



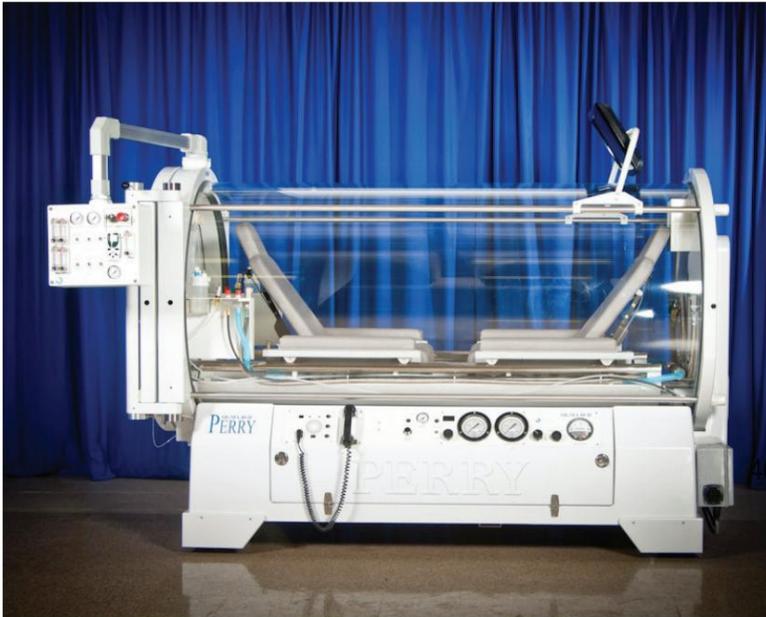
PERRY

BAROMEDICAL

Sistemas de Terapia Hiperbárica

Sigma 40-II

Sistema hiperbárico de doble lugar
Sistema hiperbárico de doble lugar



Descripción general

El sistema hiperbárico SIGMA 40-II proporciona terapia de oxígeno para dos pacientes.

El sistema está presurizado con grado médico.

aire de calidad Los pacientes se sientan en sillas de tratamiento cómodas y completamente acolchadas. Los pacientes respiran oxígeno puro a través de un sistema de respiración incorporado (BIBS), utilizando capuchas estilo "Duke".

La comodidad del paciente es de máxima prioridad en el diseño del SIGMA 40-II. El acrílico de mayor diámetro del mundo reduce en gran medida la ansiedad de contención, mientras que los asientos reclinables maximizan la comodidad durante el tratamiento.

Nivel más alto de confiabilidad y seguridad

- La única empresa que fabrica, instala y da servicio a sistemas mono plaza, biplaza y multiplaza durante más de 50 años
- La capacidad de escuchar, ver y monitorear al paciente durante el tratamiento.
- Sistema de comunicación de voz electrónica superior para garantizar una comunicación segura e ininterrumpida con el paciente
- Stryker Gurney® extra ancha que se bloquea en la cámara durante el traslado del paciente

Características

- Asientos de múltiples posiciones
- Fácil sistema de transferencia de pacientes
- Capacidades de entretenimiento flexibles con TV/DVD
- Opción de silla y camilla
- Hasta 700 libras de capacidad
- La cámara de paciente más grande para 2 personas

Máxima comodidad del paciente

- Diámetro interno de 40,5": el tubo acrílico más grande y más largo de su clase
- Exclusivo Stryker Gurney® ajustable en altura para una transferencia segura del paciente y respaldo ajustable
- Acomoda a 2 pacientes con un peso combinado máximo de 700 libras
- Compartimento de tratamiento fresco y silencioso.
- Sistema de entretenimiento para el disfrute del paciente

Más rentable

- Accesorios opcionales para construir la cámara que cumpla con sus requisitos clínicos y presupuestarios
- El mayor cumplimiento del paciente produce mejores resultados clínicos e ingresos





Sigma 40-II

Sistema hiperbárico de doble lugar

El SIGMA 40-II proporciona muchas características tanto para el paciente como para el operador. Estas características incluyen lo siguiente:

- Presurización y despresurización automáticas después de establecer las tasas
- Ventilación automática de la cámara con control de tasa ajustable y medidor de tasa
- Four (4) cada penetración de orificio liso para aceptar cualquier combinación de TCPO2 y alimentación eléctrica de 19 pines a través de penetradores. Esto brinda la capacidad de conectar el monitoreo del paciente (como EEG y ECG) () cada penetración de cámara para
- Eight (8) aceptar conexiones para medicamentos intravenosos y presión arterial no invasiva seguimiento durante el tratamiento
- One (1) cada conexión de alimentación directa del ventilador
- La capacidad de escuchar, ver y monitorear al paciente en todo momento durante el tratamiento
- Una fuente de alimentación discreta permite el funcionamiento continuo de las comunicaciones de la cámara en caso de corte de energía. Los
- controles de la cámara son de naturaleza completamente neumática y solo requieren una fuente de gas comprimido.
- Las cámaras se pueden pedir con la puerta y los controles configurados para operar con la mano derecha o izquierda.

T Sigma 40-II

PRESIONES:

Presión máxima de funcionamiento: 2,07 bar (3 ATA) 30 psig (66 FSW)
 Rango de temperatura de diseño: 0 C a 38 C 32 F a 100° F 50 a
 Suministro de aire: 3,45 a 6,2 bar @ 1130 lpm Suministro BIBS (0): 2 scfm
 90 psig @ 40 @ 7.4 scfm
 50 a 90 @ 7.4 scfm
 de aire en espera: 3,45 a 6,2 bar a 210 lpm Tasa de ventilación: 130 a 365 lpm
 50 to 90 psig @ 7.4 scfm
 5.3 to 13.6 scfm
 3,45 a 6,2 bar a 210 lpm Suministro

Tasas de cambio de presión: 0,07 a 0,34 bar / min 1 a 5 psi/min. (aprox.)
 Tasa de despresurización de emergencia: 3 ATA a ambiente en 6 min. o menos
 Peso máximo del paciente (camilla): 700 libras

DIMENSIONES:

Longitud total:	108 pulgadas	274,3cm
Anchura total:	61 pulgadas	154,9cm
Anchura (excl. consola BIBS): Altura	46 pulgadas	116,8cm
total: Altura (sin	81 pulgadas	205,7cm
brazo): Diámetro	68,75 pulgadas	174,6cm
interno: Longitud	40 pulgadas	101,6cm
interna (longitud de la camilla): Volumen	93 pulgadas	236,2cm
interno: Peso: (aprox.):	69,3 ³	1.962 metros ³
	pies 3500 libras	1.590 kg

REQUISITOS DE PRESIÓN DEL AGUA DEL SISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

Diluvio principal: 60 gpm @ 110 psig; Línea manual: 10 gpm @ 85 psig

All Perry systems meet or exceed current requirements of ASME, PVHO-1, NFPA-99, Title 21 Code of Federal Regulations Part 820, and are registered with the National Board of Boiler and Pressure Vessel Inspectors.