

BOMBAS UNIVERSALES DE INFUSION A JERINGA

PC11U

**EXACTA CON CUALQUIER JERINGA
ENTRE 5 Y 60 mL**

**CAUDAL PROGRAMABLE DESDE 0,1
HASTA 99,9 mL/Hora**

INFUSIÓN DE BOLOS

**MODELO ECONOMICO DE ALTAS
PRESTACIONES**



El modelo PC11U es el modelo ideal cuando se busca una relación importante entre costo y prestaciones, ya que es un modelo económico con grandes capacidades. Tiene un control con microprocesador de última generación tipo FLASH, 3 displays de 7 segmentos de alto brillo y 6 teclas tipo soft touch.

La característica distintiva de las bombas de jeringa APEMA serie PC11U es que se pueden usar con cualquier marca y tamaño de jeringa manteniendo una exactitud del $\pm 1\%$, performance que solo es igualada por muy pocas bombas existentes en el mercado.

Para lograr esa exactitud basta con introducirle mediante las teclas el volumen de la jeringa en mililitros y su longitud en milímetros, y alcanza para que el microprocesador haga todos los cálculos necesarios para regular el caudal programado con exactitud.

La PC11U cubre un gran rango de aplicaciones de las bombas de infusión a jeringa debido a su rango de caudales que va desde 0,1 a 99,9 mL/Hora.

El botón para infusión rápida permite la administración de bolos. La PC11U detecta excesos de presión, oclusión, jeringa tapada, jeringa trabada, jeringa vacía y caudal incorrecto.

Tiene además un soporte posterior para sujetarla al barral de suero. Modelo PC11UB incluye también una batería recargable interna con 8 horas de autonomía.

*Caudal regulable de: 0,1 a 99,9 mL/Hora en pasos de 0,1 mL. Precisión del $\pm 1\%$

*Display numérico de LED ultrabright (3 dígitos), y teclas soft touch.

*Microprocesador de 8 bits, tecnología FLASH, con memoria EEPROM para guardar datos al desenchufar la bomba.

*Se puede utilizar con cualquier jeringa existente en el mercado.

*Sistema completo de alarmas: batería descargada, fin de infusión, jeringa tapada, jeringa trabada, exceso de presión, fin de carrera, mal funcionamiento.

*Opcional: batería recargable con 8 Hs de autonomía (PC11UB)

*Motor controlado con Encoder óptico

DIMENSIONES: 28x11x12 cm

PESO: 2,5 Kg

ALIMENTACION: 220 Vac 50 Hz

CONSUMO: 5 Watts

