



EXPEDITION GENERADORES DE NITROX Y TRIMIX



Simple, practico, confiable, seguro, portable.....



Confiability, bajo nivel de ruido y vibraciones, seguros, diseñados para realizar la mezcla de NITROX o TRIMIX que usted desee en tres simples pasos.



	Expedition I	Expedition II
Caudal (SCFH)	100	200
Oxígeno 99%	25	50
Salida (PSI)	3,380	3,380
Potencia (Kw)	7	12
Dimensiones(inch)	50x60x55	50x65x60



Aplicaciones:

- Carga de cilindros para buceo.
- Equipos generadores autónomos de Nitrox o TRIMIX
- Sistemas para botes de buceo.

Diseñados según especificaciones de IANTD

**Contáctese al
+1.786.704.9722
orion@iantd.com**



www.iantd.com



ORION GROUP INTERNATIONAL INC.

www.oriongroupintl.com

GENERADORES DE NITROX y TRIMIX

Características y beneficios:

Compresores de alta presión:

El diseño de los compresores fue realizado en base a la confiabilidad, facilidad y simpleza de mantenimiento. Poseen tanques amortiguadores entre etapas y filtros a fin de asegurar la calidad del aire y un bajo nivel de ruido. Se utilizan aceites compatibles con la mezcla de alto contenido de oxígeno.

Control:

El panel de control se compone de una Pantalla Digital Sensible al Tacto, desde la cual se elige la mezcla a producir y la presión final deseada para la carga de los cilindros. Así de simple solo tres pasos y esta produciendo la mezcla elegida. Al terminar el sistema imprime una etiqueta con los datos de la mezcla, fecha e identificación del proveedor, a fin de colocarla en el cilindro cargado.

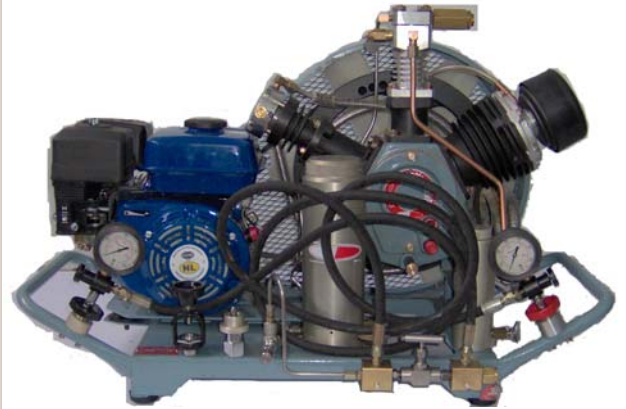
Características especiales:

En ambos modelos es posible cargar cilindros de oxígeno del 99%. Se utilizan sensores de oxígeno paramagnéticos que no requieren reemplazo.

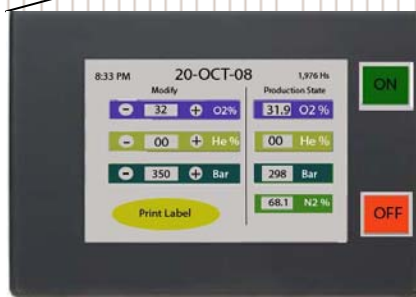
Bajo costo operativo:

Debido al diseño del sistema y la elección de los componentes de mejor calidad y confiabilidad del mercado, se logra un sistema de alta confiabilidad con lo cual el mantenimiento es mucho menor que equipos similares.

Todo esto redundará en un menor costo operativo.



Compresor autónomo de 8 m³/h
330 Bar / 4786 PSIG



Contáctese al

+1.786.704.9722

orion@iantd.com

IANTD
International Association of
Nitrox and Technical Divers

www.iantd.com



ORION GROUP INTERNATIONAL INC.

www.oriongroupintl.com