



SPACE
is the limit

LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA EN
TERAPIA DE INFUSIÓN

**La fluidoterapia
es un
procedimiento
terapéutico**

**Los flúidos
son un
medicamento**

**La administración
de un medicamento
debe ser precisa**

**Tratamientos
con infusiones
contínuas en
anestesia y
hospitalización**

**Pacientes
pequeños con
volúmenes
pequeños**

**Administración
de nutrición
parenteral y
enteral**

SPACE

Precisa:
Desviación
inferior a
un 5%

La bomba
de infusión
más versátil
que existe

Fácil manejo:
Navegación por un
menú sencillo e intuitivo
Acceso rápido a
fluidoterapia
Purgado automático
de la línea

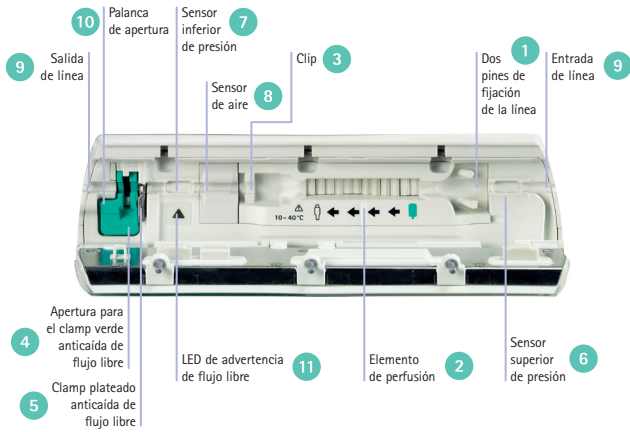
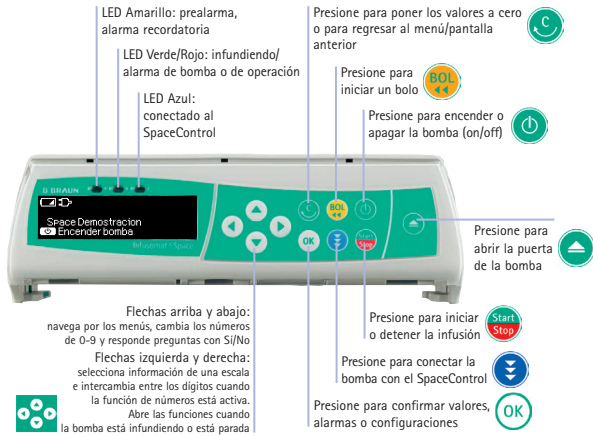
Gestión de alarmas:
Detecta falsas alarmas
Regulación de la presión
de oclusión
Evita extravasación
y pérdida de la línea
por sangre

Portable, apilable y ligera:
Transporte cómodo
(portasueros o camilla)
Permite más de un tratamiento
a la vez
La más pequeña y compacta
del mercado: 1,4 kg

**Trabajo cómodo y seguro
en quirófano y hospitalización**
Fluidoterapia con conexión rápida
CRIs de alta precisión y
administración de bolos
Líneas especiales para nutrición
enteral por sonda
Nutrición parenteral: trabajo
a dosis bajas

Empezar a trabajar con Space

1 Colocación de la línea y de la jeringa



Presione **0** para encender la bomba y espere hasta que el autotest finalice.

Presione **▲** para abrir la puerta, confirme "Sí" **▲**. Inserte la línea de infusión de derecha (contenedor) a izquierda (paciente). Inserte el clip de dos agujeros del Set IV en la guía de fijación **1**, lo que es posible solo en una dirección.

Coloque la línea directa al elemento de perfusión de la bomba **2** y asegure el clip **3**. Confirme que la silicona no está retorcida.

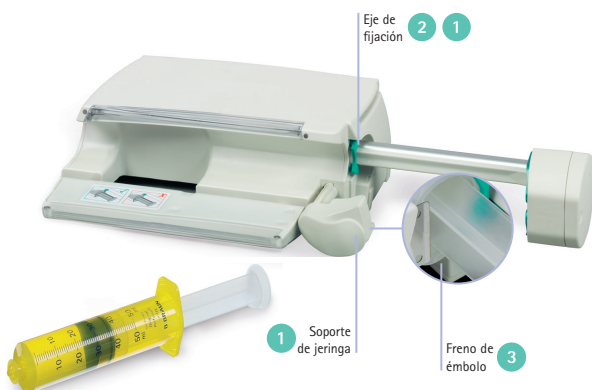
Inserte el clamp verde de protección anticaída del flujo libre del Set IV dentro de la apertura **4** y presione hasta que la palanca de apertura ajuste el clamp plateado anticaída de flujo libre **5** y éste cierre la línea (el LED de advertencia de flujo libre **11** se apaga).

Presione la línea dentro del sensor de presión superior **6**, el sensor de presión inferior y el sensor **7** de aire **8**. Asegúrese de que la línea tiene buen contacto con la superficie de cada sensor.

Lleve la línea a través de las guías de entrada y salida de la bomba **9**. Cierre la puerta presionando en la mitad de la bomba.

Para retirar el Set IV

Abra la puerta con **▲** y presione la palanca de apertura **10**.



Presione **0** para encender el Perfusor®. Abra la puerta. Estire y gire el soporte de la jeringa **1** a la derecha para abrir el eje de fijación **2**.

Inserte una jeringa en un ángulo de las aletas de 45° y luego diríjalas hasta el eje de fijación.

La jeringa debe ser fijada con las aletas verticales en la ranura entre el eje de fijación **2** y el Perfusor®.

Si la pantalla muestra un mensaje de "Jeringa inválida" significa que las aletas de la jeringa han sido insertadas incorrectamente en el eje de fijación **2**.

Mantenga la jeringa sostenida con su mano izquierda y cierre el soporte de jeringa con su mano derecha. El freno del émbolo **3** previene bolos involuntarios.

Seleccione el modelo y tipo de jeringa correcto **2** de la lista con **▲** **▼**.

Confirme el tamaño de la jeringa con **OK**.









La fijación del émbolo es totalmente automática. Gracias a esto se previenen los bolos involuntarios; además, esta excelente característica de arranque se realiza sin intervención del usuario. Después de una fijación segura del émbolo, el freno del mismo se libera **3**.

Empezar a trabajar con Space



2 Navegación e iniciar terapia

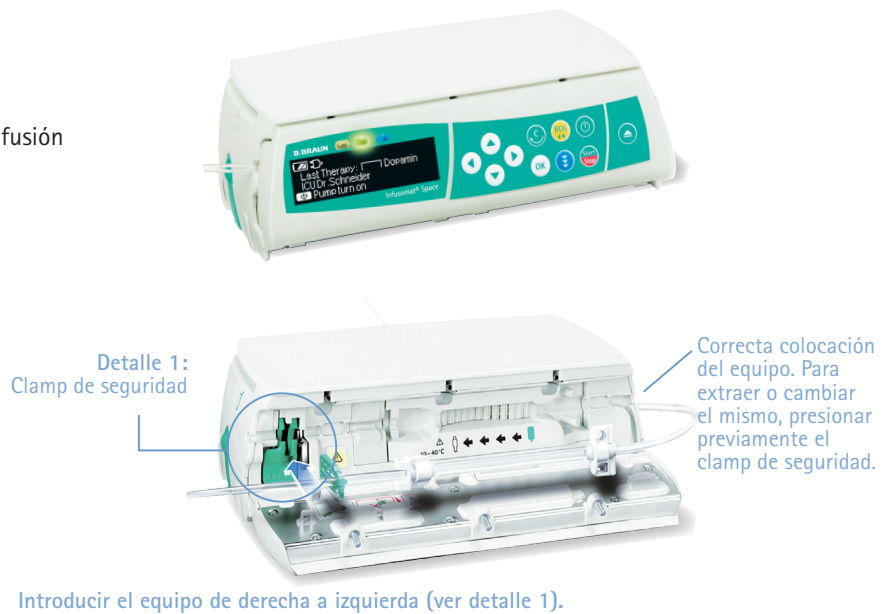
Infusomat® Space

Iniciar bomba e infusión

- 1 Presionar  para encender la bomba.
- 2 Abrir la puerta con  e introducir el equipo de infusión correctamente (ver detalle 1).
- 3 Cerrar puerta.
- 4 Confirmar el tipo de equipo con .
- 5 Confirmar purgado sí/no con .
- 6 Ajustar volumen total a infundir con .
(Sólo en caso de no utilizar sensor de gotas).
- 7 Presionar  en la posición "Flujo" para ajustar y modificar el flujo con .
- 8 Presionar  para iniciar la infusión.






Ajustar y cambiar flujo

- 1 Presionar y ajustar nuevo flujo con .
- 2 Presionar  para confirmar cambio.





Perfusor® Space





Iniciar bomba e infusión

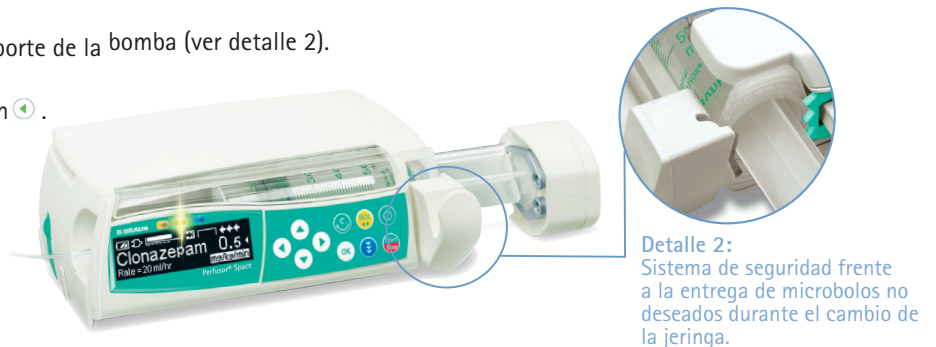
- 1 Presionar  para encender la bomba.
- 2 Tire hacia usted y gire 45° a la derecha del soporte de la bomba (ver detalle 2). Abrir puerta manualmente.
- 3 Cerrar soporte y seleccionar tipo de jeringa con .
- 4 Presionar  para modificar el flujo y cambiar ajuste con .
- 5 Presionar  para iniciar la infusión.

Ajustar y cambiar flujo

- 1 Presionar y ajustar nuevo flujo con .
- 2 Presionar  para confirmar cambio.












Cambio de jeringa y nueva terapia

- 1 Presionar  para parar la infusión, desconectar del paciente, abrir la puerta y soporte de la jeringa y sacar la jeringa.
- 2 Insertar nueva jeringa (sí/no). (Pregunta opcional en función de la personalización de la bomba).
- 3 Detección automática de la jeringa. Confirmar con  o .
- 4 Continuar la terapia presionando .



Aplicación de bolos para Infusomat®

Tres formas diferentes de administrar un bolo:

- 1 Presionar  mientras la bomba está infundiendo.
Presionar  y mantener el botón pulsado para iniciar el bolo. La administración del bolo cesará al soltar el botón, aviso acústico cada 1 ml entregado.
- 2 Presionar  mientras la bomba está infundiendo.
Presionar  y ajustar el límite del bolo con .
- 3 Presionar  mientras la bomba está infundiendo.
Presionar , ajustar el límite de bolo con , presionar  Ajustar el tiempo con ; el cálculo de la velocidad de bolo se mostrará en pantalla. Presionar  para confirmar e iniciar bolo.

Nota: para cancelar el bolo presionar .

Empezar a trabajar con Space

3 Gestión de alarmas

Alarmas por presión/oclusión



Alarma de presión (segmento de paciente)


La sensibilidad del sensor de presión puede ajustarse en el menú de opciones.

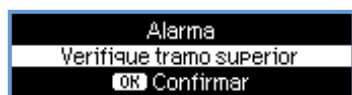


Durante la infusión, la pantalla muestra el actual límite de presión y la presión actual.


La figura muestra una presión actual de ~ 20% en un nivel de presión 5.

Cuando se activa una alarma de presión, la bomba detiene la infusión y el LED rojo parpadea.

Revise el Set IV y los puertos e intente de nuevo iniciar la infusión con .

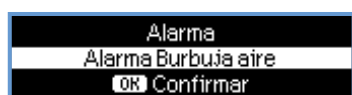


Alarma de presión (segmento del contenedor)

Revise el clamp o el nivel de líquido en la bureta o contenedor e intente de nuevo iniciar la infusión con .

Si esto no es posible, por favor siga las instrucciones en pantalla.

Alarmas por aire

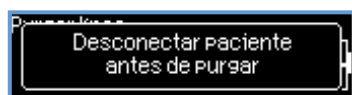


Alarma por burbuja de aire

Cuando una burbuja de aire con un volumen mayor a 0,3 ml aparece, la "Alarma por burbuja de aire" suena.





Si el contador de "Aire acumulado" alcanza un nivel de 1,5 ml/h, la "Alarma por aire acumulado" suena.



Para remover las burbujas de aire, por favor desconecte el Set IV del paciente.



Inicie la función de purgado automático con "Si" .

Conecte al paciente y presione  para iniciar la infusión.

Las alarmas por aire se reducen prácticamente a cero si se usan infusores Safeset Space

INFUSOMAT® SPACE





8713050
8713110D
8713130

PERFUSOR® SPACE



8713030
8713110D
8713130



EQUIPOS ORIGINALES INFUSOMAT® PARA TERAPIAS ESTÁNDAR

	Denominación	 PVC	Libre PVC	Longitud (cm)	Uds./Caja	Referencia
	Estándar	•		250	100	8700036SP



EQUIPOS ORIGINALES INFUSOMAT® DE SEGURIDAD (SAFESET)

	Denominación	Valores añadidos	PVC	Libre PVC	Longitud (cm)	Uds./Caja	Referencia
	Estándar CareSite™	AirStop PrimeStop CareSite™	•		300	100	8700130SP
	Estándar	AirStop PrimeStop	•		250	100	8701148SP

JERINGAS PERFUSOR® ORIGINALES

	Denominación	Diámetro externo aguja	Volumen	Conector	Uds./Caja	Referencia
	OPS 20 ml	2 mm	20 ml	Luer Lock	100	8728623
	OPS 50 ml	2 mm	50 ml	Luer Lock	100	8728810F


SET PERFUSOR® ORIGINALES

	Denominación	Longitud línea	Volumen jeringa	Uds./Caja	Referencia
	50 ml + Línea de PE	150 cm	50 ml	30	16417F
	20 ml + Línea de PVC	150 cm	20 ml	50	4185633

LÍNEAS PERFUSOR® ORIGINALES

	Denominación	 PVC	Libre PVC	Volumen purgado (ml)	Longitud (cm)	Uds./Caja	Referencia
	Estándar	•		2,65	150	100	8722960

EQUIPOS ORIGINALES INFUSOMAT® NUTRICIÓN ENTERAL

	Denominación	Valores añadidos	PVC	Libre PVC	Longitud (cm)	Uds./Caja	Referencia
	Nutrición Enteral Con bolsa En-Fit	Bolsa Nutrifix 1000ml Llave de 3 pasos En-Fit Conector En-Fit		•	230	25	8250830SP

B. Braun VetCare, S.A. | Ctra. de Terrassa, 121 | 08191 Rubí (Barcelona)
Servicio Atención Clientes Tel.: 902 47 47 01 | Fax: 902 48 48 01
atencioncliente.vetcare@bbraun.com | www.bbraun-veterinaria.es

