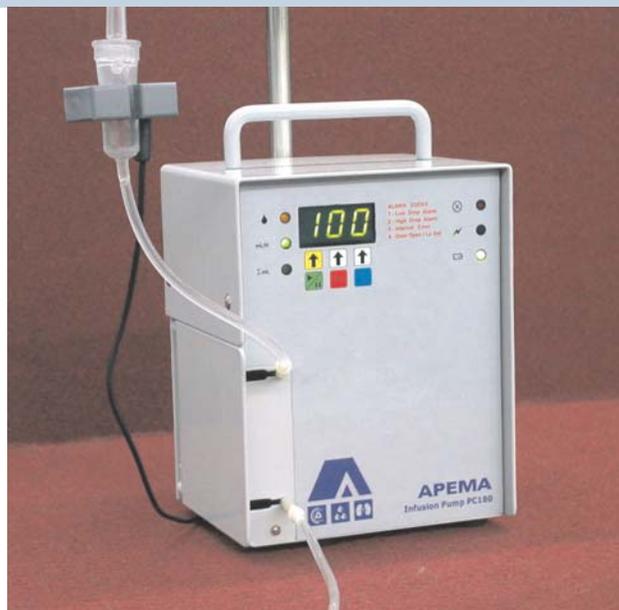


BOMBAS DE INFUSION VOLUMETRICA

PC180

- *PARA ALIMENTACION PARENTERAL Y ENTERAL
- *CONTROL MICROPROCESADO DE MUY FACIL MANEJO
- *CAUDAL REGULABLE 1 A 999 mL/H CON DISPLAY DIGITAL O VERSION PC180M DE 0,1 A 99,9 mL/H.
- *TOTALIZADOR PROGRAMABLE HASTA 999 mL
- *CAUDAL PARA MANTENER VENA PERMEABLE (KVO) 1 mL/H O 0,5 mL/H PARA LA VERSION PC180M.
- *ALIMENTACION DE 12 VOLTS PARA AMBULANCIA
- *ALIMENTACION DE 220 VOLTS Y BATERÍA RECARGABLE INTERNA INCLUIDA.



APLICACIONES:

La PC180 es una bomba de infusión volumétrica, el caudal se regula en mililitros por hora con una precisión del $\pm 1\%$. Su amplio rango de regulación abarca de 1 hasta 999 mL/Hora en la versión volumetrica, y el modelo PC180M microvolumetrica que va desde 0,1 a 99,9 mL/H. Permite su uso desde neonatos hasta adultos. Su manejo es muy simple, por su diseño tanto la colocación de la tubuladura como la regulación no ofrecen ninguna dificultad.

Las tubuladuras que requiere son de reducido costo ya que carecen de pistones, válvulas o elementos especiales. El caudal infundido se lee en el display digital con lectura directa en mL/Hora. El detector de goteo activa la alarma visual y sonora y detiene la bomba en los siguientes casos: Por falta o exceso de goteo, si se acaba el botellón, si se colapsa la tubuladura ó si se tapa la aguja. El gabinete y los mecanismos son de materiales inoxidables.

ESPECIFICACIONES:

- * Alimentación: 220 VCA, 50 Hz ó 110 VCA 60 Hz.
- * Batería Recargable interna incluida con 4 Horas de autonomía.
- * Consumo: 5 Watt.
- * Microprocesador con tecnología FLASH, display de leds y memoria EEPROM para retención de datos.
- * Sistema de control de velocidad por Encoder Optico con una precision mayor al 1 %.
- * Montaje: sobre poste o sobre mesa.
- * Dimensiones: 14x18x12 cm Peso: 2 Kg.

