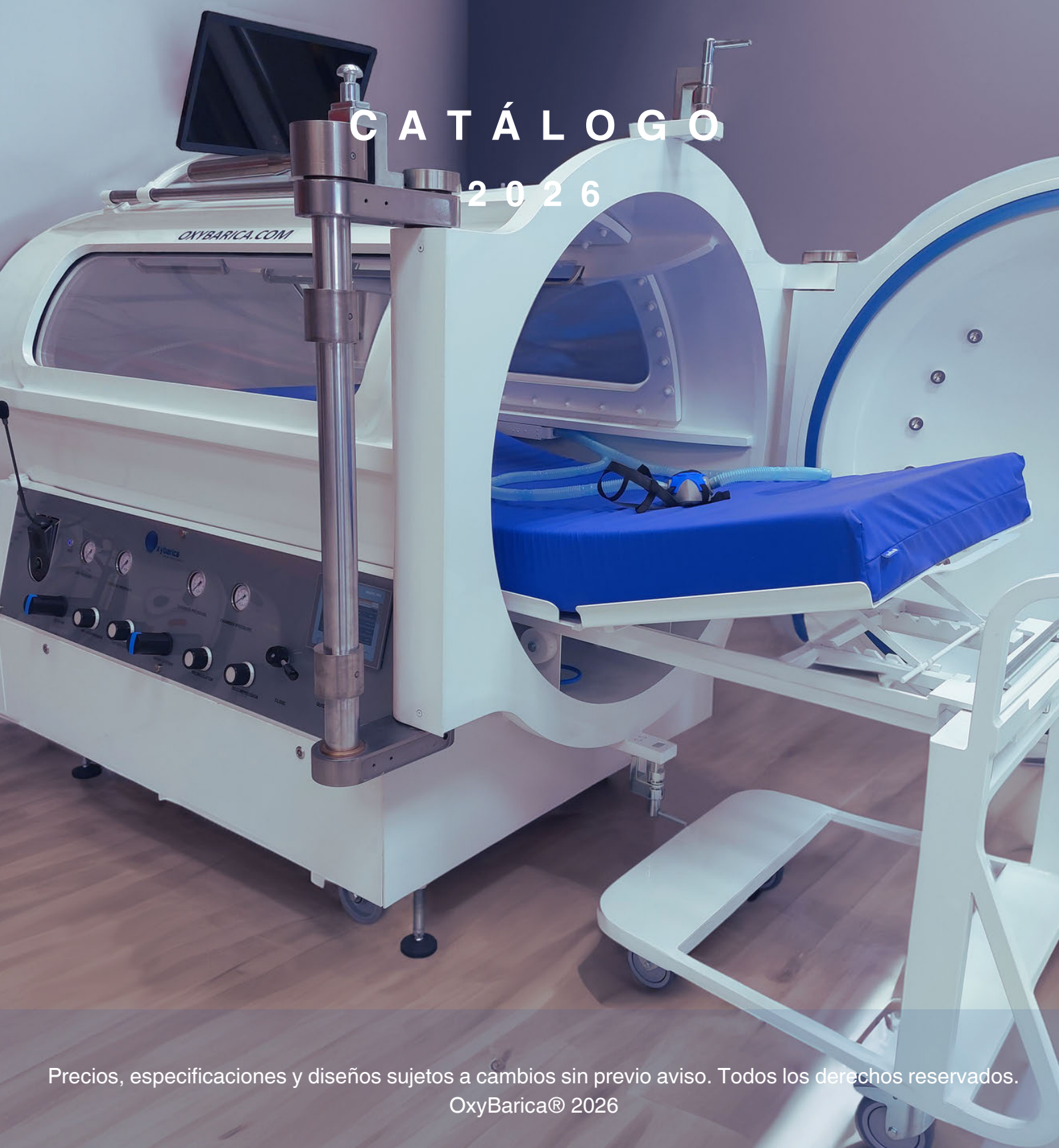


OXYLIFE 110

CATÁLOGO
2026





Descripción

El modelo Oxylife 110 es una cámara hiperbárica monoplaza con 3 ventanas acrílicas grandes y certificación CE como dispositivo médico. Esta cámara puede operar a una presión máxima de 3.0 atmósferas absolutas (3.0 ATA)

Presurización

Esta cámara puede tener la opción de comprimir con aire a presión y suministrar el oxígeno mediante mascarilla, obteniendo así una cámara monoplaza con 2 opciones de presurización.

Pantalla

La Oxylife 110 cuenta con un panel de control para manejo manual o automático.



Equipamiento

- Camilla extraíble y ajustable en inclinación.
- Controles neumáticos.
- Sistema de comunicación con el paciente.
- Sistema de entretenimiento.
- Elementos de seguridad.
- Sistema de cierre en leva.
- Juntas de estanqueidad.
- Sistema de emergencia y descompresión lenta.
- Sistema de regulación de presión.
- Sistema reductor de ruido.
- Sistema recirculador de oxígeno.
- Intercomunicador externo e interno.
- Manómetros de cámara.





Comunicación

El sistema de intercomunicación del paciente permite la comunicación bidireccional con el médico tratante durante el tratamiento.



Parámetros

- Presión máxima de funcionamiento 3.0 ATA.
- Diámetro 110 cm.
- Longitud 385 cm.
- Peso de la cámara: 1600 kg.
- Accesorios: 150-230 kg.
- Gas suministro O₂.
- Presión suministro oxígeno: 6 – 9 bar.
- Velocidad de compresión / descompresión: 0,05 – 0,25 bar/min.

Certificados



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



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

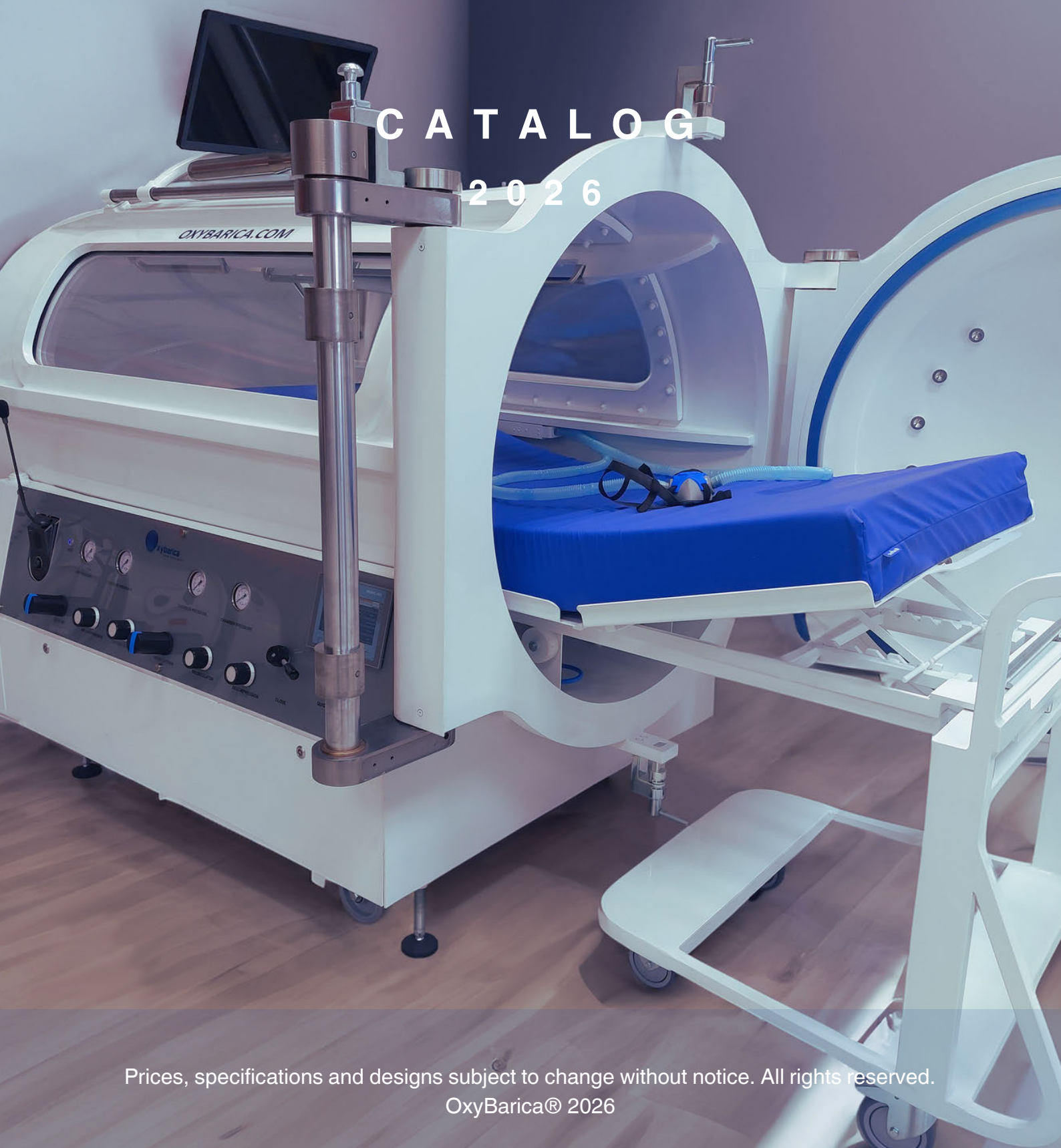


Polígono industrial San Gil
Av. De la industria 55
45200 Illescas España

OXYLIFE 110

C A T A L O G

2 0 2 6



Prices, specifications and designs subject to change without notice. All rights reserved.

OxyBarica® 2026



Description

The Oxylife 110 is a monoplace hyperbaric chamber with 3 large acrylic windows and CE certification as a medical device. This chamber can operate at a maximum pressure of 3.0 atmospheres absolute (3.0 ATA).

Pressurization

This chamber offers the option of compressing with pressurized air and supplying oxygen by means of a mask, thus obtaining a single-seat chamber with 2 pressurization options (air or oxygen).



Control panel

Oxylife 110 has a control panel for manual or automatic operation.

Equipment

- Removable and tilt-adjustable stretcher.
- Pneumatic controls.
- Patient communication system.
- Entertainment system
- Safety elements.
- Cam locking system.
- Sealing gaskets.
- Emergency and slow decompression system.
- Pressure regulation system.
- Noise reduction system.
- Oxygen recirculation system.
- External and internal intercom.
- Chamber pressure gauges.





Communication

The patient intercom system allows two-way communication with the treating physician during treatment.

Parameters

- Maximum operating pressure 3.0 ATA.
- Diameter 110 cm.
- Length 385 cm.
- Weight: 1600 kg.
- Accessories weight: 150-230 kg.
- O₂ supply gas.
- Oxygen supply pressure: 6 - 9 bar.
- Compression / decompression rate: 0,05 - 0,25 bar/min.



Certificates

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





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



Polígono industrial San Gil
Av. De la industria 55
45200 Illescas Spain