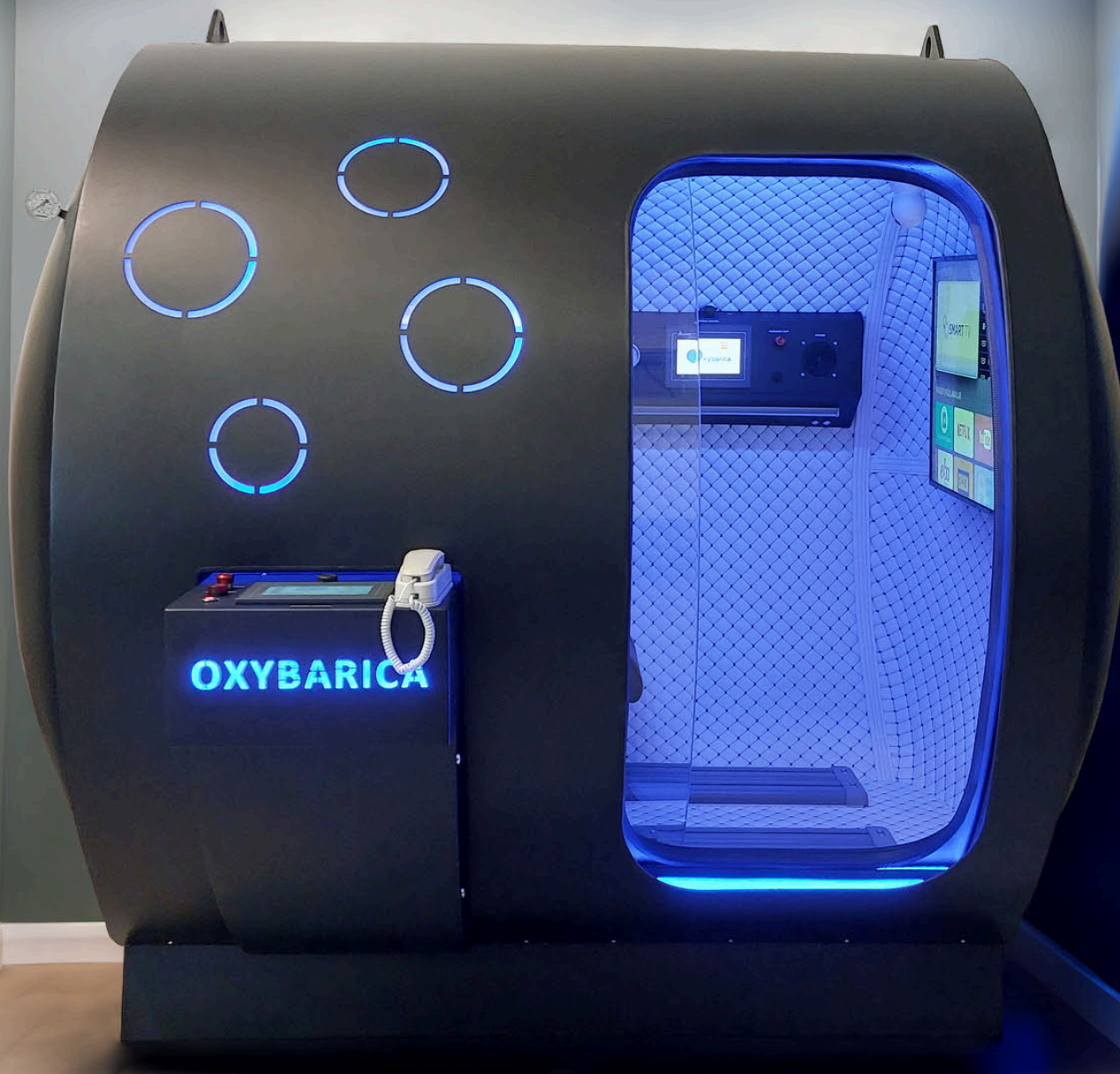


OXYLIFE M2

CATÁLOGO
2024/2025



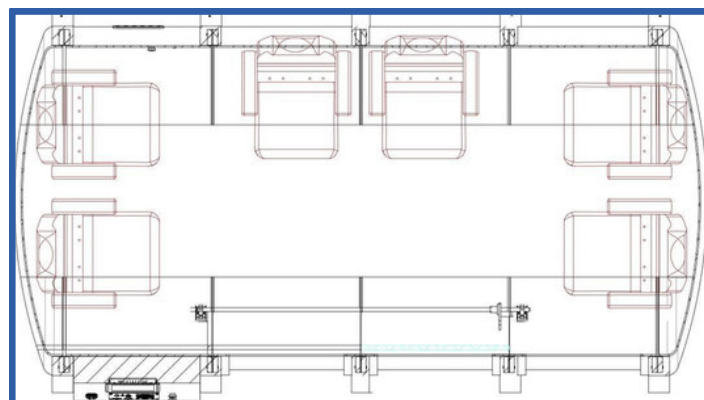


Descripción

El modelo Oxylife Rescue M2® es una cámara biplaza con la opción de aumentar su capacidad a 4 o 6 usuarios. Su construcción es modular y es de fácil instalación, presurizada mediante aire para el suministro de oxígeno a través de mascarillas, con una presión máxima de 2 atmósferas absolutas (2 ATA).

Parámetros

- Presión máxima de funcionamiento 2.0 ATA.
- Longitud de la puerta 79 cm.
- Diámetro 90/100 cm | longitud 220 cm. (2 plazas)
- Peso de la cámara: 485 kg.
- Accesorios: 150-230 kg.
- Suministro aire (presurización cámara) 3,45 – 7,2 bar, 450 L/min.
- Pureza oxígeno (concentrador) $91 \pm 4\% O_2$.
- Caudal suministro oxígeno (mascarilla BIBS) 40 L/min.
- Caudal ventilación 125 – 400 L/min.
- Velocidad despresurización emergencia Aprox. 0,9 bar/min.
- Capacidad: 2, 4 o 6 personas.



Capacidad

Este equipo tiene un diseño modular, lo que permite añadir módulos, ampliando así su capacidad para albergar a 4 o incluso 6 personas.

Panel de control

El panel de control, tanto interior como exterior, es táctil y ergonómico, lo que permite un funcionamiento seguro, cómodo y sencillo para el usuario. Además, cuenta con mandos manuales auxiliares.





Equipamiento

- Dispone de sistema de entretenimiento Smart TV.
- Asientos ergonómicos abatibles para asegurar la comodidad de los usuarios.
- Cámara de seguridad y seguimiento mediante dispositivo electrónico dentro del habitáculo desde el exterior.
- Revestimiento interior.
- Medición de o2 por pantalla.
- Sistema de comunicación interna/externa.
- Doble control externo/interno.
- Iluminación led - RGB y UVC.
- Asientos ergonómicos abatibles.
- Marcado CE.
- Compresión por aire.
- Ruedas en base.



Personalización

El equipo se puede personalizar con la elección de colores y revestimientos interiores. Tiene opción de sistema de entretenimiento Smart TV.

Certificados

- CE (MDD) 93/42/CEE
- CE (PED) 2014/68/UE
- ISO 13485



Color Exterior

El equipo puede personalizarse en diversas combinaciones de colores exteriores y acabados

Los colores visualizados en pantalla dependen de su monitor, su impresora y navegador, y los colores perlados y metalizados no se pueden mostrar adecuadamente. Por tanto, el color final podría no ser igual al mostrado aquí.

<https://www.ralcolorchart.com>



Revestimiento interior



Tapicería de Asientos

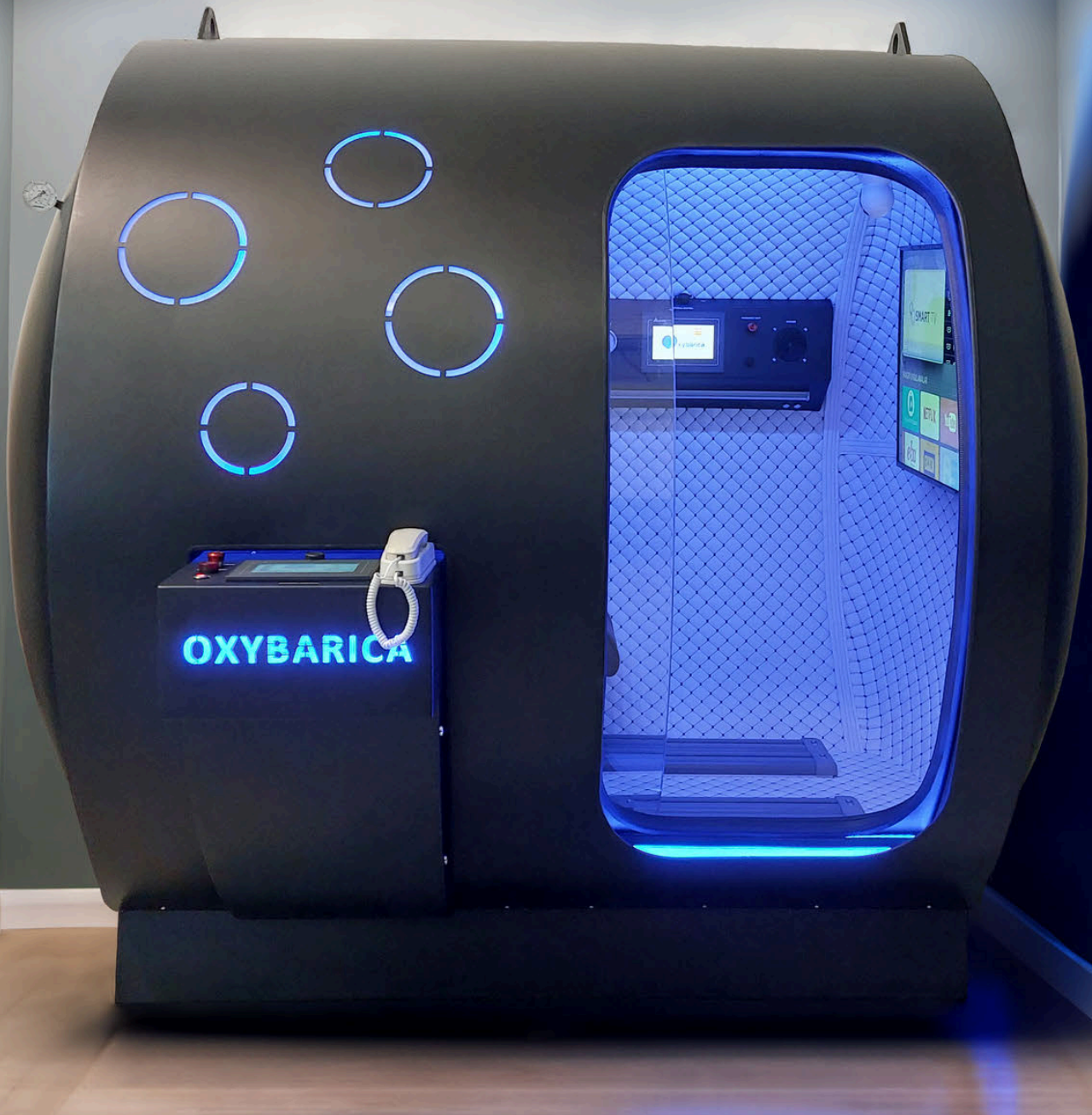




OXYLIFE M2

CATALOG
2024/2025



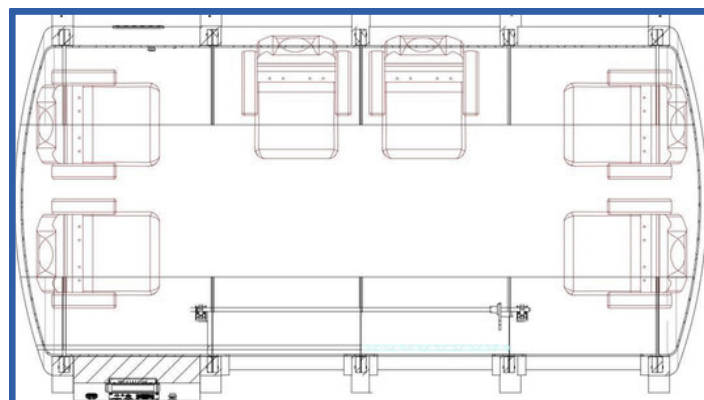


Description

The OxyLife Rescue M2® is a two seated users capacity luxury chamber with the option to increase its capacity to 4 or 6 patients. It has a modular construction and is easy to install. It can be pressurized by air for oxygen supply through masks, with a maximum pressure of 2 atmospheres absolute (2 ATA).

Parameters

- Maximum operating pressure 2.0 ATA.
- Door length 79 cm.
- Diameter 90/100 cm | length 220 cm (2 seats).
- Chamber weight: 485 kg.
- Accessories: 150-230 kg.
- Air supply (chamber pressurization): 3.45 - 7.2 bar, 450 L/min.
- Oxygen purity (concentrator) $91 \pm 4\%$ O₂.
- Oxygen supply flow rate (BIBS mask): 40 L/min.
- Ventilation flow rate: 125 - 400 L/min.
- Emergency depressurization rate: approx. 0,9 bar/min.
- Capacity: 2, 4 or 6 occupants.



Capacity

This equipment has a modular design, which allows the addition of modules, thus expanding its capacity to accommodate 4 or even 6 people.

Control panel

The internal and external control panels are tactile and ergonomic, allowing safe, comfortable and easy operation for the user. The chamber also has auxiliary manual controls.





Equipment

- Smart TV entertainment system.
- Ergonomic folding seats to ensure user comfort.
- Security camera and electronic tracking device inside the passenger compartment from the outside.
- Interior lining.
- O2 measurement.
- Internal/external communication system.
- Double external/internal control.
- LED lighting - RGB and UVC.
- Ergonomic folding seats.
- Air compression.
- Wheels on base.



Customization

The equipment can be customized with a choice of colors and interior lining and exterior trim. It has a Smart TV entertainment system option.

Certificates

- CE (MDD) 93/42/CEE
- CE (PED) 2014/68/UE
- ISO 13485



Exterior Color

The colors shown in the following chart are for guidance only.

The colors displayed on screen depend on your monitor, printer and browser, and pearlescent and metallic colors may not be displayed properly. Therefore, the final color may not be the same as shown here.

<https://www.ralcolorchart.com>

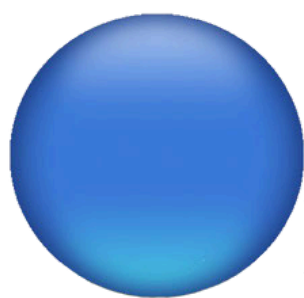


Interior lining



Seat upholstery





xybarica

ENGINEERING FOR HEALTH



 +34 91 109 17 33
 oxybarica@oxybarica.com
 www.oxybarica.com



Polígono industrial San Gil
Av. de la industria 55
45200 Illescas SPAIN