



# DAR™

## Filtro humidificador

## Hygrobac S

### FICHA TÉCNICA

Filtro-humidificador con membrana electroestática bi-direccional para bacterias y virus con eficacia filtradora >99.99%. El filtro es eficiente en la prevención de la transmisión de Hepatitis C, tuberculosis, HIV, etc.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Vt recomendado: 150 a 1200 ml.
- Aporte humedad: 34 mg/l H<sub>2</sub>O (Vt=0.25l a 20 rpm)
- Resistencia al flujo: 1.1 cm H<sub>2</sub>O a 30 l/min.
- Espacio muerto: 51 ml.
- Toma de capnografía integrada.
- Conexiones ISO 22M/15H – 22H/15M.
- Peso: 28 g.

#### INDICACIONES

- Para filtrar los gases respiratorios y mantener las condiciones de humedad y temperatura de la vía aérea en paciente con ventilación mecánica en anestesia y cuidados intensivos. Un solo uso. Cambiar cada 24 h.

| Código    | Descripción                                                 | Caja / Unid. Venta |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| 352/5877  | Hygrobac-S conexiones 22M/15F-22F/15M                       | 25 udes./caja      |
| 352/5844  | Hygrobac-S conexiones 22M/15F-22F                           | 25 udes./caja      |
| 352/5996  | Hygrobac-S angulado                                         | 25 udes./caja      |
| 352/5855  | Hygrobac-S con tubo extensible                              | 25 udes./caja      |
| 352/5869  | Hygrobac-S con tubo de PVC y toma de aspiración             | 25 udes./caja      |
| 352/5893  | Hygrobac-S con tubo extensible y conector giratorio acodado | 25 udes./caja      |
| 352/5967  | Hygrobac-S con tubo extensible (conectado)                  | 25 udes./caja      |
| 352/5978  | Hygrobac-S con tubo extensible y conector acodado           | 25 udes./caja      |
| 352S19043 | Hygrobac-S con tubo extensible 22M/15H                      | 25 udes./caja      |

**Test de Eficiencia Filtradora realizados en Laboratorios Independientes**

**BFE** **≥99.9998% (validated at Nelson Lab Inc. <sup>6</sup>)**

**Independent Laboratories Tests**

*airborne particles*

Staphylococcus aureus<sup>6</sup> >99.9998%

Pseudomonas aeruginosa<sup>7</sup> >99.997%

Mycobacterium tuberculosis<sup>8</sup> The filter prevents the transmission of Mycobacterium tuberculosis

**VFE** **> 99.999% (validated at Nelson Lab Inc. <sup>9</sup>)**

**Independent Laboratories Tests**

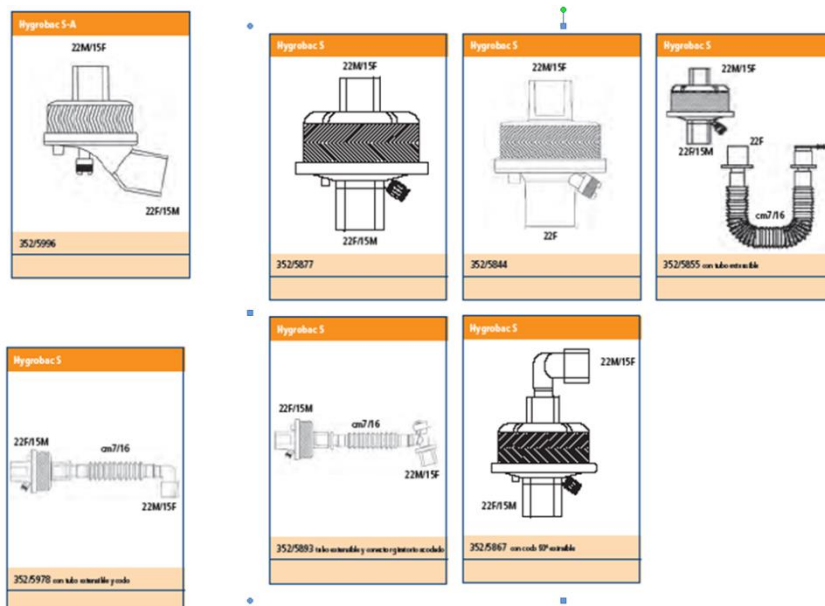
*airborne particles*

Bacteriophage Φx174<sup>9</sup> >99.999%

*liquid/blood borne particles*

Hepatitis C Virus<sup>10</sup> The filter prevents the transmission of Hepatitis C Virus

HIV-1<sup>11</sup> The filter prevents the transmission of HIV-1



**MATERIAL DE FABRICACIÓN**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Exento de látex | Sí |
|-----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Exento de DEHP | Sí |
|----------------|----|

**REQUISITOS DE ALMACENAJE**

No utilizar si el envase está abierto o dañado.

**MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN**

Óxido de Etileno (ETO)

**CADUCIDAD**

60 meses

**ELIMINACIÓN**

Eliminar de acuerdo con la política local de eliminación para dispositivos médicos.

**SITUACIÓN LEGAL**

Marcado CE, Certificado ISO