



## Steelco PL 40

Esterilizadores de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> vaporizados a baja temperatura



*Caring for your most delicate instruments*

- Ideal para **pequeños hospitales** o como **backup** para las plantas de esterilización (Volumen cámara de **52 litros**)
- **Seguridad total** para el operador durante la carga y eliminación del agente esterilizante
- Cartucho de esterilización equipado con **sistema RFID**
- Sistemas de **reducción del riesgo de interrupción del ciclo**
- **Dimensiones reducidas** y requisitos eléctricos mínimos (230 V~ + PE /50-60 Hz)

Emisiones de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> hasta **70 veces menos que las directrices más restrictivas**

**Miele**

Group Member



## Características Principales

Dispositivo destinado a la esterilización terminal de dispositivos médicos envasados, tales como instrumentaciones quirúrgicas sensibles al calor y la humedad.

Es adecuado para instrumentos quirúrgicos de metal, aleaciones, no metálicos delicados, instrumentos de microcirugía e instrumentos huecos.

**Puerta manual, impresora** integrada y **pantalla táctil** de 7".

Dotada de **3 sistemas de reducción** de peróxido de hidrógeno: plasma, catalizador y filtro de carbón activado.

Equipo de mesa equipado, bajo pedido, con carro con 4 ruedas bloqueables y armario.o.

## Ciclos de Esterilización

Los cuatros ciclos de trabajo, están programados en la fábrica, validados y disponibles para la ejecución del panel de control.

El ciclo **de la prueba de vacío** está incluido y su ejecución puede ser programada.

Los ciclos han sido desarrollados para **minimizar el riesgo de interrupción**, gracias principalmente al **control de la humedad en la cámara** antes de usar el cartucho y en la **reducción de errores** para el contacto de los instrumentos con las paredes de la cámara.

### CICLO FLAST

(Ciclo No Lumen)



~ **26 minutos**

Para esterilizar dispositivos médicos generales reutilizables, ópticas rígidas y juegos de microcirugía, con exclusión de instrumentos huecos.

### CICLO FLEX



~ **40 minutos**

Para esterilizar lúmenes flexibles con canal único y doble. Endoscopio flexible con diámetro de 1mm y hasta 1050mm.

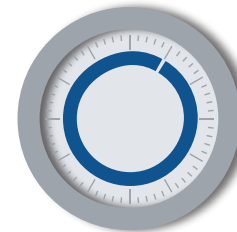
### CICLO ESTÁNDAR



~ **52 minutos**

Para esterilizar instrumentos huecos rígidos: semi-rígidos y instrumentos flexibles con canal único, doble y triple con diámetro de 0,7 mm y hasta 750mm.

### CICLO INTENSIVO



~ **62 minutos**

Para esterilizar instrumentos con canal único, doble y triple con diámetro de 0,5 mm y hasta 2200mm.



### Agente de esterilización SteelcoPro PL

Fácil sistema de carga de cartuchos posicionado en la parte frontal.

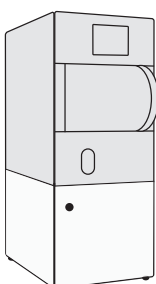
El cartucho de peróxido de hidrógeno al 58% es capaz de realizar 2 ciclos validado, incluido "overkill".



### Indicadores biológicos y químicos SteelcoSure

Steelco proporciona **indicadores biológicos** (superrápidos) y **químicos**, incluida la **cinta de embalaje** y el **incubador Rapid Reader** para la validación del proceso.

Cartucho equipado con RFID para el control de la caducidad, la trazabilidad y el uso correcto.



#### PL 40/1

**Dimensiones de la máquina A x P x H**  
535 x 777 x 930 mm

**Medidas de la cámara A x P x H**  
350 x 640 x 230 mm

**Dimensiones del armario con ruedas con bloqueo**  
535 x 777 x 700 mm



Cámara con estante intermedio extraíble