DISEÑO, DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

FICHA TÉCNICA REGULADOR DE OXIGENO

DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	
USOS	Es un dispositivo especial, para controlar el flujo de salida en la bala de oxígeno. tipo clic.	
MATERIAL	Cuerpo: Aluminio anodizado con acabados en bronce Vástago: Aluminio anodizado.	
DIMENSIONES	14 x 3,5cm.	
FLUJO	0-15LPM.	
EXACTITUD	0-1LPM +/-20% DESDE 0- 1LPM; 1,5 – 15 LPM +/-10% SOBRE 1 LPM Rango Máximo de presión de entrega 3000PSI; Preestablecido a 50PSI +/1 10PSI.	
REGULACION DE FLUJO DE SALIDA CONSTANTE	0,0,5,1,2,3,4, 5,6,8,10,12,15 L/min.	
PRESION DE SUMINISTRO	400 a 2000 PSI.	
PRESION DE SALIDA	50 PSI.	
CONECTOR DE ENTRADA Y DE SALIDA	Entrada de válvula pin y salida directa a manguera oxígeno.	
CONDICIONES AMBIENTALES	Operación: Temperatura O a 48,8 grados centígrados. Almacenamiento: Temperatura O a 48,8 grados centígrados.	
CLASES	De yugo. Se usa en cilindros portátiles y pequeños. De tuerca: Especial para cilindros de más de 1 metro cubico.	
RECOMENDACIONES	Mantenerlo calibrado en 2 litros por minuto. Calibración anual.	
FABRICANTE	LUXFER-- FUTUMEDICA	
NOTA	Este dispositivo no viene con el equipo. Está disponible en la tienda.	
DIRECCION TECNICA	JOIMER AGREDO, ING. DE DESARROLLO	Junio 1 de 2020