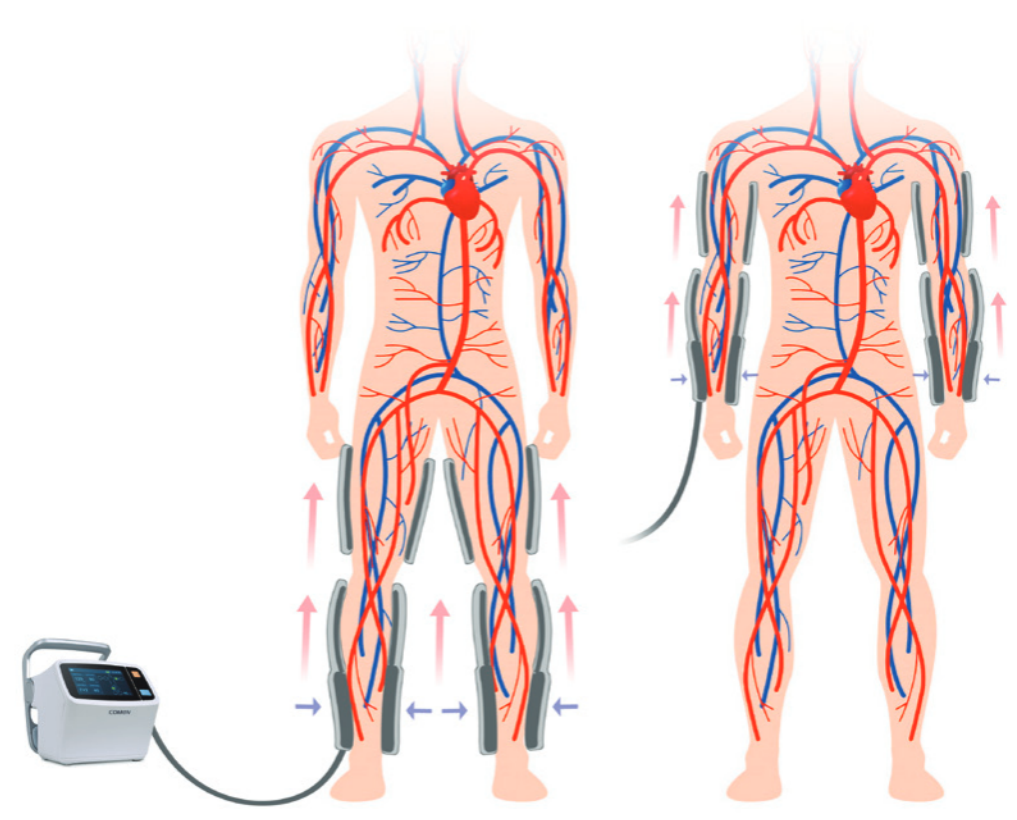


Completo y duradero



Tipo de accesorio	Vida útil	Material	Partes del cuerpo aplicables
Desechable	5000 veces	Tela no tejida médica y material TPU	pies/piernas /antebrazos/brazos
Reutilizable	50000 veces	Tela Oxford médica y material TPU	pies/piernas/ antebrazos/brazos

Accesorios confortables y duraderos

- Las mangas reutilizables se pueden inflar 50.000 veces, y las mangas desechables se pueden inflar 5.000 veces, lo que ofrece una larga vida útil y reduce los costos médicos.
- El revestimiento de las mangas está hecho de tela no tejida médica, la cual es más transpirable y confortable.
- El material TPU de grado médico es suave para todas las estaciones y cómodo para los pacientes.
- El tubo de extensión con tratamiento antiestático reduce eficazmente la absorción de polvo y cabello, y es fácil de limpiar.

CE 1639



Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.
Add: Floor 10, Floor 11 and Section C of Floor 12 of Building 1A & Floor 1 to Floor 5 of Building 2, FYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue, Matian Sub-district, Guangming District, Shenzhen, Guangdong, 518106, P.R. China
Tel: +86-755-2640 8879 Fax: +86-755-2643 1232 Website: en.comen.com E-mail: info@szcomen.com
P/N: ES-SCD600-4P-20210126-V1.1

COMEN



SCD 600 Sistema de compresión secuencial

Para prevenir la trombosis venosa profunda (DVT) y la embolia pulmonar (PE)

Potente e inteligente



Centrado en los pacientes, proporcionando un tratamiento personalizado.

12 tipos de tratamiento (terapia de gradiente de compresión de pulso intermitente y terapia de compresión neumática) y 8 tipos de tratamiento personalizados para satisfacer las necesidades específicas de cada paciente.

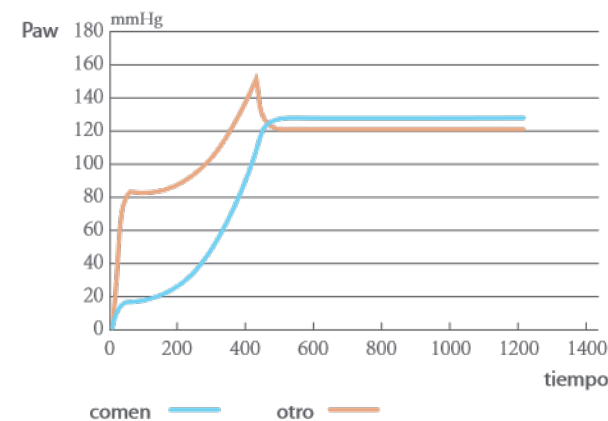


Compresión inteligente, tratamiento dinámico y visualizado

- Omite la parte lesionada para que quede sin compresión, permitiendo que el médico se sienta aliviado y el paciente cómodo.
- Presión duración configurables.
- Visualización de pantalla en tiempo real, lo que permite observar los cambios de presión e inflar de las mangas durante el tratamiento para controlar la situación general.

Preciso y fiable

- Algoritmo PID dinámico y adaptable que configura automáticamente la presión, lo que asegura un control estable y la mantiene en las mejores condiciones en todo momento para proteger la seguridad del paciente. La línea de inflado cuenta con una válvula unidireccional y ventilación unidireccional, lo que permite un control de presión más preciso, con un margen de error $\leq \pm 5$ mmHg.
- El sensor de presión dual de grado médico recoge mediciones de presión en tiempo real y proporciona una doble protección contra la sobrepresión para garantizar la seguridad del paciente.
- El procesador CPU dual ofrece la monitorización en tiempo real del proceso de tratamiento completo para garantizar un tratamiento seguro y fiable.



Indicaciones

- Prevención de DVT, PE
- Rápida eliminación del edema
- Reduce la deficiencia de irrigación arterial

Ligero y cómodo

Flujo de trabajo flexible y eficiente

El SCD600 cuenta con una unidad compacta y diseño de clip único para una utilización práctica e intuitiva. Todo ello permite una mayor flexibilidad y comodidad tanto para los médicos como para los pacientes.



Pantalla táctil LCD de 4,3 pulgadas con una pantalla transparente



Opción de carro con ruedas silenciosas y cestillo para almacenamiento de accesorios que facilitan el movimiento diario



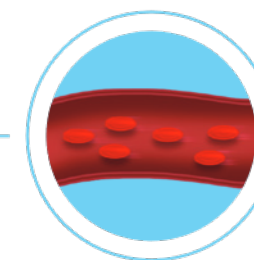
Diseño de cierre único, se puede fijar en diferentes posiciones

Aplicaciones clínicas

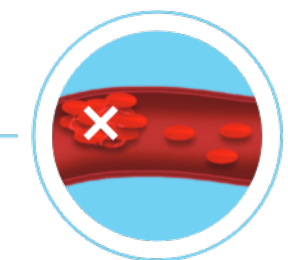
El inflado secuencial, expansión, juste y desinflado de las mangas inflables multicámara provocan la compresión circulatoria hacia la pierna, el pie o hacia ambos de forma simultánea. No sólo facilita la velocidad del flujo sanguíneo, elimina los coágulos sanguíneos detrás de las valvas de la válvula venosa, reduce el estancamiento de la sangre, mejora la circulación sanguínea y el fluido intersticial, evita la agregación de factores de coagulación y la adhesión a la íntima, sino que además aumenta la actividad del sistema fibrinolítico, originando cambios en la hemodinamia y el sistema fibrinolítico, obteniendo de este modo el propósito de prevenir la trombosis venosa profunda (DVT) y aliviar la embolia pulmonar (PE).



Compresión



Favorece la circulación sanguínea



Evita la agregación del factor de coagulación

Departamentos de aplicación



Obstetricia y Ginecología



Ortopedia



UCI



Urgencias



Rehabilitación



Geriatría



Endocrinología



Tratamiento del dolor



Medicina cardiovascular



Cirugía vascular



Cirugía cardiotorácica



Oncología



Cirugía general



Neumología



Nefrología



Neurología



Neurocirugía



Otros departamentos