

OXÍGENO TERAPIA

## REGULADOR COMPACTO

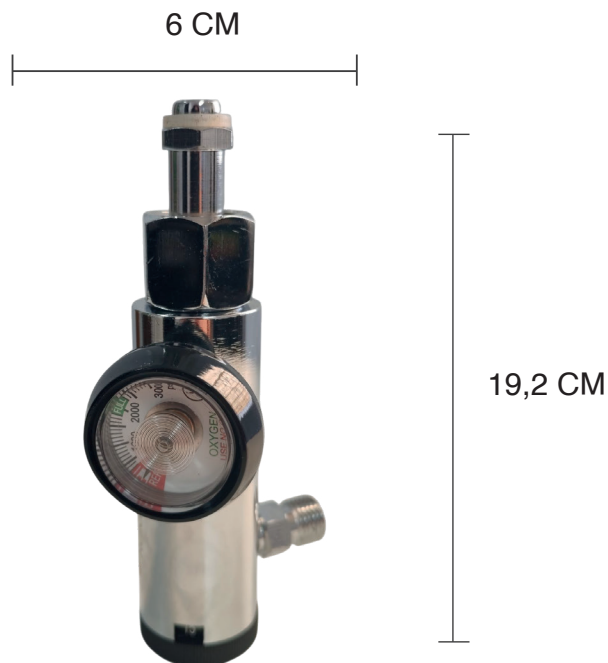
TUERCA

RL231

**RL231 Regulador extra-liviano para cilindros tipo H con conexión de tuerca (roscada).** Reduce la alta presión del cilindro y entrega flujo clínico estable para oxigenoterapia en traslados y uso hospitalario. Cuerpo compacto de aluminio con cámara interna en bronce para durabilidad y bajo peso; manómetro protegido para lectura rápida del contenido del cilindro.

### CARACTERÍSTICAS DESTACADAS:

- **Conexión tuerca H (roscada) para cilindros grandes;** diseño monobloque resistente a golpes accidentales.
- **Manómetro de alta presión** ubicado en zona protegida para lectura segura durante el uso.
- **Control de caudal mediante dial con clic** firme y ventana indicadora para ajuste preciso durante la atención.
- **Salida roscada estándar para acoplar humidificador/mascarilla** (compatible con línea clínica).
- **Construcción ligera:** armazón externo de aluminio anodizado y cámara reguladora en bronce latón (mayor vida útil y menor peso).



OXÍGENO TERAPIA

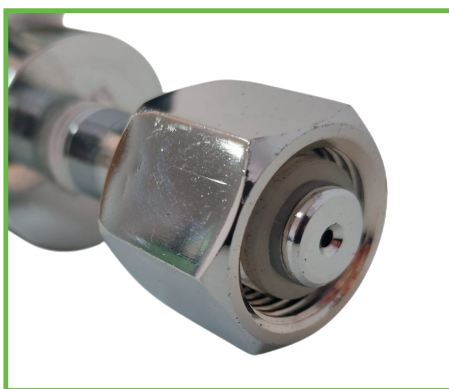
# REGULADOR COMPACTO

TUERCA

RL231

## MODO DE USO

- **Verifique que el regulador** esté en 0 L/min y que el cilindro esté cerrado.
- **Rosque la tuerca H del regulador a la válvula del cilindro;** ajuste firmemente sin herramientas agresivas.
- **Conecte el humidificador/mascarilla** a la salida roscada del regulador.
- **Abra lentamente la válvula del cilindro;** confirme presión en el manómetro.
- **Gire el dial hasta el valor clínico indicado;** la ventana del selector permite ubicar el ajuste correcto.
- **Al terminar,** cierre la válvula del cilindro, espere a que el manómetro baje a cero y regrese el dial a 0.



OXÍGENO TERAPIA

# REGULADOR COMPACTO

TUERCA

RL231

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| SECCIÓN                      | ESPECIFICACIÓN                                               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Descripción                  | REGULADOR COMPACTO TUERCA                                    |
| Código                       | RL231                                                        |
| Conexión de entrada          | Tuerca H (roscada) para cilindros tipo H.                    |
| Presión/Manómetro            | Manómetro hasta 3000 psi.                                    |
| Presión de entrada admisible | 2200 psi.                                                    |
| Presión de salida            | 50 psi ~ 22 psi (reducción interna).                         |
| Rango de flujo               | 0-15 L/min.                                                  |
| Ajustes de caudal            | 12 pasos en el selector.                                     |
| Tipo de salida               | DISS (para humidificador/mascarilla).                        |
| Dimensiones del producto     | 6 (Ancho) × 19,2 (Alto) cm —<br>Peso: 643 gramos             |
| Dimensiones embalaje         | 19,2 (Ancho) × 7 (Alto) × 6 (Largo) cm —<br>Peso: 677 gramos |
| Procedencia                  | Importación directa                                          |
| Marca                        | RescateLife                                                  |
| Certificación                | CE                                                           |
| Garantía                     | 6 meses                                                      |



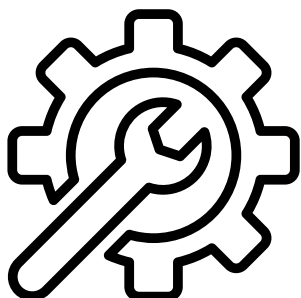
OXÍGENO TERAPIA

## REGULADOR COMPACTO

TUERCA

RL231

### MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA



- Desconecte del cilindro, ponga el dial en 0 y purgue antes de limpiar.
- Limpie exterior con paño suave humedecido en IPA 70%; seque al aire.
- Revise periódicamente juntas/roscas y el estado del manómetro; reemplace piezas desgastadas.
- No lubricar con aceites/grasas; evite golpes y exposición a polvo o humedad.

### CUIDADOS Y RECOMENDACIONES



- Mantenga el regulador cerrado y purgado al terminar; guárdelo en funda o caja.
- No usar cerca de llamas, chispas o fuentes de calor; oxígeno acelera la combustión.
- Transporte el conjunto con el cilindro asegurado; no arrastre por la manguera.
- Si detecta fuga, daño del manómetro o caída severa, retire de servicio y envíe a revisión técnica.

