



MOSS 150BS

Gerador de Oxigênio Médico

21,6 m³/dia

AmaMedical Soluções em Saúde

Centro Empresarial Jardins do Brasil
Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170

[vendas@amamedical.com.br](mailto: vendas@amamedical.com.br)

(11) 4384-2494

Especificações técnicas

Gerador de Oxigênio Médico

Usado principalmente em hospitais de pequeno e médio porte, o sistema centralizado de fornecimento de oxigênio médico pode ser facilmente instalado usando gasodutos de oxigênio existentes. Seu suprimento de oxigênio também pode ser facilmente alterado para cilindros de gás oxigênio, se necessário.

Fluxo de oxigênio / Pressão

- 15 LPM \pm 10%
- 4,5 bar \pm 5 bar

Pureza de Oxigênio

- 93+-3%

Voltagem / consumo / Temperatura

- 220 V CA 60 Hz / 1,8 A | 1,8 kW/h
- 50°C máx

Tamanho / Peso

- 54 cm x 73 cm x 78 cm (l*p*h mm)
- 117 kg

Tecnologia usada

- PSA (Adsorção de oscilação de pressão)

Nº do Modelo / Nome do Modelo

- MOSS - 150 BS

Marca

- NF Saúde

Aprovação e Licenças

- ISO

Oxigênio gasoso

- 21.600 L | 15 LPM 21,6 m³/dia | 0,9 m³/h

Grau de automação

- Totalmente automatizado

Oxigênio líquido

- 27 kg

SIMPLICIDADE

- Fácil instalação e procedimentos simples.
- Sem gerenciamento de refil de cilindro de oxigênio.

EFICIÊNCIA

- Economia de espaço por não haver contêineres pressurizados.

DURABILIDADE

- Melhor qualidade, módulos independentes e sistema de checagem regular.

SEGURANÇA

- O equipamento possui sistema de alarme (notifica imediatamente a existência de qualquer interrupção ou queda de funcionamento de qualquer um dos seis módulos independentes) e medidor, que possibilita aferir o consumo/por minuto do insumo)

CONVENIÊNCIA

- Necessita apenas de manutenção anual que pode ser feita de forma modular, sem interromper fornecimento.
- Dispensa refis e não gera ruídos durante a produção do gás.

ÔNOMICO

- Mais econômico em comparação a sistemas de oxigênio líquido.

