

Blender de aire-oxígeno PM5300 Series Low Flow

Mezclador de aire-oxígeno de bajo flujo

Datos técnicos

- ? Serie PM5300 de bajo flujo con rango total de flujo de 0–30 L/min.
- ? Diseñado para uso en entornos NICU y PICU.
- ? Mantiene precisión de FiO₂ incluso a flujos bajos.
- ? Entrega mezclas de FiO₂ desde dos puertos de salida.
- ? Control de sangrado (bleed) configurable para operación más silenciosa.
- ? Perilla de control grande y empotrada para ajustes seguros de concentración de oxígeno.
- ? Diseño modular y personalizable con accesorios disponibles.
- ? Carcasa ABS duradera, fácil de limpiar y desinfectar, compatible con control de infecciones.
- ? Diseño intercambiable que reduce tiempos y costos de mantenimiento.
- ? Instalación sencilla con soporte universal y desmontaje rápido sin retirar mangueras.
- ? Garantía de 1 año directo con Medfex.
- ? Fabricado en Estados Unidos



Especificación	Detalle
Rango de flujo primario	PM5300 Low Flow: 3–30 L/min
Flujo de salida auxiliar	PM5300 Low Flow: 0–30 L/min
Flujo de sangrado (Bleed)	PM5300 Low Flow: 3 L/min o menor a 50 psi (3.4 bar)
Flujo combinado máximo (todas las salidas)	PM5300 Low Flow: ?30 L/min
Rango de ajuste de concentración de oxígeno	21–100%
Estabilidad del gas mezclado	±1% de oxígeno
Precisión de FiO ₂	±3% de escala completa
Presión de suministro de gas	30–75 psi (2.1–5.2 bar); aire y oxígeno dentro de 10 psi (0.69 bar) entre sí
Tipos de conexión	DISS Type – entradas de aire y oxígeno / salidas DISS y/o NIST
Dimensiones (sin soporte)	Profundidad: 4.9 in (12.5 cm) / Ancho: 2.3 in (5.7 cm) / Alto: 4.1 in (10.4 cm)
Peso	Unidad: 2.29 lb (1.04 kg)

Especificación	Detalle
Rango de temperatura de operación	59°F a 104°F (15°C a 40°C)
Requisitos de transporte/almacenamiento	-40°F a 140°F (-23°C a 60°C); Humedad máx. 95% sin condensación
País de fabricación	Estados Unidos
Garantía	1 año con Medfex

medfex

FICHA TÉCNICA