

## FLUJÓMETROS Y REGULADORES GENTEC PARA USO MÉDICO



### FLUJOMETROS PARA OXÍGENO Y AIRE.

Flujómetros tipo click y de columna para suministro de aire y oxígeno a pacientes adultos, pediátricos y neonatales. Los flujómetros marca GENTEC cuentan con más de 10 años en el mercado local y tienen certificación de calidad UL e ISO 13485 y una garantía de 24 meses. Assist Ingeniería ofrece diversas configuraciones de flujómetros de oxígeno y aire médico.



#### Productos disponibles para configurar con los siguientes acoples.

- Flujómetro de 0-15 LPM para aire médico.
- Flujómetro de 0-15 LPM para oxígeno.
- Flujómetro 0-15 doble para oxígeno.
- Flujómetro tipo click de 0- 4LPM para oxígeno.
- Flujómetro neonatal de 0-1LPM para oxígeno.



#### ACOPLES DISPONIBLES

Chemetron	
Ohmeda	
AGA	
DISS	
Dräger	

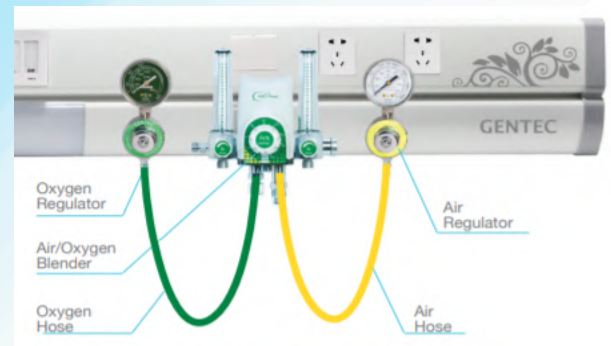


## MEZCLADOR DE OXÍGENO-AIRE (BLENDERS)

Adecuado para uso en salas de emergencias y en UCIs donde se requiere una concentración de oxígeno precisa. El diseño de la válvula dosificadora permite un fácil ajuste de la concentración de oxígeno de 21% al 100%. El mezclador adopta un mecanismo de equilibrio de presión de dos etapas para suministrar una concentración de oxígeno constante. Cuenta con dos puertos de salida tipo DISS para conectar dos flujómetros y un mecanismo de alarma para garantizar un uso seguro.



Modelo No.	GMX30-AIR/OXY	GMX120-AIR/OXY
Presión operacional	30~72.5 PSI	
	Diferencial presión de entrada entre aire y oxígeno: $\leq 10$ psi	
Flujo de salida	5~30 LPM	15~120 LPM
	* Alto Flujo Presión de entrada: >50 PSI	
Flujo de By-Pass (Pérdida de aire & oxígeno)	> 20 LPM	>50 LPM
Alarma diferencial de presión	>10 PSI	
Alarma de gas	Sonora	
Nivel de sonido de alarma	$\geq 80$ dB (1 ft)	
Rango de ajuste de concentración de oxígeno:	21%~100%	
Exactitud - Escala completa	$\pm 3\%$	
Tipos de conexión:	Entrada DISS o NIST	
Dimensiones (mm)	137.5 (L) $\times$ 140 (W) $\times$ 165(H)	
Peso	1.5 Kg	



### Productos disponibles

- Mezclador aire-oxígeno de 5 a 30 LPM.
- Mezclador aire-oxígeno de 15 a 120 LOM.

## REGULADORES DE OXÍGENO PARA CILINDRO PORTÁTIL.

Regulador tipo Click serie 284 y 285 para el suministro de oxígeno medicinal a pacientes adultos, pediátricos y neonatales. GENTEC cuentan con diversidad de reguladores para la atención de pacientes en hospitales y en casa y tienen certificación de calidad ISO 13485. Assist Ingeniería ofrece diversas configuraciones de reguladores de oxígeno.

### Productos disponibles.

- Regulador tipo click de 0-15 LPM con conexión CGA 870.
- Regulador tipo click de 0-15 LPM con conexión CGA 540.
- Regulador tipo click de 0-15 LPM con 1 salida a ventilador.
- Regulador tipo click de 0-15 LPM con 2 salidas a ventilador

