



GERADOR DE OXIGÊNIO POR PSA "on site"

LOCAÇÃO – VENDA – MANUTENÇÃO

PRODUTO NACIONALIZADO

Oxigênio Medicinal Conforme USP 93% - ANVISA

O Oxigênio Medicinal “PSA SeparAr” é mais seguro e econômico que o Oxigênio Líquido ou em Cilindros

EQUIPAMENTO CONFORME NORMAS INTERNACIONAIS

CUSTOS REDUZIDOS EM ATÉ 80%

Hospitais, Estaleiros, Indústrias, Meio Ambiente

O “PSA SeparAr” produz O₂ por processo físico natural, diferente da criogenia onde **reações químicas** podem gerar subprodutos com risco à saúde dos usuários, o que faz os principais centros médicos do primeiro mundo optarem por **O₂ por PSA ao invés do oxigênio criogênico (líquido)**.

A instalação de um “PSA SeparAr” proporciona a baixo custo a geração de consideráveis volumes de oxigênio para Hospitais, Aciaria, Mineração, Indústria de Papel, Aquicultura...

Com milhares de unidades em uso no mundo, esses sistemas são conhecidos pelo seu alto desempenho, manutenção fácil, confiança e baixo custo de produção.

Vantagens do sistema “on site”

Com o sistema PSA “on site” você tem a solução na redução de custos, produzindo oxigênio a baixo custo no local de demanda e na quantidade que você necessitar, evitando custos adicionais como segurança de instalações, frete, locação de cilindros ou tanques, atrasos na entrega, monitoramento do volume, desvios e a evaporação (10% a 15%) do oxigênio líquido.

Especificações Gerais

Modelo	SE-GO-0.6
Fluxo de saída	1; 3; 5; 10 lpm >> 90% ± 3% (0,6 m³/hora)
Pressões saída	04 psi – 06 psi (Standard) 06 psi – 21 psi (Regulável de fábrica) 06 psi – 70 psi (Regulável de Fábrica)
Nível de Ruído	≤50db
Voltagem	AC 220 V, 50/60 Hz
Consumo	≤550 W
Display LCD	Pressão de Operação, Acumulador horas
Alarmes	Falha de Energia, Alta e Baixa pressão
Peso	26 Kg
Dimensões	365x375x600mm



Nota:

Alterações futuras nas especificações aqui descritas podem ser necessárias para adequação a Normas e Tecnologias que venham surgir.

Esse folder não garante a entrega do produto aqui descrito, que deverá ser replicado em proposta.

Algumas funções ou itens aqui descritos podem não estar disponíveis em todos os modelos.

Nossa Empresa:

Líder em locação de geradores e purificadores de gases medicinais

Com mais de 2000 equipamentos locados com **índice zero de rejeição**, ninguém melhor que a SeparAr para atender suas necessidades em tempo recorde e a custos altamente competitivos.

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 do Comitê Brasileiro Odonto-Médico-Hospitalar - ABNT/CB-26 - CE 26:060.02 – Comissão de Estudo de Gases para Uso Hospitalar...

Representações em todos os Estados do Brasil

Visite www.separar.com.br