

INSTRUCCIONES DE LA BOMBA DE ALIMENTACIÓN ELECTRÓNICA

Bomba cangurera

Suministros necesarios

- Poste IV
- Juego de bolsas cangureras de alimentación
- Abrazadera/cargador de la bomba
- Fórmula
- Bomba cangurera de alimentación
- Agua

Antes de la alimentación



- Lávese las manos y luego limpie su espacio de trabajo con agua y jabón.
- Si va a usar fórmula líquida, limpie la parte superior del recipiente con una toalla de papel humedecida, antes de abrirlo.
- Si va a usar fórmula en polvo, prepárela siguiendo las instrucciones de su médico o dietista, y guarde lo que le sobre en el refrigerador.



- Verifique la colocación del tubo de alimentación siguiendo las instrucciones de su médico o equipo de atención médica. Si sospecha que se ha movido, no pase nada a través del tubo y póngase en contacto con su médico.
- Enjuague el tubo de alimentación con la cantidad de agua recomendada por su equipo de atención médica.

Preparación de la bomba

1. Conecte la abrazadera al poste IV, colocándola alrededor del poste y apretando la perilla azul grande.

2. Conecte la bomba a la abrazadera, introduciendo la perilla plateada localizada en la parte posterior de la bomba en el barril plateado localizado en la



Figura 1

abrazadera. Gire la palanca blanca pequeña en el sentido de las agujas del reloj para apretar el barril hasta que la bomba quede firmemente sujeta por la abrazadera en posición vertical (**Figura 1**).

3. Cómo cargar la bomba: Introduzca la punta del conector en el puerto ubicado en la parte posterior de la bomba. Presione el cargador hasta el fondo de la bomba hasta que escuche un chasquido. Enchufe el cargador en un tomacorriente de pared. Se encenderá una luz verde localizada en el cargador para indicar que fluye corriente a la bomba. Aparecerá en la pantalla un símbolo de pila junto con tres barras de desplazamiento para indicar que la bomba se está cargando. Mantenga la bomba enchufada y cargándose siempre que disponga de un tomacorriente de pared. Por lo general, la bomba funcionará por 12 horas con la pila totalmente cargada.

4. Utilizando una nueva bolsa de alimentación, abra la tapa de plástico y vierta la cantidad prescrita de fórmula en la bolsa. Cierre la tapa presionándola hacia abajo y engancho la pestaña. Coloque la bolsa de alimentación en el poste IV, 6 pulgadas por encima de la bomba. Cubra y refrigere la fórmula que no utilice.

o Si necesita detener la alimentación por cualquier motivo, presione HOLD (Pausar). La bomba pausará la alimentación durante unos 10 minutos y luego sonará una alarma; tendrá la opción de prolongar la pausa (“Continue to Hold”) o apagar la unidad (“Power Down”). Cuando esté listo para reanudar la alimentación, presione el botón RUN (Alimentar).

Operaciones de la bomba

1. Encienda la bomba presionando el botón de encendido localizado en la esquina inferior derecha de la unidad.

2. Abra la tapa azul localizada en la parte superior de la bomba. Aquí es donde introducirá el tubo de la bolsa de alimentación.

3. La bomba dirá “Prior Settings” (Configuración anterior). Puede optar por conservar la configuración (Keep Settings) o borrarla (Clear Settings).

– Si opta por conservarla, mantendrá la velocidad de bombeo anteriormente ingresada.

– Si la borra, podrá ingresar una nueva velocidad de alimentación. **Si está usando la bomba por primera vez, opte por borrar la configuración (Clear Settings).**

4. Cuelgue el conjunto de alimentación del poste IV y localice el segmento elástico del tubo de goma que tiene dos extremos de plástico de cada lado. Esta es la parte del tubo que se cargará en la bomba.

5. Siguiendo el diagrama localizado debajo de la tapa azul, tome la pieza circular del tubo y suavemente introdúzcala en el canal con forma de Y. Envuelva el segmento elástico del tubo de goma alrededor del rotor negro y coloque la otra pieza de plástico en el otro canal. Se requerirá que el tubo se estire un poco, pero NO lo estire demasiado (**Figura 2**). Después de colocar el tubo en su lugar, cierre la tapa azul.



Figura 2

6. La pantalla de la bomba ahora dirá “Set Loaded” (Conjunto cargado) y mostrará dos opciones: Prime Pump (Cebiar bomba) y Adjust Feed (Ajustar alimentación). Es importante eliminar el aire de la bolsa de alimentación y el tubo antes de encender la bomba. A esto se le llama cebiar la bomba.

7. Quite el protector del extremo del tubo y póngalo a un lado.
8. Presione el botón PRIME PUMP (Cebado bomba) ubicado del lado izquierdo de la pantalla de la bomba para acceder a las opciones de cebado de la bomba.
9. Presione el botón AUTO PRIME (Cebado automático); esto iniciará el flujo de fórmula desde la bolsa al tubo, y automáticamente eliminará el aire excesivo. La bomba se cebará o impulsará la fórmula a través del tubo y se detendrá a 3 o 4 pulgadas del extremo de la línea de alimentación. Para avanzar la fórmula hasta el extremo del tubo, presione el botón HOLD TO PRIME FEED (Sostener para preparar el alimento) para avanzar manualmente la fórmula a través del resto del tubo. Suelte el botón cuando vea que salen algunas gotas de la punta del conjunto de la bolsa. Una vez que haya cebado la línea, presione el botón DONE (Listo) para salir de las opciones de cebado.

– La opción AUTO PRIME (Cebado automático) está disponible solo la primera vez que se cebe el tubo. Si necesita usar la opción de cebado de nuevo, tendrá que presionar el botón HOLD TO PRIME FEED (Sostener para preparar el alimento) para avanzar fórmula o agua a través del tubo.



Figura 3

10. Seleccione el botón ADJUST FEED (Ajustar alimentación), lo que le llevará a una pantalla que le permitirá ingresar la velocidad de alimentación. Seleccione FEED RATE (Velocidad de alimentación) y luego use las flechas a la izquierda de la pantalla para programar la velocidad de alimentación (Figura 3). Seleccione los botones correspondientes junto a las líneas de la pantalla de velocidad de alimentación. Aquí es donde ingresaría la velocidad de alimentación prescrita por su médico. Esto funciona como un reloj despertador: Puede ingresar un número y avanzar, pero no retroceder. Una vez que aparezca la velocidad de alimentación correcta en la pantalla, presione ENTER (Ingresar).

Tiempo que la bolsa puede estar colgada

La fórmula tiene un límite de tiempo en que puede mantenerse colgada del poste IV en una bolsa de alimentación durante las alimentaciones con bomba. La cantidad de tiempo que puede estar colgada depende del tipo de fórmula.



- Leche materna: 4 hrs.
- Fórmula en polvo mezclada con agua: 4 hrs.
- Fórmula líquida fuera de su envase: 12 hrs.
 - Si agrega agua o líquido adicional a una fórmula líquida reducirá el tiempo que puede mantenerse colgada a 4 hrs.

11. Después de haber ingresado la velocidad de alimentación, coloque la punta del tubo de la bolsa de alimentación en la abertura del tubo de alimentación o el conjunto de



Figura 4

extensión. Cuando esté listo para iniciar la alimentación, presione el botón RUN (Alimentar) ubicado del lado izquierdo de la pantalla (Figura 4). Sabrá que la bomba está funcionando cuando vea una gota pequeña desplazarse hacia abajo por la pantalla.

- Si necesita detener la alimentación por cualquier motivo, presione HOLD (Pausar). La bomba pausará la alimentación durante unos 10 minutos y luego sonará una alarma; tendrá la opción de prolongar la pausa (“Continue to Hold”) o apagar la unidad (“Power Down”). Cuando esté listo para reanudar la alimentación, presione el botón RUN (Alimentar).

12. Después de la alimentación, apague la bomba presionando y sosteniendo el botón POWER (Encendido) hasta que los números de la pantalla lleguen a cero, y luego suelte el botón.
13. A continuación, desconecte la bolsa de alimentación del tubo. Recuerde enjuagar el tubo con agua, según lo recomiende su equipo de atención médica.
 - o Si va a usar la bomba para otra alimentación más tarde el mismo día, debe dejar la bolsa de alimentación conectada a la bomba de alimentación y enjuagar la bolsa antes de la siguiente alimentación. Esto es para evitar que se acumulen bacterias.

Nota de seguridad: El conjunto de la bolsa no funcionará adecuadamente si se desconecta y reconecta a la bomba de alimentación.

La mayoría de los seguros cubrirá una bolsa de alimentación diaria.

Si tiene alguna pregunta,
llámenos al **866-883-1188**
aveannamedicalsolutions.com

Cómo enjuagar una bolsa de alimentación

1. Agregue agua tibia a la bolsa, agítela algunas veces y vacíela en el fregadero de la cocina. Luego agregue más agua a la bolsa, sostenga la punta de la bolsa de alimentación sobre el fregadero y use la función HOLD TO PRIME FEED (Sostener para preparar el alimento) para enjuagar la bolsa y el tubo hasta que el agua salga limpia. **(Figura 5).**
2. Una vez que el agua haya vaciado la fórmula restante, cubra la punta de la bolsa con el protector de la misma y deje que la bolsa se seque al aire.



Figura 5

Nota de seguridad: Nunca permita que la fórmula se seque dentro de la bolsa de alimentación y el tubo, ya que esto podría obstruirla. Asegúrese de usar una nueva bolsa de alimentación cada 24 horas.

Aveanna Healthcare
Soluciones Médicas

F: 844-754-1345