

## GUIA RÁPIDO OZONYX STANDARD

### Instalação do Regulador de Vazão (fluxômetro)

#### Fluxo da vazão de gás

Indica o valor do fluxo ajustado em litros por minuto (L/min).



#### Pressão interna do cilindro 3000 psi = 204 atm

A região vermelha corresponde a pressão baixa no cilindro e condição para substituição.



Encaixe o regulador de vazão (fluxômetro) no cilindro de oxigênio.

### Preparar o equipamento:

**Antes de cada sessão, faça o ajuste no cabo de força localizado atrás do equipamento, apertando-o para que não fique solto, evitando assim que queime componentes internos.**

1. Conecte o cabo de alimentação elétrica na parte de trás do Ozonyx Standard na rede elétrica (100 ~ 240V/ 60 Hz).
2. Conecte a mangueira do fluxômetro até o equipamento na parte de trás.
3. Ligue seu equipamento.

4. Verifique se o regulador de vazão está ajustado na vazão 0 (zero) antes de abrir o cilindro de oxigênio.



Ao ligar o equipamento deve-se optar qual modo de aplicação deseja.

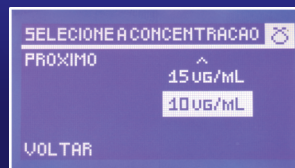
5. Abra o cilindro de oxigênio.

### Tela de abertura

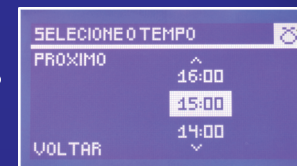
Selecione o opção de terapia desejada



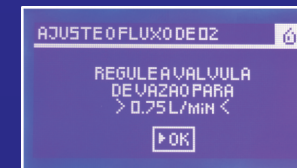
Após, selecionar a concentração que deseja para aplicação, teclre PRÓXIMO.



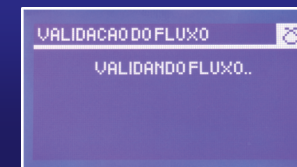
No modo Bag, Líquido e Free Flow deve-se ajustar o tempo de aplicação. Teclre em PRÓXIMO.



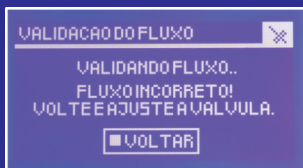
Conectar o acessório a ser utilizado. Após, regule a válvula de vazão conforme o fluxo indicado na tela do seu equipamento.



### Validar fluxo

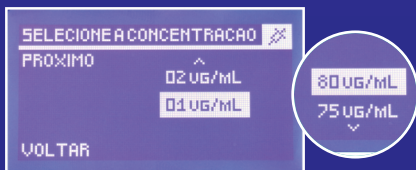


Se o fluxo estiver incorreto não haverá liberação do ozônio. Neste caso recomendamos a calibração conforme descrito no Manual.



Se estiver correto, a sessão começará imediatamente, podendo ser pausado na tecla ■.

### Modo Seringa



Similar aos outros modos (FreeFlow, Bag e Líquido), no modo Seringa, deve-se selecionar a concentração desejada, podendo variar de 01 a 80µg/mL. Após selecionada a concentração, deve-se ajustar o fluxo de oxigênio na válvula reguladora conforme indicado na tela do equipamento.

No modo Seringa é possível operar em modo **Manual** ou **Automático** para o processo de inflar a seringa. Alterne entre eles utilizando as teclas ▼ e ▲. Pressionar play (▶) para liberar o ozônio.

Ao inflar a seringa pela primeira vez após cada validação de fluxo, indicamos o uso do modo Manual para a pressurização do sistema.

### IMPORTANTE

Inalação do ozônio não é protocolo de tratamento. É importante manter sempre o local ou ambiente de trabalho ventilado para que não haja acúmulo de ozônio e inalação intensa ou contínua. O ozônio pode ser tóxico e causar danos aos pulmões se inalado em doses inadequadas.



**RECOMENDA-SE A UTILIZAÇÃO DESTES EQUIPAMENTOS SOMENTE POR PROFISSIONAIS HABILITADOS, PREFERENCIALMENTE DA ÁREA DE SAÚDE ONDE A TÉCNICA DE APLICAÇÃO ESTEJA DEVIDAMENTE REGULAMENTADA NO RESPECTIVO CONSELHO PROFISSIONAL.**

### CONTRAINDICAÇÃO

Anemia hemolítica aguda, hipertireoidismo tóxico, trombocitopenia, instabilidade cardiovascular, intoxicação aguda por álcool, infarto agudo do miocárdio recente, condições hemorrágicas, convulsão, hemocromatose, anemia profunda, lúpus eritematoso, diabetes descompensado grave, hipertensão descompensada, pacientes recebendo tratamento com ferro ou cobre, leucemia e gravidez.

### INDICAÇÕES

Tratamentos de atividade antimicrobiana de amplo espectro, efeito anti-inflamatório, ativa as células imunocompetentes, melhora da oxigenação e aumento dos níveis de ATP.

### RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Certifique-se de que o equipamento está corretamente ligado na tomada. Se a tomada está devidamente conectada na rede elétrica. E se o interruptor está ligado.

### LIMPEZA

Sugerimos que a limpeza do equipamento seja semanal e que a saída seja limpa após cada sessão de tratamento; Não colocar o equipamento ou cabos em líquidos; Desligue o equipamento.

### CALIBRAÇÃO

O equipamento necessita manutenção periódica anual para minimizar desgastes ou corrosões que possam reduzir suas propriedades mecânicas dentro do seu período de vida útil.

### INSTALAÇÃO

**Fonte:** bivolt automático (100-240V~/60Hz)

**Potência de entrada:** 100VA

**Classe elétrica:** Classe II

**Proteção elétrica:** TIPO BF



Seus  
Treinamentos



Seu  
Mídia Kit