

ITV1000

Aspirador para salas blancas





Completa esterilización y máximo control de la contaminación

Control total de la suciedad

- la solución ideal para las salas blancas

Pequeño, silencioso y totalmente autoclave

Como líder sin disputa en todos los entornos estériles (como la farmacéutica, alimentación, electrónica, biomedicina y industria de semiconductores) Nilfisk ha tenido la necesidad de desarrollar una nueva unidad de aspiración, ideal para la limpieza de salas estériles, donde la máxima esterilización y el control de la contaminación son requisitos básicos. El reto en este caso fue ofrecer algo pequeño, silencioso, que pudiera ser totalmente esterilizado, ideal para la recuperación de pequeñas cantidades de polvo tóxico (o incluso potencialmente letal).

Modularidad

Gracias a su construcción modular, el IVT1000 puede ser fácilmente desmontable y limpiada a fondo. Las prácticas y seguras brazaderas aseguran un sellado duro y un servicio de operaciones fácil.

La seguridad ante todo

Gracias al nuevo filtro de anillo, cambiar el filtro principal es más seguro: El filtro nunca toca el suelo y ningún polvo entra en contacto con ninguna superficie.

Máxima esterilización

Todos los accesorios están hechos de acero inoxidable o de silicona de alta resistencia. Esto significa que las mangueras, agarraderas y boquillas pueden ser totalmente esterilizadas en autoclave a 130°C.

Versión Clase H

El modelo IVT1000 puede ser provisto en clase H, gracias a su construcción en acero inoxidable 316, su mecanismo de recogida de polvo con bolsa segura, y la posibilidad de poner un filtro de aspiración HEPA (class H13). En esta versión el IVT1000 es apto para usarse en cualquiera de las más estrictas salas estériles, clasificadas con la ISO 4.



Plus



Acero inoxidable AISI 316



Accesorios autoclavables de acero inoxidable y silicona



Empuñadura de acero inoxidable y silicona autoclavables



Totalmente autoclave



Filtro de extracción estándar ULPA 15



Filtro principal

Características técnicas

Descripción	Unit	IVT1000	IVT1000 H-CLASS	IVT1000 SAFE PACK
Voltaje	V	220-240	220-240	220-240
Frecuencia	Hz	50-60	50-60	50-60
Aislamiento	IP	40	40	40
Potencia nominal	kW	1,2	1,2	1,2
Caudal de aire sin manguera	L/min	2280	2100	2100
Aspiración máxima	kPa	19,8	20	20
Nivel presión sonora	dB(A)	61	61	61
Capacidad del depósito	L	12,5	12,5	-
Capacidad bolsa de polvo	L	6,5	8	6,5
Filtro aire principal	cm ²	2100	2573	2573
Tipo de filtro principal		GOROTEX PTFE	HEPA H13	HEPA H13
Toma de aspiración	mm	32	32	32
Longitud x Amplitud x Altura	cm	30 x 30 x 62,5	30 x 30 x 72,5	30 x 30 x 70
Peso	kg	9	11,5	9