



Laparoscopic insufflator

Insuflador para Laparoscopia



LAP25

The LAP25 laparoscopic insufflator combines a precise continuous flow and heated CO₂ output.

El insuflador para laparoscopia LAP25 combina un preciso sistema de flujo continuo y un calentador de CO₂.



7926 NW 66 Th Street - Miami, FL 33166 - USA
Phone: 1 (305) 640 - 3095 - Fax: 1 (786) 999 - 0429
e-mail: info@mecamed.com - www.mecamed.com



Technical Specifications

Especificaciones Técnicas

Performance:

The LAP25 insufflator achieves a quick, stable and precise intra-abdominal pressure, due to its continuous insufflating system. The panel is user friendly. It indicates the following parameters: preset abdominal pressure, real abdominal pressure, real flow and total gas consumption. Due to electronic and mechanical pressure control devices, this system is highly accurate. Its visual and sound alarms, immediately alerts the professional of any irregularity. Each time the system is turned on, a self test is performed. Its standby system allows the user to select both, the pressure level and the flow rate, before starting surgery. CO₂ heating device for patient safety.

Presentaciones:

El insufador LAP25 logra una presión intra-abdominal rápida, estable, precisa e inmediata de insuflación continua. El panel es de fácil lectura y manejo. El Mismo indica: Presión abdominal deseada, presión abdominal real, flujo real y volumen acumulado. Cuenta con un alto nivel de seguridad mediante el control tanto electrónico como mecánico de la presión. Sus distintas alarmas, tanto sonoras como visuales, indican al profesional cualquier irregularidad. Realiza un chequeo interno toda vez que se lo enciende, el cual identifica cualquier desperfecto. Su sistema "stand by" permite seleccionar tanto a nivel de presión como el caudal de flujo, antes de comenzar la cirugía. Sistema calefactor de CO₂ para mayor seguridad del paciente.

	Technical Specifications	Características Técnicas
Maximum gas flow <i>Flujo máximo de gas</i>	25 l/min continuous	25 l/min continuo
Pressure range <i>Rango de presión</i>	1 – 30 mmHg	1 – 30 mmHg
External dimensions <i>Dimensiones Externas</i>	10.4" x 5.4" x 10.6" (width/height/depth)	260mm x 135mm x 375mm (ancho/alto/profundo)
Weight /Peso	16 Lb.	8 Kg.
Consumption / Consumo	65W	65W
Power supply <i>Fuente de alimentación</i>	110/240 VAC	110/240 VAC
Frequency / Frecuencia	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
CO ₂	Heating system	Sistema calefactor

All specifications are subject to change without prior notice.
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.