

A FORÇA VITAL DA VIDA.

A oxigenoterapia e como esta
melhora a qualidade de vida.





A prescrição de oxigenoterapia não tem de significar afastar-se dos prazeres da vida.

A tecnologia de oxigénio portátil atual ofereceu liberdade e mobilidade a milhões de pacientes, mantendo-os simultaneamente seguros e saudáveis.

O QUE É A OXIGENOTERAPIA?

- O oxigénio é um gás necessário para a vida humana e dá suporte às funções críticas dos seus órgãos internos. O ar que respiramos é constituído por 78% de azoto, 21% de oxigénio e 1% de outros gases.
- O seu médico pode prescrever-lhe oxigenoterapia suplementar quando os seus pulmões deixam de ter tecido saudável suficiente para absorver a quantidade de oxigénio de que o corpo necessita. Este oxigénio médico irá assegurar um funcionamento mais eficiente dos seus pulmões.

A man in a white shirt is sitting at a table outdoors. On the table, there is a glass of iced drink with a lemon slice, a vase with yellow flowers, and a pitcher of water. The background shows a wooden railing and a building under a bright sky.

QUEM BENEFICIA DA OXIGENOTERAPIA?

- A oxigenoterapia é utilizada como tratamento para uma variedade de problemas de saúde, infecções respiratórias e distúrbios respiratórios crônicos que afetam a capacidade de funcionamento adequado dos pulmões.
- O seu médico pode prescrever oxigenoterapia suplementar para os seguintes problemas de saúde:
 - Doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC)
 - Fibrose pulmonar
 - Fibrose cística
 - Pneumonia
 - Asma aguda
 - Apneia do sono

COMO É QUE O OXIGÉNIO SUPLEMENTAR AJUDA?

A oxigenoterapia melhora as funções respiratórias dos pulmões, reduzindo a falta de ar além de aumentar a sua energia, a tolerância à atividade e a resistência. Pode ajudar a reduzir o risco de doenças cardíacas e outras complicações de saúde. Esta terapia pode igualmente melhorar os seus padrões de sono melhorando simultaneamente a função cognitiva e o estado de alerta.

COMO FUNCIONA UM CONCENTRADOR DE OXIGÉNIO?

Um concentrador de oxigénio portátil de alto desempenho e qualidade é a chave para garantir a obtenção do oxigénio terapêutico de que necessita. Um concentrador de oxigénio portátil, ou COP, obtém ar normal e purifica-o de modo a fornecer 90-95% de oxigénio ao utilizador através de uma cânula nasal ou máscara.

Alimentado por energia elétrica, baterias ou um veículo motorizado, um POC nunca ficará sem oxigénio enquanto existir uma fonte de energia disponível.



O QUE PROCURAR NUM CONCENTRADOR DE OXIGÉNIO PORTÁTIL

Medidas de segurança para o fornecimento de oxigénio – Embora todos os concentradores de oxigénio portáteis forneçam oxigénio, alguns são tecnologicamente mais avançados, oferecendo funcionalidades que asseguram o fornecimento da dose prescrita a cada inspiração. Alguns dispositivos oferecem funcionalidades automatizadas que podem sentir a sua inalação e ajustar o fornecimento de oxigénio para manter a saturação de oxigénio consistente durante atividades ou repouso.

Definições e volume de fornecimento de oxigénio – Os concentradores de oxigénio portáteis variam em termos de capacidades de fornecimento de oxigénio com base nas respetivas variações de volume. Ao escolher um COP, certifique-se de que este satisfaz as suas necessidades atuais, permitindo, ao mesmo tempo, flexibilidade para mudanças futuras. Geralmente, os portáteis ultraleves têm uma capacidade limitada de fornecimento de oxigénio.

Conforto – Os concentradores portáteis têm diversos formatos e tamanhos. Além de escolher um que seja leve, esteja atento ao design curvo da estrutura do dispositivo e procure uma solução confortável que se ajuste ao contorno do seu corpo. Outros formatos e formas tendem a balançar ou ressaltar frequentemente durante a prática de atividades.

Durabilidade e garantia – A fiabilidade é fundamental. É importante evitar quaisquer interrupções ou custos adicionais relacionados com a oxigenoterapia. Muitos produtos têm garantias separadas para a camada de peneira molecular e para o resto da unidade. Recomenda-se solicitar informações sobre ambos.



CONCENTRADOR DE OXIGÉNIO PORTÁTIL FREESTYLE COMFORT

O FreeStyle Comfort garante-lhe a terapia de que necessita com comodidade, mobilidade e tranquilidade.



Funcionalidades clínicas fundamentais...

- 5 definições de dose de impulsos fornecem até 1050 mL para dar resposta a uma grande variedade de prescrições
- A tecnologia **autoSAT®** ajusta automaticamente o fornecimento de oxigénio com base na frequência respiratória. Foi desenvolvida para manter os níveis de saturação de oxigénio acima de 90%
- A tecnologia **UltraSense®** oferece uma deteção sensível da respiração, o que assegura a obtenção de oxigénio mesmo que a sua respiração se torne superficial
- A funcionalidade de segurança **autoDOSE** assegura o fornecimento automático de oxigénio mesmo que não seja detetada nenhuma respiração, de modo a evitar quaisquer lacunas na sua terapia
- **myCAIRE™** é uma solução de telessaúde segura que lhe oferece a capacidade de assumir o controlo da sua oxigenoterapia

... para o seu conforto

- Ecrã LCD grande, fácil de ler e que brilha no escuro com interface e operações de fácil utilização
- O design ergonómico e curvo garante liberdade de movimento
- Pequeno e leve (2,3 kg/5 lbs) para que possa ir mais longe
- Design duradouro e robusto construído para durar

PERGUNTAS FREQUENTES

Porque é que um concentrador de oxigénio portátil é melhor do que uma garrafa de oxigénio tradicional?

Um concentrador de oxigénio portátil proporciona-lhe mais liberdade e tempo longe de casa com base na sua capacidade de funcionar a bateria ou energia elétrica (CA e CC), enquanto as garrafas oferecem um fornecimento limitado de oxigénio, o que o obriga a transportar vários tanques.

Posso viajar com o meu concentrador de oxigénio num avião?

Sim. O FreeStyle Comfort cumpre as diretrizes da FAA para utilização em voos comerciais para qualquer destino do mundo.

Qual é a autonomia da minha bateria?

A bateria do FreeStyle Comfort tem autonomia para até 8 horas com uma bateria de 8 células e até 16 horas com uma bateria de 16 células na definição 1. A autonomia da bateria depende do débito.

Como é que sei que é necessário carregar a bateria?

As notificações sonoras e visuais irão alertá-lo quando o dispositivo precisar de ser carregado.

Irei receber uma garantia para o FreeStyle Comfort?

Sim, uma vez que confiamos plenamente no nosso produto e na sua fiabilidade, irá receber uma garantia de 3 anos líder na indústria que abrange o dispositivo e as camadas de peneira molecular.





CAIRE®

O₂ is what we do.

Há mais de 50 anos que a CAIRE desenvolve e fornece as melhores tecnologias e serviços para apoiar a oxigenoterapia. Pacientes, fornecedores, profissionais de saúde e militares de todo o mundo reconhecem a fiabilidade dos produtos CAIRE. Deixe-nos ajudá-lo com a nossa experiência.

www.caireinc.com

CONSULTE A DECLARAÇÃO DE GARANTIA DO PRODUTO PARA OBTER INFORMAÇÕES COMPLETAS.

Consulte as instruções de utilização do produto para obter mais informações sobre as indicações, as contraindicações, os avisos, as precauções e as informações de segurança detalhadas do produto aplicável.