulo removível, pequeno e leve para melhor portabilidade
- Uma bateria interna para uso mais próximo do paciente
- Duração da bateria até 4 sessões* (de acordo com as configurações padrão)

Acompanhamento da adesão ao tratamento

- Recuperação de dados através de uma Pen Drive

Tela
touch-screen
intuitiva
Recuperação
de dados através
da porta USB
Modo RPPI
Função
Coaching
Assistente
de tosse e RPPI
3
Pré-configurações
Personalizáveis
Mobilidade
e Liberdade:
Autonomia da
bateria de
4 sessões

Especificações Técnicas

DIMENSÕES	Peso	Medidas
Docking Station	< 1,5 kg	25 x 21 x 13 cm
Módulo	< 1,9 kg	30 x 14 x 10 cm
Tela	7 polegadas, touch-screen, colorido,HD	

PARÁMETROS	INEX	IPPB (RPPI)
Modos de Funcionamento	**INEX:** In-exsuflação Mecánica	**IPPB:** RPPI Respiração por Pressão Positiva Intermitente
Modos de tratamento	Automático / Manual	Automático
Oscilações	ON / OFF Frequência: 4 a 20 Hz Amplitude : Baixa/Média/Alta	/
Monitoramento	SpO_2/ Frequência cardíaca / Volume corrente / Pico de fluxo	

CONFIGURAÇÕES			
INEX		IPPB (RPPI)	
Pressão inspiratória	5 a 70 mbar	**Fluxo**	5 a 100 l/min
Tempo inspiratório	0,5 a 5 seg.	**Pressão máxima**	10 a 50 mbar
Rampa	0 a 5	**Tempo máximo**	0,5 a 20 segundos
Trigger	desligado / 1 a 3	**PEEP**	1 a 20 mbar
Pausa	OFF / 0,5 a 5 seg.	**Trigger**	desligado / 1 a 5
PEEP	1 a 20 mbar	**Fluxo inspiratório**	Quadrado / Desacelerando
Pressão expiratória	0 a -70 mbar		

Referencias

Denominação	Referência EOVE
Assistente tosse EO-70	EO-70SMD EUR
Pedal EO-70	EO-70FSWITCH
Cabo NONIN XPOD SpO_2	EO-SPO_2CBL

Non contractual document: subject to modification at any time - 10/2023 - Photo credit: © Air Liquide - Design CHANH THI

Contato

Air Liquide Medical System do Brasil LTDA
Av. Morumbi, 8234 – Térreo Parte B
Santo Amaro - 04703-901 São Paulo - Brasil.

Tel: (+55) 11 5509 8774
almedicalsystems.br.services@airliquide.com

br.medicaldevice.airliquide.com

Air Liquide HEALTHCARE

Air Liquide Healthcare is a world leader in medical gases, home healthcare, hygiene products and healthcare specialty ingredients. It aims to provide customers in the continuum of care from hospital to home with medical products, specialty ingredients and services that contribute to protecting vulnerable lives.

Medical device IIb. CE.