

Údaje aktuálne k dátumu: 04-04-2025 21:33

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/odsvaka-plynov-atomstack-d2-p-668.html>



## Odsávačka plynov Atomstack D2

Cena s DPH	<b>219.00 €</b>
Cena bez DPH	<b>178.05 €</b>
Dostupnosť	<b>Dostupný</b>
Odosielame do	<b>48 hodín</b>
Katalógové číslo	<b>00A9</b>
Výrobca	<b>CNCTech</b>

Popis produktu

### Odsávačka plynov Atomstack D2



### **Technické údaje čističky výfukových plynov D2 Atomstack:**

Značka: Atomstack

Model: D2

Zdroj napájania: 5V 1A

Prúd vzduchu: 255m<sup>3</sup>/h

Napätie: 100-240 V

---

Rozmer 240x269x404 mm

**Filtračný systém:**

**1 vrstva: kovová ochranná sieťovina | Vysoko odolná, predlžuje životnosť celého zariadenia**

**2. vrstva (polovičná vrstva): netkaná textília | čistí dym od väčších častíc a chráni zvyšok filtrov**

**3 vrstvy: bavlnený kompozitný elektrostatický filter | filtruje stredne veľké častice (1um)**

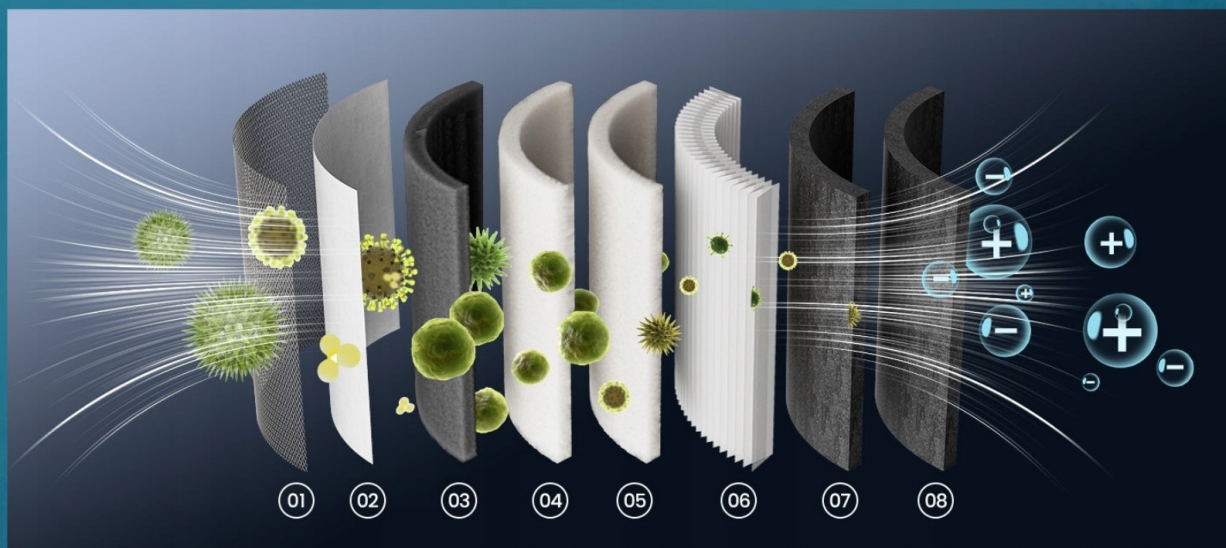
**4-5 vrstiev: dvojvrstvový kompozitný bavlnený filter pre filtráciu menších častíc (0,5 um)**

**6. vrstva: HEPA filter pre filtráciu jemného prachu (0,3 um)**

**7. vrstva: vysoko výkonný granulovaný uhlík s vysokým obsahom jódu pre predĺženú absorpciu | čistí dym od škodlivého formaldehydu a ďalších nebezpečných látok**

**8 vrstiev: kompozitný uhlíkový filter s aktívnym uhlím | odstraňuje nepríjemný zápach, baktérie a ďalšie škodlivé zlúčeniny**

## 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

## Hlavné vlastnosti:

- Navrhnuté na rezanie laserom: Čistička vzduchu Atomstack D2 s 8-vrstvovým jadrom filtra špeciálne vyvinutým na rezanie laserom dokáže účinne filtrovať pachy a škodlivé látky vznikajúce pri rezaní laserom. Filtračný koeficient je až 99,97 %.
- Šetrné k životnému prostrediu: Vyfukovanie dymu z rezania priamo do vzduchu vytvára veľké znečistenie. Čistička dymu Atomstack D2 pre laserový gravírovací stroj znižuje znečistenie ovzdušia a je šetrná k životnému prostrediu.
- Chráni pred vdychovaním škodlivých látok: Čistička dymu Atomstack Maker filtruje výfukové plyny z častíc PM2,5/PM10/formaldehyd/TVOC atď., čím znižuje riziko vážnych zdravotných komplikácií pri dlhodobej práci s laserovými strojmi.

- Dlhá životnosť: Jeden filtračný prvok môže pracovať až 3-6 mesiacov pri 3 hodinách prevádzky denne (toto sú odhady a závisí od pracovného prostredia)
- Jednoduchá výmena filtračných prvkov: V iba troch krokoch, bez demontáže zariadenia, môžete vymeniť danú filtračnú vrstvu doslova počas minúty.
- Vysoká kompatibilita: Čistička vzduchu Atomstack Maker D2 môže pracovať so všetkými produktmi Atomstack a Ortur, NEJE, xTool, Sculpfun a ďalšími značkami laserového gravírovania.



