


el (FRÍO) no existe  
solo estás mal (PROTEGIDO)

**TRISEC**<sup>®</sup>  
**ANGEL**



**TRISEC**<sup>®</sup>  
Innovación en constante desarrollo

**MM**  
**MAGNUS**  
**MEDICAL**  
Living Global



**Trisec Angel**, la única sábana desechable, impermeable, con la mejor y más rápida capacidad de absorción y solidificación de líquidos, con **manta térmica** integrada para **control de temperatura** del paciente.

**Trisec Angel**, la solución integral para lo **relevante**

Quirófanos



Salas de Parto



UCI Neonatal



UCI Adultos



Salas de Emergencia



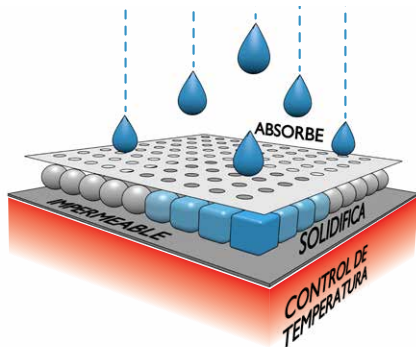
Ambulancias



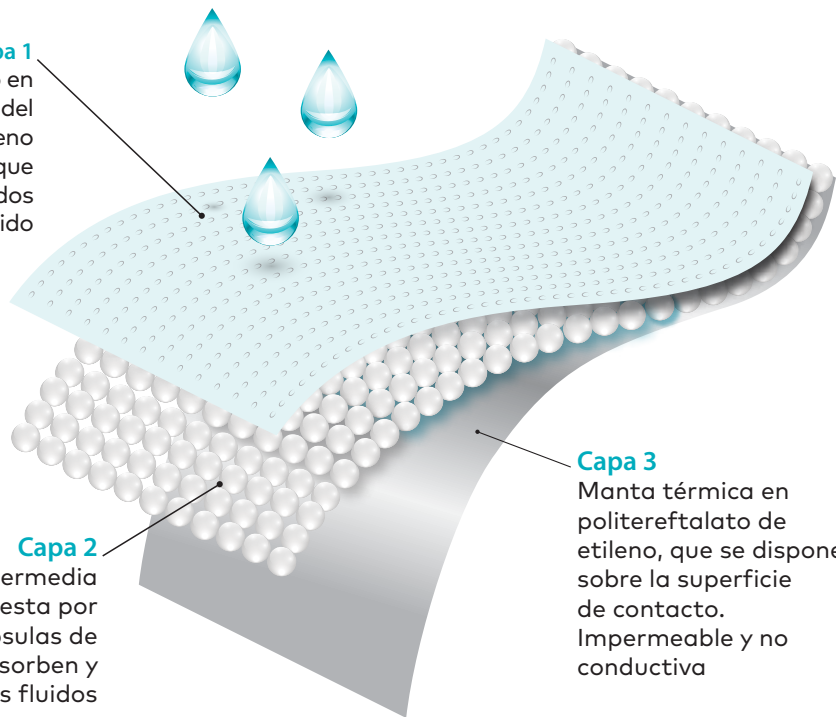
Trisec Angel sustituye todas las capas de plástico, sábanas y empapadores que se utilizan actualmente

## Trisec Angel, compuesto por tres capas

### Absorbe y solidifica los Líquidos



**Capa 1**  
Capa suave al tacto en contacto con la piel del paciente, en polipropileno semipermeable que permite el paso de fluidos en un solo sentido



**Capa 2**  
Capa intermedia compuesta por hidrocápsulas de gel que absorben y solidifican los fluidos

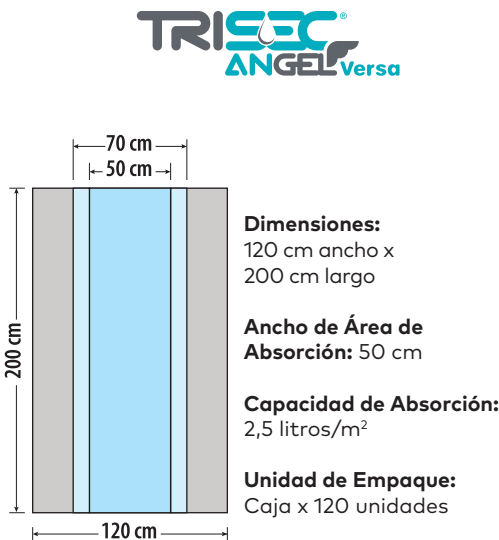
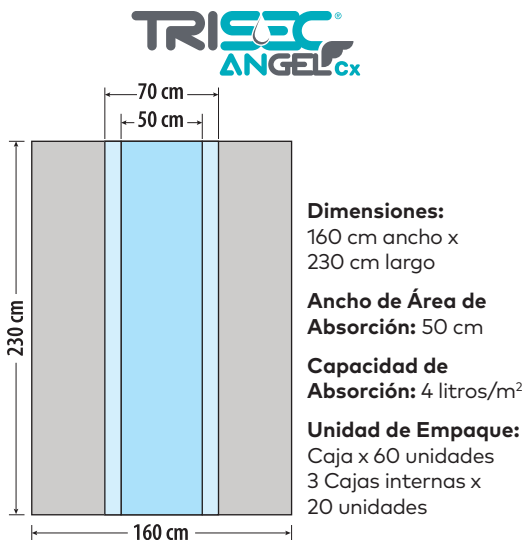
**Capa 3**  
Manta térmica en politereftalato de etileno, que se dispone sobre la superficie de contacto. Impermeable y no conductiva

## Trisec Angel es su mejor aliado para disminuir la probabilidad de infección

- **Trisec Angel** es totalmente radiolúcida, ofreciendo imágenes radiográficas limpias y sin interferencias.
- **Trisec Angel** se adhiere perfectamente a la superficie aún en inclinaciones pronunciadas.
- **Trisec Angel** no desprende motas ni partículas.
- **Trisec Angel** con su doblado quirúrgico permite ser ubicada fácilmente en unos pocos segundos.
- **Trisec Angel** evita la maceración de la piel y escaras por presión del

- paciente, manteniendo la integridad de la piel y aportando a una más rápida recuperación del paciente.
- **Trisec Angel** genera un ahorro importante en tiempo de alistamiento de sala, aumentando la eficiencia en quirófano con mayor disponibilidad de tiempo quirúrgico.
- **Trisec Angel** protege su inversión evitando el deterioro de la mesa de cirugía, mesa de partos, camas, camillas, cunas e incubadoras.
- **Trisec Angel** ahorra costos relevantes en tiempo, agua, detergentes y energía.

- **Trisec Angel** es muy delgada: 0,41 mm.
- **Trisec Angel** es muy liviana.
- **Trisec Angel** con su capacidad de carga de hasta 220 kilos permite ser utilizada como sábana de transferencia del paciente.
- **Trisec Angel** puede ser esterilizada con Óxido de Etileno, ideal para el cuidado de quemados y cirugías estéticas.
- Normatividad UNE-EN13795:2011+A1:2013.



## Los Riesgos de la Hipotermia

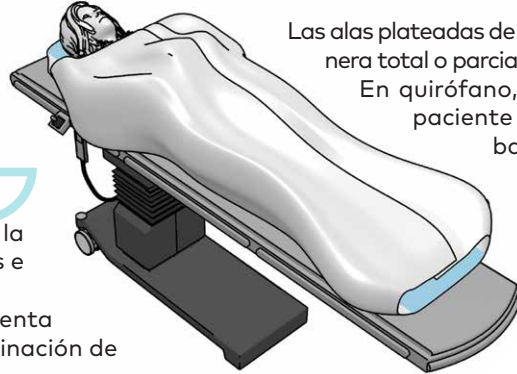
- Complicaciones tardías de los estados de hipotermia.
- Mayor estancia intrahospitalaria.
- Mayor riesgo de infección.
- Retardo en la cicatrización de las heridas.
- Mayor tasa de mortalidad.
- Un estado de constricción aumenta la probabilidad de trombos por estasis e hipoxia.
- Recuperación postanestésica más lenta debido a menor recirculación y eliminación de los fármacos suministrados.
- Temblor postoperatorio.
- Dolor muscular.

## Controla la Temperatura

La capa inferior de **Trisec Angel** actúa como manta térmica aportando al control de temperatura del paciente.

- **Trisec Angel** previene la hipotermia.
- **Trisec Angel** reduce la evaporación y convección, manteniendo la piel seca del paciente a la vez que es una barrera antibacteriana entre las superficies y el paciente.

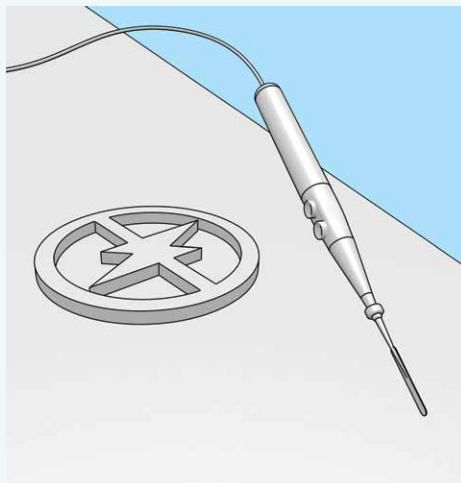
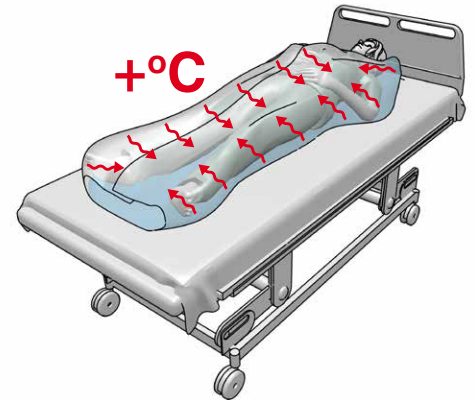
# TRISEC ANGEL



Las alas plateadas de **Trisec Angel** permiten cubrir al paciente de manera total o parcial para un mejor control de la temperatura.

En quirófano, la deficiencia del cuerpo inconsciente del paciente no tiene la capacidad de contrarrestar la baja de temperatura, razón por la que la **HIPOTERMIA INTRAOPERATORIA** inadvertida se presenta en más del 20% de los pacientes.

## Previene la Hipotermia



## Trisec Angel **No** es Conductiva — Evita quemaduras por electrocirugía

Durante los procesos quirúrgicos donde se utilizan equipos electroquirúrgicos, se protege al paciente contra posibles quemaduras al ubicarlo en la mesa de operaciones sobre una sábana **Trisec Angel** por ser aislante y no electroconductiva.

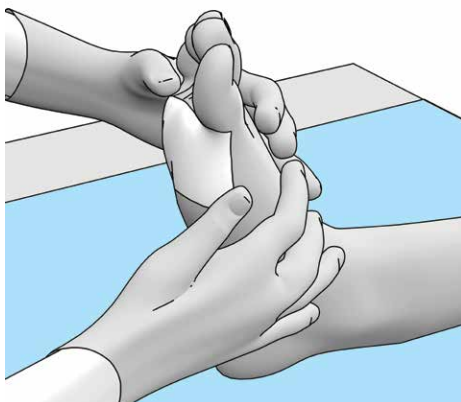
- Las superficies metálicas de la mesa de cirugía son cubiertas por las alas no conductivas de **Trisec Angel** aislando al paciente de todos los puntos metálicos conductores y así evita posibles quemaduras por activación accidental del electrodo

activo en estrecha proximidad a un elemento metálico de la mesa.

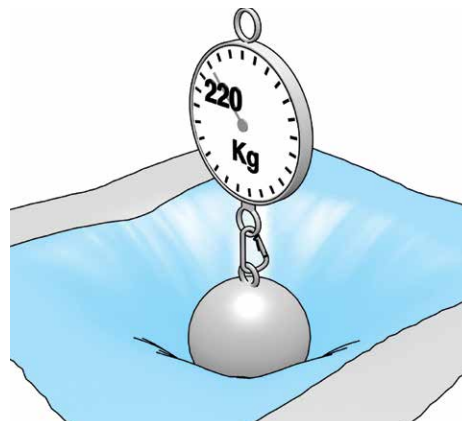
- **Trisec Angel** absorbe y solidifica los líquidos evitando quemaduras debido al efecto físico de desviación de corriente o acoplamiento capacitivo.
- **Trisec Angel** previene quemaduras por despegue de la placa neutro de paciente al eliminar la presencia de líquidos debajo del cuerpo del paciente, **Trisec Angel** los solidifica.

Ensayo de electro conductividad realizado acorde con la norma estandarizada UNE-EN 1149-3:2004.

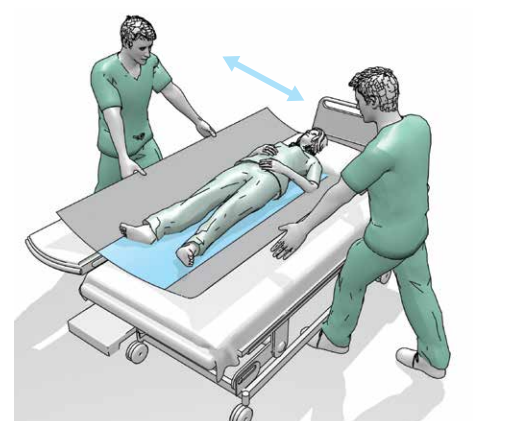
## Es ideal para curaciones



## Es resistente hasta 220 Kg



## Sirve como sábana de transferencia



**TRISEC**<sup>®</sup>  
**ANGEL**



**TRISEC**<sup>®</sup>  
Innovación en constante desarrollo



Innovamos en el desarrollo de productos y mercados,  
logrando conjuntamente con usuarios y clientes del sector  
de la salud, productos únicos en su clase.

[www.magnusmedical.ch](http://www.magnusmedical.ch)

Switzerland