



BeneHeart D2

Desfibrilador / monitor





Diseño 4 en 1

Para satisfacer sus necesidades clínicas

BeneHeart D2 es un desfibrilador/monitor compacto y ligero que integra desfibrilación manual, DEA y marcapasos con funciones integrales de monitorización del paciente. Su carga rápida y la administración de energía a niveles personalizados facilitan una reanimación eficaz.

BeneHeart D2 ofrece a los respondedores monitoreo de signos vitales que incluyen ECG, respiración, NIBP y SpO2 para permitir la evaluación continua del paciente.

Escucha

Calidad diagnóstica, monitorización ECG 3/5 con respiración, NIBP y SpO2 de Nellcor o Mindray.

DEA

En modo DEA, el BeneHeart D2 analiza automáticamente el ritmo y determina si es necesaria una descarga. Las indicaciones de voz y texto guían al usuario durante el proceso. También dispone de grabación de voz (180 minutos) para el análisis y la revisión posterior al caso.

Desfibrilación manual

Modo de desfibrilación asincrónica para cardioversión de la fibrilación ventricular; Modo de desfibrilación sincronizada para cardioversión de la fibrilación auricular.

El indicador de contacto de paleta/almohadilla proporciona a los usuarios información de impedancia antes de cada descarga.

Estimulación no invasiva

BeneHerat D2 ofrece estimulación externa en modo a demanda y modo fijo, con frecuencias y salida ajustables. La clave 4:1 permite a los médicos seleccionar rápidamente 1/4 de la frecuencia del marcapasos definida para observar el ritmo subyacente del paciente.







MFDITEC

BeneHeart D2



Tecnología de vanguardia

para ayudar a una reanimación eficaz

Tecnología líder en desfibrilación Tecnología bifásica: forma de onda exponencial truncada bifásica (BTE), ampliamente utilizada en dispositivos de desfibrilación conocidos

Tecnología de compensación de impedancia:

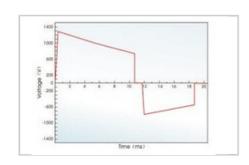
La corriente máxima y el ciclo de descarga se ajustan automáticamente según el cambio de impedancia, logrando mejores resultados de desfibrilación.

Tecnología de indicación de impedancia:

El estado del contacto y la impedancia del paciente se muestran directamente, lo que indica cómo mejorar el contacto de las paletas o elegir la potencia adecuada, mejorando la tasa de éxito de la desfibrilación.

Onda bifásica de alta potencia de 360 J

Estudios clínicos han demostrado que la onda bifásica de 200 J no es eficaz para algunos pacientes con alta impedancia, pero la onda bifásica de 360 Jsí lo es. Los desfibriladores Mindray admiten la onda bifásica de 360 Jpara mejorar la tasa de éxito de la desfibrilación.





Listo para usar



Autocontrol integral D2 realiza un breve autocontrol regularmente todos los días y un **autocontrol integral cada semana.** ayudando a los usuarios a conocer su estado. D2 ejecuta una autocomprobación completa dentro de los 5 segundos posteriores al encendido, para garantizar que el desfibrilador esté listo para usarse en cualquier momento cuando sea necesario.

El usuario puede seleccionar verificación regular/con botón/de alta potencia según las

necesidades clínicas.

Indicación de estado El estado se muestra mediante indicadores después de la autointroducción. comprobar. Los usuarios conocerán el estado de un vistazo. El informe de autocontrol se puede configurar para que se imprima automáticamente o se imprima a pedido para que los usuarios lo revisen y para la gestión del dispositivo del hospital.

Componentes clave de calidad Tecnología de gestión inteligente de energía Permite la calibración automática de la capacidad de potencia, sin necesidad de mantenimiento. El condensador eléctrico es suministrado por un proveedor de renombre mundial con décadas de experiencia en el sector y está diseñado específicamente para desfibriladores.



Paletas externas

Almohadillas

Estuche de transporte



Porta gel



El soporte de gel permite mantener el tubo de gel en la parte posterior del BeneHeart D2 para facilitar el acceso.





El cargador opcional mantiene dos baterías de repuesto cargadas y listas para usar. conexión y reduce el nivel de

Cargador de batería



Gancho para barandilla de cama

El robusto gancho para barandilla de cama permite transportar BeneHeart D2 con los pacientes.



Las paletas externas se pueden cambiar rápidamente a paletas pediátricas.



Disponemos de almohadillas El estuche de transporte desfibriladoras para adultos y pediátricos para satisfacer las necesidades de una variedad de departamentos.



mejora la protección y facilità el transporte de los accesorios.



Se pueden seleccionar tres

tamaños de pala (1", 2" y 3").

energía por debajo de 50 J para desfibrilación interna.

BeneHeart D2 identifica

automáticamente su

