

OXYLIFE OMEGA

CATÁLOGO

2026





Descripción

El Modelo Omega es una cámara hiperbárica multiplaza que se emplea en el tratamiento terapéutico múltiple a grupos de pacientes con patologías diversas simultáneamente, pero con distintos protocolos, así como tratamientos de urgencias o emergencias.



Parámetros

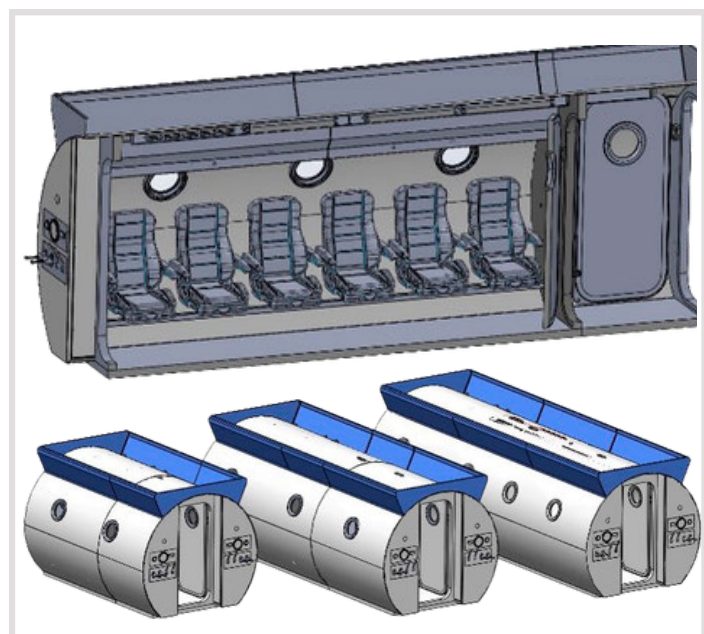
- Presión de trabajo: 3,5 ATA a 6,5 ATA.
- Test de presión: hasta 15 bar.
- Temperatura de trabajo: -10 / + 50°C.
- Diámetro de la cámara: Desde 2100 mm.
- Largo de la cámara: Desde 4727 mm.
- Volumen de la cámara: Desde 4.25 m³.
- Peso de la cámara: Desde 3500kg.
- Material: P265 GH Recipiente de presión de acero.

Opciones

- Dimensiones.
- Autonomía.
- Puertas de acceso o cuadro.
- Brida NATO, conexión a otras cámaras de emergencia y transporte de pacientes en emergencias.

Capacidad

Capacidad desde 4 a 20 o más personas en la cámara principal, y desde 2 a 6 personas en la antecámara. Se puede fabricar en diferentes medidas y capacidad de pacientes en función de las necesidades o espacio disponible.



Panel de control

Panel de control integrado en el equipo o independiente opcionalmente y monitorizado, así como su propio software de gestión de datos y programación de tratamiento exportable al sistema del centro.

Existen opciones de presión de trabajo desde 3 ATA o 6.5 ATA.



Equipamiento

- Puertas dimensionables.
- Brida Stanag giratoria.
- Ventanas y mirillas con videovigilancia.
- Camillas o asientos para pacientes.
- Asientos para asistente.
- Pasos de medicamentos.
- Mascaras/ BIBS.
- Sistema de seguimiento del tratamiento.
- Sistema de intercomunicación.
- Manómetros /Profundímetros.
- Termómetros/ Concentradores.
- Sistema analizador de gases.
- Válvulas de control y seguridad.
- Sistema antincendios.



Certificados

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





 +34 91 109 17 33
 [oxybarica@oxybarica.com](mailto:oxygen@oxybarica.com)
 www.oxybarica.com



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

OXYLIFE OMEGA

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 Omega model is a multiplace hyperbaric chamber used for multiple therapeutic treatment of groups of patients with different pathologies simultaneously, but with different protocols, as well as emergency or urgent treatments.



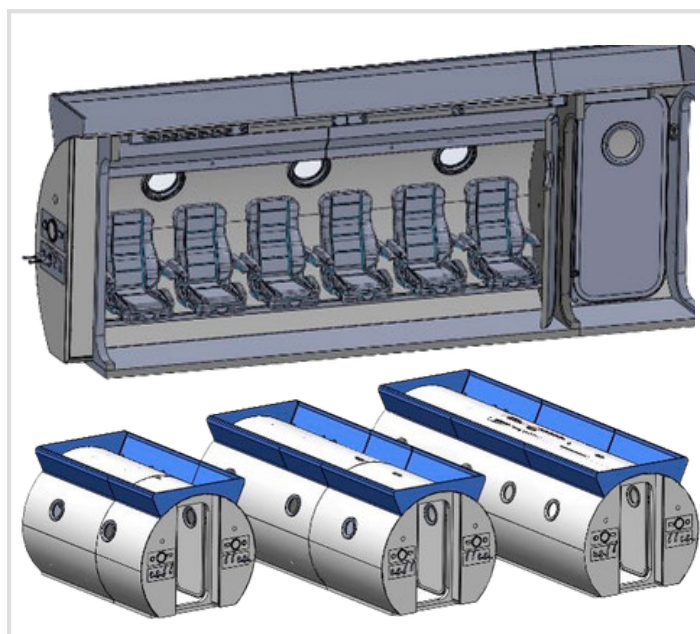
Parameters

- Working pressure: 3.5 ATA to 6.5 ATA.
- Pressure test: up to 15 bar
- Working temperature: -10 / + 50°C.
- Chamber diameter: From 2100 mm.
- Chamber length: From 4727 mm.
- Chamber volume: From 4.25 m3.
- Chamber weight: From 3500kg.
- Material: P265 GH Pressure vessel steel.



Options

- Dimensions.
- Autonomy.
- Access doors or frame.
- NATO flange, connection to other emergency chambers and patient transport in emergencies.



Capacity

Capacity from 4 to 20 or more patients in the main chamber, and from 2 to 6 occupants in the antechamber. It can be manufactured in different sizes and patient capacity depending on the needs or available space.

Control panel

Control panel integrated in the equipment or optionally independent and monitored.

Data management software and treatment programming exportable to the center's system.

Working pressure options available from 3 ATA or 6.5 ATA.



Equipment

- Sizable doors.
- Stanag swivel flange.
- Windows and peepholes with video surveillance.
- Stretchers or patient seats.
- Seats for attendants.
- Medication passages.
- Masks/ BIBS.
- Treatment monitoring system.
- Intercom system.
- Pressure gauges /Profundimeters.
- Thermometers / Concentrators.
- Gas analyzer system.
- Control and safety valves.
- Fire prevention system.



Certificates

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





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



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