

Enlace al producto: <https://cncworld.es/purificador-de-gases-de-escape-y-extractor-de-humos-atomstack-d3-p-901.html>



## Purificador de gases de escape y extractor de humos Atomstack D3

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Precio bruto          | <b>239.00 €</b>   |
| Precio neto           | <b>197.52 €</b>   |
| Disponibilidad        | <b>Disponible</b> |
| Tiempo de envío       | <b>48 horas</b>   |
| Número de catálogo    | <b>00A93</b>      |
| Código del fabricante | <b>D3</b>         |

### Descripción del producto

## Purificador y Extractor de Humo Atomstack D3

Filtración de aire profesional para sistemas de grabado láser





## Aire limpio en su taller

---

El modelo **AtomStack D3** es un sistema de filtración avanzado diseñado específicamente para usuarios que no tienen la posibilidad de expulsar los humos al exterior a través de un tubo. Gracias a esta tecnología, el aire en espacios cerrados como oficinas o talleres domésticos permanece absolutamente limpio, incluso durante trabajos intensivos de corte y grabado.

## ¿Por qué elegir el Atomstack D3?

---

### **Precisión extrema de limpieza**

---

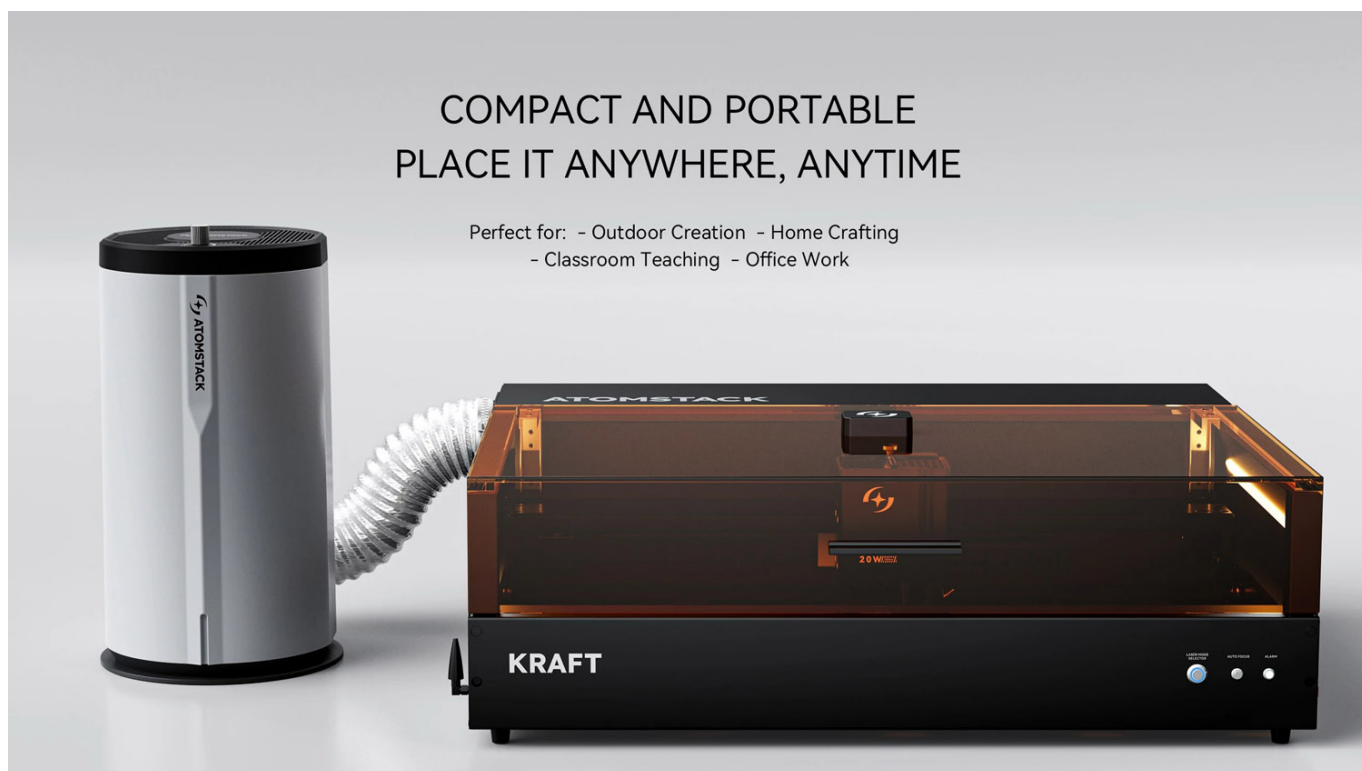
El dispositivo elimina hasta el **99,9%** de las partículas de polvo fino, incluyendo polvos en suspensión peligrosos como PM2,5 y PM10.

### Circulación potente

Un motor de alta velocidad de **3500 ± 10% RPM** genera la presión necesaria para canalizar el aire contaminado a través del sistema de filtrado de forma ultrarrápida.

### Desodorización inteligente

El sistema no solo detiene el polvo, sino que también descompone eficazmente los vapores químicos nocivos y neutraliza los olores a quemado directamente en la fuente.



### Filtración compuesta de 5 etapas

**Limpieza previa:** Una mezcla especial de algodón de fibra larga atrapa las partículas más grandes de humo y suciedad.

**Barrera electrostática:** La capa de algodón activo utiliza la atracción electrostática para capturar más del 95% de las partículas finas.

**Filtración Ultra-Clean:** Un innovador cartucho 3 en 1 aumenta la eficiencia total del sistema al 99,9%.

**Adsorción física:** El carbón activado catalítico de grano fino absorbe los gases de olor de forma inmediata y eficaz.

**Descomposición química:** Una capa de carbón activado no polar descompone los contaminantes restantes mediante enlaces químicos permanentes.

## FIVE-LAYER FILTER SYSTEM

Kill pollutants by capturing and neutralizing the smoke particles step by step

1. Blended Long-Fiber Filter Cotton: Initial filtration of smoke particles.
2. "Medium-High Efficiency" Electrostatic Adsorption Filter Cotton: Captures over 95% of fine smoke particles.
3. Ultra-Clean Technology + Long-Lasting High-Capacity 3-in-1 Composite Filter Cotton: Absorbs 99.9% of smoke particles while revitalizing the second filter layer.
4. Rapid Catalytic Fine Particle Activated Carbon: Quickly adsorbs odors through physical adsorption.
5. Long-Lasting Non-Polar Medium Particle Activated Carbon: Chemically degrades odors through enhanced activated bonding properties.

## Datos Técnicos

---

FABRICANTE / MODELO **AtomStack D3**

ALIMENTACI&OACUTE;N **12V / 3A**

VELOCIDAD **3500 RPM (± 10%)**

EFICIENCIA DE FILTRACI&OACUTE;N **99,9% (Polvos PM)**

NIVEL DE RUIDO **≤ 50 dB**

DIMENSIONES **290 x 290 x 590 mm**

PESO **3,7 kg (Neto)**

USO RECOMENDADO **Hogar / Oficina (sin salida exterior)**

