

## BOLSAS Y ROLLOS PARA ESTERILIZAR, PLANOS O CON FUELLE

# **Especificaciones:**

- 1. Hechas de papel grado médico y película. El papel se encuentra disponible en 60 g, y la película está disponible como película estándar de color azul y, película de color verde que no se desgarra.
- 2. Con dos (2) indicadores de esterilización: Vapor y gas de Óxido de Etileno (O.E.);

#### Características:

- 1. Fácil sellado por todas las máquinas de sellado térmico
- 2. Tres líneas de sellado alineadas evitando efectivamente alguna grieta
- 3. Desprendimiento limpio Fácil separación de la película y el papel sin romperse
- 4. Libre de plomo y látex Área impresa mínima en y entre la capa de sellado de papel y película para evitar cualquier contaminación de los instrumentos.

Las etiquetas o empaques, así como las dimensiones de las bolsas y rollos, son suministrados a petición del cliente, algunas medidas de los rollos son:

Tamaño
75mm x 100m
100mm x 100m
150mm x 100m
200mm x 100m
250mm x 100m
300mm x 100m
350mm x 100m
400mm x 100m

#### Instrucciones de Uso

- 1. Seleccione la bolsa o el rollo de esterilización adecuado de acuerdo con el tamaño de los elementos a esterilizar o la bolsa podría romperse.
- 2. Ubique los dispositivos puntiagudos y de forma especial, en una posición correcta para un desprendimiento seguro cuando vaya a abrir la bolsa.
- 3. Selle la bolsa con el equipo de termosellado, y marque los detalles de esterilización (tiempo, propósito, etc.) según corresponda.

<sup>\*</sup>Otros indicadores como Formaldehido son disponibles según requerimiento.



- 4. Coloque la bolsa correctamente sellada en el autoclave de vapor o en el dispositivo para O.E.
- 5. Esté atento al cambio de color: si la esterilización es realmente implementada, se volverá negro / gris de un azul inicial de conformidad con la esterilización por vapor y café de un rosa inicial bajo la esterilización por O.E.
- 6. Abra la bolsa en la dirección indicada y luego tome los artículos.



#### **BOLSAS PARA ESTERILIZAR AUTO-SELLABLES**

## **Especificaciones:**

- 1. Hechas de papel grado médico y película. El papel se encuentra disponible tanto en 60 g como 70 g, y la película está disponible como película estándar de color azul y, película de color verde que no se desgarra.
- 2. Con dos (2) indicadores de esterilización: Vapor y gas de Óxido de Etileno (O.E.);

#### Características:

- 1. Fácil sellado por todas las máquinas de sellado térmico
- 2. Tres líneas de sellado alineadas evitando efectivamente alguna grieta
- 3. Desprendimiento limpio Fácil separación de la película y el papel sin romperse
- 4. Libre de plomo y látex Área impresa mínima en y entre la capa de sellado de papel y película para evitar cualquier contaminación de los instrumentos.

### Características Adicionales

- Asegura la esterilidad: los artículos empacados deben ser esterilizados por 3 parámetros de esterilización: tiempo, temperatura y contacto con el esterilizante, siguiendo las normas ISO y directrices de control de infecciones del CDC.
- Indicadores internos: Esterilización por Vapor y gas de O. E. Durante el proceso adecuado, el indicador de punto azul se vuelve negro verdoso con Vapor y el indicador de punto rojo se vuelve amarillo con gas de O.E., al alcanzar dentro de la bolsa el contacto esterilizante, con el fin de asegurar una esterilización efectiva.
- Sellos de Protección en la zona Chevron para evitar que los artículos empacados rompan las líneas de sellado.
- Normas: EN 868, ISO 11607 y 11140.

Las etiquetas o empaques, así como las dimensiones de la bolsa, son suministrados a petición del cliente, algunas medidas son:

Tamaño
90mm x 130mm
70mm x 260mm
90mm x 260mm
135mm x 300mm



Tamaño
190mm x 360mm
200mm x 320mm
200mm x 360mm

## Embalaje del producto:

(Bolsa para esteriliz	zar auto sellable)
57mm × 130mm	200pcs/box; 30 cajas
70mm × 260mm	200pcs/box; 15 cajas
90mm × 260mm	200pcs/box; 10 cajas
135mm × 280mm	200pcs/box; 10 cajas

## Instrucciones de Uso

- Seleccione la bolsa de esterilización adecuada de acuerdo con el tamaño de los elementos a esterilizar o la bolsa podría romperse.
- 2. Ubique los dispositivos puntiagudos y de forma especial, en una posición correcta para un desprendimiento seguro cuando vaya a abrir la bolsa.
- 3. Desprenda la cinta y sello de la bolsa, y marque los detalles de esterilización según corresponda.
- 4. Coloque la bolsa correctamente sellada en la autoclave de vapor o en el dispositivo para O.E.
- 5. Esté atento al cambio de color: si la esterilización es realmente implementada, se volverá negro / gris de un azul inicial de conformidad con la esterilización por vapor y café de un rosa inicial bajo la esterilización por O.E.
- 6. Abra la tapa en la dirección indicada en la bolsa y luego tome los artículos.



### **BOLSAS Y ROLLOS PARA ESTERILIZAR TYVEK®**

Los rollos TYVEK® son hechos por un material plástico certificado, neutro y transparente, procedente de una capa especial de poliéster y polietileno y por el material certificado llamado TYVEK® con marca registrada en exclusividad de la empresa DuPont™

- 1. Un lado es hecho de Tyvek®, con resistencia superior al desgarre y a la punción; extraordinaria resistencia a la penetración microbiana.
- 2. Un lado es una película transparente, para la fácil identificación de los artículos empacados.
- 3. Disponible para Sistema de Peróxido de Hidrógeno y gas ETO, Gamma, y esterilización por haz de electrones.
- 4. Indicador de esterilización plasma (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) impreso, suministrado bajo pedido.
- 5. Bolsas Tyvek®: ancho disponible: desde 50 mm a 800 mm y longitud: de 80 mm a 1.000 mm
- 6. Rollos Tyvek®: ancho disponible: desde 100 mm a 1.000 mm y longitud: de 500 m a 2.000 m
- 7. Se suministra según la etiqueta o empaque y las especificaciones del cliente.

Algunos tamaños de los rollos Tyvek® disponibles, son:

Tamaño
75cm x 100m
100cm x 100m
150cm x 100m
200cm x 100m
250cm x 100m
300cm x 100m
350cm x 100m
400cm x 100m
500cm x 100m

## Ventaja:

Barrera más fuerte contra las bacterias, a prueba de agua, y fuerza de adherencia prefecta.



### **PAPEL CREPADO**

# **Especificaciones**

- Hecho de pura pulpa de kraft
- · Papel grado médico crepado para aumentar la flexibilidad
- Buena suavidad y capacidad de drapeado
- · Adecuado para esterilización por Vapor, gas de O.E. y Radiación
- Tamaños especiales disponibles bajo pedido.

Algunos tamaños disponibles son:

Tamaño
30 cm x 30 cm
40 cm x 40 cm
45 cm x 45 cm
50 cm x 50 cm
50 cm x 100 cm
60 cm x 60 cm
60 cm x 100 cm
75 cm x 75 cm
90 cm x 90 cm
100 cm x 100 cm
120 cm x 120 cm

Embalaje del producto: 4 rollos por caja

( Papel Crepado Pa	ra esterilizacion )
50cm × 50m	4rollos/ctn
50cm × 100m	4rollos/ctn
60cm × 50m	4rollos/ctn
60cm × 100m	4rollos/ctn

Material: Papel crepe estándar

Características: Resistente al agua, sin virutas, fuerte resistencia bacteriana, cumple con las normas ISO 11607 y EN 868.

Ámbito de aplicación: para el cubrimiento de la carretilla, en cuartos



quirúrgicos y en áreas asépticas.

Método de esterilización: Alta temperatura, alta presión, plasma.

Color: Azul, verde y blanco

Vida útil: 3 años

\*Nota: El papel crepado es de segunda generación, es más suave que el de primera generación. La resistencia a la tracción y la repelencia al agua son mucho mejores que los de primera generación.



## CINTA INDICADORA DE ESTERILIZACIÓN POR VAPOR

- 1. Hecha de Papel Crepe sensible a la presión.
- 2. Impresa en la parte superior con tinta blanca especial, que cambia a un color negro parduzco después de la esterilización por vapor.
- 3. Sirve para distinguir entre el paquete procesado y sin procesar, para evitar el mal uso.
- 4. Conforme a las normas EN 867, ISO 11140
- 5. Las etiquetas o empaques, así como las dimensiones, son suministrados a petición del cliente, algunas medidas son:

Tamaño
12 mm x 50 m
19 mm x 50 m
25 mm x 50 m

#### Instrucciones de Uso:

Cortar una longitud adecuada de cinta, pegarla en la superficie del paquete pendiente por procesar, y luego esterilizar en el esterilizador de presión de vapor de descarga 120 durante 20 minutos y 3,5 minutos en esterilizador de presión de pre-vacío 134. Después de la esterilización, tomar el paquete y observar el cambio de la cinta. Si el color cambia de amarillo claro a gris / negro indica que el proceso de esterilización cumple con los requisitos.

### Almacenamiento:

Limpio, libre de polvo y alejado de fuentes fluorescentes, luz ultravioleta, almacenar a temperatura ambiente de 59°F (15 °C) a 86° F (30°C) y humedad relativa (HR) de 40% a 60%. (bolsas y cintas indicadoras)