

Aktuella information för den: 04-04-2025 20:16

Länken till produkten: <https://cncworld.se/atomstack-d2-avgasrenare-p-529.html>



## Atomstack D2 avgasrenare

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Bruttopris | <b>2 450.00 kr</b> |
|------------|--------------------|

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Nettopris | <b>1 960.00 kr</b> |
|-----------|--------------------|

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Tillgänglighet | <b>Tillgängligt</b> |
|----------------|---------------------|

|             |                |
|-------------|----------------|
| Leveranstid | <b>3 dagar</b> |
|-------------|----------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| Katalognummer | <b>00A9</b> |
|---------------|-------------|

### Produktbeskrivning

#### Atomstack D2 avgasrenare



**Tekniska specifikationer för Atomstack D2 avgasrenare:**

Märke: Atomstack

Modell: D2

Strömförsörjning: 5V 1A

Luftflöde: 255m<sup>3</sup>/h

Spänning: 100-240 V

Storlek: 240x269x404 mm

---

**Filtersystem:**

1:a lagret: Metallisk skyddsnet | hög hållbarhet, förlänger hela enhetens livslängd

2:a lagret (halvlager): Nonwoven-tyg | rengör rök från större partiklar och skyddar resten av filtren

3:e lagret: Bomullskomposit elektrostatiskt filter | filtrerar ut medelstora partiklar (1 $\mu$ m)

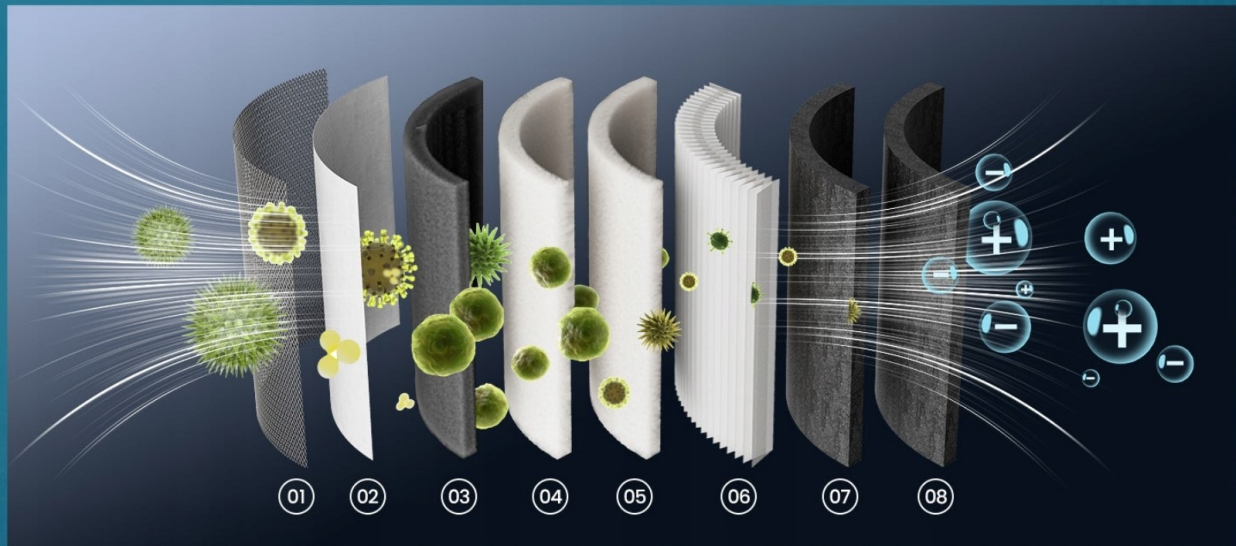
4-5:e lagret: Tvåskikt bomullskompositfilter för filtrering av mindre partiklar (0,5 $\mu$ m)

6:e lagret: HEPA-filter för filtrering av fint damm (0,3 $\mu$ m)

7:e lagret: Högpresterande granulerat kol med hög jodhalt för utökad absorption | renar rök från skadlig formaldehyd och andra farliga ämnen

8:e lagret: Komposit kolfilter med aktivt kol | eliminerar dålig lukt, bakterier och andra skadliga föreningar

# Layer Filters Specially Designed for Laser Cutting, Filter **99.97%** of Harmful Substance and Odors



## 01. PROTECTIVE METAL MESH

Strong and durable, not easy to damage  
Extends service life

## 02. Melt blown non-woven fabric

Filters large particles in the smoke  
Effectively protects the internal filters

## 03. Composite electrostatic filter cotton

Filters medium particles of 1 $\mu$ m level in the smoke

## 04/05. Ultra-efficient double-layer composite filter cotton

Double-layer filtering of various particles as fine as 0.5 $\mu$ m

## 06. H12 grade HEPA filter

Filters 0.3 $\mu$ m fine dust particles

## 07. High-iodine long-lasting granular activated carbon

Uses activated carbon to remove formaldehyde  
Purifies PM2.5, formaldehyde and other harmful gases

## 08. High-efficiency composite powder activated carbon

Removes odors, bacteria and other harmful substances

## Huvudegenskaper:

- Designad för laserskärning: Atomstack D2 luftrenaren, med en 8-lagers filterkärna speciellt utvecklad för laserskärning, kan effektivt filtrera bort dofter och skadliga ämnen som bildas under laserskärning. Filtreringsgraden är så hög som 99,97%.
- Miljövänlig: Att släppa ut rök från skärningen direkt i luften skapar betydande föroreningar. Atomstack D2 rökrenare för lasergravyrmaskiner minskar luftföroreningar och är miljövänlig.
- Skyddar från inandning av skadliga ämnen: Atomstack Maker rökrenaren filtrerar avgaser från PM2.5/PM10/formaldehyd/TVOC etc., vilket minskar risken för allvarliga hälsokomplikationer vid långvarigt arbete med laserutrustning.

- Lång livslängd: En enskild filterkomponent kan fungera i upp till 3-6 månader vid 3 timmars daglig användning (detta är uppskattade data och beror på arbetsmiljön)
- Enkelt byte av filterelement: Bara tre steg, utan att demontera enheten, för att byta ett filterlager på bara en minut.
- Hög kompatibilitet: Atomstack Maker D2 luftrenaren kan samarbeta med alla Atomstack och Ortur, NEJE, xTool, Sculpfun och andra märken av lasergravymaskiner.



