

## Gerador NITROX 25%~50% Ar Enriquecido com O2

### Mergulho – Siderurgia – Aquecimento Chama...

#### Custo fixo com investimento inicial zero

A instalação “on site” de um Gerador NITROX SeparAr gera grandes volumes de Ar Enriquecido em vários teores a baixo custo para Mergulho, Aplicações Industriais e outros processos.



#### Vantagens imediatas do equipamento

Alto desempenho e isento de manutenção

Sem necessidade de operador

Instalação em pequenas áreas

Pode utilizar back-up existente para redução de custos

#### O Gerador Nitrox SeparAr Standard:

O Gerador Nitrox SeparAr utiliza membranas produzindo ar rico em O2. O Nitrox SeparAr atinge até 50% de concentração de O2 no ar enriquecido e pode ser comprimido por compressores de baixa, média ou alta pressão Isento de Óleo (preferencial) ou Lubrificado (Óleo Neutro) em cilindros de mergulho ou tanques de armazenamento para uso posterior ou imediato em linha. Gerador NITROX conforme normas Nacionais e Internacionais Manômetros de pressão e Horímetro monitoram os gases gerados.

Analizador de O2 opcional - Baixíssimo nível de ruído

Dimensões compactas - Estrutura em aço de alta durabilidade

Operação automática e continua isento de manutenção e operador

Elimina custos de aquisição, transporte, manutenção, locação de cilindros, desvios, baixa pressão de cilindros, Ar residual nos cilindros devolvidos...

*Sistema Plug&Play, bastando conectá-lo a uma tomada elétrica padrão.*

#### Especificações Técnicas Standard

*Economia de até 80% na aquisição de gases respiráveis*

MODELOS	% O2	LPM	Bar
NTX-10	32%	480	3.5~150
	36%	350	3.5~150
	40%	280	3.5~150
NTX-20	32%	960	3.5~150
	36%	700	3.5~150
	40%	560	3.5~150

#### Outras vazões Disponíveis sob consulta.

**SeparAr** é uma empresa 100% nacional com parcerias tecnológicas voltadas para desenvolvimento de equipamentos não produzidos no país como:

Geradores, Compressores, Purificadores de Gases...

Equipamentos: Hospitalar, Aeronáutico, Broadcast, Siderúrgico, Mineração...

Qualificação de Gases, Ambientes, HVAC...

#### Qualificações/Certificações/Registros:

CREA: Mecânica, Elétrica, Química

ISO 9001: Em implantação

ABNT: Membro CB-26 – Comissão de Estudo de Gases para Uso Hospitalar...

#### Representações em todos os Estados do Brasil

Visite [www.separar.com.br](http://www.separar.com.br)

[separar@separar.com.br](mailto:separar@separar.com.br)