

OXÍGENO TERAPIA

REGULADOR TUERCA

CON FLUJOMETRO COLUMNA

RL-230

RI-230 El Regulador Tuerca con Flujoómetro Columna combina reductor de presión, manómetro de alta visibilidad y humidificador para administrar oxígeno desde balones cilíndricos de forma segura y controlada. Diseñado para el trabajo diario en box de urgencia, hospitalización, APS y traslados, también se adapta a programas de oxigenoterapia domiciliaria bajo supervisión profesional.

Su flujoómetro vertical de 0–15 L/min permite ajustes finos y lectura inmediata, garantizando un caudal estable según la indicación médica. El humidificador aporta comodidad al paciente en terapias de mayor duración, mientras que la conexión CGA-540 asegura un acople firme al cilindro. Con este equipo se resuelven problemas habituales como variaciones de flujo, lecturas poco claras y resequedad por gas no humidificado, simplificando la instalación y el control durante la atención.



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS:

- **Rango de caudal** 0–15 L/min con lectura vertical clara en columna.
- **Manómetro de alta lectura** hasta 3500 psi (protección con aro).
- **Conexión de entrada CGA-540** (tuerca), compatible con balón tipo E (H).
- **Presiones típicas:** entrada 15 MPa; salida regulada 0,2–0,3 MPa.
- **Flujoómetro en policarbonato** resistente a impactos + humidificador desechable 120 ml.



OXÍGENO TERAPIA

REGULADOR TUERCA

CON FLUJOMETRO COLUMNA

RL-230

- Salida clínica con conector para cánula/mascarilla (tipo DISS + espiga), de acuerdo al kit mostrado.
- Mensaje de seguridad en cuerpo del regulador: "NO OIL / NO GREASE"; equipo diseñado para trabajar con presiones de cilindro (etiqueta hasta 14700 kPa ~ 150 kg/cm²).

MODO DE USO

- Acoplar el regulador a la válvula CGA-540 del cilindro.
- Llenar el humidificador con agua limpia hasta la marca.
- Conectar cánula/mascarilla a la salida.
- Abrir lentamente la válvula del cilindro y ajustar caudal en el flujómetro
- Al finalizar, cerrar cilindro, purgar la línea y dejar el selector en OFF.



OXÍGENO TERAPIA

REGULADOR TUERCA

CON FLUJOMETRO COLUMNA

RL-230

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SECCIÓN	ESPECIFICACIÓN
Descripción	REGULADOR TUERCA CON FLUJOMETRO COLUMNA
Código	RI-230
Rango de flujo	0–15 L/min (columna).
Conexión de entrada	CGA-540 (tuerca) — balón tipo E (H).
Presión de entrada / salida	15 MPa (≈150 bar) / 0,2–0,3 MPa.
Manómetro	Escala hasta 3500 psi.
Flujómetro	Polycarbonato resistente a impactos.
Humidificador	Desechable 120 ml.
Material / acabado	Cuerpo metálico cromado; protector de goma en manómetro
Salida al paciente	Conector clínico (DISS + espiga) para cánula/mascarilla (observado).
Dimensiones del producto	14,5 (Ancho) × 30 (Alto) cm — Peso: 696 gramos
Dimensiones embalaje	16,5 (Ancho) × 10,2 (Alto) × 16,5 (Largo) cm — Peso: 841 gramos
Procedencia	Importación directa
Marca	RescateLife
Certificación	CE
Garantía	6 meses



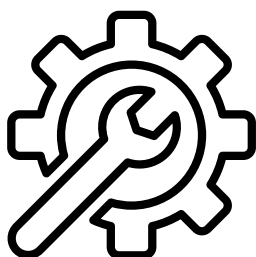
OXÍGENO TERAPIA

REGULADOR TUERCA

CON FLUJOMETRO COLUMNA

RL-230

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA



- Desacoplar del cilindro antes de intervenir.
- Limpiar exterior con paño húmedo + jabón neutro; no usar solventes/aceites.
- Enjuagar y reemplazar el humidificador desechable según protocolo.
- Revisar sellos, roscas y lectura del manómetro; si hay fugas o daño, retirar de servicio.

CUIDADOS Y RECOMENDACIONES



- Prohibido usar aceites o grasas en cualquier parte del circuito de O_2 .
- Abrir la válvula del cilindro lentamente; no exceder el caudal indicado.
- Usar y almacenar en zonas ventiladas, con el cilindro vertical y asegurado.
- Instalación y uso por personal capacitado y bajo indicación médica.

