

CABINA DE FLUJO LAMINAR TELSTAR (Ref. N-37)

CARACTERÍSTICAS

Modelo: AH-100 - Nº de serie:6309. Año 2.006

FILTROS:

Eficiencia (HEPA): > 99,99 % (D.O.P.) para Clase 100-EU-12

Eficiencia (ULPA): > 99,9995 % (D.O.P.) para Clase 10-EU-13

VENTILADORES: Centrífugos de alta eficacia, con sistema automático de regulación de velocidad

ILUMINACIÓN: Por tubo fluorescente – Intensidad > 1000 lux

NIVEL RUIDO: < 58 dBA

CAUDAL – VELOCIDAD DE AIRE: 1400 m³/h – 0,45 m/s

DIMENSIONES EXTERNAS (Largo x Ancho x Alto): 1260 x 845 x 1290 mm.

DIMENSIONES INTERNAS (Largo x Ancho x Alto): 1200 x 600 x 760 mm.

POTENCIA / PESO: 0,5 kW / 140 Kg

TENSIÓN: 220 V – 50 Hz monofásico

Dispone del manual original del equipo. Máquina muy poco utilizada.



Cabina de flujo laminar Telstar H-100

Descripción de la cabina de flujo laminar Telstar H-100

Cabinas estériles por flujo laminar horizontal, especialmente indicadas para manipulación de muestras en clínica hospitalaria, farmacia, FIV, control en alimentación, cultivo in vitro en horticultura, electrónica, micromecánica, óptica, etc. El sistema de flujo laminar horizontal permite trabajar en condiciones de esterilidad y ausencia de partículas mediante el principio de barrido continuo de la zona de trabajo, garantizando la total protección del producto. Todos los modelos se suministran con zona de trabajo Clase 10 definida según las normas U.S. Fed Std 209 y B.S. 5295.

Características principales Cabina de flujo laminar Telstar H-100

- Mueble exterior en acero laminado, lacado y secado al horno, de avanzado diseño, que permite efectuar el cambio de filtros desde el interior de la cabina, reducir las dimensiones exteriores y mantener la amplitud de la zona de trabajo.
- Zona de trabajo en acero inoxidable pulido AISI 304. Laterales extraíbles de cristal templado resistentes a los rayos U.V.
- Construcción acorde con las Normas Internacionales, con componentes de alta calidad y fácil mantenimiento.
- Tres modelos de diferentes longitudes cubren todas las necesidades.

Sistema de control Cabina de flujo laminar H-100 Telstar

Panel de control digital con display LCD, incluyendo:

- Selección de velocidad: Normal o stand by.
- Pulsador para irradiación U.V. con posibilidad de programación de tiempo de exposición.
- Indicadores luminosos sobre el estado de los distintos componentes de la cabina: velocidad del aire, iluminación, U.V., colmatación del filtro (opcional).
- Indicador luminoso de alarma.
- Ajuste de la velocidad del ventilador.
- Contadores horarios de funcionamiento de la cabina y del U.V.
- Espitas para gas, vacío o nitrógeno (opcional)

Zona de trabajo en acero inoxidable de fácil limpieza Acceso directo al sistema de control desde el frontal de la cabina

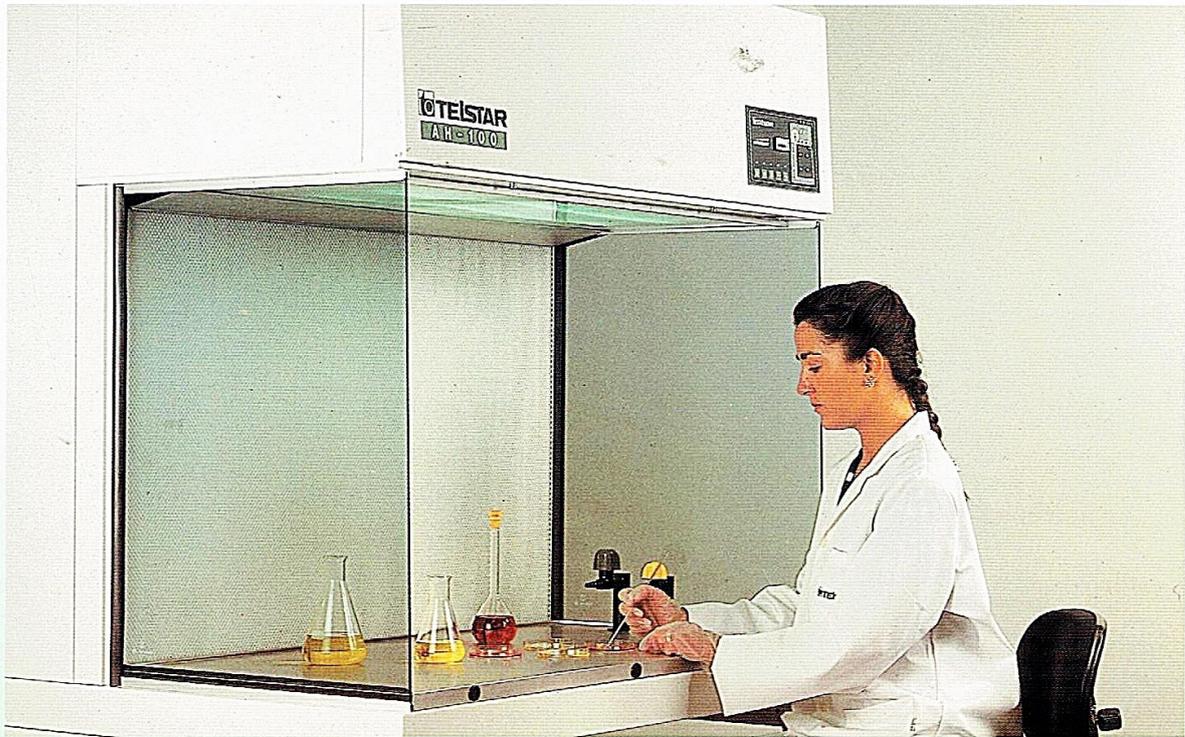
1. Display digital
2. Selector funciones y programación
3. Flujo laminar
4. Iluminación
5. Irradiación U.V. (opcional)
6. Auxiliar
7. Alarma colmatación filtro (opcional)
8. Alarma funcionamiento U.V.





TELSTAR CUSTOMER SERVICES			
		ATENCIÓN AL CLIENTE 902 361 146	
		BARCELONA, MADRID, BILBAO SEVILLA, VALENCIA, LEON, VIGO	
EQUIPO	C. Flujo Horizontal	MARCA	TELSTAR
MODELO	AH-100	Nº SERIE	6309
FECHA CONTROL	29/10/12		
HORAS FUNCIONAMIENTO	817		
PRESIÓN TRABAJO MMCA	NA		
VELOCIDAD AIRE m/s	0'44		
TEST INTEGRIDAD FILTROS	≤ 0'01%		
PRÓXIMA REVISIÓN ACONSEJABLE	OCT. 13		
	NA		
OBSERVACIONES			

No se vende el mobiliario, solo la cabina por no ser utilizada
 Última revisión año 2012, desde entonces no fue utilizada más

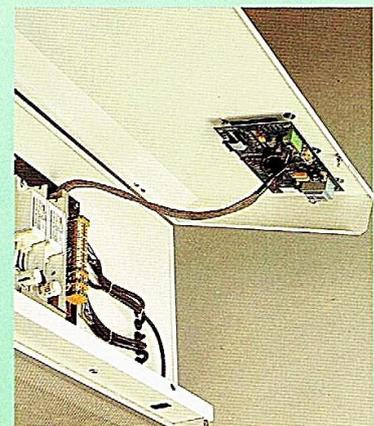
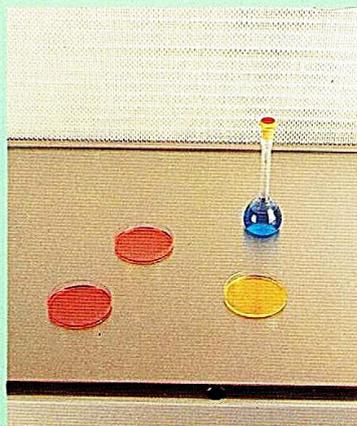


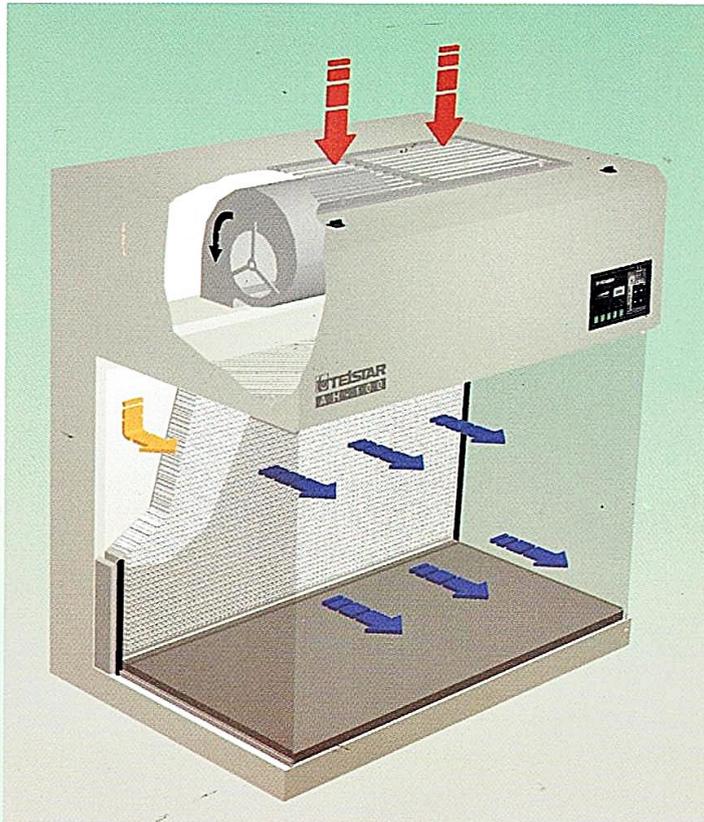
Cabinas Estériles por Flujo Laminar Horizontal, especialmente indicadas para manipulación de muestras en Clínica Hospitalaria, Farmacia, FIV, Control en Alimentación, Cultivo in vitro en Horticultura, Electrónica, Micromecánica, Óptica, etc.

El sistema de Flujo Laminar Horizontal permite trabajar en condiciones de esterilidad y ausencia de partículas mediante el principio de barrido continuo de la zona de trabajo, garantizando la total protección del producto.

Todos los modelos pueden suministrarse con zona de trabajo Clase 100 o Clase 10 definida según las Normas U.S. Fed Std 209 y B.S. 5295.

Nuestro Servicio Técnico, especializado en Controles y Validaciones de Cabinas de Flujo Laminar, certifica las condiciones de trabajo según Normas Internacionales.





Mueble exterior en acero laminado, lacado y secado al horno, de avanzado diseño, que permite efectuar el cambio de filtros desde el interior de la cabina, reducir las dimensiones exteriores y mantener la amplitud de la zona de trabajo.

Zona de trabajo en acero inoxidable pulido AISI-304.
Laterales extraíbles de cristal templado resistentes a los rayos U.V.

Construcción acorde con las Normas Internacionales, con componentes de alta calidad y fácil mantenimiento.
Tres modelos de diferentes longitudes cubren todas las necesidades.

Panel digital, indicadores ópticos de funcionamiento, diagrama de flujo y contador horario. Acceso directo a la tarjeta electrónica desde el frontal de la cabina.

Posibilidad de circulación normal o lenta del flujo de aire desde el panel de mandos.

Conexión para toma eléctrica en la base exterior de la cabina.

Control de Calidad final y certificación para cada equipo con los resultados de los Test realizados según Normas.

