

BeneFusion nSP/nVP/nDS

Sistema de infusión

Smart Touch, administración segura



TECNOIMAGEN

www.tecnoimagen.com.ar | 11-4582-2222

mindray
healthcare within reach



Sienta la flexibilidad

Experiencia táctil extraordinaria

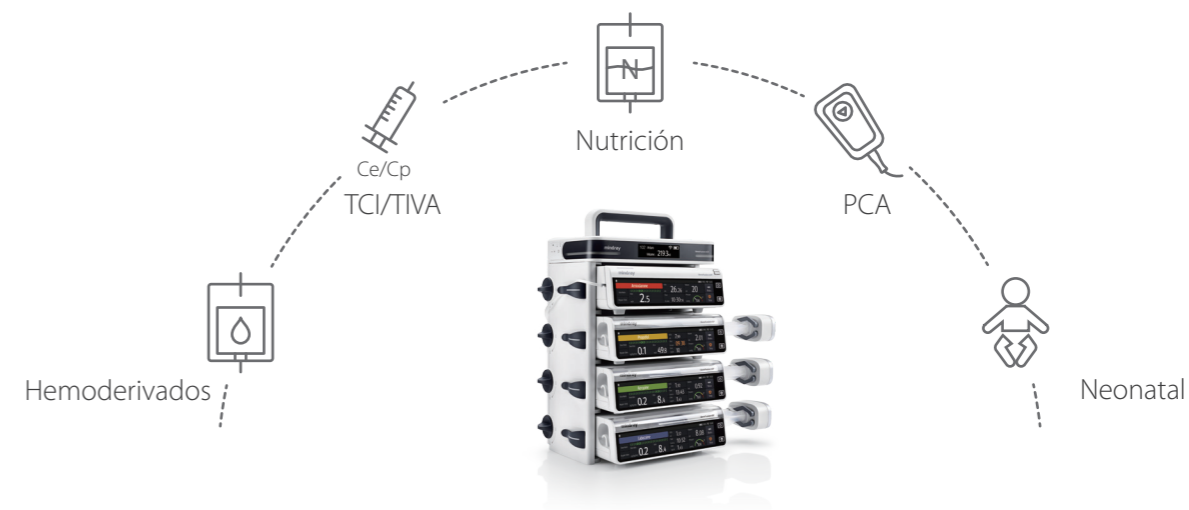
La serie BeneFusion n presenta una pantalla táctil a color de tamaño completo que viene con una interfaz de usuario intuitiva que ofrece una experiencia interactiva extraordinaria como nunca antes.

- La pantalla táctil capacitativa HD de 7 pulgadas, permite una interacción tan fluida como con los dispositivos inteligentes en su vida diaria.
- La interfaz de usuario intuitiva permite una operación fácil al presentar parámetros críticos con un diseño inteligente.



Todo en uno

BeneFusion nSP y nVP son muy versátiles al integrar todas las funciones para satisfacer una variedad de usos clínicos.



Pantalla táctil de 7"
que ofrece una nueva experiencia de usuario



Diseño de ventana transparente
fácil de limpiar y observar el estado de la jeringa



Interfaz de usuario con diseño intuitivo
el 80 % de la operación se puede realizar en la interfaz principal



Material de primera calidad
admite hasta 49 desinfectantes

Solución de acoplamiento flexible

BeneFusion nDS es lo suficientemente flexible como para proporcionar una solución integral para una variedad de situaciones de infusión.

- El diseño modular sin herramientas permite una expansión más fácil de las ranuras de 2 a 24 bombas
- La estación de acoplamiento de desplazamiento BeneFusion tDS permite el traslado simple y eficiente del paciente.



2
Salas



3
Traslados



4-8
Cuidados intensivos/
Funcionamiento



10-24
Cuidados intensivos



Plug and play con una mano

Carga suave y fácil de las bombas en la base de acoplamiento.



Relé automático multicanal

El relevo circular personalizado garantiza un proceso estable de administración de fármacos.

Dedicado a la seguridad

Las tecnologías innovadoras garantizan una medicación segura

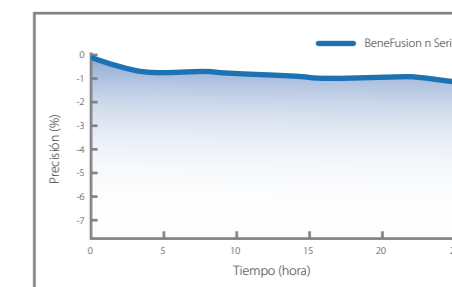
SmartRapid

SmartRapid garantiza una infusión oportuna al acortar significativamente el tiempo de arranque, desde encender la bomba hasta administrar la primera gota de medicamento.



Desempeño preciso y consistente

- Precisión inigualada: nSP $\leq \pm 1.8\%$; nVP $\leq \pm 5\%$
- El caudal o tasa de flujo se inicia con una precisión de 0.01 ml/h
- Jeringas compatibles tan pequeñas como 1 ml



SmartAIR

SmartAIR mejora la seguridad general al monitorear los problemas de aire en el tubo. Cuando se administra la infusión al paciente.

SmartAIR Dual

El diseño de doble sensor de detección de burbujas de aire garantiza una alarma precisa de aire en el tubo.

SmartAIR Empty

El innovador mecanismo de detección de recipientes vacíos garantiza un conocimiento oportuno de la finalización de la infusión sin ningún accesorio.



Sistema de presión dinámica (DPS)

Indicador estilo velocímetro con presión numérica para monitorear la tendencia de presión en tubo con solo un vistazo.

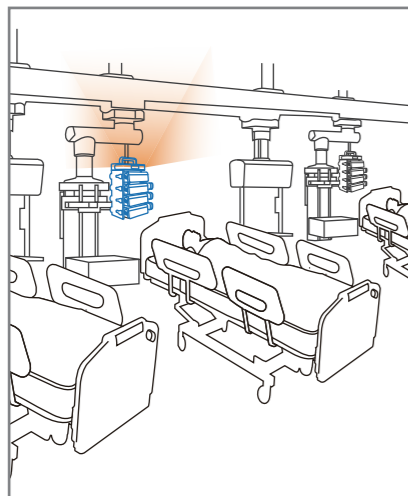


Alerta con un mensaje visual sobre la posible oclusión antes de interrumpir la infusión.

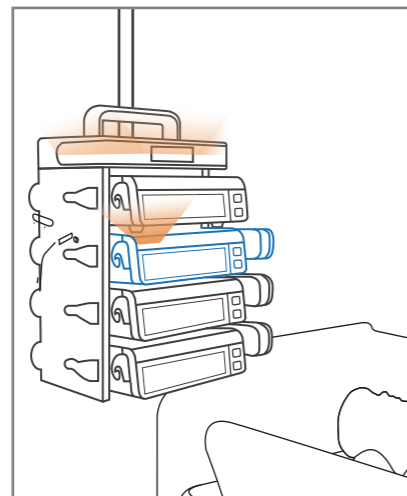
El mecanismo de intento automático permite reanudar la infusión lo antes posible para garantizar una infusión continua.

Gestión guiada de alarmas

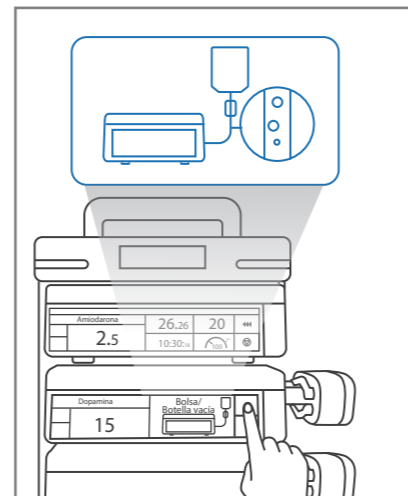
La gestión de alarmas altamente visible permite a los usuarios localizar y resolver rápidamente el problema.



Localización rápida de la alarma de cabecera con una luz de alarma visible en 270° en el BeneFusion nDS desde la distancia.



Ubicación rápida de la bomba con una alarma audible y visual en BeneFusion nSP/nVP junto a la cama.



Localización rápida del problema con una animación instructiva mostrada en la bomba para ayudar a la resolución del problema



Manejo de medicamentos de manera segura durante la infusión

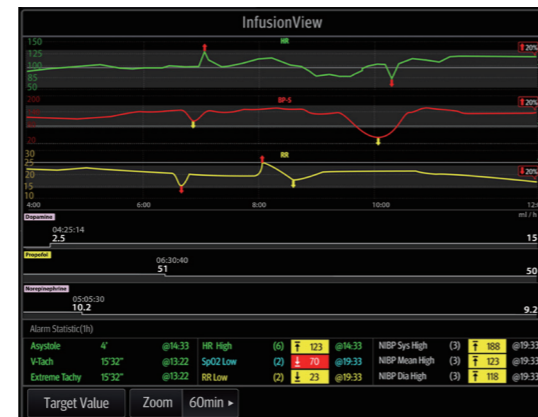
Sistema de codificación de colores

- La codificación de color del nombre del medicamento ayuda a los usuarios a seleccionar y verificar fácilmente el fármaco correcto.
- El software SafeDose™ Info permite programar parámetros de infusión automáticamente para mejorar la eficiencia.



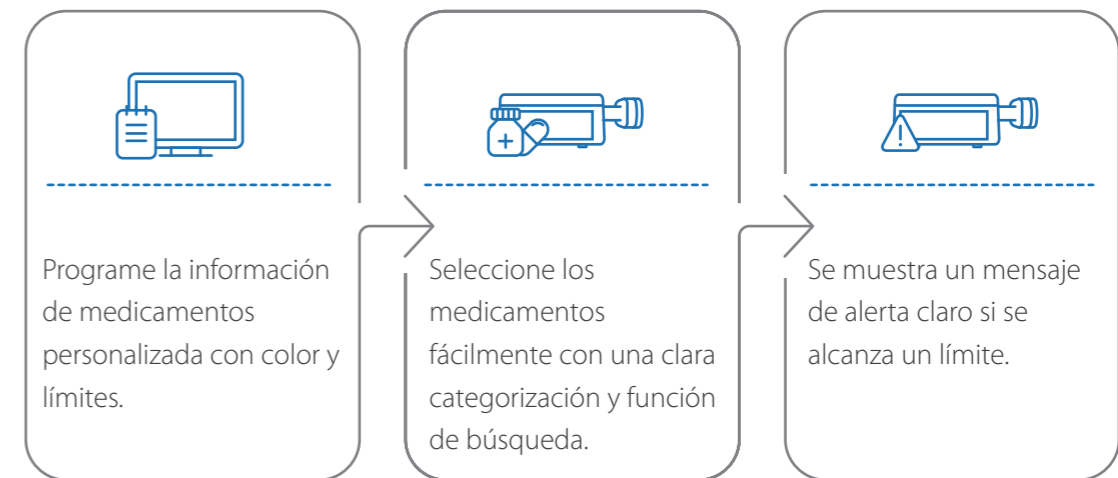
Vista de infusión

- La tendencia de los signos vitales y las estadísticas de alarma se corresponde con la información de infusión para proporcionar una comprensión integral de la condición del paciente.
- Guía a los usuarios con la dosis adecuada de medicamento al ajustar el tratamiento de infusión.
- Ayuda a los usuarios a optimizar con una prescripción más precisa con la posibilidad de revisar el tratamiento previo hasta por 24 hrs.



SafeDose™ DERS

SafeDose™ DERS ayudar a reducir los errores de administración de medicamentos al evitar que los usuarios excedan los límites estrictos preestablecidos y al solicitar confirmación para superar los límites flexibles.



Facil mantenimiento

- La consistencia de fabricación facilita el mantenimiento.
- Ahorre mucho tiempo de BME con consumibles preconfigurados
- Simplifique la calibración del conjunto cargando y distribuyendo datos fácilmente



Sinergia conectada

Gestión de datos centralizada

- Puede monitorear hasta 72 nDS simultáneamente
- Puede obtener información de infusión y alarmas en cualquier lugar en cualquier momento
- Acceso a HIS/CIS/EMR a través del protocolo HL7



Monitoreo central integrado

BeneVision CMS ofrece una supervisión integral de los signos vitales y los detalles del tratamiento de infusión, proporcionando información completa para mejorar la calidad de la atención al paciente.



Administración del tratamiento con circuito cerrado

Ayuda al personal clínico a reducir los errores de medicación con el escáner de código de barras para asignar recetas automáticamente, lo que mejora la eficiencia del flujo de trabajo.

