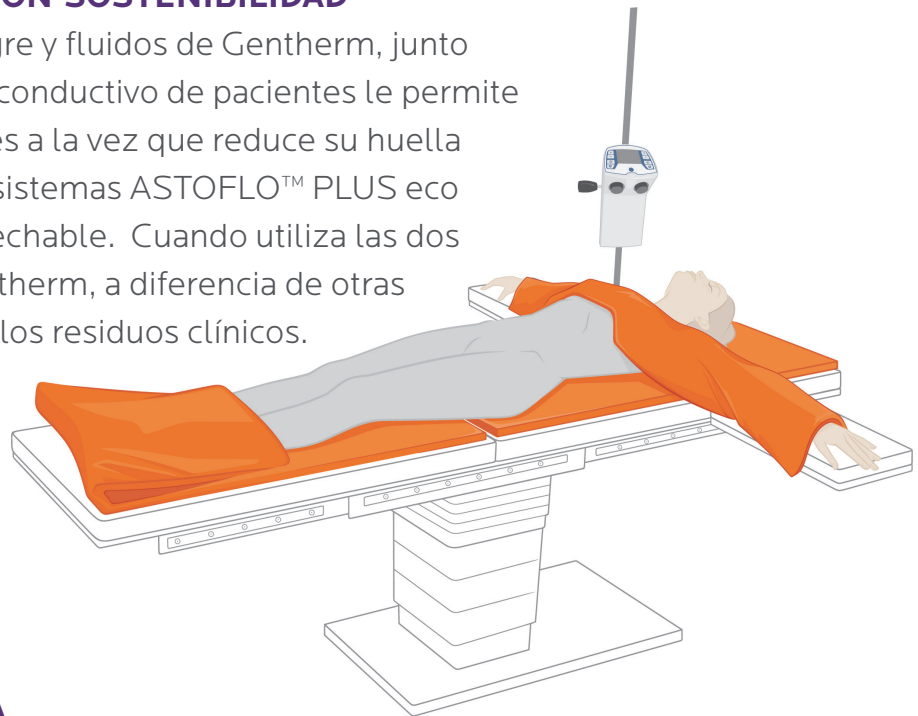


EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO SOSTENIBLE



CALENTAMIENTO DE PACIENTES CON SOSTENIBILIDAD

Los sistemas de calentamiento de sangre y fluidos de Gentherm, junto con nuestro sistema de calentamiento conductivo de pacientes le permite calentar al paciente en dos modalidades a la vez que reduce su huella de carbono. La utilización de nuestros sistemas ASTOFLO™ PLUS eco y ASTOPAD™ no requiere material desechable. Cuando utiliza las dos modalidades de calentamiento de Gentherm, a diferencia de otras opciones, está contribuyendo a reducir los residuos clínicos.



*Calentamiento activo antes,
durante y tras la cirugía*

SITIO DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA

Contamos con una sitio de producción ecológica cerca de Stuttgart que sigue todas las directrices y los requisitos de las autoridades alemanas y destaca por:



producción optimizada
que reduce los residuos



reciclar y desechar los
residuos



un uso de electricidad
energéticamente
eficiente



un calentamiento
energéticamente
eficiente



reciclar los componentes
eléctricos

CALENTAMIENTO DE SANGRE Y FLUIDOS

ASTOFLO™ PLUS eco es el dispositivo de calentamiento universal para todas las infusiones y hemoderivados para quirófanos, unidades de cuidados intensivos y cualquier otro departamento médico. Todos los fluidos médicos se calientan con el perfil calefactado eléctricamente sin material desechable adicional, utilizando el portasueros estándar, y se mantienen calientes hasta la misma cánula del paciente. Esto se consigue mediante un proceso de flujo en seco. Las soluciones que se han precalentado externamente se mantienen calientes justo hasta llegar al paciente, incluso a tasas de flujo reducidas



CALENTAMIENTO CONDUCTIVO DE PACIENTES

El sistema de calentamiento de pacientes resistivo y reutilizable ASTOPAD™ es seguro y fácil de utilizar. Ayuda a prevenir y tratar la hipotermia a lo largo de todo el proceso perioperatorio para todos los pacientes quirúrgicos.

ASTOPAD™ cuenta con 2 conexiones controladas de forma independiente que permiten el calentamiento del paciente simultáneamente. Es posible colocar mantas térmicas reutilizables tanto por encima como por debajo del paciente. Los ajustes de temperatura del controlador se encuentran en el intervalo de 32 °C a 39 °C y pueden modificarse individualmente en precisos intervalos de 0,5 °C.

Todas las mantas ASTOPAD™ están fabricadas con la tecnología patentada de calentamiento radiotransparente Carbotex® de Gentherm. Cada manta está diseñada con 8 sensores que permiten una mejor seguridad del paciente y un control preciso de la temperatura.