

COMEN Compartir con el mundo



Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.

P/N : ES-BQ80-12P-20200703-V1.0

Dirección: No.2 of FIYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue, Gongming Sub-district, Guangming District, Shenzhen, 518106, P.R.China
Tel.: +86-755-2640 8879 400-700-9488 Fax:+86-755-2643 1232 Sitio web: en.comen.com Correo electrónico: info@szcomen.com

BQ80 Calentador radiante infantil

Nueva plataforma integral de enfermer a neonatal

Esto es, por lejos, la plataforma de enfermería neonatal 4 en 1 más poderosa. La BQ80 integra cuatro sistemas de rescate y de enfermería clave para obtener una operación y gestión única. Al mismo tiempo, optimiza científicamente el flujo de trabajo, ayuda al personal médico a responder, con facilidad, necesidades médicas urgentes, ahorra, de manera eficaz, el valioso tiempo de rescate, y proporciona atención integral y meticulosa a los recién nacidos.



Calentito y cuidado

Tubo de calentamiento cerámico infrarrojo lejano

Utiliza el tubo de calentamiento cerámico infrarrojo lejano Elstein, el cual mejora enormemente la eficiencia de radiación y extiende la duración.

Es absorbido perfectamente por la piel y acelera, de manera eficaz, la circulación de la sangre, mediante lo cual la temperatura visceral y la temperatura de la superficie corporal aumentan, de manera simultánea, en un breve tiempo.

El diseño del tubo de calentamiento doble acelera la velocidad de calentamiento y distribuye, de manera ideal, el calor sobre la superficie, incluso si el colchón está inclinado, lo que proporciona calidez y confort para el neonato.

Aplica un sensor de temperatura doble de gran

Colchón de gel de conducción térmica

Gel de silicio ambiental, con gran biocompatibilidad, suave y confortable, gran rendimiento térmico, antibacteriano, fácil de limpiar y de desinfectar, reduce las llagas.

Reanimación

Pieza en T

Consistente con la norma TABC de los Lineamientos de Reanimación de Asfixia Internacionales. Proporciona reanimación de la asfixia de manera segura y eficaz, integrada, y manejo de la ventilación, que incluye succión del esputo por presión negativa, reanimación por presión positiva y terapia de oxígeno.

Proporciona presión inspiratoria máxima (PIP) y presión positiva y espiratoria (PEEP) seguras, estables y controlables para garantizar la capacidad residual funcional (FRC) y mejorar la distensibilidad pulmonar.

Con la función de aire enriquecido en oxígeno, la precisión del control de concentración del oxígeno es $\pm 3\%$.

Temporizador de puntuación APGAR

Evaluación conveniente y puntual de la condición del recién nacido.

Control puntual

La BQ80 integra el sistema de control neonatal especializado. Puede controlar los signos vitales y las formas de onda en los recién nacidos en tiempo real durante la reanimación sin un control adicional del paciente, de modo que el personal médico puede evaluar y decidir si las medidas de reanimación son eficaces.

Sistema de monitoreo neonatal especializado

Incluye la tecnología de ECG neonatal ExNeo especializada, la tecnología de procesamiento de la presión arterial auto adaptativa Adap-DSP, la tecnología de detección del nivel de oxígeno en sangre neonatal Masimo SET, la tecnología de auto rescate de la apnea neonatal patentada, y está equipado con accesorios neonatales especializados que han superado la prueba de biocompatibilidad. Ya sea para garantizar la precisión de la respiración en el ECG, el oxígeno en sangre, la presión arterial o, para tratar los síntomas sofocantes originados por la apnea, este sistema tiene ventajas obvias, que proporcionan rescate y reanimación para el recién nacido.

Tratamiento de ictericia

Fuente de luz LED de calidad superior

Luz azul natural y suave.

Adapta el chip LED de alto brillo CREE y su eficiencia de conversión actual hasta 90%.

El intervalo de longitud de onda efectivo de luz es 430-490 nm. La energía de la luz es hasta 45 μ W/cm²/nm, con cambio de tres posiciones: alto, medio y bajo, para el tratamiento de ictericia personalizado.

Sistema de combinación de luces

Mediante la reflexión múltiple y la combinación uniforme del haces de luz azul y blanco, el sistema de combinación de luces alivia de manera eficaz la incomodidad de las enfermeras mientras están operando el aparato.

La aplicación de dos lentes permite que dos focos azules cubran perfectamente la superficie completa de la cama sin fuga de luz.

La visualización del periodo de tiempo de iluminación acumulado y único le permite a las enfermeras reconocer el tiempo de servicio del tubo e intervenir oportunamente.

Rendimiento excelente del tubo LED con un tiempo de servicio largo durante más de 50.000 horas.

Diseño ergonómico

Simplifica la operación, mejora la eficiencia y ahorra valioso tiempo al personal médico.

Silencio de alarma con manos libres

Tiene la capacidad de eliminar el sonido de la alarma agitando su mano en frente del sensor sin tocar la máquina, lo ayuda a mantener el entorno de la enfermería limpio, silencioso y cálido, y evita, de manera efectiva, la aparición de infección hospitalaria.



Pantalla táctil de ajuste de brillo auto adaptativo

Pantalla táctil LCD color de 10,4 pulgadas.

Visualización centralizada de todas las formas de onda neonatales y de los datos para una fácil visualización y operación.

Sensor de luz ambiental, brillo de pantalla ajustado automáticamente.

Indicador de alarma visible 360°

La alarma puede ser detectada desde cualquier ángulo, por lo que el evento puede ser más notorio.



Cama eléctrico

El control de los pedales o de la pantalla táctil le permite al personal médico tener una plataforma operativa cómoda, y podrían sentarse cómodamente durante la asistencia a domicilio.

Inclinación de la cama

La cama se puede inclinar mediante la pantalla táctil, soporta un ajuste del ángulo de un botón, puede ser nivelada con un botón según el peso, de forma precisa y rápida.

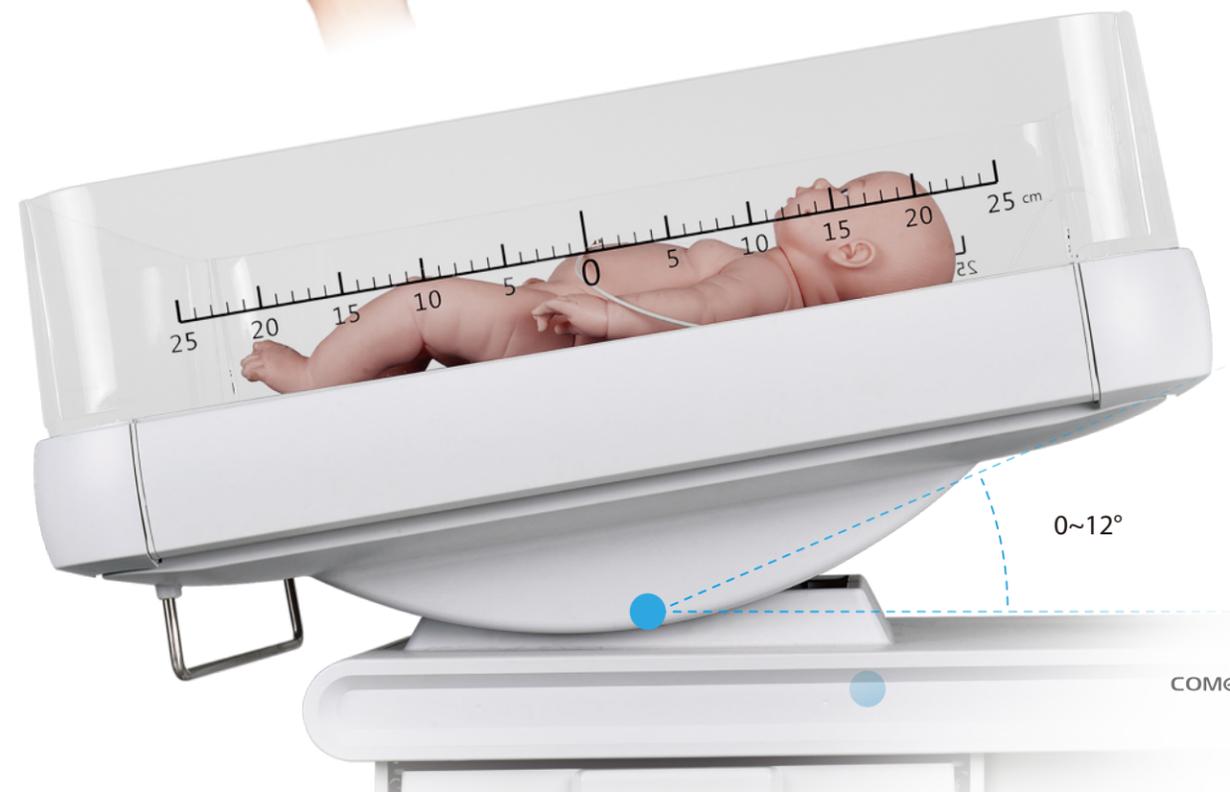
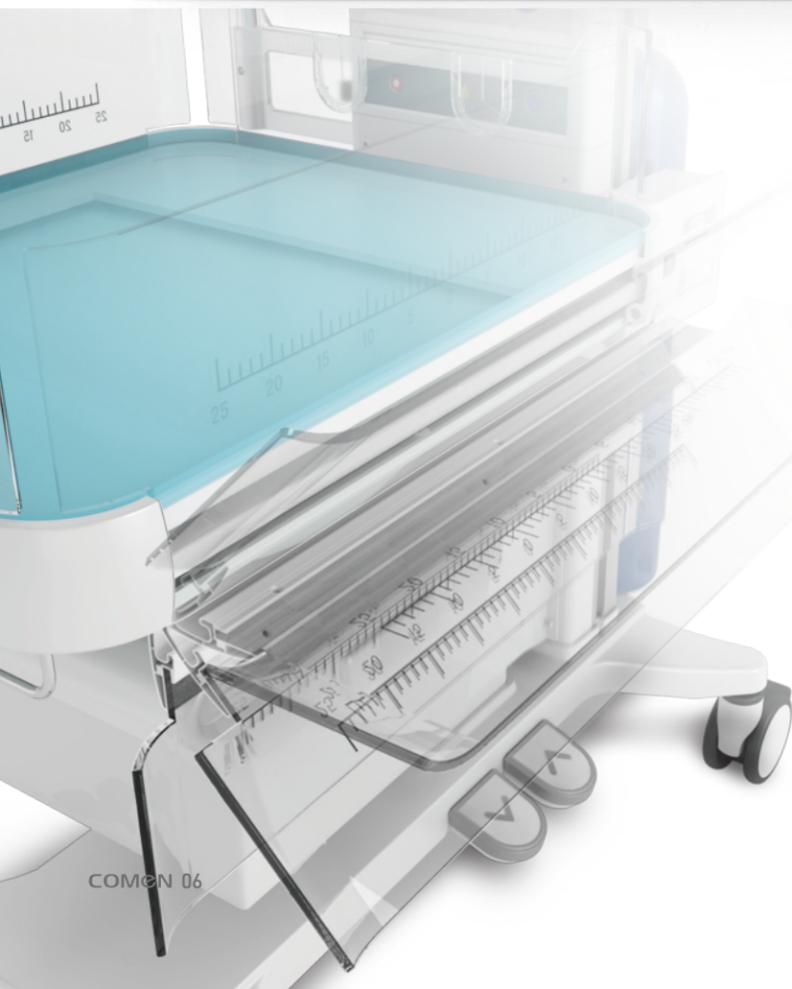


Visualización del ángulo de inclinación patentada

La función de visualización del ángulo de inclinación patentada es precisa y se visualiza mediante el sensor de ángulo integrado.

Puerta isonrizante

Componentes isonrizantes integrados reducen la influencia del ruido para el neonato.



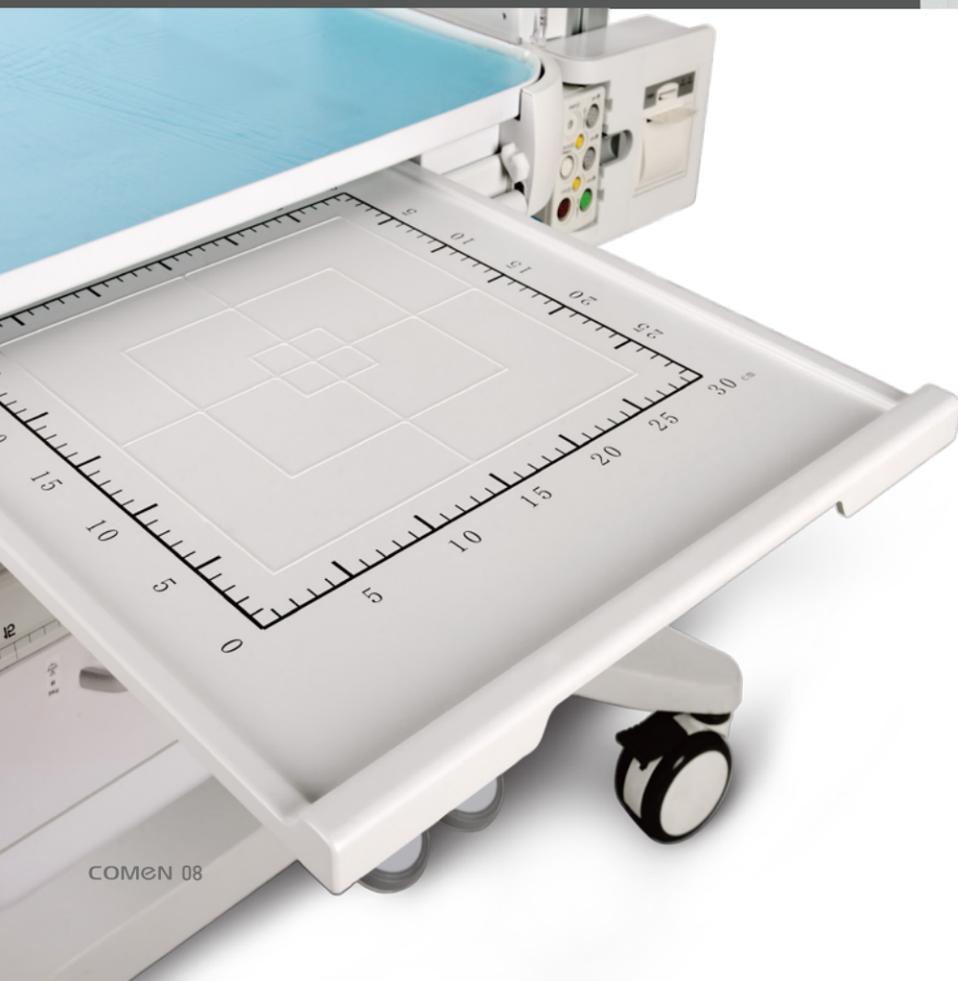


Lámpara rotativa

Soporta rotación horizontal y vertical, el neonato puede recibir calor continuamente durante la proyección de rayos X, y se mantiene distante de tomar frío o de estar sometido a estrés por frío.

Lámpara LED para punción

Cuenta con intensidad de luz alta, que incluye el ajuste de tres posiciones: alta, media y baja, le permite al personal médico observar claramente el color de la piel del neonato al proporcionar suficiente luz durante el tratamiento.



Caja de película radiográfica integrada

La caja de película radiográfica está colocada debajo de la bandeja, no es necesario mover al neonato durante la proyección de rayos X, evitando la estimulación adversa y la reducción del riesgo de infección.

Escala electrónica integrada

Medición del peso del neonato, conveniente para registrar y observar las tendencias de crecimiento del neonato.

Gaveta de acceso doble

