



Cámara Hiperbárica

Oxylife 90L



Cámara Hiperbárica
821630

Cámara Hiperbárica. Oxylife 90L

El modelo "Oxylife 90L" es una cámara monoplaza para suministro de oxígeno con 100% de concentración a una presión máxima de 3 atmosferas absolutas (3 ATA).

El sistema consiste en una cámara estanca con apertura rápida que soporta la presión, un control neumático de la presión y un sistema de intercomunicador.

Esta cámara hiperbárica monoplaza puede ser suministrada con la opción de comprimir también con aire a presión y suministrar el oxígeno mediante mascarilla, obteniendo así una cámara monoplaza con ambas opciones (compresión con oxígeno y compresión con aire).

EQUIPAMIENTO:

- Cabina de acero para soportar presión
- Puerta en acero
- Sistema de cierre en Leva
- Juntas de estanqueidad
- Ventanas de polímero resistente al impacto
- Sistema de control de las variables para operar la cámara
- Sistema de emergencia y descompresión lenta
- Sistema de regulación de Presión
- Sistema reductor de ruido
- Sistema recirculador de Oxígeno
- Válvula de seguridad para sobrepresiones
- Intercomunicador externo montado en el panel de control
- Intercomunicador interno
- Sistema de potencia y control
- Manómetros de Cámara:
- Clase: 0,6 (Precisión 0,5%) Escalas (0-10 bar)
- Válvulas de control
- Válvulas de Emergencia
- Conexiones y conductos: cobre CE y manguitos de O2
- Camilla regulable
- Medidor de concentración de O2
- Sistema de entretenimiento audiovisual



DATOS PEDIDO

821630 Cámara Hiperbárica Oxylife 90L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Diámetro Interno: 900 mm.
- Longitud: 2,1 metros.
- Altura: 1.5 metros.
- Peso: 750 Kg. aprox.

DATOS TÉCNICOS

- Diseño: Directiva 97 23 / EN 13445 Asme VIII Div 1
- Certificados:
- ISO 9001 Sistema de Gestión de Calidad
- ISO 13458 Sistema de Gestión de Calidad productos sanitarios
- 9342 /EEC Directiva de Productos Sanitarios
- Presión de trabajo: 1,1/3 bar
- Temperatura de trabajo: -5/+50 °C
- Tiempo de sesión: 20 min/1 hora y 45 min
- Velocidad de purga: 100 lit/min / 450 lit/min
- Cambio de presión 0 05 bar/min 0 25 bar/min
- Suministro: Oxígeno médico puro 95/98% de pureza