Datos actuales a fecha de: 02-11-2026 10:23

Enlace al producto: https://cncworld.es/purificador-de-gases-de-escape-extraccion-de-humo-atomstack-d4-p-902.html



Purificador de gases de escape extracción de humo Atomstack D4

Precio bruto	**599.00 €**
Precio neto	**495.04 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**48 horas**
Número de catálogo	**00A94**
Código del fabricante	**D4**
Código EAN	**5907052595117**

Descripción del producto

Purificador de gases de escape extracción de humo Atomstack D4

Garantiza absoluta limpieza y seguridad en tu estudio gracias a AtomStack D4

Este absorbente de humos se distingue por su eficacia de filtración. **99,97%.**

A diferencia de las soluciones más económicas y económicas de la competencia, el modelo D4 está equipado con uno potente. **motor monofásico sin escobillas (5200 rpm)**, garantizando un tiro casi industrial (velocidad del flujo de aire hasta **22,5 m/s**) manteniendo un funcionamiento sorprendentemente silencioso (**debajo de 68 dB**).

Su mayor ventaja es avanzada, **3-sistema de filtración por capas** (prefiltro de algodón + filtro HEPA medio + carbón activado), que puede hacer frente incluso al humo más espeso al cortar acrílico o madera contrachapada.

Además, el dispositivo está equipado con ruedas para una movilidad total, una placa base avanzada para un ajuste suave de la potencia de succión y un sistema de reemplazo de cartuchos sin herramientas que permite un servicio integral. **en solo pasos 3 y menos de minutos 5**.

Se trata de un equipo de primera calidad, diseñado para un funcionamiento continuo: ofrece hasta 40 horas de corte intensivo de madera en una sola plaquita principal.

Principales ventajas y funciones del purificador de aire Atomstack D4:

- **Filtración cuádruple de grado industrial** La versión D4 utiliza un cartucho enorme con un filtro HEPA certificado (H13) y una gruesa capa de carbón activado. Esto significa que no sólo desaparecen del ambiente los humos irritantes, sino también el micropolvo (PM2.5 / PM10) y compuestos volátiles peligrosos (TVOC, formaldehído).
- **Control de energía suave (flujo de trabajo inteligente)** El sistema de control avanzado y la electrónica modular permiten un ajuste preciso de la fuerza de succión. Gracias a esto, puede reducir la velocidad para el grabado ligero, ahorrando filtros y electricidad, y activar la máxima potencia al cortar materiales gruesos.
- **Ergonomía y movilidad (Small Footprint)** A pesar de su alta eficiencia y peso (18,5 kg), la AtomStack D4 cuenta con una carcasa compacta que facilita su colocación debajo de un escritorio y ruedas integradas, gracias a las cuales podrás moverla fácilmente entre diferentes máquinas del taller.
- **Máxima compatibilidad** El limpiador fue diseñado para las series más altas de plotters (como AtomStack Kraft 40W o el CO2 Hurricane de gran formato), pero gracias a la conexión universal y la brida, funciona perfectamente con carcasas de plotter cerradas de otras marcas populares (por ejemplo, xTool, Ortur, Neje, Sculpfun).

Especificaciones técnicas:

- **Modelo:** AtomStack D4
- **Potencia de trabajo:** AC 220V
- **Consumo actual / Potencia:** 3A/bien. 350W
- **Velocidad del ventilador:** 5200 rpm (± 10%)
- **Velocidad del flujo de aire:** ≤ 22,5 m/s
- **Nivel de ruido:** ≤ 68 dB
- **Construcción del filtro:** Capa 3 (prefiltro de algodón -> filtro HEPA medio -> carbón activado)
- **Dimensiones del dispositivo:** 58,5 cm x 43 cm x 27 cm
- **Peso neto:** 18,5 kg

¿Qué encontrarás en el set?

- Purificador de aire AtomStack D4
- Fuente de alimentación (Adaptador) con cable de alimentación
- Tubo/manguera de extracción flexible
- Brida de montaje (Flanch) para montaje en la carcasa del plóter
- 2x Abrazadera para montar la manguera
- 1x Prefiltro de algodón (adicional)